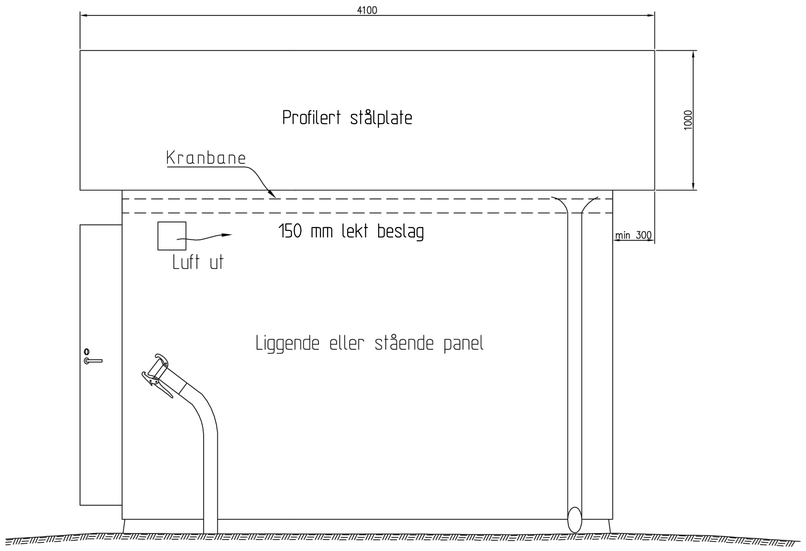
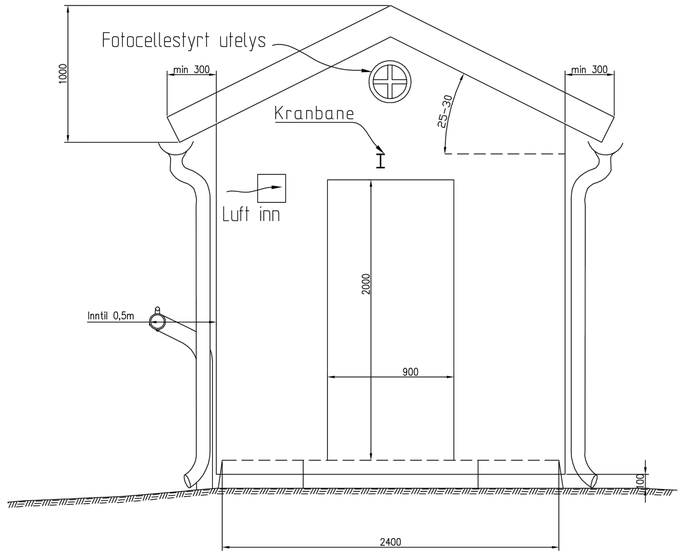
EKSTERIØR





Prefabrikkert overbygg, generelt for stasjoner etter TK-H 13-2/3/4:

- Byggemeldingstegninger må utarbeides i hvert prosjekt
- Eksteriør tilpasses nærmiljø
- Isolert dør i farget aluminium med utskiftar lås
- Takstoler eller sperrer basert på snølast og vindlast ihht NS 3479
- 148x36 bindingsverk c/c-60 og 148 mm A-isolasjon i tak

- Liggende eller stående panel med utlekting
- 98x36 bindingsverk c/c-60
- Innvendige plater Elitex eller tilsvarende
- Plateender mot gulv forsegles med silikonfuge
- Diffusjonssperre mot yttervegger

Overbyggets innredning, generelt for alle typer stasjoner:

- Sertifisert kranbane i møne og travers, 500 kg
- EL talje 3 fas med stikkontakt på bakvegg, tilpasses aktuell vekt
- Sertifisert fallsikring med øyebolt monteres i tak over luker
- Dobbelstikk 16 A i overbygg
- Sprutsikkert LED-lys utvendig, i overbygg, mellomdekke, maskinrom og våtsump
- 1" myk spyleslange med NITO koblng lang nok til å spyle overløpskum
- Overtrykksventilasjon forriglet mot lysbryter
  Grunnventilasjon 2 luftutvekslinger per time
  Forsert ventilasjon 10 luftutvekslinger per time som startes med lysbryter
- Innblåsningsvifte med forvarming av luft. Batteri med filter
- Våtsump lufting med kullfilter

Detaljerte tegninger over stasjon med røranlegg skal godkjennes av VIVA IKS før levering.
Tegninger for rørarrangement og overløp skal utarbeides i hvert prosjekt.

Overløpskum plasseres inntil 10 m fra stasjon.
Alle demonterbare terskler/rister/skjermer og tilhørende innfestninger i overløp utføres i aluminium. Lysåpning på rist 30mm,
Skumskjerm festes til rist. Rist festes til sidevegg.

Det skal i forbindelse med dokumentasjonen utføres vibrasjonstest.

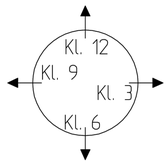
OVERORDNET HØYDEANGIVELSE OG LEDNINGSPLASSERING
skal angis i hvert prosjekt — Høydesystem NN2000, Koordinatsystem EUREF89-UTM sone 32

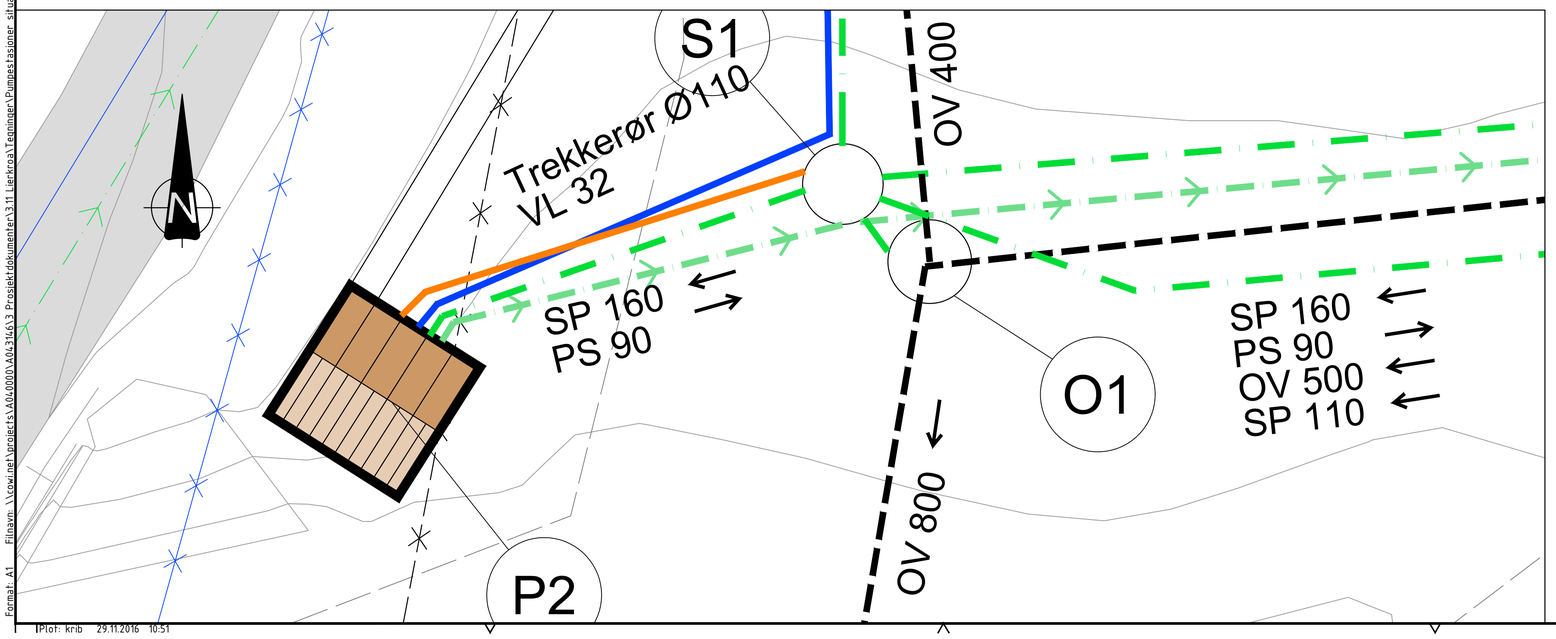
Utsparing	Materiale	Dimensjon	Retning
Innløp	-	DN - 160	kl. - 12
Muffe for kabel	-	DN -	kl. - 12
Pumpeledning	-	DN - 90	kl. - 12
Vannledning	-	DN - 32	kl. - 12
Inngangsdør	-	2000x900	kl. - 9

OK Gulv kote + 8,30
Terreng kote + 8,00

Pumpeledning kote

Selvfallsledning kote + 3,39
Bunn sump kote + 2,39





Rev.	Dato	Revideringen gjelder	Nr.	Saksb.	Sidem.k.	Oppdr.a.

VIVA IKS

Reistadlia
VA-anlegg Lierkroa

Prefabrikkert pumpestasjon P2
Overbygg, oversiktsplan
Normtegning

Tegnet av KRIB	Saksbehandler
Sidemannskontr. FMB	Oppdragsansvarlig TBT
Fag RIVA	Målestokk 1:50 (A1)
Dato 28.11.16	
Oppdragsnr. A043146	Status TILBUDSTEGNING
Tegning nr. GH23	Rev.

COWI

Format: A1 Filsøvn: \\cowi.net\projects\A041000\A043146\3 Prosjektdokumenter\3.11 Lierkroa\Tegninger\Pumpestasjoner situasjon.dwg Xref: T_Kart.dwg T_Kart_Lierkroa.dwg T_VA_Eks_Lierkroa.dwg T_Lier_Fiberanett_Lierkroa.dwg T_Lier_E-verk_Lierkroa.dwg T_Lier_E-verk.dwg T_GH_Prosj.dwg

Plot: krib 29.11.2016 10:51