

Allmänt och mängdbeskrivning, delentreprenad 2:



Exempel på Mini-Tankanläggning för Bensin & Diesel



Annat exempel på Mini-Tankanläggning

## INNEHÅLL

---

Allmänt och mängdbeskrivning, delentreprenad 2:.....	1
Allmänt .....	2
Exempel på Mini-Tankanläggning för bensin & diesel .....	2
Specifikation .....	2
Tankkapacitet .....	3
Design .....	3
Kortautomat .....	3
Skyltar .....	3
Nivåmätning .....	3
Oljeavskiljare .....	3
Spillplatta .....	4
Belyst prisskylt.....	4
Belysning av området .....	4
Projektdokumentation och byggstyrning.....	4

### Allmänt

Tankanläggningens placering inom G-området framgår av situationsplanen. Tankning av personbil eller lastbil med släp skall kunna ske från två sidor samtidigt.

### Exempel på Mini-Tankanläggning för bensin & diesel

#### Specifikation

- o 1 st. 28,2 + 21,6 m<sup>3</sup> tankmodul.
- o Godkända tankar för bensin och diesel.
- o Brandförstärkt yttervägg klass EI60 kortsida mot pump.
- o Fasadbeklädnad i lackerad sinus plåt.
- o Aluminium durkplåt på golv.
- o Inlastningsrum EI60 med låsbar ståldörr.
- o Manluckor och avluftningsrör.
- o Lyftöglor på taket.
- o Elrum klassat EI60 med ståldörr
- o Intern elcentral med jordfelsbrytare på fasad.
- o Potentialutjämnad med anslutning för tankbil.
- o Inkommande el ansluts i elrum.

# Allmänt och mängdbeskrivning, delentreprenad 2 Svärdsjö Tankställe

---

- o Anpassning av pumpfundament för pump och kortterminal.
- o Sugledning från cisterner till pumpplats.
- o Droppfria påfyllnadsventiler i inlastningsrummet.
- o Gasåterföring steg 1 & 2 till bensincistern.
- o Överfyllnadsskydd för påfyllnad.
- o Skärmtak över pumpö Gulf profilerad.
- o Infällda LED armaturer i undertak över pump.
- o Explosionsskydd klass IIA på bensinavlftning.
- o Läckagelarm med sensor och larmdosa för uppsamlingskärl.
- o Transparenta skivor kortsida pumpö för väderskydd.
- o Brandsläckare med skåp, pulver 6kg
- o Anläggningen uppfyller samtliga krav enligt MSB
- o Varningsskyltar enligt standard

## **Tankkapacitet**

Totalt 50 m<sup>3</sup> volym fördelat på B95 28,4m<sup>3</sup>, diesel 21,6 m<sup>3</sup>.

## **Anläggningens utvändiga mått**

- o Bredd: 3,1 m.
- o Höjd: 3,3 m.
- o Längd: 10,6 m.

## **Design**

Anläggningen utförs i design med sinusplåtar på fasad i valfri standardkulör.

## **Pumpar**

Pump SK700 bensin-diesel40/70 dubbelsidig

## **Kortautomat**

Kortterminal NC3 Epsilon för Gulfkort/Bankkort

## **Skyltar**

Skärmtaksramp H=400mm, Gulf design

## **Nivåmätning**

Automatisk nivåmätning Veeder Root

## **Oljeavskiljare**

Oljeavskiljare klass 1 för markförlagd installation med integrerat slamfång och körbar betäckning.

## **Tillbehör:**

Larm, provtagningsbrunn, pumpstation, förlängningshals

### **Spillplatta**

Spillplatta vid varje tankningsplats och en vid påfyllningen.  
Spygattbrunn vid varje platta.

### **Belyst prisskylt**

Prisskylt och fundament.

### **Belysning av området**

Belysning av området ska ske från 6 belysningsstolpar med 5,5 meters höjd, varav en stolpe ska ha runtombelysningsarmatur och vara skyddad från påkörning.

### **Projektdokumentation och byggstyrning**

Ritningsprojektering, detaljprojektering, byggstyrning och dokumentation.