

**Sonda arteziana, statie de
clorinare si castel de apa din
s.Fuzauca r-ul Soldanesti
N227/2022 - 1 - C**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta № 2-2-1
Sonda arteziana
Pentru lucrari de constructii (marca C)
(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 terasamente		
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	1,950
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,997
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки)	100 m3	0,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,133
	4100126202818	Apa	m3	0,280
	3410540000001 6	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,078
	3410540000001 5	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	1,708
	3410540000001 7	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	1,428
	3410540000001 2	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	1,694
	3410540000001 3	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	1,736
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,903
3	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	1,280
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,395
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-	100 m3	1,280

1	2	3	4	5
		200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,290
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	13,299
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (200 mm)	m3	0,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,891
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,035
	4100126202818	Apa	m3	0,090
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,189
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,378
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,010
	23203226000401	Bitum	t	0,010
Total Lucrari de terasamente				
		2. Constructii		
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (200 mm)	m3	1,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,089
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,265
	4100126202818	Apa	m3	0,110
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,231
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,462
8	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton B15 (Fm1)	m3	3,620
	7123010010200	Betonist	h-om	12,489
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,448
	2663102100000200	Beton M200	m3	3,766
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,367
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,172
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,905
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase	m2	6,000

1	2	3	4	5
		scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,900
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	6,300
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,030
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,800
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,800
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,180
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,300
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,480
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,600
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,021
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003
	2320187315789	Decofrol	kg	0,720
10	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	1,710
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,260
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,856
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,490
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,363
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,149
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,447
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,155
	2664102101126	Var	kg	0,254
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,007
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,873
11	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000
	2661126433202 1	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000
12	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc	1,000
	2661126433202 2	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,000
13	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine KIII1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000
	2661126433201 2	Placi prefabricate pt. camine KIII1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000
14	AcE12A1	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,000
	2661126433091 1	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,000
15	AcE12A1	Capacul cu rama din fonta (JI(A15) - B.1-60)	buc	1,000

1	2	3	4	5
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000
16	AcE12A1	Scara cu vanguri din otel (scoabe 4.85 kg)	buc	1,000
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	4,850
17	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (element de imbinare EI1,2)	kg	19,200
	7136080025001	Montator	h-om	4,032
	2811236309900	Confecții metalice	kg	20,168
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,388
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,194
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,536
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,192
18	CL18A	Confecții metalice diverse (garnitura de etansare d50, L=200)	kg	5,600
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,064
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,056
	7212030022700	Sudor	h-om	0,056
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	5,600
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,056
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,028
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,045
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,084
19	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.	t	0,030
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,193
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,234
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,117
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,017
	2320166200676	White spirit	kg	0,058
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,029
20	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton B15 (pe perimetrul elementului KII)	m3	0,900
	7123010010200	Betonist	h-om	3,105
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360
	2663102100000 200	Beton M200	m3	0,936
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,091
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,540

1	2	3	4	5
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,225
21	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 inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	14,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,800
	7124010010700	Dulgher	h-om	10,500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,070
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,200
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,200
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,420
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,700
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,350
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,400
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,014
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,014
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,021
	2320187315789	Decofrol	kg	1,680
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,280
22	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	3,200
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,800
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,064
	4100126202818	Apa	m3	0,022
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,038
23	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale - pereti interiori) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	15,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,500
	7122050013400	Zidar	h-om	5,700
	2416537343829 0	Amestec "Penetron"	kg	12,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,375
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 100 mm (pereul)	m3	1,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,188
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,380
	4100126202818	Apa	m3	0,120
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,252
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,504

1	2	3	4	5
25	CA03F	Beton simplu 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 B12.5 (70 mm)	m3	0,800
	7123010010200	Betonist	h-om	2,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,320
	2663102100000 150	Beton M150	m3	0,832
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,081
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,480
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,200
Total Constructii				
Total				
Fondul social				
Total				
Transportarea materialelor				
Cheltuieli de depozitare				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul de deviz				

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

