



HENVISNINGER
 V002 Oppriss-spunt
 V003 Snitt-spunt
 G-NOT-001: Geoteknisk notat

PROSJEKTERINGSGRUNNLAG
 - NS-EN 1990-1:2002+NA:2016 (ECO)
 - NS-EN 1993-5:2007+NA:2010
 - NS-EN 1997-1:2004+A1:2013+NA:2016
 - NS-EN 1998-1:2004+A1:2013+NA:2016
Veiledere
 - Håndbok V220: Geoteknikk i veibygging

GENERELT
 Spuntmåler: Z-spunt - $W_x > 1200 \text{ cm}^3$,
 L = 12 m
 Puter: HE450B/HE340B/HE280B
 Stiver: HE200B/HE140B

MATERIALKVALITET
 Spuntstål: S355JR iht. NS-EN 10248
 Pute/avstiving: S355JR iht. NS-EN 10025-1

FORKLARINGER
 1. Spuntmåler
 2. Pute
 3. Stiver

REKKEFØLGEBESTEMMELSER
 - Hensyn mtp. eksisterende kabler og rør i grunnen må vurderes før oppstart av graving og spunting
 - Installasjon av spunt med lengde 12 m, avsluttes i løsmasser med topp på kote +5,5.
 - Utgraving til pute og stiverrad nivå 1 kote +3,5
 - Etablering av pute og stag på kote +4,0
 - Utgraving ned til kote +0,6/+0,1 for overvannsrør
 - Utgraving til pute og stiverrad nivå 2 på innside av pumpekum kote -0,15
 - Etablering av pute og stag på kote +0,35
 - Utgraving til kote -0,75

GENERELT
 - Spunt skal etablers tett
 - Spunt skal ikke trekkes
 - Graveskråning ned fra graveplanum for overvannsrør til graveplanum pumpekum må etableres med helning 1:1,5. Det skal benyttes tiltak for å hindre utglidning av masser i graveskråning om nødvendig.
 - Utføres iht. prosesskode 2, R762
 - Dersom grunnforhold avviker fra forutsatt, skal geotekniker kontaktes.

		RAMBOLL	
		<small>Ramboll Norge AS Regin Øst Frikirkenes allé 7, 3001 Drammen</small>	
		<small>Oppdragsgiver logo:</small>	
Rev. /	Dato:	Revisjonen omhandler:	Godkjent:
Utarbeidet/Dato:		Målestokk:	
Oppdr./Arkiv Nr.:		Saksbeh./dato:	
Oppdrags nr.:		Filnavn:	
Tegn nr.:		Rev.:	
Nedre Eiker kommune Eian pumpestasjon		INET/13.12.19	1:100 (A3)
Konkurransesgrunnlag		1350017146	
Plan - Spunt		V001	