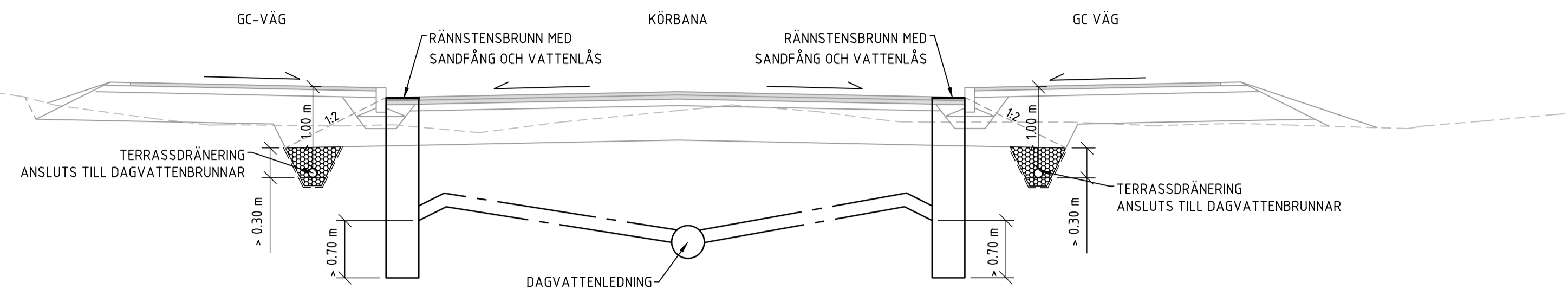
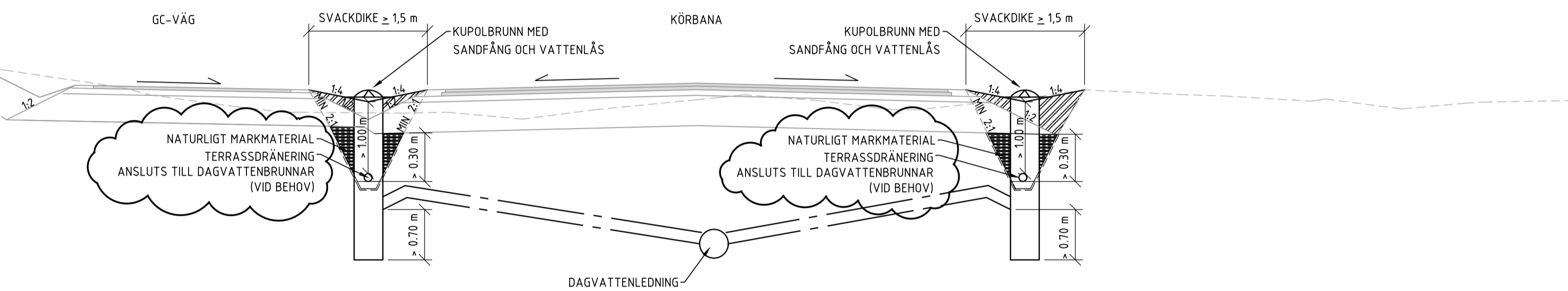


TYP A - KANTSTEN OCH RÄNNSTENSBRUNNAR
SKALA 1:50



TYP B - SVACKDIKE
SKALA 1:50



ANVISNINGAR

GENERELLA ANVISNINGAR

Ritningen redovisar lösningar som enbart omhändertar dagvatten från gator. Dagvatten från fastighetsmark avleds direkt till ledning eller omhändertas lokalt.

Val av typ ska ske i samråd med Samhällsbyggnadskontoret.

TYP A

- Avledning anordnas till anslutande ledning eller recipient
- Brunnar bör placeras så att maximalt 300 m² hårdgjord yta avvattnas till varje brunn. Avståndet i samma rännsten får dock vara högst 60 m
- Gatan ska luta minst 0,5% i längsled, se teknisk handbok avsnitt Gata & Trafik - Projektering - Dagvatten

TYP B

- Svackdiken ska ha ett minsta djup på 20 cm.
- Utloppsbrunnar ska finnas vid svackdikenas lägpunkter. Brunnar bör inte seriekopplas och ska anslutas till ledningsnätet med täta ledningar. Brunnar ska placeras så att de inte utgör ett trafikhinder.
- Svackdikena bör ha en längslutning mellan 0,5-6 %. Vid längslutningar på över 2 % bör övervägning göras om åtgärder för reduktion av vattenhastighet behövs. Detta kan till exempel hanteras vid vägoöverfarer genom val av storlek på trumma/kulvert under vägen.
- Svackdikena bör utföras med grässådd på 10-15 cm matjordlager för att underlätta skötseln.
- Diken med bruksgräs bör ha släntlutning 1:4 eller flackare.
- Avledning anordnas till anslutande ledning eller recipient
- Brunnar bör placeras så att maximalt 300 m² hårdgjord yta avvattnas till varje brunn. Avståndet i samma rännsten får dock vara högst 60 m
- Gata och dike ska luta minst 0,5% i längsled, se teknisk handbok avsnitt Gata & Trafik - Projektering - Dagvatten

| | | | |
|-----|---|---------------|------------|
| C | TILLKOMMANDE TEXT RITNING OCH ANVISNING TYP B | J. GUSTAVSSON | 2022-12-30 |
| B | ANVISNING TYP B ÄNDRAD ENLIGT DAGVATTEN TEKNISK HANDBOK | J. GUSTAVSSON | 2022-05-02 |
| A | VATTENLÄS VID ANSLUTNING TILL VA-LEDNING | J. LINDQVIST | 2021-04-16 |
| REV | ÄNDRINGEN AVSER | SIGN | DATUM |

BYGGHANDLING



NORRKÖPING
FASTSTÄLLD AV

NORRKÖPINGS KOMMUN
SAMHÄLLSBYGGNADSKONTORET
TRÄDGÅRDSGATAN 21
601 81 NORRKÖPING
011-15 29 00
WWW.NORRKOPING.SE

PRINCIPER FÖR DAGVATTENHANTERING
AVLEDNING TILL DAGVATTENLEDNING
TYPRITNING

| | | | | |
|------------|------------|--------------|----------------|--------|
| ANSVARIG | HANLÄGGARE | RITAD AV | UPPDRAGSNUMMER | FORMAT |
| NORRKÖPING | 2019-12-20 | J. LINDQVIST | | A1 |
| | | SKALA | RITNINGNUMMER | REV |
| | | 1:50 | TH-V-002 | C |