

**Construirea conductei de
aductiune a apei de la sonda
1446 spre turnurile de apa s
Radenii Vechi raionul Ungheni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Reteaua exterioara de alimentare cu apa

Valoarea de deviz 50 683,67 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Montarea tevilor si armaturii				
1	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 65 mm	buc	2,000	1 135,36 52,03	2 270,72 104,06
2	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm/ Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d180x6.9 L200mm-20 buc	m	4,000	517,26 15,70	2 069,03 62,81
3	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	7,000	933,24 97,44	6 532,68 682,07
4	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,670	1 713,40 373,60	1 147,98 250,31
Total Montarea tevilor si armaturii						12 020,41
Incluziv salariu						1 099,25
		1.2. Tuburi Sistemul A0				
5	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si	m	2 700,60 0	7,78 3,78	21 021,47 10 219,07

1	2	3	4	5	6	7
		imbinarea, inaintea receptiei				
6	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	2 700,60 0	0,48 0,39	1 290,45 1 047,41
Total Tuburi Sistemul A0						22 311,92
Incluziv salariu						11 266,48
Total			lei		34 332,33	
Asigurarea med si soc			24,00 %		2 967,78	
Transport			4,00 %		668,59	
Total			100,00 +		37 968,70	
Cheltuieli de regie			8,00 %		3 037,50	
Total			100,00 +		41 006,20	
Beneficiu de deviz			3,00 %		1 230,19	
Total Lucrari de constructii						42 236,39
Incluziv salariu						12 365,73
Total			lei		42 236,39	
TVA			20,00 %		8 447,28	
Total deviz:						50 683,67
Incluziv salariu						12 365,73

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Construirea conductei de aducțiune a apei
de la sonda 1446 spre turnurile de apă s

WinCmera2000
Formular Nr.3

Radenii Vechi raionul Ungheni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Reteaua exterioara de alimentare cu apa

Valoarea de deviz 50 683,67 lei

№ 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	2,378	94,60	224,959
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	109,788	94,60	10 385,944
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	11,072	94,60	1 047,411
4.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,210	94,60	682,066
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,268	94,60	25,353
Total manopera						12 365,73

Materiale:

1.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,490	450,00	220,500
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,530	385,00	204,050
3.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,015	3 500,00	52,500
4.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,108	50,00	5,400
5.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,144	70,00	10,080
6.	2521216701001180	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d180x6.9	m	4,121	471,17	1 941,692
7.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	125,809	2,65	333,394
8.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	1,875	3 089,00	5 791,875
9.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	28,840	1,00	28,840
10.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	28,840	0,50	14,420
11.	287411730000065	Vana fonta d65 PN16	buc	2,000	1 083,33	2 166,660
12.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,184	22,00	4,048
13.	4100116202820	Apa potabila	m3	270,060	22,00	5 941,320
Total materiale de construcții						16 714,77

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	5,401	45,00	243,045
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,050	75,00	3,750
3.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,012	220,00	2,640
4.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,402	120,00	48,240
5.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,038	21,00	0,798
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,120	69,00	8,280
7.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,168	500,00	84,000
8.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	81,018	60,00	4 861,080
Total utilaje de construcții						5 251,83

Total:

Total	lei	42 236,39
TVA	20,00 %	8 447,28

Total deviz:

50 683,67

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Construirea conductei de aductiune a apei de la sonda 1446 spre turnurile de apa s Radenii Vechi raionul Ungheni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1

**Reteaua exterioara de alimentare cu apa
(formular desfășurat)**

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Montarea tevilor si armaturii				
1	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 65 mm	buc			1 135,36 52,03
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	94,60	52,030
	287411730 000065	Vana fonta d65 PN16	buc	1,0000	1 083,33	1 083,330
2	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm/ Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d180x6.9 L200mm-20 buc	m			517,26 15,70
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	94,60	15,704
	252121670 1001180	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d180x6.9	m	1,0150	471,17	485,423
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 500,00	13,125
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	69,00	2,070
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	75,00	0,938
3	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			933,24 97,44
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,0300	94,60	97,438
	271040360 0502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	3 089,00	827,411
	287411582 6423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	1,00	4,120
	287411584	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	0,50	2,060

1	2	3	4	5	6	7
	0924					
	243011610 0797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	50,00	0,771
	243011610 3220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	70,00	1,440
4	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 713,40 373,60
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,5500	94,60	335,760
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,840
	265112210 0397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,65	497,603
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	385,00	304,552
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	450,00	329,104
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	22,00	6,042
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	21,00	1,191
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	3,940
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	120,00	72,000
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,373
		1.2. Tuburi Sistemul A0				
5	AcF11C	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,78 3,78
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	94,60	3,784
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1000	22,00	2,200
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	60,00	1,800
6	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,48 0,39
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0041	94,60	0,388
	287527741 00000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	45,00	0,090

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)