

**Alimentarea cu apa a s.Briceni,
raionul Donduseni**

(denumirea obiectivului)

WinCmara2000
Formular Nr.1

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-3-2

Deviz-oferta № 2-3-2

Retele exterioare de alimentare cu apa (platforma turnului si sonda arteziene)
(denumirea lucrării)

Nº crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de constructii Capitolul 1.1. Lucrari de terasaminte				
1	TsC03B 1	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	0,38		
2	TsA01B 1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	1,60		
3	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 sfaramarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	9,60		
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	9,60		
5	TsD02A 1	Imprastierea pamintului a finat 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	0,30		
6	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	0,30		
		Capitolul 1.2. Montarea tevilor si armaturi				
7	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului PE cu acoperire din PP, PE100, PN10.SDR17 avind diametrul de 110-mm	m	20,00		

1	2	3	4	5	6	7
8	AcA52B	Conducta PE cu a coperic din PP, PE100, PN10, SDR17, D=63mm	m	10,00		
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Segment de conducta din otel D=100x3.2mm, L=3,5m)	buc	2,00		
10	pret de peata	Banda de avertizare	m	30,00		
11	AcA54B	Montarea piesa de trecere din PVC, D=160mm	buc	7,00		
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=50mm -	buc	1,00		
13	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm -Adaptor flansa din fonta d=110/100	buc	5,00		
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm -Adaptor flansa din fonta d=63/50	buc	1,00		
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm -Cruce din fonta cu flansa d=100/100	buc	1,00		
16	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm -Teu din fonta cu flansa d=100/100	buc	2,00		
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm -Reductia din fonta cu flansa d=100/50	buc	1,00		
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50 - 110 mm Cot PE compreseune d=110	buc	1,00		
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50 - 110 mm Mufa PE compreseune d=110	buc	2,00		
		Capitolul 1.3. Camine de alimentare cu apa				
20	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, deschidere in depozit teren catg. II (Уширение)	100 m3	0,12		
21	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau scoper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,50		

1	2	3	4	5	6	7
22	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulară (inelară) cu diametrul 2,0 m, în teren fără apa subterana	m3	1,96		
23	AcE12A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelară) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, în teren fără apa subterana. Notă: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIID-20	buc	1,00		
24	AcE12A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelară) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, în teren fără apa subterana. Notă: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului- KI20-6	buc	1,00		
25	AcE12A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelară) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, în teren fără apa subterana. Notă: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului- KI20-9a	buc	1,00		
26	AcE12A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelară) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, în teren fără apa subterana. Notă: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI-20-1	buc	1,00		
27	AcE12A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelară) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, în teren fără apa subterana. Notă: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului -KIQO-1	buc	1,00		
28	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulară (inelară) cu diametrul 1,0 m, în teren fără apa subterana	m3	1,02		
29	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelară) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, în teren fără apa subterana. Notă: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIID-10	buc	1,00		
30	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelară) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, în teren fără apa subterana. Notă: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-10-9	buc	3,00		
31	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelară) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, în teren fără apa subterana. Notă: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPII-10-1	buc	1,00		
32	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelară) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa,	buc	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
		in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KILO-I				
33	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) pentru suporturi	m3	0,10		
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau a coperirii, inglobate total sau parcial in beton -Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	41,68		
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau a coperirii, inglobate total sau parcial in beton (Scara)	kg	35,20		
36	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mana 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	0,08		
37	TsD02A 1	Imprastierea pamantului a finat 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 (обратная засыпка)	100 m3	0,13		
38	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 pamant coeziu	100 m3	0,13		
39	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)	buc	2,00		
40	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire)	m3	0,38		
41	CA03F0 1	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.. (Устройство бетонной отмостки)	m3	0,27		
Cheltuieli directe			lei			
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %			
Transportare materialelor			4,00 %			
Cheltuieli de depozit			2,00 %			
Cheltuieli de regie			14,50 %			
Beneficiu de deviz			6,00 %			

1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Lucrari de montarea				
42	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=100mm PN=1.0MPa-	buc	3,00		
		Cheltuieli directe	lei			
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %			
		Cheltuieli de regie	76,00 %			
		Beneficiu de deviz	6,00 %			
		Capitolul 3. Utilajul				
43	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=100mm PN=1.0MPa-	buc	3,00		
44	Stingarel	Motopompa МП100 complet cu echipamente de incendiu (комплектация службы пожарной охраны)	buc	1,00		

Total:

Total deviz:

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

