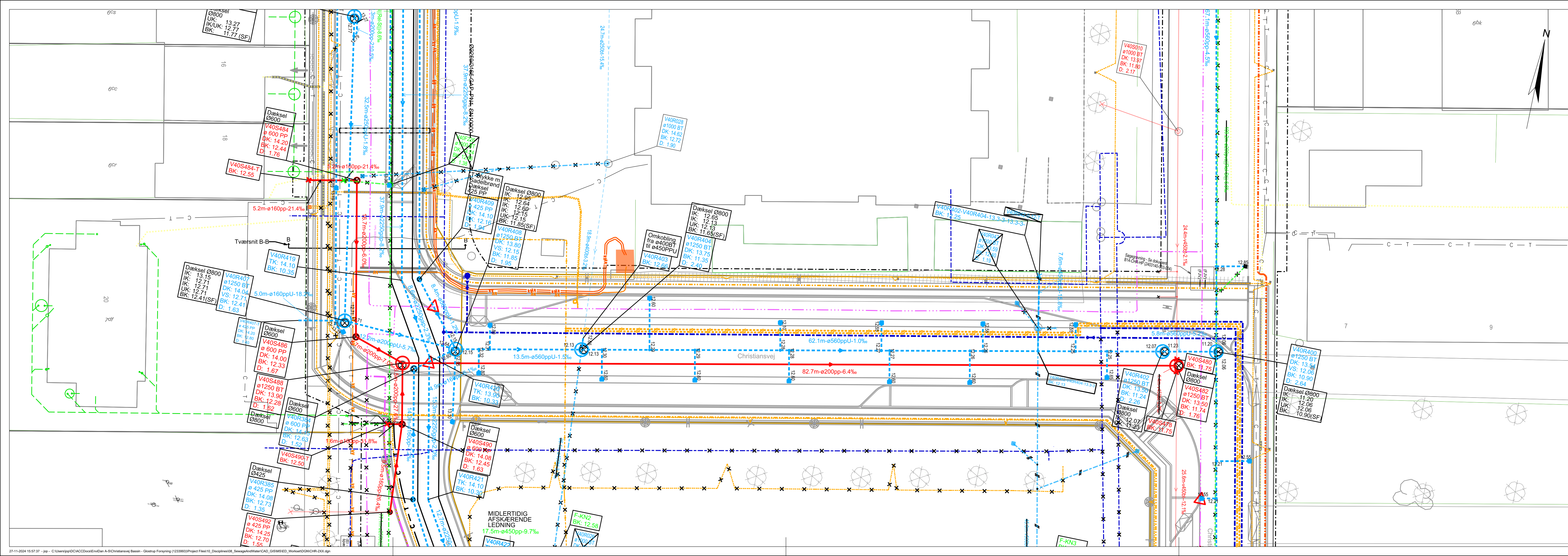




Note:

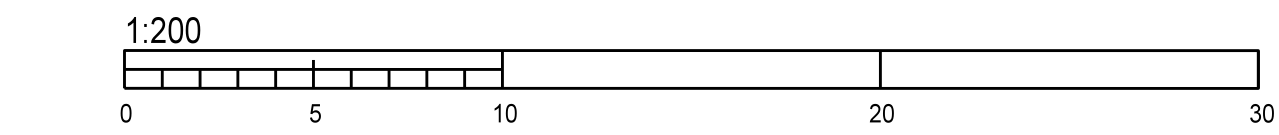
Alle ubenævnte mål, stationering og koter er i m.
Der må ikke måles på tegningen.

- 15m-Ø200-12%
- Ledningsfald imellem UK og IK angivet i promille
Dimension i millimeter
Centerafstand mellem brønde i meter
- TK: Terrænkote
DK: Dækselkote
IK: Indløbskote
UK: Udløbskote
BK: Bundkote

Grundforstærkning ved bundudskiftning udføres, hvis funderingsbunden viser sig at være tidligere jordopfyldt, forefindes lokale organiskholdige fyldlag eller organiskholdige postglaciale aflejringer samt hvis der fejlagtigt udgraves for dybt eller hvis bunden af bygherres tilsyn af andre årsager ikke anses for at være funderingsegnet. Bundudskiftninger udføres i en dybde på 50 cm under rørets fod, brøndens eller bygværkets bundplade, uanset tykkelsen af den konkrete ringe funderingsbund, - hvormed det nederste 10 cm forstærkningslag ikke skal bevikles med geotekstil uanset materiale. Over det nederste 10 cm forstærkningslag 10 cm oppe i det overliggende lag - indlægges et sammenhængende ubrudt geonet type GS-Grid, B30/30. Dæmpningspbygningen med de 30 cm. Som ubundet materiale til grundforstærkning, der udføres vådt, anvendes grus med minimums kornstørrelse større end 4 mm ($d > 4$) samt et uensformighedsstal mindre end 3 ($CU < 3$). Som ubundet materiale til grundforstærkning, der udføres tørt, anvendes stabiltgrus kl. II. Der komprimeres med pladevibrator i lag af højst 200 mm's tykkelse i løst mål. Hvis der over dette nederste 10 cm lag stadig er vådt, der nødvendiggør brug af perlesten, ærtesten eller nøddesten, bevikles materialet med geotekstil, kl. 2. Et område, der ifm. ovenstående kræver særligt fokus, er den vestlige ende af den øst-vestgående del af Christiansvej - dvs. ud for hjørnet af svømmehallen

Lerskot: Lerskots formål er at modvirke langsgående vandtransporter i jorden langs ledningsanlægget. Lerskot i ledningsgrave placeres med 50 meters afstand og etableres udelukkende ved brug lermembranen Bentomat AS80. Lerskot udføres kun, hvis der langsgående i ledningsgrave, benyttes lag af friktionsmaterialer med min. kornstørrelse over 0,1 mm, herunder vasket som uvasket materialer. Dette vedrører bl.a. afretningslag, omkringfyldning og opfyldning af ledningsgrave. Membranen lægges tværgående i hele bredden af ledningsgrav på vreltet og komprimeret skråningsanlæg på 1:2 - startende fra nederste lag af friktionsmateriale til 1 meter under færdigt terræn. Tætning omkring rør udføres med min. 300 mm kravesoverlappning langs rørsiden. Tætning mellem membranbaner udføres med min. 500 mm overlappning. Overlappninger udføres med indlæg af betonitgranulat.

Fremmede ledninger: Placering af fremmede ledninger er kun vejledende og til brug ved bedømmelse af gener samt prisfastsættning. Ved projektets udførelse skal der indhentes oplysninger hos ledningsejere.



Signaturforklaring:

EKSISTERENDE ANLÆG	PROJEKTERET ANLÆG	
		Fælles, Gravitation
		Fælles, Gravitation - Opgraves/Opfyldes
		Regnvand, Gravitation
		Regnvand, Tryksat
		Regnvand, Gravitation - Opgraves/Opfyldes
		Rendestensbrønd
		Rendestensbrønd - Fjernes
		Spildevand, Gravitation
		Spildevand, Gravitation - Opgraves/Opfyldes
		Drænavfaldning, Gravitation
		Dræn - Nedre, Gravitation
		Dræn - Øvre, Gravitation
		Drænavfaldning, Tryksat - Ø160/141 PE100, PN10, SDR17
		Privat ledning
		Udløbsbrønd og ventilationsledning
		Ledning Opgraves/Opfyldes
		Ledning fjernes/opgraves
		Ledning lægges død/ betonfyldes
		Lerskot
		EI - UB kabel (Andel Lumen)
		EI 0,4kV (Radius - Nexcel)
		EI 10kV (Radius - Nexcel)
		Fjernvarme - GF
		Foringsrør
		Gas - Evida, Ledning
		Kommunikation (Arelion, Colt, Global Connect, Nordlys, TDC/Yousee og Telia)
		Vand - GF
		Vand - Brandhane
		Vand - Ventil
		Vand, Styrekabel - GF
		E-Signalskab
		Kabeltrækrør
		Kabeltrækrør Ø110 Kapperør som kabelrør 110/94 mm PEH med indlagt foringsrør, 2 stk. Kabelrør 40/32 mm PEH til EI og signalkabler øverst i det Ø600 korrugeret opføringsrør
		Disponible trækrør til vejbelysning

ØVRIGE SIGNATURER

	Matrikelskel - Eksisterende
	Matrikelskel - Fremtidig
	Enterprisegrænse
	Spurs
	Krydsning - Konflikt/Mullig konflikt
	Undersøges tør opstået ved prøvegravning

Tegningshenvisning:

- Dokument- & Tegningsliste (DL & TL)
- CHR-HP-104: Ledningsoversigtsplan. Fremtidigt afløbsanlæg, inkl. tunnelbassin i GAP.
- CHR-HP-105: Bassinoversigtsplan. Fremtidigt tunnelbassin i GAP.



STATUS 27-11-2024

Rev.nr.: Rev.dato: Revisionsemne: Konst./Design: KS: Godk.: Klient: GLOSTRUP FORSYNING

Glostrup Forsyning • Ørnebjergvej 7 • DK-2600 Glostrup • Tlf.: +45 43 20 80 20 • www.glostrupforsyning.dk
Glostrup Kommune • Rådhusparken 2 • DK-2600 Glostrup • Tlf.: +45 43 23 61 00 • www.glostrup.dk

Projekt: Christiansvej. Regnvandsbassin. Projekt nr.: 123.3993-04
Dato: 15.11.2024

Emne: Ledningsplan 5 Christiansvej N Fase: HP
Koord. Sys.: UTM32
Kotesys.: DVR90

Konst./Design: JOP KS: AMR Godk.: MOS Format: 297 x 1470 Fil: CHR-2XX.dgn Mål: 1:200
Tegn.nr.: CHR-HP-205

Envidan HARTVIG CONSULT RÅDGIVENDE INGENIØRER

Envidan A/S • Fuglebakvej 1A • DK-2770 Kastrup • Tlf.: +45 32 50 79 44 • CVR nr.: 18334305 • www.envidan.dk
Hartvig Consult ApS • Industvej 22, 1. sal • DK-4000 Roskilde • Tlf.: +45 45 32 59 52 • E-mail: hc@hartvigconsult.dk