
Fra: Harry Finseth
Sendt: 29. november 2016 10:44
Til: 'Philipp Gleichmar'
Kopi: Jan Helge Andersen; Geir Jensen
Emne: SV: Elvaåsen, pumpestasjon Løypetona Innløpskum

Hei.

Vi har sett på saken. Dere må tilkobles direkte i pumpesumpen. Vi kan stå for selve tilkoblingen der det må støpes fast muffe med hjelp av polyester. Dere må etablere en steinfangkum på utsiden av sumpen. Denne bygges etter VA-norm (Ø 1200). Dere dropper sluseventilen som står i normen.

Det er fornuftig å gå inn på hjørnet bak hydranten. En slipper dermed å ødelegge fortau osv. Dere kan bruke høyden dere tok i kummen på fortauet, eller litt høyere.

Når det gjelder trase, tenker vi at det skal være mulig å svinge ut mellom fortau og gammel steingard litt opp i bakken. Steingarden blir å betrakte som kulturminne.

Vi er disponibel for befaring eller spørsmål.

Venleg helsing

Harry Finseth

Rådgjevar kommunaltekniske anlegg
Plan, utbygging og kommunalteknikk

Tlf: 56 17 11 76
Sentralbord 56 17 10 00
postmottak@meland.kommune.no



[Sjå brosjyren vår](#)

Fra: Philipp Gleichmar [<mailto:philipp.gleichmar@ramboll.no>]
Sendt: 28. november 2016 13:46
Til: Harry Finseth
Emne: Elvaåsen, pumpestasjon Løypetona Innløpskum

Hei Harry,

Nå har entreprenøren målt inn innløpskummen til pumpestasjon (se vedlagte filer, de kan dere bruke). Så ser jeg at det ligger en lukket rør i bunn. Hva er meningen med det? Hvor skal vi kolbe til «vår» spillvannsledningen som kommer fra boligfeltet? Inne i kummen eller utenfor kum, med grenrør?

Med vennlig hilsen
Philipp Gleichmar

Siv.-Ingeniør Vann og Avløp
Rambøll Vann

M +47 455 11 671

philipp.gleichmar@ramboll.no



Folke Bernadottes vei 50
PB 3705 Fyllingsdalen
5845 Bergen

www.ramboll.no

Insight, Integrity, Empathy, Enjoyment, Empowerment

From: Jon Anders Knudsen [<mailto:Jon.Knudsen@staren.no>]

Sent: 28. november 2016 08:05

To: Philipp Gleichmar

Subject: SV: Elvaåsen, pumpestasjon Løypetona (?)

Hei, vedlagt ligger målinger for topp kum, topp rør i bunn av kum (ser ut som 200mm rør) og topp utløp 1000mm overvannsrør.

Med vennlig hilsen

Jon Anders Knudsen

Anleggsleder

Staren AS

Tlf.: 56 11 22 22

Mob.: 452 00 188

Mailadresse: jon.knudsen@staren.no



Fra: Philipp Gleichmar [<mailto:philipp.gleichmar@ramboll.no>]

Sendt: 25. november 2016 09:09

Til: Jon Anders Knudsen <Jon.Knudsen@staren.no>; Steinar <steinar@bergen-miljøbygg.no>

Emne: RE: Elvaåsen, pumpestasjon Løypetona (?)

Hei,

Ja denne innmålinger trenger vi for å kunne prosjektere SP-ledningen til pumpestasjon.
Steinar, er du innforstått å overtar disse kostnadene?

Med vennlig hilsen

Philipp Gleichmar

Siv.-Ingeniør Vann og Avløp
Rambøll Vann

M +47 455 11 671

philipp.gleichmar@ramboll.no



Folke Bernadottes vei 50
PB 3705 Fyllingsdalen
5845 Bergen

www.ramboll.no

Insight, Integrity, Empathy, Enjoyment, Empowerment

From: Jon Anders Knudsen [<mailto:Jon.Knudsen@staren.no>]
Sent: 25. november 2016 09:05
To: Philipp Gleichmar
Subject: SV: Elvaåsen, pumpestasjon Løypetona (?)

Hei, kan godt måle inn dette, men da må jeg fakturere timer og kjøring for jobben.

Med vennlig hilsen

Jon Anders Knudsen

Anleggsleder

Staren AS

Tlf.: 56 11 22 22

Mob.: 452 00 188

Mailadresse: jon.knudsen@staren.no



Fra: Philipp Gleichmar [<mailto:philipp.gleichmar@ramboll.no>]

Sendt: 24. november 2016 13:40

Til: Jon Anders Knudsen <Jon.Knudsen@staren.no>

Kopi: Harry Finseth <Harry.Finseth@meland.kommune.no>; Steinar <steinar@bergen-miljobygg.no>;

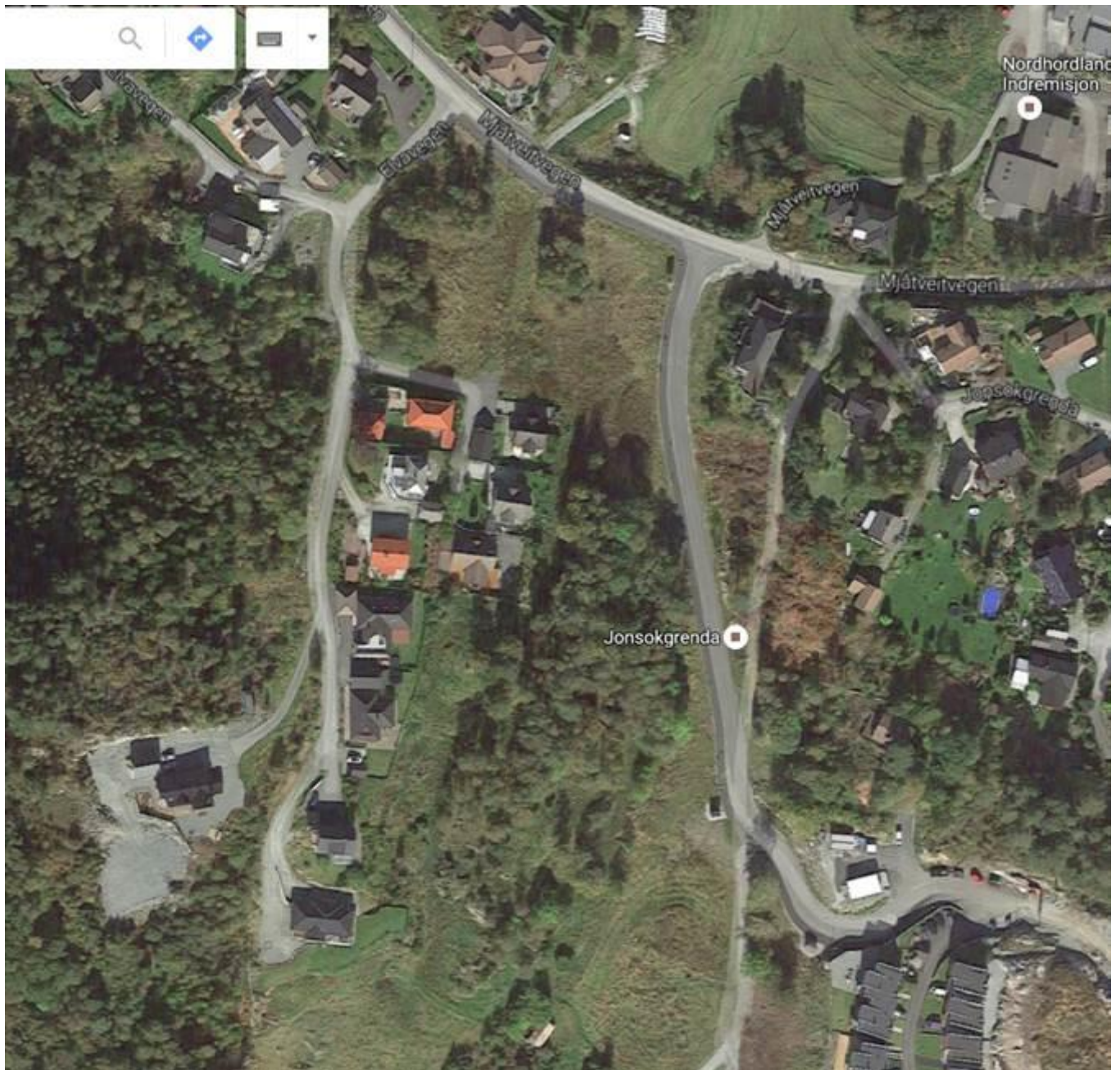
Ronald Tvedt <ronald@123ror.no>

Emne: FW: Elvaåsen, pumpestasjon Løypetona (?)

Hei Jon,

Har du/dere mulighet å innmåle innløpskummen til den pumpestasjonen som vi skal koble spillvannsledningen til? Kote topp lokk og bunn innvendig må jeg få vite.

Pumpestasjonen er ikke kommet på kart/googlemaps, men på orthofoto:



Med vennlig hilsen
Philipp Gleichmar

Siv.-Ingeniør Vann og Avløp
Rambøll Vann

M +47 455 11 671
philipp.gleichmar@ramboll.no

RAMBOLL
Folke Bernadottes vei 50
PB 3705 Fyllingsdalen
5845 Bergen

www.ramboll.no

Insight, Integrity, Empathy, Enjoyment, Empowerment