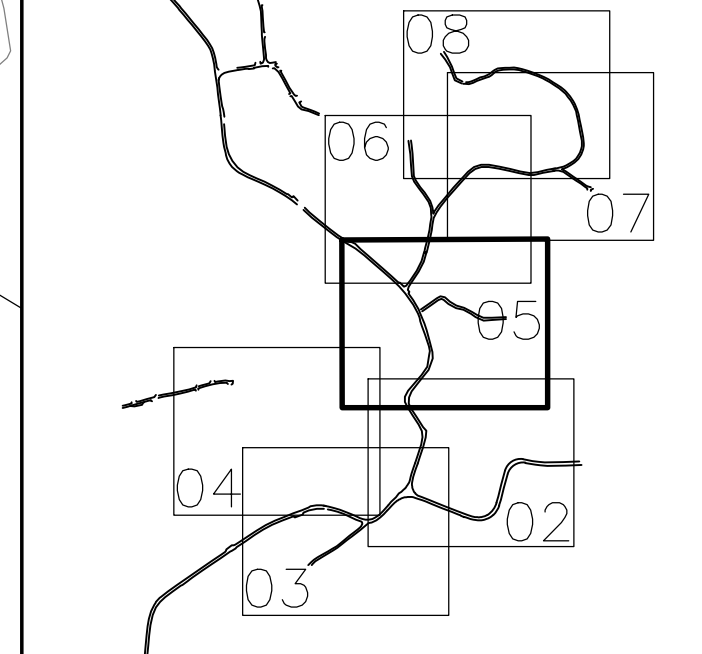


- TECKENFÖRKLARING**
- ARBETSOMRÅDESGRÄNS
 - - - ENTREPRENADGRÄNS
- BEFINTLIGT PLAN**
- FASTIGHETSGRÄNS
 - TRAKTGRÄNS
 - DIKE/BÄCK
 - STENMUR
 - FASTIGHETSBETECKNING
 - FÖRNLÄMNINGOMRÅDE
 - BEF ELKABEL I MARK
 - BEF ELKABEL I LUFT
 - BEF TELEKABEL I MARK
 - BEF TELEKABEL I LUFT
 - BEF OPTIKABEL
 - BEF 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 NEDSTIGNINGSBRUNN/
 - ● ● STB/DTB TILLSYNSBRUNN
 - ● ● SRB RENSBRUNN
 - ○ ○ DB KUPOLBRUNN
 - — — SAV/VAV AVSTÄNGNINGSVENTIL
 - — — SCHAFTFRI 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 | YTTERRÄDI | INNERDI | YTTERRÄDI | INNERDI |
|--------|-----------|---------|-----------|---------|
| 160 mm | 14,8 mm | 32 mm | 26 mm | |
| 200 mm | 17,5 mm | 4,0 mm | 32,6 mm | |
| 250 mm | 22,0 mm | 5,0 mm | 40,8 mm | |
| 315 mm | 27,7 mm | 7,5 mm | 61,4 mm | |
| 450 mm | 39,6 mm | 9,0 mm | 73,6 mm | |
| 560 mm | 49,3 mm | 11,0 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



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

VA-UTBYGGNAD
 ARÖD, ETAPP 1
 PLAN

SKALA A1 1:400 A3 1:800	RITNINGNUMMER 01A-R-51-1-05	BET
-------------------------------	--------------------------------	-----

