

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

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Grundfos	Pompa submersibila SP 7-23 (4.0m3/h)	buc			25 000,00
						0,00
	1	Pompa submersibila SP 7-23 (4.0m3/h)	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00
2	Pret de piata	Pompa de drenaj DPK10.50.075.5.0D (4.0m3/h)	buc			6 500,00
						0,00
	12	Pompa de drenaj DPK10.50.075.5.0D (4.0m3/h)	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
3	Pretul furnizorului	Apometru d50mm	buc			5 000,00
						0,00
	3	Apometru d50mm	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		2. Lucrari de montare				
4	07-04-030-05	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, SP 7-23	buc			6 691,80
						3 149,30
	1	Muncitor	h-om	81,8000	38,50	3 149,30
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	14,1700	250,00	3 542,50
5	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, Pompa de drenaj	buc			175,53
						140,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8000	50,00	140,00
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,7700	23,00	18,17
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0000	5,00	10,30
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0000	1,00	2,06
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	25,00	5,00
6	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc			77,02
						52,50
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,2500	23,00	5,98
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,0000	5,00	15,45
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,0000	1,00	3,09
7		Стоимость труб ст. обсадных д60-Dmm	m			365,00
						0,00
	7	Труба ст. обсадная д60-Д	m	1,0000	365,00	365,00
8		Mufa de imbinare d73mm	buc			38,00
						0,00
	9	Mufa de imbinare d73mm	buc	1,0000	38,00	38,00
9	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc			129,50
						122,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	50,00	122,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	20,00	7,00
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Conducte si armaturi				

1	2	3	4	5	6	7
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			807,50 27,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,50
	287411730000010	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Robinet cu sertar cauciucat fonta d50 mm	buc	1,0000	750,00	780,00
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			2 367,50 27,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,50
	287411730000011	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Ventil de aerisire (вантуз) d50mm	buc	1,0000	2 250,00	2 340,00
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta 19ч21бp d50mm	buc			2 367,50 27,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,50
	287411730000012	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Clapeta 19ч21бp d50mm	buc	1,0000	2 250,00	2 340,00
13	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			159,50 44,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,50
	287527440010013	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,0000	100,00	105,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
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			34,50 11,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,00	23,00
15	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu d 50 mm	buc			415,50 52,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,50
	287527411015015	Piesa de legatura din otel pentru sudura Teu d 50 mm	buc	1,0000	350,00	357,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
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			1 539,00 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	50,00	9,00
	287527420100016	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Кран 3-х ход под манометр d15mm	buc	1,0000	1 500,00	1 530,00
17	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc			373,50 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,00	20,00
	332050000000017	Armatura fina Манометр	buc	1,0100	350,00	353,50
18	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Cap de mufa ГМ-50	buc			1 029,00 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	50,00	9,00
	287527420100018	Robinet de trecere.Cap de mufa ГМ-50	buc	1,0000	1 000,00	1 020,00
19	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50 mm	m			133,55 25,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	50,00	25,00
	252121670100019	Teava din otel d50mm	m	1,0100	85,00	90,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	22,00	1,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	22,00	4,62
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	45,00	6,30
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	15,00	1,05
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,30
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-lld	kg	0,1400	18,00	2,70
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	25,00	1,50
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			337,75 105,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	50,00	105,00
	287527411000020	Piesa de legatura din fonta.Reductie fonta cu flansa d65/50mm	buc	1,0000	200,00	210,00
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	25,00	22,75
21	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d75/2 1/2"	buc			260,75 29,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,00
	252315671381121	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Racord compresiune cu flansa d75/2 1/2"	buc	1,0300	225,00	231,75
		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			717,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
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			79,20 79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	38,50	79,20
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			795,45 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	795,45
25	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			16,04 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	250,00	16,04
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			104,91 14,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	38,50	14,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	250,00	90,91
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			11,94 11,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	38,50	11,94
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			29,58 28,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	38,50	28,88
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	7,00	0,70
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			273,81 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	273,81
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			574,90 339,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	38,50	339,19
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	25,00	235,71
		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	m3			1 407,52 409,36

1	2	3	4	5	6	7
		teren fara apa subterana				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	50,00	300,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	38,50	109,36
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 450,00	414,29
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	50,00	10,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	850,00	74,73
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	200,00	52,75
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	25,00	2,34
	2664102101126	Var	kg	0,1470	7,00	1,04
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	21,98
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	250,00	420,33
32	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) 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			2 500,00 0,00
	32	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
33	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) 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			2 500,00 0,00
	33	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) 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	1,0000	2 500,00	2 500,00
34	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc			125,00 0,00
	34	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	125,00	125,00
35	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1(0,51 m3)	buc			2 750,00 0,00
	35	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
36	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc			1 100,00 0,00
	36	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
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			33,89 10,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	38,50	0,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	23,00	23,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
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			998,75 325,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	325,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	55,00	426,25
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	180,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	25,00	12,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,00	50,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
39	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=100 mm	m			85,62 20,45
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3800	50,00	19,17
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	38,50	1,28
	266512270160239	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=100	m	1,0080	50,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,2280	65,00	15,17
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			111,72 81,61
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	38,50	11,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,25	23,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	200,00	6,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	7,00	0,05
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,22
41	IzF04A K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie 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			60,98 3,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	3,98
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,00	51,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	3,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,75
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,50	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	25,00	0,66
42	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			271,23 34,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	38,50	34,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,00	0,71
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,22
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,44
43	CA03G	Beton C15 armat turnat cu mijloace clasice	m3			1 729,43 215,40
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	38,50	15,40
	266310210000043	Beton C15	m3	1,0250	1 450,00	1 498,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	7,00	0,70
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			69,92 45,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	38,50	7,70
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	50,00	37,56
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	38,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,00	2,10
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	23,00	0,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,61
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	50,00	5,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	0,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 000,00	8,89
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.