

**Lucrari de constructie a  
turnului de apa in s.  
Cotiujeni, raionul Briceni**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1  
WinCmeta



**Lista cu cantitațile de lucrări №**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Valoarea utilajului</b>		
1	Pret furnizor	Castel de apa V = 50 m <sup>3</sup> H = 18,0 m	buc	1,00
2	Pret furnizor	Panou de comanda si radio module pentru umplerea cuvei casetului de apa in regim automat	buc	1,00
3	Pret furnizor	Pompa submersibil, marca ATV - 6kW - 10m <sup>3</sup> /h - 185m/h	buc	1,00
		<b>Capitolul 2. Lucrari de montare</b>		
4	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	6,324
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,00
6	07-04-030-06	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦБ6-10-185"	buc	1,00
		<b>Capitolul 3. Lucrari de constructii</b>		
		<b>Capitolul 3.1. Lucrari de demolare</b>		
7	CL51A K = 0,2	Demolarea turn din otel	t	6,324
8	RpAcC24B	Demontarea de pe postament a pompelor	buc	1,00
		<b>Capitolul 3.2. Lucrari terasamente</b>		
9	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 m <sup>3</sup>	0,36
10	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m <sup>3</sup>	1,00

1	2	3	4	5
11	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	0,17
		<b>Capitolul 3.3. Conducte si accesorii</b>		
12	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89*4,0 mm	m	8,00
13	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	7,00
14	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 d 80 mm )	buc	2,00
15	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 d 50 mm )	buc	1,00
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare. ( robinet anticendiar d 50 mm )	buc	2,00
17	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie. ( teu sudat din otel d = 80/50 mm	buc	1,00
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie. ( teu sudat din otel d = 50/50 mm	buc	1,00
19	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie. ( teu sudat din otel d = 80/15 mm	buc	1,00
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie. ( cot din otel d = 90*45* d= 50 mm	buc	3,00
		<b>Capitolul 3.4. Scara monolita Sm1</b>		
21	CA02C	Beton M - 50 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,50
22	CA03F	Beton M - 100 simplu turnat cu mijloace	m3	0,80

1	2	3	4	5
		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 simplu clasa....M 200		
23	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,50
24	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	15,84
25	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	81,72
26	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	3,20
27	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	73,80
28	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	0,077
		<b>Capitolul 3.5. Imprejmuiri</b>		
29	CO06A4	Imprejmuiri din ECO PLASA cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,5 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici	m	122,00

Proiectant

(functia, semnatura, numele, prenumele)

E.S.