

**Proiectarea retelelor de apa sat.
Scaieni, raionul Donduseni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-3-1
Platforma B.Sonda arteziana Nr.1116 Rezistenta
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructii		
		1.1. Lucrari de de constructii (lucrari de terasaminte se afla in PG)		
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	0,66
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,35
2	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка)	m3	0,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,46
3	RpAcA27 A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm (Срезка обсадной колонны)	buc	2,00
	7212030022750	Sudor electric	h-om	3,12
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	6,20
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,30
4	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv	m3	0,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,20

1	2	3	4	5
5	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	0,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,15
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,62
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,02
6	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	6,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	8,74
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,51
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,12
7	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B15-pe perimetru elementului KII-fundament Fm1	m3	3,62
	7123010010200	Betonist	h-om	14,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,45
	2663102100014	Beton clasa B15	m3	3,75
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,21
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,17
8	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	3,14
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,31
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	40,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,03
9	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	1,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,48
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,55
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,41
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,17

1	2	3	4	5
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,50
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,18
	2664102101126	Var	kg	0,29
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,24
10	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului -KIQO-1	buc	1,00
	2661126433091 1	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	2,00
11	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului- KIQ20-9	buc	1,00
	2661126433202 1	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,00
12	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ-20-9a	buc	2,00
	2661126433202 2	Inel prefabricat pt. camine KIQ-20-9a (0,59m3)	buc	2,00
13	AcE12A1	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului- KIPII-20-1	buc	1,00
	2661126433201 2	Placi prefabricate pt. camine KIPII-20-1(0,51 m3)	buc	1,00
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (MC1, MC2)	kg	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	28,00
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,	kg	6,79

1	2	3	4	5
		inglobate total sau partial in beton (Scoabe Sc1)		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	6,79
16	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	0,06
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,39
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,47
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,23
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,03
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06
17	AcA15A	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 80-100 mm	m	3,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,80
	2665122701000	Tub de azbociment de presiune d=100mm	m	3,80
18	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	3,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	1,41
19	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm (Заделка отверстий сальниковой набивкой)	buc	1,00
	2513736601501	Сальниковая набивка д=100 l=200 mm	buc	1,07
20	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile-для устройства замка из бетона	m2	6,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	8,74

1	2	3	4	5
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,51
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,12
21	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)-замок	m3	1,35
	7123010010200	Betonist	h-om	5,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,54
	2663102100012	Beton cl.B15	m3	1,40
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,81
22	IzF04F	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 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) (наружная гидоризоляция)	m2	20,34
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,22
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	34,58
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,01
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	22,98
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,26
23	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л с ключем)	buc	1,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om.	0,82
	2875274200000	Сарас cu gama тип "Л"с ключем	buc	1,00
24	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II- в пазухи	100 m3	0,18
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,24
25	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 (пазухи)	100 m3	0,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,71

1	2	3	4	5
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,75
26	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	0,53
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,67
27	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)-бетонная отмостка	m3	0,37
	7123010010200	Betonist	h-om	1,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15
	2663102100012	Beton cl.B15	m3	0,38
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,22
Total Lucrari de de constructii (lucrari de terasaminte se afla in PG)				
Total Lucrari de constructii				
Cheltuieli directe				
Asigurarea sociala				
Transportarea materialelor				
Cheltuieli de depozit				
Cheltuieli de reghie				
Beneficiu de deviz				

Total deviz:
Inclusiv salariu