

**Constructia retelelor de
aprovizionare cu apa si
canalizare si forarea a doua
sonde arteziene din s.Taul, r-nul
Donduseni. N007**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5-1
Castel de apa V=50 m/3 H=15m. Platforma D-1

Valoarea de deviz 468 353,94 Lei

Intocmit in prețuri curente 04.02.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Castel de apa V=50 m/3 H=15m	buc	1,000	230 000,00 0,00	230 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			230 000,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				230 000,00
		2. Lucrari de constructii				
		2.1. Lucrari terasamente				
		2.1.1. Котлован под опоры				
2	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	2,520	718,06 0,00	1 809,50 0,00
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	8,000	79,31 79,31	634,48 634,48
4	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe	100	0,660	1 857,30	1 225,82

1	2	3	4	5	6	7
		terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul Грунтовая подушка H=1,5м	m3		7,58	5,00
5	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 (Обратная засыпка бульдозером)	100 m3	1,700	272,06 0,00	462,50 0,00
6	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	1,700	599,19 339,48	1 018,62 577,12
		<i>Total</i>	Lei			5 150,92
		Total Котлован под опоры Inclusiv salariu				5 150,92 1 216,60
		<i>Total</i>	Lei			5 150,92
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				5 150,92 1 216,60
		2.2. Lucrari de constructii.				
7	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.Castel de apa V=50 m/3 H=15m	t	5,897	6 086,19 3 503,52	35 890,26 20 660,26
8	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,160	1 343,94 262,31	215,03 41,97
9	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Фундамент из бетона B15)	m3	15,800	1 739,84 215,40	27 489,52 3 403,32
10	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciupercei, fundatii de	m2	21,200	138,70 77,70	2 940,44 1 647,24

1	2	3	4	5	6	7
		utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv (Опалубка)				
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закл. детали)	kg	95,000	33,39 9,88	3 172,46 939,07
12	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	0,095	992,63 321,05	94,30 30,50
13	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Лоток из бетона В15)	m3	0,500	1 713,70 170,00	856,85 85,00
14	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe Плита перекрытия ПЗ	buc	6,000	2 308,89 70,78	13 853,34 424,65
15	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Пропитка верхнего слоя грунт. подушки. битумом)	m2	50,240	64,19 6,00	3 224,94 301,50
		<i>Total</i>	Lei			87 737,14
		Total Lucrari de constructii. Inclusiv salariu				87 737,14 27 533,51
		2.3. Conducte si accesorii.				

1	2	3	4	5	6	7
16	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m	16,000	271,78 25,00	4 348,49 400,00
17	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 76 mm	m	26,000	271,74 25,00	7 065,20 650,00
18	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 20 mm	m	6,000	84,07 25,00	504,43 150,00
19	IzL11A	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	11,500	125,15 39,22	1 439,27 451,01
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	2,000	1 431,50 27,50	2 863,00 55,00
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm	buc	1,000	1 119,50 27,50	1 119,50 27,50
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50mm	buc	2,000	807,50 27,50	1 615,00 55,00
23	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 80 mm	buc	7,000	238,25 44,50	1 667,75 311,50
24	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 65 mm	buc	3,000	185,75 44,50	557,25 133,50
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,	buc	2,000	297,50 44,50	595,00 89,00

1	2	3	4	5	6	7
		Flansa libera din otel zincat d90 mm				
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d75 mm	buc	1,000	247,50 44,50	247,50 44,50
27	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/80 mm	buc	1,000	721,50 52,50	721,50 52,50
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50 mm	buc	1,000	568,50 52,50	568,50 52,50
29	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudat din otel d80/15 mm	buc	1,000	568,50 52,50	568,50 52,50
30	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d65 mm	buc	4,000	135,00 52,50	540,00 210,00
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa P1E100 d90mm	buc	3,000	106,25 29,00	318,75 87,00
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa P1E100 d75mm	buc	2,000	95,95 29,00	191,90 58,00
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune P1E d50mm	buc	2,000	157,75 29,00	315,50 58,00
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie P1E d80/50mm	buc	1,000	338,00 29,00	338,00 29,00
35	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din	m	9,000	82,43	741,86

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, WaterPRO PE100 PN10 SDR17 d90mm			7,33	66,00
		<i>Total</i>	Lei			26 326,90
		Total Conducte si accesorii. Inclusiv salariu				26 326,90 3 032,51
		2.4. Demolarea castelului de apa existente V=25m3 H=12m (Constructii metalice-1buc)				
36	CL14B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subansambluri re folosibile	t	3,650	558,73 494,27	2 039,37 1 804,07
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 Строймусор	100 m3	0,020	875,00 0,00	17,50 0,00
38	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km .	t	3,650	15,75 0,00	57,50 0,00
39	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,020	144,50 19,50	2,89 0,39
		<i>Total</i>	Lei			2 117,26
		Total Demolarea castelului de apa existente V=25m3 H=12m (Constructii metalice-1buc) Inclusiv salariu				2 117,26 1 804,46
		<i>Total</i>	Lei			121 332,22
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			8 060,90
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			2 678,19
		<i>Total</i>				132 071,31
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,5 %			19 150,34
		<i>Total</i>				151 221,65
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			9 073,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				160 294,95
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				160 294,95 33 587,08

		Total	Lei	390 294,95
		TVA	20 %	78 058,99
		Total		468 353,94
		Total deviz: Inclusiv salariu		468 353,94 33 587,08

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)