



- HENVISNINGER:** NBI For øvrig vises det til prosjektrapport
- A** Eksisterende kommunal avløpspumpestasjon P19 Krokstua saneres og fjernes
 - B** Etablering av ny kommunal avløpspumpestasjon. Stasjonen plasseres på ca. kote +158 bygges i henhold til kommunal VA-norm og skal ha overbygg.
 - C** Nytt overløp etableres ved Tomterbekken ifm. avløpspumpestasjonen
 - D** Etablering av ny kommunal avløpspumpestasjon for avkloakking av Storeimerlundmarka (utbyggingsområdet i nordvest).
 - E** Adkomstveg fra Gåsbuvegen til barnehagen etableres/oppgraderes.

- BESTEMMELSER:**
- Trase-1**
 Omfatter sanering og rehabilitering av eksisterende kommunalt vann- og avløpsanlegg i Krokstien og Imerlundmarka mellom P19 Krokstua avløpspumpestasjon og Ingeberg vannpumpestasjon.
 282m VL 160 PVC
 181m SP 200 PVC og 100m SP 160 PVC
 98m OV 600 BET og 100m OV 400 BET
- Trase-2 (privat)**
 Omfatter etablering av ny 3-rørsgrøft for vann, spillvann og spillvannsypeledning for avkloakking og tilførsel av offentlig drikkevann til utbyggingsområdet i nordvest (Storeimerlundmarka). Lokal overvannshåndtering.
 452m VL 160 PVC og SPP 63 PE
 436m SP 160 PVC
- Trase-3**
 Omfatter etablering av ny 3-rørsgrøft for vann, spillvann og overvann i gang- og sykkelveg langs Imerlundmarka. Avskjærende ledninger for avkloakking av utbyggingsområdet beliggende øst for fylkesvegen.
 508m VL 160 PVC, SP 160 PVC og OV 200 PVC
- Trase-4**
 Omfatter etablering av ny spillvannsypeledning og overvannsledning fra nyetablert pumpestasjon til kumgruppe SID 46739/46738 i Holsvegen.
 275m SPP 110 PE og OV 600 BET
- Trase-5**
 Omfatter etablering av ny 2-rørsgrøft for vann og spillvann for avkloakking og tilførsel av offentlig drikkevann til utbyggingsområdet i nordvest (Storeimerlundmarka). Lokal overvannshåndtering.
 321m VL 160 PVC og SP 200 PVC
- Trase-6**
 Omfatter etablering av ny 3-rørsgrøft for vann, spillvann og overvann i gang- og sykkelveg langs Gåsbuvegen.
 453m VL 160 PVC, OV 500 BET og SP 250 PVC

TEGNFORKLARING:

| | Prosjektert | Eksisterende | Utgår, fjernes |
|------------------------|-------------|--------------|----------------|
| Vannledning | | | |
| Spillvannsledning | | | |
| Spillvannsypeledning | | | |
| Overvannsledning | | | |
| Kum | | | |
| Kumnummer | | | |
| Pumpestasjon for vann | | | |
| Pumpestasjon for avløp | | | |
| Overløp | | | |

Hamar kommune
 VA-anlegg Imerlundmarka

VA-løsninger, oversikt

Skisseprosjekt

| | | | | | | | |
|-------------|----------|--|----------|----------------|-------------------------------|---------|------------|
| A | 01 | Endringer iht. gjennomgang med Hamar kommune | 01032017 | NOESKE | NOCHGS | NOYVON | 05.10.2017 |
| Statustilg | Rev | Endring | | NOCHGS | NORØIS | NOYVON | 01032017 |
| Målestokk | 1:2000 | Format | A1 | Oppdragsleder: | Christopher Gehriken Strauman | | |
| Oppdragsnr. | 27583001 | Oppdragsnr. | | Disiplin: | Løpenummer: | Status: | Rev |
| | | | | H | 001 | A | 01 |

SWECO Norge AS
 VANGSGÅRDEN 143, 2321 HAMAR
 TLF: 62 54 06 00 FAX:

p:\231\27583001\va-anlegg_imerlund\09_fegninger\korrigert\1709\va_og_tegnings\layout_05_10_2017.dwg
 Plottet dato: 5. oktober 2017 13:12