

**Constructia retelelor de
canalizare din localitatea
Tanatari cu pomparea apelor
uzate in or. Causani**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
SPAU-1 Constructii din beton armat (20/24-A-1-CBA)

Valoarea de deviz 207 354,33 lei

Intocmit in prețuri curente 14.05.2025

№ 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. Lucrari de 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	42,5300	922,50	39 233,92
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	0,3700	1 012,49	374,62
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	61,0500	8,12	495,74
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3700	212,05	78,46
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	16,0000	175,04	2 800,61
6	TsA24A	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de 6,6-12 KW (9-16 CP)	h-ut	200,0000	43,72	8 744,00

1	2	3	4	5	6	7
7	AcF03E	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 balast	m3	8,8400	461,72	4 081,64
8	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	26,8800	268,88	7 227,49
9	pret furnizor	Nota- solul mineral pentru umplutura din sapatura transee pentru pozarea conductelor	m3	0,0000	0,00	0,00
10	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	42,5300	490,50	20 860,96
11	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	42,5300	1 220,94	51 926,39
		<i>Total</i>	lei			135 823,83
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				135 823,83 39 891,87
		2. Placa de fundatie				
12	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,8000	1 997,25	1 597,80
13	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	1,5000	268,88	403,32
14	CC01E	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	11,7600	28,73	337,91

1	2	3	4	5	6	7
15	CC01F1	Armături din oțel beton A400 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radier	kg	86,2400	27,88	2 404,70
16	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	5,3600	57,43	307,85
17	CN20D modif	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe țiplărie metalică cu un strat de grund anticoroziv și 3 straturi de vopsea bicomponentă pe bază de rasină epoxidică și întărită de tip poliamidic	m2	0,1700	231,82	39,41
18	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, beton marfa cl. C20/25 W6 și turnarea cu mijloace clasice	m3	1,0000	2 485,23	2 485,23
		<i>Total</i>	lei			7 576,22
		Total Placă de fundație Inclusiv salariu				7 576,22 1 660,79

		Total	lei	143 400,05
		Asigurarea socială	24 %	9 972,64
		Transportarea materialelor	4 %	469,26
		Total		153 841,95
		Cheltuieli de regie	8 %	12 307,36
		Bebneficiu	4 %	6 645,97
		Total		172 795,28
		TVA	20 %	34 559,05
		Total deviz: Inclusiv salariu		207 354,33

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primăria s. Tanatari

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
canalizare din localitatea
Tanatari cu pomparea apelor
uzate in or. Causani**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
SPAU-1 Constructii din beton armat (20/24-A-1-CBA)**

Valoarea de deviz 207 354,33 lei

Intocmit in prețuri curente 14.05.2025

№ 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 № 2-1-1:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	8,9700	84,97	762,18
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,4096	84,97	459,66
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	51,6516	84,97	4 388,84
4.	7136080025001	Montator	h-om	0,5628	84,97	47,82
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3392	84,97	28,82
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	408,2078	84,97	34 685,42
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,3724	84,97	541,46
8.	9312040019600	Sapator	h-om	7,5140	84,97	638,46
Total manopera						41 552,66

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0015	360,00	0,54
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,5535	360,00	199,26
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6189	320,00	198,05
4.	1421402200408	Balast nespalat de riu 0-30	m3	9,0610	380,00	3 443,18
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0085	5,00	0,04
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0851	4 500,00	382,95
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,4541	4 500,00	2 043,45
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0284	4 500,00	127,80
9.	2010237318750	Distantieri	buc	14,7000	1,80	26,46
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,0170	39,00	0,66
11.	2320187315789	Decofrol	kg	3,4056	20,00	68,11
12.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1083	65,00	7,04
13.	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	0,0969	65,00	6,30
14.	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	0,0425	62,00	2,64
15.	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,0085	83,56	0,71
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	231,8960	3,00	695,69
17.	26631021001925	Beton C20/25 W6	m3	1,0558	1 800,00	1 900,44
18.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0340	7,00	0,24
19.	2710602100015	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de	kg	12,0540	22,00	265,19

		8 mm				
20.	2710602200010	Otel beton A500 diam mai mare de 8 mm	kg	88,3960	22,00	1 944,71
21.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,8380	22,05	62,58
22.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,9800	22,05	21,61
23.	2811236309900	Confectii metalice	kg	5,6301	36,00	202,68
24.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,4056	25,50	86,84
25.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0541	65,08	3,52
26.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,4190	25,50	36,18
27.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3888	12,00	4,66
		Total materiale de construcții				11 731,53

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0697	62,37	4,35
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,4800	420,00	201,60
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	88,0190	450,00	39 608,54
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	46,3577	450,00	20 860,96
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1480	450,00	66,60
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,3200	25,00	8,00
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
8.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,2600	60,50	15,73
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	401,0579	50,00	20 052,90
10.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	200,0000	43,72	8 744,00
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4288	98,97	42,44
12.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,4164	350,00	495,74
		Total utilaje de construcții				90 115,86

Total	lei	143 400,05
Asigurarea sociala	24 %	9 972,64
Transportarea materialelor	4 %	469,26
Total		153 841,95
Cheltuieli de regie	8 %	12 307,36
Bebneficiu	4 %	6 645,97
Total		172 795,28
TVA	20 %	34 559,05

Total deviz:

207 354,33

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Tanatari

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de canalizare din localitatea Tanatari cu pomparea apelor uzate in or. Causani

Investitor Primaria s. Tanatari

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de 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			922,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
		<i>Total</i>	lei			39 233,92
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			1 012,49
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,49
		<i>Total</i>	lei			374,62
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,12
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	350,00	8,12
		<i>Total</i>	lei			495,74
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			212,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	360,00	1,46
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			78,46
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			175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			2 800,61
6	TsA24A	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de 6,6-12 KW (9-16 CP)	h-ut			43,72
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	1,0000	43,72	43,72
		<i>Total</i>	lei			8 744,00
7	AcF03E	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 balast	m3			461,72
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	84,97	72,22
	1421402200408	Balast nespalat de riu 0-30	m3	1,0250	380,00	389,50
		<i>Total</i>	lei			4 081,64
8	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			268,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	84,97	154,65
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	25,50	1,27
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	22,05	2,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,50	3,06
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	4 500,00	13,49
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	4 500,00	72,00
		Total	lei			7 227,49
9	pret furnizor	Nota- solul mineral pentru umplutura din sapatura transee pentru pozarea conductelor	m3			0,00
		Total	lei			
10	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			490,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,50
		Total	lei			20 860,96
11	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			1 220,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,50
		Total	lei			51 926,39
		2. Placa de fundatie				
12	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 997,25
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	84,97	437,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,22
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	3,00	869,61
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	320,00	247,56
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	360,00	249,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,51
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	60,50	19,66
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	420,00	105,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		Total	lei			1 597,80
13	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			268,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	84,97	154,65
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	25,50	1,27
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	22,05	2,21
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,50	3,06
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	4 500,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	4 500,00	72,00
		Total	lei			403,32
14	CC01E	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			28,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602100015	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,55
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,80	0,27
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,05	0,22
		Total	lei			337,91
15	CC01F1	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul	kg			27,88

1	2	3	4	5	6	7
		barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200010	Otel beton A500 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,55
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,80	0,27
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,05	0,22
		<i>Total</i>	lei			2 404,70
16	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			57,43
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	36,00	37,81
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	65,00	1,31
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,08	0,66
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	98,97	7,92
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	62,37	0,81
		<i>Total</i>	lei			307,85
17	CN20D modif	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv si 3 straturi de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intarita de tip poliamidic	m2			231,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,5000	84,97	169,53
	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	0,5700	65,00	37,06
	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	0,2500	62,00	15,53
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,0500	83,56	4,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	7,00	1,41
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,24
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	39,00	3,88
		<i>Total</i>	lei			39,41
18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa cl. C20/25 W6 si turnarea cu mijloace clasice	m3			2 485,23
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	26631021001925	Beton C20/25 W6	m3	1,0250	1 800,00	1 900,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	12,00	1,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	420,00	117,60
		<i>Total</i>	lei			2 485,23

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s. Tanatari

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.