



KV 62, Gärstad

Sopförbränningsanläggning uppförd med grundläggning på berg, pålning, bergschakt, packad fyllning och gjuten grundplatta. Stommen består av prefabricerad betong och stål. Sopbunkern är platsgjuten och förankrad i berg då den ligger under grundvatten nivån. Totalt har det platsgjutets ca 10000 m³ med motsvarande 1000 ton armering. Olika typer av platsgjutna processfundament för skorsten, ångturbin & generator, pumphar och annan utrustning.

Fasaden består av glas och sandwichväggar av plåt och betong.

I entreprenaden har installationer ingått med värme, kyla, ventilation, vs, sprinkler, brandvatten, automation, staket, grindar, bommar och asfalt.

Samtliga arbeten har samordnats med Tekniska Verkens sidoentreprenörer för panna, turbin och rökgasrening.

OMFATTNING

15000 kvm BTA

BYGGTID

Augusti 2013 - Mars 2016

KONTRAKTSSUMMA

346 mkr

ENTREPRENADFORM

Totalentreprenad

BESTÄLLARE

Tekniska Verken i Linköping AB

BESTÄLLARENS KONTAKTPERSON

Marcus Mattsson, Marcus.mattsson@tekniska-verken.se, 013-20 93 54

ARKITEKT

Winell & Jern Arkitekter AB

KONSTRUKTÖR

WSP Byggprojektering

ORGANISATION PEAB

Ombud, Fredrick Illestedt

Arbetschef, Jonas Suomela

Projektchef, Jan Drott

Platschef, Björn Bjärestrand

Arbetsledare, Tomas Andersson, Mikael Ljung,

Noralf Hoseth

Inköp, Ingemar Timber

