

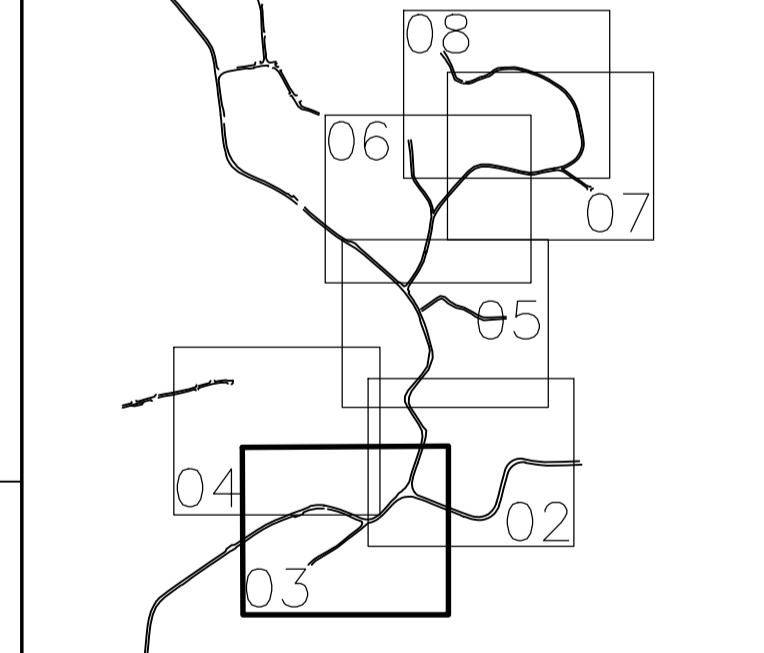
- TECKENFÖRKLARING**
- ARBETSOMRÅDESGRÄNS
  - - - ENTREPRENADGRÄNS
  - BEFINTLIGT PLAN
  - FASTIGHETSGRÄNS
  - TRAKTGRÄNS
  - DIKE/BÄCK
  - STENMUR
  - FASTIGHETSBETECKNING
  - FÖRNLÄMNINGSGRÄNS
  - BEF ELKABEL I MARK
  - BEF ELKABEL I LUFT
  - BEF TELEKABEL I MARK
  - BEF TELEKABEL I LUFT
  - BEF OPTOKABEL
  - BEF DAGVATTEN
  - BEF SPILLVATTEN
  - BEF TRYCKSPILLVATTEN
  - BEF VATTEN
  - BEF DRÄNERING
  - BEF ENSKILD ANLÄGGNING
  - ○ ○ BEF. BRUNN

- PROJEKTERAT**
- D 000 X DAGVATTEN
  - S 000 X SPILLVATTEN
  - V 000 X VATTEN
  - SNB/DNB NEDSTIGINGSBRUNN
  - STB/DTB TILLSYNSBRUNN
  - SRB RENSBRUNN
  - DB KUPOLBRUNN
  - SAV/VAV AVSTÄNGNINGSVENTIL
  - SCHAKTFRI FÖRLÄGGNING
  - DIKE

- ANVISNINGAR**
- DÄR INGET ANNAT ANGES GÄLLER FÖLJANDE:
- NYA SJÄLVFALLSLEDNINGAR LÄGGS MED MIN LUTNING 7‰
  - SERVISLEDNINGAR LÄGGS MED MIN LUTNING 10‰
  - SAMTLIGA SERVISER PROPPAS
  - DIMENSION SERVISLEDNINGAR: V 32 PE, S 160 PP, D160 PP
  - DIMENSION ANSLUTNING KUPOLBRUNNAR: 160 PP
  - SAMTLIGA VATTENSERVISER UTFÖRS MED SERVISVENTIL
  - RENSBRUNN UTGÅR ENDAST VID SERVISANSLUTNING TILL BRUNN
  - RENSBRUNN PÅ DAGVATTENSERVIS UTFÖRS EJ
  - VID BERGSCHAKT SKA LOSSHÅLLNING UTFÖRAS 2M EFTER ÄNDPUNKT PÅ SERVIS
  - UTLOPP OMGES MED BETONGRÖR
  - YTTRE/INNERDIMENSIONER PÅ PLASTLEDNINGAR:
- | PP     | YTTERRADIA | INNERDIA | PE       | YTTERRADIA | INNERDIA |
|--------|------------|----------|----------|------------|----------|
| 160 mm | 168 mm     | 32 mm    | 26 mm    |            |          |
| 200 mm | 175 mm     | 40 mm    | 32,5 mm  |            |          |
| 250 mm | 220 mm     | 50 mm    | 40,8 mm  |            |          |
| 315 mm | 277 mm     | 75 mm    | 61,4 mm  |            |          |
| 450 mm | 396 mm     | 90 mm    | 73,6 mm  |            |          |
| 560 mm | 493 mm     | 110 mm   | 96,8 mm  |            |          |
|        |            | 160 mm   | 141,0 mm |            |          |
|        |            | 200 mm   | 176,2 mm |            |          |

**KOORDINATSYSTEM**

KOORDINATSYSTEM: SWEREF991200  
 HÖJDSYSTEM: RH2000



BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
-----	-----	-----------------	-------	------

**BYGGHANDLING**  
**KUNGÄLVS KOMMUN**  
 Aröd VA-utbyggnad Etapp 1

SWECO Environment AB  
 Skånegatan 3, 411 40 Göteborg  
 031 + 42 75 00  
 Org.nr. 556346-0327, säte Stockholm  
 www.sweco.se

**KUNGÄLVS KOMMUN**

UPPDRAGSNUMMER	RITAD/KONSTR AV	GRANSKAD AV
1100235	J.ABDOLLAHIAN	K.PETTERSSON
DATUM	ANSVARIG	
2020-11-06	K.PETTERSSON	

VA-UTBYGGNAD  
 ARÖD, ETAPP 1  
 PLAN

SKALA A1 1:400 RITNINGNUMMER A3 1:800 | BET 01A-R-51-1-03