

**Constructia sistemului de
canalizare cu statie de epurare
din s.Raciula r-ul Calarasi
№2024/1312/24**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta № 2-2-2
Statie de epurare
Pentru lucrari de constructii
(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	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	13,440
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	39,648
2	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	13,440
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	13,440
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	13,440
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	10,550
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	11,500
4	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	10,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	93,051
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	109,615

1	2	3	4	5
5	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	100 m3	2,890
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,503
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	491,660
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	37,366
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,890
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,040
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,012
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,156
Total Lucrari de terasamente				
		2. Constructii		
8	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,129
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,590
	4100126202818	Apa	m3	0,450
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,926
9	CA02C	Beton simplu M100 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	9,000
	7123010010200	Betonist	h-om	34,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,850
	2663102100000100	Beton M100	m3	9,317
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,909
	2922140007000	Macara	h-ut	2,250
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	3,600
10	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa.	m3	33,500
	7123010010200	Betonist	h-om	134,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,400
	2663102100000200	Beton M200	m3	34,853
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,400

1	2	3	4	5
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	20,100
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	8,375
11	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1 683,500
	7123020011140	Fierar beton	h-om	84,175
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,051
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 725,587
	2010237318750	Distantieri	buc	252,525
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	16,835
12	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	14,720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,208
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	15,456
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,074
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,416
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,416
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,442
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,736
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,178
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,472
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,052
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,007
	2320187315789	Decofrol	kg	1,766

Total Constructii

Cheltuieli directe
Fondul social
Total
Transportarea materialelor
Cheltuieli de depozitare
Cheltuieli directe
Cheltuieli de regie
Total
Beneficiul de deviz

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

