

INGENIØRFORRETNING
SVEND JACOBSEN

Dansk Vandværks Industri

MÅGEVEJ 6 - VEJLE - TELEFON 1397
Kalde nr. 0.42.1

VANDVÆRKSANLÆG . VANDRENSNINGSANLÆG . PUMPER . FILTER . HYDROFOR

B E S K R I V E L S E .

af Arbejdets Opførelse af en Vandbeholder.
Skrillinge Vandværk.

Grundlag for arbejdets udførelse.

Arbejdet udføres på Grundlag af denne Beskrivelse samt medfølgende Tegning.

Entreprenøren må selv sørge for alle de til arbejdets fuldstændige færdiggørelse nødvendige biydelse som Kørsel, stilladser, vand, afdækning og beskyttelse af ikke afleveret arbejde, lovpligtige forsikringer m.m.

Iøvrigt udføres alt arbejde som 1. klasses og i overensstemmelse med " Alm. betingelser for husbygning " samt efter gældende normer for jernbeton og andre konstruktioner.

Jordarbejde.

Entreprenøren overtager byggepladsen i sin nuværende stand og må selv foretage de nødvendige målafsætninger, opsætning af bukke m.m. Der udgraves efter de på tegningen viste mål, dog overalt til fast Bund, og evt. Opfyldning indenfor bygningen stemples omhyggeligt.

Den opgravede jord anvendes i fornødent omfang til regulering. Ved afgravningen skal muldjorden holdes adskilt fra de øvrige jordlag, og ved påfyldning skal muldjorden først fjernes i fornødent omfang, så det regulerede område kan påføres et lag muldjord af passendetykkelse.

Betonarbejde.

Alle materialer skal være rene, fri for ~~Bætnadel~~ Bestandele, og deres oprindelse skal på forlangende opgives.

Armeringsjern skal være blødt stål med trækudgrænse på mindst 3700 kg/cm^2 .

Sandet skal have en passende blanding af fine, mellemfine og grove korn fra 0-5 m/m og må ikke indeholde organiske stoffer, ler eller andre iblandinger i skadelige mængder.

Stenene skal være af ensartet størrelse, intil 30 m/m. i tværmål og af et hårdt, frostfrit materiale.

Cementen skal være Portlandscement.

Skrillinge Vandværk.

Kalkulation over Anlægsudgifter.

Pumpestation.

Byggegrund	Kr.	500.00
Hegn om Pumpestation	"	250.00
Byggeomkostninger	"	7.700.00
40 m. 6" Boring incl. Rør a 100.00	"	4.000.00
5 m. Filter a 180.00	"	900.00
10 Timers Prøvepumpning a 12.00	"	120.00
1 Stk. Dybvandspumpe komplet med Motor	"	3.840.00
2 " Centrifugalpumper a 1050.00	"	2.100.00
1 " Hydrofor med Armatur	"	2.850.00
1 " Motorkonsol	"	25.00
Rør, Skydeventiler, Fittings m.m.	"	1.400.00
Vandtryksafbryder og Svømmer med Igangsætter	"	260.00
1 Stk. Kompressor med Motor	"	600.00
Filter- og Iltningsanlæg	"	900.00
Montering af det komplette Anlæg	"	1.450.00
Elektrisk Installation	"	1.050.00
Skøder, Vandprøver m.m.	"	250.00
		<hr/>
	Kr.	28.195.00

Hovedledninger.

60.00 m. 4" Eternitrør nedlagt a 13.65	Kr.	819.00
1030.00 m. 3" " " a 10.80	"	11.124.00
1980.00 m. 2" " " a 6.70	"	13.266.00
2 Stk. 3" Skydeventiler a 180.00	"	360.00
2 " 2" " a 120.00	"	240.00
Underboring af Vejbane	"	300.00
Underføring under Jernbane	"	350.00
3070.00 m. Gravearbejde a 3.50	"	10.745.00
		<hr/>
	Kr.	37.204.00

Stikledninger med Installation til 1'Hane.

60 Stikledninger bestaaende af:

1 Stk. 2" Anboring	Kr.	21.00
15 m. 1" Galv. Rør incl. Fittings a 6.10	"	91.50