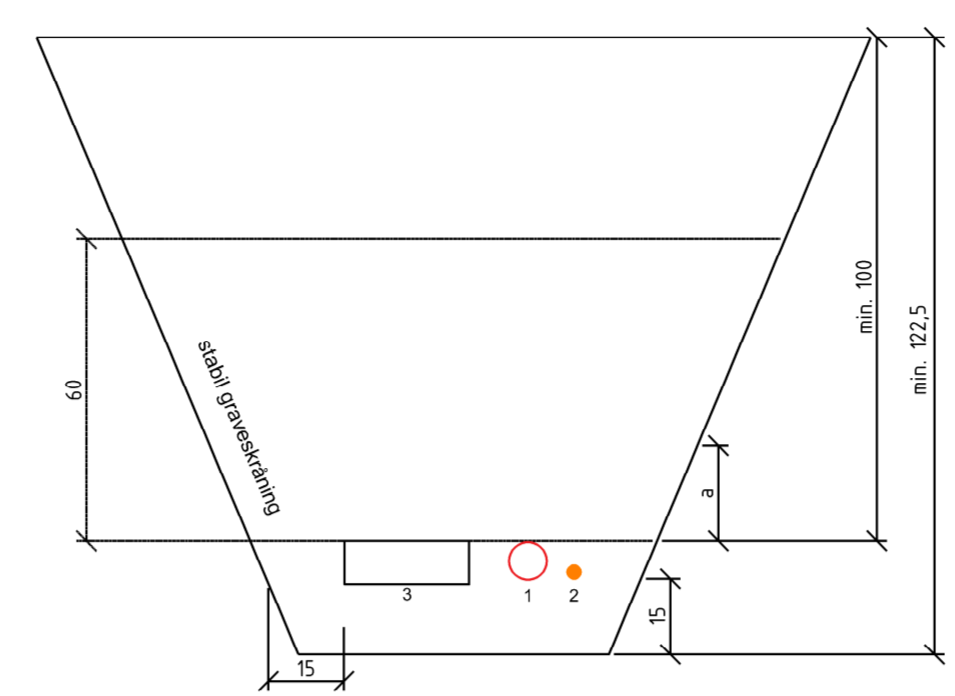


**Grøftesnitt 1**

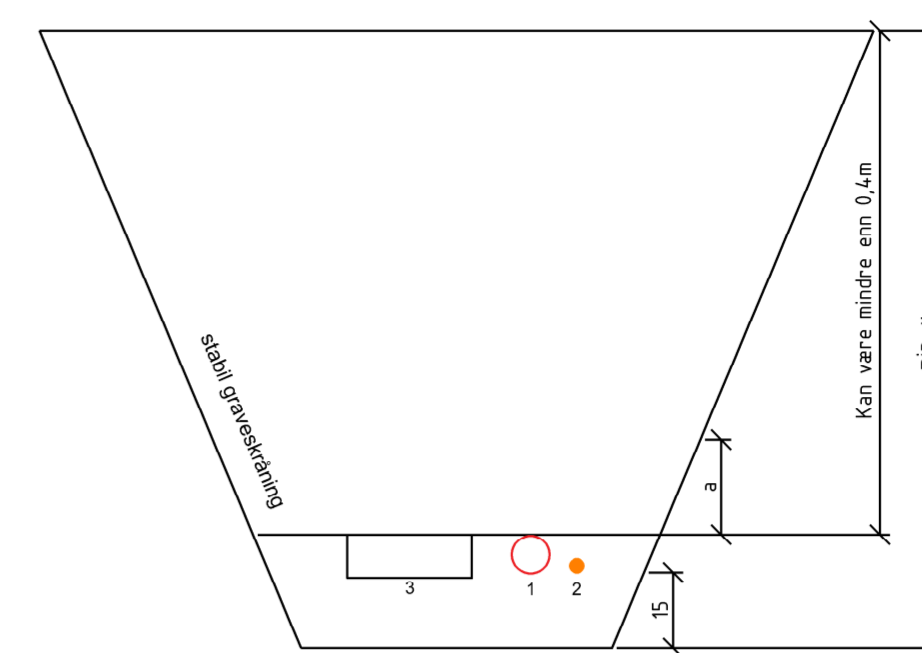


**Trekkerør/kabler**  
 1. 110mm Trekkerør, Eviny  
 2. 25mm Cu jordingsvaier  
 3. Øvrige kabeleiere (avtales)

**Linjetyper**  
 Heltrukken: grøft ved kryssing av vegbanen.  
 Stiplet: grøft forlagt i fortau/sideareal

**Kommentar**  
 Grøft utføres iht REN9010 og REN4501

**Grøftesnitt 2 – Grunn kabelgrøft (RELBLAD 9008)**



**Trekkerør/kabler**  
 1. 75mm Trekkerør til belysning  
 2. 25mm Cu jordingsvaier  
 3. Øvrige kabeleiere (avtales)

**Grunne kabelgrøfter:**  
 Forlegning med jordoverdekning mindre enn 0,4 meter. §4-4 og §5-3 FEF "I spesielle tilfeller kan baler lagt på fjell og liggende ha mindre jordoverdekning enn 0,4m. Da skal kabler beskyttes med sterke halvør eller tilsvarende.

**Kommentar**  
 Grøft utføres iht REN9008 og REN4501

Endelig plassering av skap tas sammen med byggherre.

<ul style="list-style-type: none"> <li>Armatør på 4m Lysmast</li> <li>Eksisterende armaturer og master</li> <li>Ny fordeling til belysning av sti</li> <li>Nytt Kabelskap</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kabeltrase for tilknytning av kabelskap</li> <li>Kabeltrase for belysning av sti</li> <li>Eksisterende BKK kabler 3x240AL</li> <li>Eksisterende kabel 3x240AL legges innom det nye kabelskapet merket blått på tegning</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Indikator Tilkobling i eksisterende mast</li> <li>Indikator ny elektro fordeling</li> <li>Indikator ny kabelgrøft (grøftesnitt 1)</li> <li>Indikator ny kabelgrøft for belysning (grøftesnitt 2) Legges i rør i grøft, betong og/eller mekanisk beskyttet avhengig av hvor langt det er ned til fjell.</li> </ul>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Gate-/stibelysning			
Komp. nr	Lampe type	Maste høyde	Lysberegning med aratur/optikk/lumen
UP01	Gate-/Stibelysning	4m	BGP530/15,4W DM32/1900lm

**Prinsipp rørføring mast**

SN08 bend/flexibent kobles på rør i grøft ved oppføring og evt. videreføring i/fra mast. Diameter skal være tilsvarende som rør i grøft

B	Anbudsgrunnlag	NOMORF	NOEMEN	NOKAFO	14.12.2023
Rev	Endring	Utført	Kontr.	Godkjent	Dato
Oppdragsgiver			Prosjektleder		
Bergen kommune			Vibeke Juriks		
Prosjektnavn			Målestokk		
Bergveien			1:200		
Belysningsplan			Arkformat		
Tursti mellom Øvre Bergveien og Bergveien			A1		
			Koordinatsystem		
			UTM32/NN2000		
			Prosjektnr		
			10230121		
			Prosjektleder		
			Lena Holte		
			Tegningsstatus		
			Anbudsgrunnlag		
Fagdisiplin	Tegningsnummer	Status	Rev		
RIE		IN001	B	00	