



# Når du arbejder for Jels Vandværk



**Jels Vandværk  
Dixensvej 2a, Jels  
6630 Rødding  
Tlf. 7355 2100  
Mobil 2021 2128  
E-mail: [info@jelsvand.dk](mailto:info@jelsvand.dk)  
[www.jelsvand.dk](http://www.jelsvand.dk)**

## Hygiejne:

**HUSK: Du arbejder med verdens vigtigste fødevarer!**

### Personlig hygiejne:

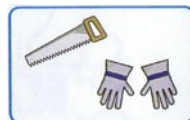
Vask omhyggelig hænder efter toiletbesøg - er du i marken, er det vigtigt at have desinficerende servietter eller væske i bilen.

Meddel arbejdslederen inden arbejdet påbegyndes, hvis du lider af smitsomme sygdomme eller åbne/betændte sår. Brug altid overtrækssko når du arbejder på vandværket.



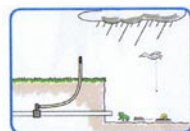
### Værktøj:

Dit værktøj skal være rent og desinficeret - og vigtigt ikke tidligere har været brugt til at arbejde med spildevand.



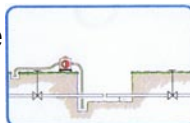
### Materialer, håndtering:

Du skal håndtere materialerne korrekt efter foreskrifterne (lad aldrig et rør stå åben uden opsyn).



### Arbejdsinstrukser:

Ved brud skal røret fritlægges med 30 cm til siderne af hensyn til rengøring



### Arbejdsstedet:

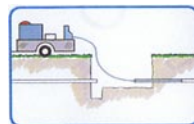
Sørg for at arbejdsstedet er bedst muligt indrettet, så jord eller andre urenheder ikke kommer i kontakt med vandbanen

### Servicebil:

Servicebilen skal indrettes med et rent område. Her skal reservedele mm. opbevares uden at komme i kontakt med andet.

Hygiejne:

**Kloring/udskyldning:** Går det galt, anvendes nedenstående desinfektionsmiddel i beskrevne opløsninger.



Desinfektionsmiddel:	Desinfektionsmidlets indhold af aktivt klor	Kloropløsninger til ledninger
	%	Dosering pr m <sup>3</sup> i blandekar
Natriumhypoklorit	5	6 liter
	10	3 liter
	15	2 liter

**Der må IKKE ryges, spises eller drikkes nær en åben vandbane og nær åbne vandoverflader.**

**Hvis du kommer til at begå fejl, så husk, at jo før en fejl bliver korrigeret jo mindre bliver den mulige skade.**

## Gravearbejder:

### **Før du graver:**

Husk at:

Når du graver for Jels Vandværk kræves det at kurset "Vejen som arbejdsplads" er gennemført. Dokumentation herfor skal kunne fremvises ved tilsyn.

Indhente ledningsoplysninger.

Indhente de nødvendige tilladelser til at grave. Skal der graves på private arealer for vandværket, indhenter vandværket de nødvendige tilladelser.

Udarbejde skilte- og afmærkningsplan såfremt det kræves af myndighederne.

Foretage skiltning og afspærring således, at den er i overensstemmelse med færdselslovgivningen, vejmyndighedens- og politiets krav.

### **Når du graver:**

Husk at:

De nødvendige tilladelser skal kunne forevises på arbejdsstedet, såfremt myndighederne eller tilsynet kræver det.

Følg den til enhver tid gældende lovgivning og ministerielle bekendtgørelser om sikkerheds- og sundhedsarbejde der gælder for rør- og ledningsarbejder, og som angivet i Arbejdstilsynets og Arbejdsministeriets bekendtgørelse.

Al jord- og retableringsarbejde skal udføres i overensstemmelse med gældende normer.

Arbejdsarealet skal begrænses mest muligt, så gener for den lokale trafik minimeres.

Entreprenøren har det fulde ansvar for, at eventuelle beskadigelser af eksisterende ledninger og kabler bliver udbedret.

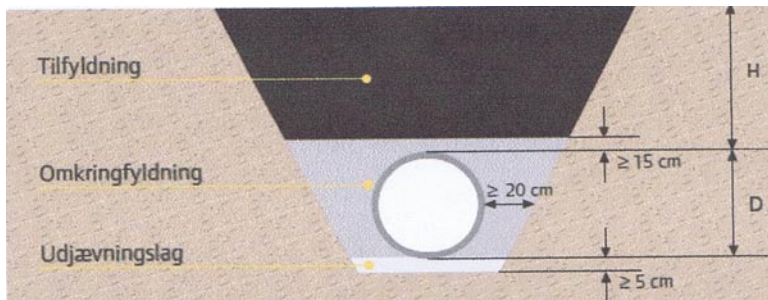
Entreprenøren har det fulde ansvar for enhver skade han måtte påføre belægnings, haver, hegn, afgrøder og lignende uden for de arealer, der er ham anvist.

Ved befæstede arealer skal der så vidt det er muligt underkendes eller underbores.

### Retablering:

Al overskudsjord bortskaffes af entreprenøren. Jorden skal køres til Jels Vandværks anviste deponi. jvf jordforureningsloven af 1. januar 2008, men generelt skal al jord søges genindbygget.

Alle opgravede arealer skal retableres i samme stand som ved arbejdets påbegyndelse.



## Svejsning:

### **Før du svejser:**

Svejsecertifikat påkræves.

### **Stuksvejsning:**

Svejsepasset skal fornyes hvert 2. år - dokumentation skal kunne fremvises ved tilsyn.

Svejsematerialet skal være kalibreret - dokumentationen må max. være et år gammel. Skal kunne fremvises ved tilsyn.

I tilfælde af regn skal svejsningen pågå under overdækning eller i telt.

**Rørleverandørenes køle/hviletids bestemmelser skal overholdes.**

### **Elektrosvejsning:**

Pak aldrig muffen eller anbringssadlen ud før brug.

Rør og muffe skal passe sammen inden svejsningen

Husk at skære kappen af med godkendt værktøj - aldrig en hobbykniv.

Høvl rørene omhyggeligt.

Afrens med almindelig sprit og fnugfri klud.

**Rørleverandørenes køle/hviletids bestemmelser skal overholdes.**

## Mekanisk samling:

Kapperørene kan også samles mekanisk.

Kappen skal fjernes, så det mekaniske tætningsselement har direkte kontakt med rørmediet.

Når kappen er fjernet skal røret have den korrekte dimension, der passer til forstykket.

Der skal anvendes støttebøsninger for at modvirke krympning af PE-rørerene.

## **Svejsninger og mekaniske samlinger udføres iøvrigt efter rør- og muffeleverandørens anvisninger**

## Transport:

Rør skal transporteres tilproppet. De må først afproppes ved montering. Fittings og lignende transporteres i tæt og ren indpakning helt frem til brugsstedet. De må først pakkes ud ved montering,

Midlertidige afmonterede materialer skal beskyttes mod tilsmudsning.

## Materialekrav:

Kravspecifikationer til materialevalg ved ledningsarbejder er beskrevet i materialet ved de enkelte tilbuds- og udbudarbejder.

