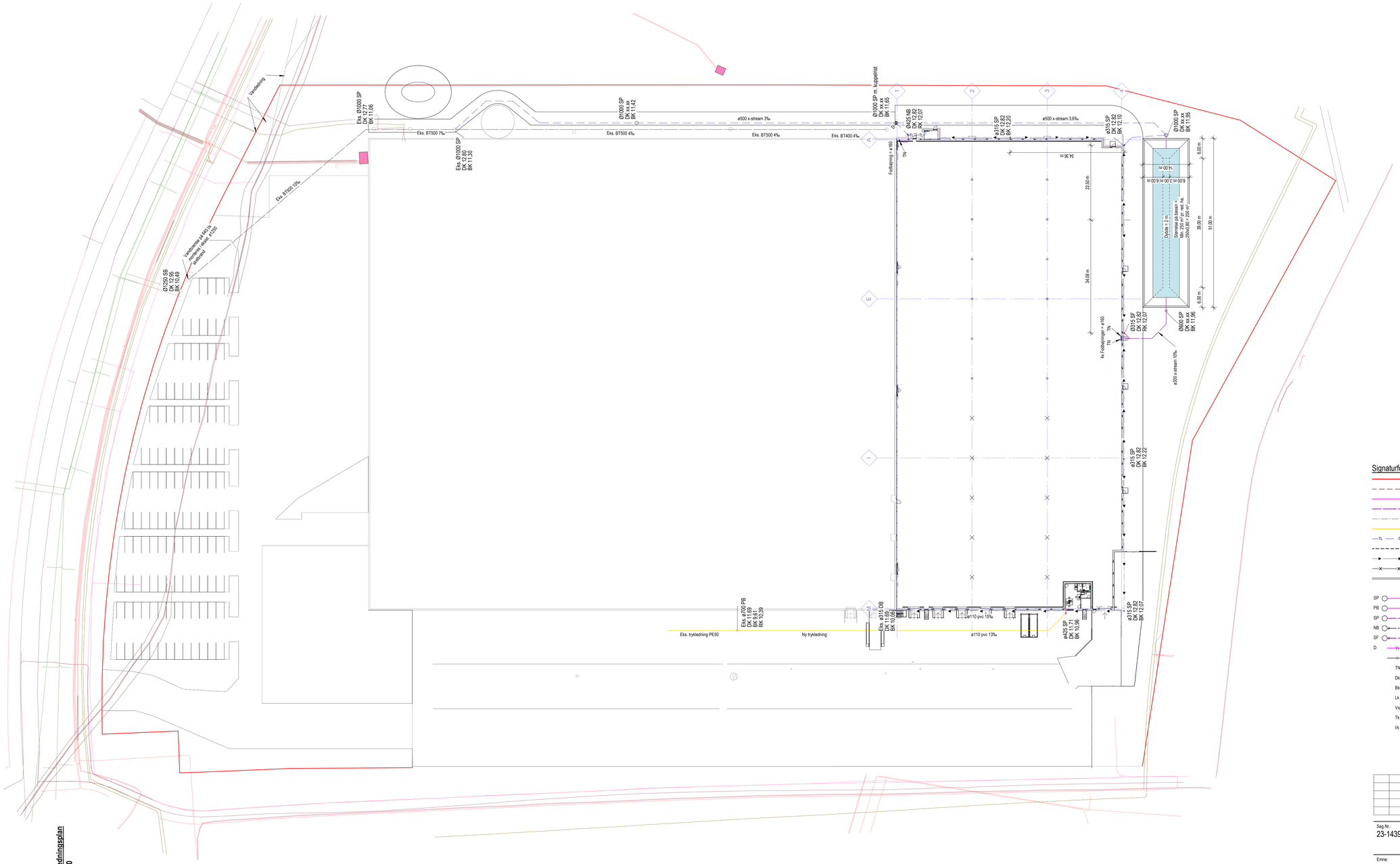

12 - Ledningsplan
1 : 500

Signaturforklaring:

- Skellinje
- Byggelinje
- Spildevandsledning
- Regnvandsledning
- Drænledning
- Tryk-/Pumpeledning
- TL / TL — Tør ledning
- Trækrør / Tomrør
- Faldretningspile
- Eksisterende ledninger der fjernes
- Kantsten 90/120x300 mm

SP	Spulebrønd	
PB	Pumpebrønd	
SP	Spulebrønd	
NB	Nedløbsbrønd med sandfang og vandlås	
SF	Sandfangsbrønd med vandlås	
D	Dimensionsskift	
	Vandlås	
	TN	Tagnedløb
	Dk	Dækselkote
	Bk	Bundkote
	Lk	Løbskote
	Vsp	Vandspejlskote
	Tk	Tilslutningskote
	l/s	Liter i sekundet

Note

Generelt:
- Der benyttes UV-system for tagafvanding.
- Alle afløbsarbejder i porten frem til skelbrønd/stik udføres af autoriseret kloakmester.
- Inden afløbsarbejdet påbegyndes, kontrolleres koter i eksisterende brønde, således at der sikres overensstemmelse med tegninger.
- Ved tilfyldning af jordrender komprimeres jord og stabilgrus til standard proctor værdi 98.
- SN8 rør anvendes i områder med trafiklast.
- Ledninger i trafikerede arealer skal udføres iht. Danva's vejledning nr. 54, 2. udgave, dvs 0,8 m jordtækning er acceptabel.
- Fundamentsforstærkninger udføres iht. tegning på fundamentsplan.
- Alle gennembrydninger mod jord skal radon sikres.

Spildevand:
- Alle ubenævnte spildevandsledninger lægges med min. 20‰ fald. Dog efter toiletskyld (min. 6L) min. 12‰ fald.
- Alle GA udføres med vandlås (P-vandlås el. indbygningsvandlås) og justerbar overdel.
- Alle ubenævnte spulebrønde er min. ø425 PP.
- Spulebrønde i asfaltarealer afsluttes ved terrænn med flydende karm.
- Spulebrønde i andre arealer afsluttes ved terræn med fast karm.
- Brændtakster i trafikeret areal er dimensioneret efter tabel 4.3.2 DS 432.
- Rottespærre monteres i skelbrønd jf. gældende lovgivning.

Regnvand:
- Alle ubenævnte regnvandsledninger ligger med givet fald dog min. 10‰ efter sandfang.
- Alle ubenævnte spulebrønde er min. ø315 PP - Dog svarende til mindst 2x rørdim.
- Alle ubenævnte sandfangsbrønde er min. ø315 PP - Dog svarende til mindst 2x rørdim.
- Alle ubenævnte SF er med vandlås og 70 liter sandfang.
- Sandfangsbrønde i asfalt arealer afsluttes ved terræn med flydende karm.
- Sandfangsbrønde i andre arealer afsluttes ved terræn med fast karm.
- Alle ubenævnte "tørre" regnvandsledninger er min. ø110 PVC med min. 20‰ fald.
- Alle ubenævnte nedløbsbrønde er min. ø315 PP.
- Alle ubenævnte nedløbsbrønde er med vandlås og sandfang.
- Nedløbsbrønde i asfalt arealer afsluttes ved terræn med flydende karm.
- Nedløbsbrønde i andre arealer afsluttes ved terræn med fast karm.
- Brændtakster i trafikeret areal er dimensioneret efter tabel 4.3.2 i DS 432.
- I befærdede arealer skal dæksler udføres som 400. stabejernsdæksler.
- Ved ikke befærdede arealer kan der anvendes dæksler som 5 t.

Dræn:
- Alle drænledninger lægges som min. ø80/92 PVC inkl. filterdug.
- Drænledning lægges med min. 3‰ fald.
- Alle ubenævnte drænspulebrønde er min. ø315 PP.
- Drænledninger placeres i 300x300mm rakkasse.
- Drænledningens indløbskote i sandfangsbrønd er 200 mm over udløbskote.
- Drænledningens højeste kote er min. 300 mm under UK gulvkote. Laveste kote er min. 100 mm over UK fundament. Minimums dybde = 600 mm under terræn ved opvarmede bygninger og 750 mm under terræn ved uopvarmede bygninger.

Sag Nr.:	Bygherre / Projektnavn / Byggepladsadresse:	Fase:
23-1439	Nrep, Lager Ventrupparken 2, 2670 Greve	As Built

Emne: Ledningsplan

Tegn Nr.: 12

KTerhvervsbyg A/S
RYTTERVANGEN 18, 7323 GIVE
TLF. : 75733366

Projektleder: Ejnar Jensen
Mobil: 60608905
Mail: EJ@ktebyg.dk

Mål:	Som angivet	Date:	09.10.2024
Godk./Kont.:	---/---	Tegn.:	MHE

O:\23-1439 Nrep Ventrupparken 2\4.1.3 Revit tegninger\23-1439 Nrep Ventrupparken 2 Greve As-Built.rvt