

**Constructia retelilor de
aprovizionare cu apa si
canalizare si forarea a doua
sonde artezianed in s. Taul, r-nul
Donduseni N007**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-9-1

Reconstructia capitala a sondei existente N968.TH+constr. (Platf.D2)

Valoarea de deviz 100 438,43 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. Valoarea utilajului				
1	Grundfos	Pompa submersibila SP 7-23 (4.0m3/h)	buc	1,0000	18 123,00	18 123,00
2	Pret de piata	Pompa de drenaj DPK10.50.075.5.0D (4.0m3/h)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
3	Pretul furnizorului	Apometru d50mm	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
		<i>Total</i>	lei			23 223,00
		<i>Cheltuieli de colectare si depozitare</i>	0,5 %			116,12
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				23 339,12
		2. Lucrari de montare				
4	07-04-030-05	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, SP 7-23	buc	1,0000	10 237,20	10 237,20
5	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, Pompa de drenaj	buc	1,0000	180,13	180,13
6	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc	2,0000	87,36	174,72
7		Стоимость труб ст. обсадных д60-Dmm	m	99,0000	137,50	13 612,50
8		Mufa de imbinare d73mm	buc	10,0000	125,00	1 250,00

1	2	3	4	5	6	7
9	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	109,97	109,97
		<i>Total</i>	lei			25 564,52
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			898,63
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			600,46
		<i>Total</i>				27 063,61
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45 %			1 684,94
		<i>Total</i>				28 748,55
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 149,95
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				29 898,50 3 744,30
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Conducte si armaturi				
10	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 d50 mm	buc	1,0000	1 049,58	1 049,58
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Ventil de aerisire (вантуз) d50мм	buc	1,0000	2 051,10	2 051,10
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta 19ч21бp d50мм	buc	4,0000	301,82	1 207,28
13	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	12,0000	158,88	1 906,56
14	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare	kg	2,0000	35,66	71,32

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata/ Suport de sustinere OG-51				
15	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu d50 mm	buc	2,0000	160,86	321,72
16	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран 3-х ход под манометр д15мм	buc	1,0000	356,40	356,40
17	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	1,0000	138,00	138,00
18	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Cap de mufa ГМ-50	buc	1,0000	76,92	76,92
19	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50 mm	m	1,0000	97,81	97,81
20	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Reductie fonta cu flansa d65/50mm	buc	1,0000	858,85	858,85
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d75/2 1/2"	buc	1,0000	406,10	406,10
		<i>Total</i>	lei			8 541,64
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				8 541,64 850,50
		3.2. Lucrari terasamente pentru camin				
22	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	0,4000	738,00	295,20

1	2	3	4	5	6	7
23	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,4000	80,34	112,48
24	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 (Вытесненный грунт)	100 m3	0,1100	810,00	89,10
25	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	18,7000	16,00	299,20
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1100	114,00	12,54
27	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	5,0000	12,09	60,45
28	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	5,0000	29,55	147,75
29	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	0,2100	272,48	57,22
30	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	0,2100	787,19	165,31
		<i>Total</i>	lei			1 239,25
		Total Lucrari terasamente pentru camin				1 239,25 392,96

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3.3. Camin d2.0m				
31	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,8200	1 729,48	3 147,66
32		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
33		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	2,0000	1 600,00	3 200,00
34		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
35		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
36	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	850,00	850,00
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	40,2000	39,37	1 582,78
38	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat	t	0,0400	1 020,75	40,83

1	2	3	4	5	6	7
		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				
39	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=100 mm	m	0,6000	120,22	72,13
40	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	4,5200	103,66	468,53
41	IzF04A k=2	Douabstraturit hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	13,3000	45,95	611,14
42	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,5800	400,80	633,27
43	CA03G	Beton C15 armat turnat cu mijloace clasice	m3	0,9000	1 505,92	1 355,33
44	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	4,5000	83,40	375,32
		<i>Total</i>	lei			16 056,99
		Total Camin d2.0m Inclusiv salariu				16 056,99 1 795,58
		<i>Total</i>	lei			25 837,88
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			729,37
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			806,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				27 373,35
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			1 916,14
		<i>Total</i>				29 289,49
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 171,58
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				30 461,07 3 039,04

		Total	lei			83 698,69
		TVA	20 %			16 739,74
		Total deviz: Inclusiv salariu				100 438,43

Intocmit

C. Babii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelilor de
aprovizionare cu apa si
canalizare si forarea a doua
sonde arteziened in s. Taul, r-nul
Donduseni N007**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-9-1
Reconstructia capitala a sondei existente N968.TH+constr. (Platf.D2)**

Valoarea de deviz 100 438,43 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 № 2-9-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	81,8000	42,00	3 435,60
2.	7122050013400	Zidar	h-om	6,3280	42,00	265,78
3.	7123010010200	Betonist	h-om	3,6000	42,00	151,20
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,3750	42,00	141,75
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,2280	42,00	9,58
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0640	42,00	44,69
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	42,00	15,12
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8600	42,00	36,12
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	35,2000	42,00	1 478,40
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2576	42,00	10,82
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0,4020	42,00	16,88
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,6380	42,00	320,80
13.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	2,1000	42,00	88,20
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,4978	39,00	448,42
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,0180	39,00	117,70
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,1868	39,00	202,28
		Total manopera				6 783,34

Materiale:

1.	123456789115	Apometru d50mm	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
2.	12345678918	Pompa submersibila SP 7-23 (4.0m3/h)	buc	1,0000	18 123,00	18 123,00
3.	12345678925	Pompa de drenaj DPK10.50.075.5.0D (4.0m3/h)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
4.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,9082	30,00	27,25
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,4761	250,00	119,02
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1356	290,00	39,32
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,7380	290,00	504,02
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0390	0,50	0,02
9.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,1368	10,00	1,37
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0068	3 000,00	20,40
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0045	3 000,00	13,50

12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0045	3 000,00	13,50
13.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0074	3 000,00	22,20
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,3860	200,00	77,20
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,4500	200,00	90,00
16.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	30,0580	0,70	21,04
17.	2052152959010	Lemn de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0160	700,00	11,20
18.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3535	20,00	7,07
19.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1470	18,00	2,65
20.	2320166200676	White spirit	kg	0,0780	30,00	2,34
21.	2320187315789	Decofrol	kg	0,5400	5,00	2,70
22.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	45,2200	11,70	529,07
23.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0735	11,70	0,86
24.	2320322600374	Citom	kg	0,0210	10,00	0,21
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0945	25,00	2,36
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2100	37,00	7,77
27.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,3120	58,00	18,10
28.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1560	57,00	8,89
29.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0220	30,00	0,66
30.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,7931	36,00	28,55
31.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,5150	36,00	18,54
32.	252121670141	Teava din otel d50mm	m	1,0605	50,00	53,02
33.	25231567125	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Racord compresiune cu flansa d75/2 1/2"	buc	1,0300	380,00	391,40
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	47,4600	2,30	109,16
35.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	9,0440	0,08	0,72
36.	26611264331545	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
37.	26611264332154	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	2,0000	1 600,00	3 200,00
38.	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
39.	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
40.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5220	1 250,00	652,50
41.	26631022.357	Beton C15	m3	0,9363	1 250,00	1 170,38
42.	2664102101126	Var	kg	0,2702	6,00	1,62
43.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1581	900,00	142,29
44.	2665122701602	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=100 mm	m	0,6048	100,00	60,48
45.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	2,0000	26,00	52,00
46.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,4020	26,00	10,45
47.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2250	26,00	5,85
48.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	40,2000	30,00	1 206,00
49.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1125	30,00	3,38
50.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2010	57,00	11,46
51.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1365	57,00	7,78
52.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0600	12,00	24,72
53.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	6,1800	10,00	61,80
54.	28741158210	Mufa de imbinare d73mm	buc	10,0000	125,00	1 250,00
55.	287411582131	Труба ст. обсадная д60-Д	m	99,0000	137,50	13 612,50
56.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,3500	1,00	1,35
57.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0600	1,00	2,06

58.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	6,1800	1,00	6,18
59.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,3500	0,80	1,08
60.	287411730025	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Robinet cu sertar cauciucat fonta d50 mm	buc	1,0400	987,00	1 026,48
61.	2874117328	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Ventil de aerisire (вантуз) d50mm	buc	1,0400	1 950,00	2 028,00
62.	28741173283	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Clapeta 19ч21бр d50mm	buc	4,1600	268,00	1 114,88
63.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0225	36,00	0,81
64.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1654	30,00	4,96
65.	287527411016	Piesa de legatura din otel pentru sudura Teu d50 mm	buc	2,0400	106,00	216,24
66.	287527411077	Piesa de legatura din fonta Reductie fonta cu flansa d65/50mm	buc	1,0500	708,00	743,40
67.	287527420122	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Кран 3-х ход под манометр d15mm	buc	1,0200	342,00	348,84
68.	28752742053	Capacul cu rama din fonta Tip L	buc	1,0000	850,00	850,00
69.	2875274284	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Cap de mufa ГМ-50	buc	1,0200	68,00	69,36
70.	287527447133	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	12,6000	102,00	1 285,20
71.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1350	20,00	2,70
72.	33205000021	Armatura fina Манометр	buc	1,0100	120,00	121,20
73.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3216	4,70	1,51
74.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,5000	3,00	1,50
75.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1229	3,00	0,36
76.	4100126202818	Apa	m3	0,1580	3,00	0,47
		Total materiale de constructii				58 386,90

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	14,1700	480,00	6 801,60
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,6636	87,00	57,73
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,3318	47,00	15,59
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0266	36,00	0,96
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,0675	360,00	384,30
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,2289	250,00	57,22
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0440	250,00	11,00
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,5400	36,00	19,44
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0362	36,00	1,30
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,9803	47,00	93,07
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,3458	10,00	3,46
12.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	36,00	7,20
13.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	5,2800	36,00	190,08
14.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	36,00	2,16
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,0576	480,00	1 467,65
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0900	480,00	43,20
17.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,1968	250,00	299,20
		Total utilaje de constructii				9 455,16

Total	lei	83 698,69
TVA	20 %	16 739,74

Total deviz: 100 438,43

Intocmit

C. Babii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retilor de aprovizionare cu
apa si canalizare si forarea a doua sonde
artezienedin s. Taul, r-nul Donduseni N007**

**Investitor Primaria Taul, raionul
Donduseni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Valoarea utilajului				
1	Grundfos	Pompa submersibila SP 7-23 (4.0m3/h)	buc			18 123,00
	12345678918	Pompa submersibila SP 7-23 (4.0m3/h)	buc	1,0000	18 123,00	18 123,00
		<i>Total</i>	lei			18 123,00
2	Pret de piata	Pompa de drenaj DPK10.50.075.5.0D (4.0m3/h)	buc			1 300,00
	12345678925	Pompa de drenaj DPK10.50.075.5.0D (4.0m3/h)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
		<i>Total</i>	lei			1 300,00
3	Pretul furnizorului	Apometru d50mm	buc			3 800,00
	123456789115	Apometru d50mm	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
		<i>Total</i>	lei			3 800,00
		2. Lucrari de montare				
4	07-04-030-05	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, SP 7-23	buc			10 237,20
	1	Muncitor	h-om	81,8000	42,00	3 435,60
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	14,1700	480,00	6 801,60
		<i>Total</i>	lei			10 237,20
5	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, Pompa de drenaj	buc			180,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8000	42,00	117,60
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,7700	36,00	28,55
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0000	12,00	24,72
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0000	1,00	2,06
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	36,00	7,20
		<i>Total</i>	lei			180,13
6	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc			87,36
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,0500	42,00	44,10
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,2500	36,00	9,27
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,0000	10,00	30,90
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,0000	1,00	3,09
		<i>Total</i>	lei			174,72
7		Стоимость труб ст. обсадных д60-Dmm	m			137,50
	287411582131	Труба ст. обсадная д60-Д	m	1,0000	137,50	137,50
		<i>Total</i>	lei			13 612,50
8		Mufa de imbinare d73mm	buc			125,00
	28741158210	Mufa de imbinare d73mm	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			1 250,00
9	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc			109,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	42,00	102,90
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	20,00	7,07

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			109,97
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Conducte si armaturi				
10	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 d50 mm	buc			1 049,58
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	42,00	23,10
	287411730025	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Robinet cu sertar cauciucat fonta d50 mm	buc	1,0000	987,00	1 026,48
		<i>Total</i>	lei			1 049,58
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Ventil de aerisire (вантуз) d50mm	buc			2 051,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	42,00	23,10
	2874117328	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Ventil de aerisire (вантуз) d50mm	buc	1,0000	1 950,00	2 028,00
		<i>Total</i>	lei			2 051,10
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta 19ч21бр d50mm	buc			301,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	42,00	23,10
	28741173283	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Clapeta 19ч21бр d50mm	buc	1,0000	268,00	278,72
		<i>Total</i>	lei			1 207,28
13	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			158,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	42,00	37,38
	287527447133	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,0000	102,00	107,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	36,00	14,40
		<i>Total</i>	lei			1 906,56
14	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata/ Suport de sustinere OG-51	kg			35,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	42,00	9,66
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	26,00	26,00
		<i>Total</i>	lei			71,32
15	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu d50 mm	buc			160,86
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	42,00	44,10
	287527411016	Piesa de legatura din otel pentru sudura Teu d50 mm	buc	1,0000	106,00	108,12
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	36,00	8,64
		<i>Total</i>	lei			321,72
16	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран 3-х ход под манометр d15mm	buc			356,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	42,00	7,56
	287527420122	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Кран 3-х ход под манометр d15mm	buc	1,0000	342,00	348,84
		<i>Total</i>	lei			356,40
17	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc			138,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	42,00	16,80
	33205000021	Armatura fina Манометр	buc	1,0100	120,00	121,20
		<i>Total</i>	lei			138,00
18	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau	buc			76,92

1	2	3	4	5	6	7
		fara descarcare , pentru teava din otel, Cap de mufa ГМ-50				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	42,00	7,56
	2875274284	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Cap de mufa ГМ-50	buc	1,0000	68,00	69,36
		<i>Total</i>	lei			76,92
19	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50 mm	m			97,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	42,00	21,00
	252121670141	Teava din otel d50mm	m	1,0100	50,00	53,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	25,00	2,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	37,00	7,77
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	57,00	7,78
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	11,70	0,86
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,65
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	36,00	2,16
		<i>Total</i>	lei			97,81
20	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Reductie fonta cu flansa d65/50mm	buc			858,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	42,00	88,20
	287527411077	Piesa de legatura din fonta Reductie fonta cu flansa d65/50mm	buc	1,0000	708,00	743,40
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	30,00	27,25
		<i>Total</i>	lei			858,85
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d75/2 1/2"	buc			406,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	42,00	14,70
	25231567125	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Racord compresiune cu flansa d75/2 1/2"	buc	1,0300	380,00	391,40
		<i>Total</i>	lei			406,10
		3.2. Lucrari terasamente pentru camin				
22	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			738,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	360,00	738,00
		<i>Total</i>	lei			295,20
23	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			80,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	39,00	80,34
		<i>Total</i>	lei			112,48
24	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 (Вытесненный грунт)	100 m3			810,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	360,00	810,00
		<i>Total</i>	lei			89,10
25	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			16,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			299,20
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			114,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	39,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	250,00	100,00
		Total	lei			12,54
27	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			12,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	39,00	12,09
		Total	lei			60,45
28	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			29,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	39,00	29,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	3,00	0,30
		Total	lei			147,75
29	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			272,48
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,48
		Total	lei			57,22
30	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			787,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	39,00	344,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	47,00	443,19
		Total	lei			165,31
		3.3. Camin d2.0m				
31	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 729,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	42,00	252,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	39,00	110,76
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 250,00	358,52
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	200,00	42,42
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	900,00	78,18
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	250,00	65,40
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	30,00	2,73
	2664102101126	Var	kg	0,1470	6,00	0,89
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	12,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	480,00	806,40
		Total	lei			3 147,66
32		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc			1 100,00
	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		Total	lei			1 100,00
33		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc			1 600,00
	26611264332154	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
		Total	lei			3 200,00
34		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in	buc			120,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)				
	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
		Total	lei			120,00
35		Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc			2 500,00
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			2 500,00
36	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc			850,00
	28752742053	Capacul cu rama din fonta Tip L	buc	1,0000	850,00	850,00
		Total	lei			850,00
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg			39,37
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	42,00	7,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	39,00	0,39
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	42,00	0,42
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	57,00	0,29
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,70	0,04
		Total	lei			1 582,78
38	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			1 020,75
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	42,00	270,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	58,00	452,50
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	57,00	222,25
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	0,50	0,50
		Total	lei			40,83
39	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=100 mm	m			120,22
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3800	42,00	15,97
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	39,00	1,17
	2665122701602	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=100 mm	m	1,0080	100,00	100,80
	1714227322926	Fringhie de cinipa gudronata	kg	0,2280	10,00	2,28
		Total	lei			72,13
40	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			103,66
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	42,00	58,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	39,00	11,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,30	24,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	290,00	8,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	3,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	36,00	0,29
		Total	lei			468,53
41	IzF04A k=2	Douabstraturit hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau	m2			45,95

1	2	3	4	5	6	7
		gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	42,00	3,36
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	11,70	39,78
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,08	0,05
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,84
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	1,58
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	36,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	10,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			611,14
42	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			400,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	39,00	35,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	290,00	319,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	47,00	9,87
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,00	36,54
		<i>Total</i>	lei			633,27
43	CA03G	Beton C15 armat turnat cu mijloace clasice	m3			1 505,92
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	42,00	168,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	39,00	15,60
	26631022.357	Beton C15	m3	1,0250	1 250,00	1 300,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	36,00	21,60
		<i>Total</i>	lei			1 355,33
44	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			83,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	39,00	7,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	42,00	31,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	36,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,00	0,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,53
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			375,32

APROBAT:

Intocmit
C. Babii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.