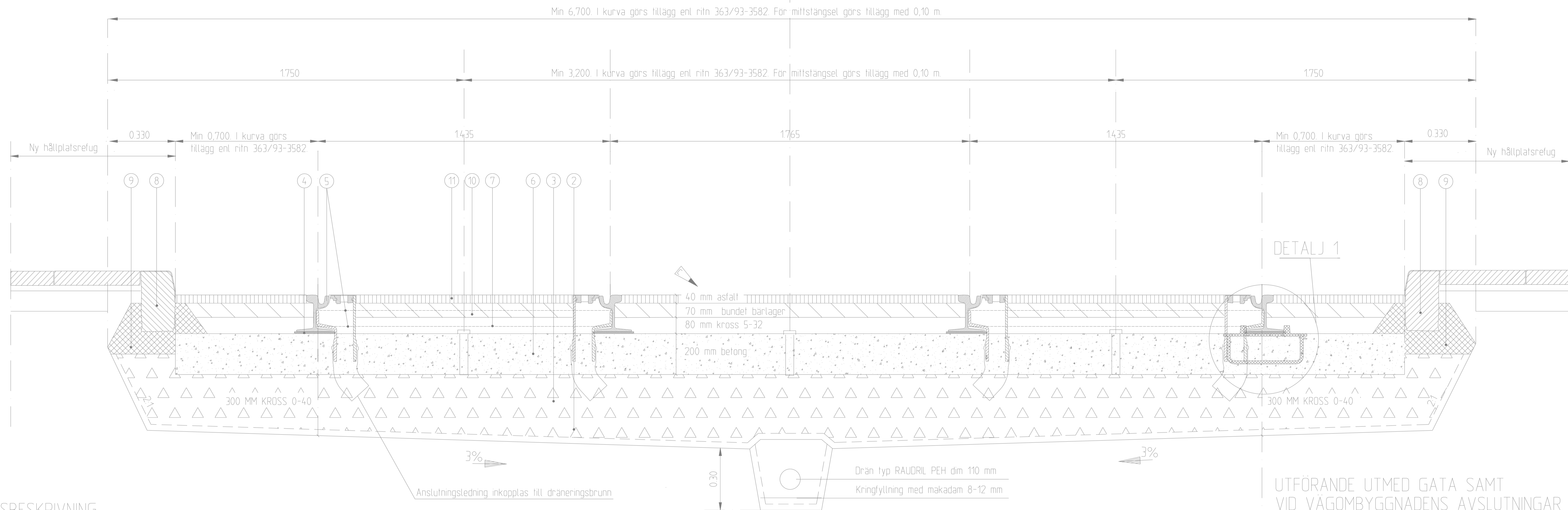


# UTFÖRANDE VID HÅLLPLATS



## ARBETSBESKRIVNING

### ALLMÄNT

FÖR UTFÖRANDE OCH MATERIAL GÄLLER TK'S TBV/BEL, VÄG 94, BRO 94 OCH BBK 94, DÄR EJ ANNAT ANGES BETRÄFFANDE LUTNINGAR AV TERRASS- OCH ASFALTYTAN M M, SE TVÄR- OCH LÅNGSEKTIONER Å ARBETSRTNINGAR

### ARBETENA UTFÖRS I FÖLJANDE ORDNING:

#### 1 SCHAKT TILL TERRASSYTAN

SCHAKTARBETENA UTFÖRS FÖRSIKTIGT SÅ ATT TERRASSEN INTE BLIR UPPLUCKRAD ELLER STÖRD. TERRASSEN SKALL PACKAS MED FYRA ÖVERFARTER MED CA 2,5 TONS VIGRERANDE TANDEMVALT MED EN LINJELAST CA 10 KN/M (EX VIS VALT TYP DYNAPAC CC 10 ELLER CG 11). VID TERRASS MED DÅLIG BÄRHET FÅR EN LÄTTARE PACKNINGSMASKIN ANVÄNDAS. TERRASSEN SKALL HELA TIDEN VARA VALDRÄNERAD.

INNAN UTFYLLNING ENLIGT PUNKT 3 NEDAN UTFÖRS, SKALL TERRASSEN ÖVERTÄCKAS MED EN PLASTFIBERDUK AV BRUKSKLASS 2. DUKEN SKALL DRAS UPP UTMED SCHAKTSLANTEN TILL 0,30 M UNDER BLIVANDE KÖRBANERYTA. DUKEN SKALL UTLÄGGAS SÅ ATT DEN LIGGER RELATIVT SPAND ÖVER TERRASS- RESP SLÄNTYTAN

#### 2 DRÄNERING OCH ANSLUTNINGSLEDNINGAR

DRÄNERINGSANORDNINGARNA UTFÖRS ENLIGT OVANNÄMNDNA ARBETSRTNINGAR. ANSLUTNINGSLEDNINGAR DIM 110 MM FÖR SPÄRVATTENAVLEDARE, DRAS UPP TILL ÖK BETONGPLATTA. KRÖKVINKEL UTFÖRS MED 2 ST 45° BÖJAR.

#### 3 UTLÄGGNING AV ÖVERBYGGNADSMATERIALEN

MATERIALEN SKALL UTGÖRAS AV KROSSMATERIAL 0-40 MM MED NORMALT TJOCKLEK 300 MM. VID VÄGOMBYGGNADENS AVSLUTNINGAR ÄR DOCK TJOCKLEKEN CA 500 MM. HALTEN 0,074 MATERIAL FÅR EJ VARA HÖGRE AN 7 %

MATERIALPROVER SKALL SKICKAS TILL GATUBOLAGETS GEOTEKNISKA LABORATORIUM VID MINST 3 TILLFÄLLEN. VID VARJE TILLFÄLLE EN SERIE AV CA 3 REPRESENTATIVA PROVER PÅ CA 20 KG VARDERA.

KROSSMATERIALEN UTLÄGGS FÖRSIKTIGT MED HJÄLP AV EN LÄTT OCH BREDBANDAD BANDTRAKTOR OCH SÅ ATT EN GOD BLANDNING AV MATERIALEN ERHÅLLS (ALLTSÅ ANHOPNING AV ENSARTAT MATERIAL SKALL UNDVIKAS, I SYNNERHET I FYLNINGENS ÖVERYTA). I AKTUELLA FALL SKALL ANHOPNING AV ENSARTAT MATERIAL VID YTAN JUSTERAS, EXEMPELVIS MEDELST UMFÖRDELNING AV MATERIAL EL DYL.

KROSSMATERIALET UTLÄGGES I ETT LAGER OCH PACKAS MED 6 ÖVERFARTER MEDELST EN VIGRERANDE TANDEMVALT MED VIKTEN 6 TON (=LINJELAST 20 KN/M), EXEMPELVIS AV TYP CC 20 ELLER CG 21 DEN FÖRSTA OCH SISTA ÖVERFARTEN UTAN VIBRATION. VID YTOR SOM ÄR SVÅRA ATT PACKA MED TANDEMVALT, SKALL PACKNINGEN UTFÖRAS MED EN 600 KG VIBROPLATTA, MED 6 ÖVERFARTER.

KÖRNING MED ARBETSMASKINER ELLER FORDON FÅR INTE SKE PÅ DE PACKADE MATERIALEN, I ANNAT FALL MÅSTE MATERIALEN FÖRST JUSTERAS OCH SEDAN ÅTERPACKAS INNAN GJUTNING AV BETONGEN FÅR SKE.

4 TRACKLAST TJOCKLEK 10 MM, BREDD 180 MM.

5 INSTALLATION AV RÄLER, SPÄRHÅLLARE OCH -VÄXLAR M M

INSTALLATIONEN UTFÖRS SÅ ATT BETONGEN INTE SKADAS. RÄLSEN UPPALLAS C/C 50 M OCH FÖRSES MED SPÄRHÅLLARE C/C 20 M. RÄLSEN FASTSÄTTS MED KLÄMPLATTA ENLIGT DETALJ 1 C/C 20 M. SPÄRVATTENAVLEDARE PLACERAS ENLIGT LEDNINGSPLAN.

6 UNDERGJUTNING AV BETONG (TJOCKLEK 200 MM).

BETONGKVALITE K 40, VCT 0,45 OCH ANLÄGGNINGSCEMENET, LUFTPORILDANDE MEDEL, FRYSTESTAD ENLIGT SS 137244. 20 KG STÅLFIBER PER M<sup>3</sup> L=60/0,8 MM. BETONGEN SKALL UTLÄGGAS MED SÅDAN NOGGRANNHET ATT ÖVERYTAN LIGGER I NIVÅ MED R U K. BETONGENS ÖVERYTA SKALL VARA JÄMN SÅ ATT GOD AVVATTNING ERHÅLLS. GRUNDAVLOPP Ø 50 MM, SOM TÄCKS MED ALUMINIUMNÄT AV STRÄCKMETALL 10x6 354 A. GRUNDAVLOPPEN PLACERAS I RESP SPÄRMITT C/C 10 M SAMT MELLAN SPÄREN.

TVÄRFOG UTFÖRS C/C 10 M. EPOXIBEHANDLADE DYMLINGAR, SLATSTÅL Ø 16 MM, LÅNGD 600 MM, LÄGGES C/C 300 MM TVARS DENNA TVÄRFOG.

OBS! BETONGEN FÅR EJ BELASTAS TIDIGARE ÄN 3 DYGN EFTER GJUTNING. TRAFIK DIREKT PÅ BETONGYTAN MED ARBETSFORDON ELLER ANNAN BILTRAFIK FÅR EJ FÖREKOMMA.

7 UTLÄGGNING AV KROSSMATERIAL

5-32 MM (TJOCKLEK 80 MM) ÖVERYTAN SKALL LIGGA NÅGOT HÖGRE AN ÖK SPÄRHÅLLARE.

UTLÄGGNING OCH PACKNING AV KROSSMATERIALEN UTFÖRS FÖRSIKTIGT SÅ ATT INFÄSTNINGEN MED RIPPEPLATTOR INTE SKADAS. PACKNING UTFÖRS MED 400 KG VIBROPLATTA OCH MED 4 ÖVERFARTER.

8 KANTSTEN TYP GF 1 VID HÅLLPLATS MED BUSSTRAFIK.

9 MOTSTÖD AV BETONG

10 UTLÄGGNING AV BUNDET BÄRLAGER

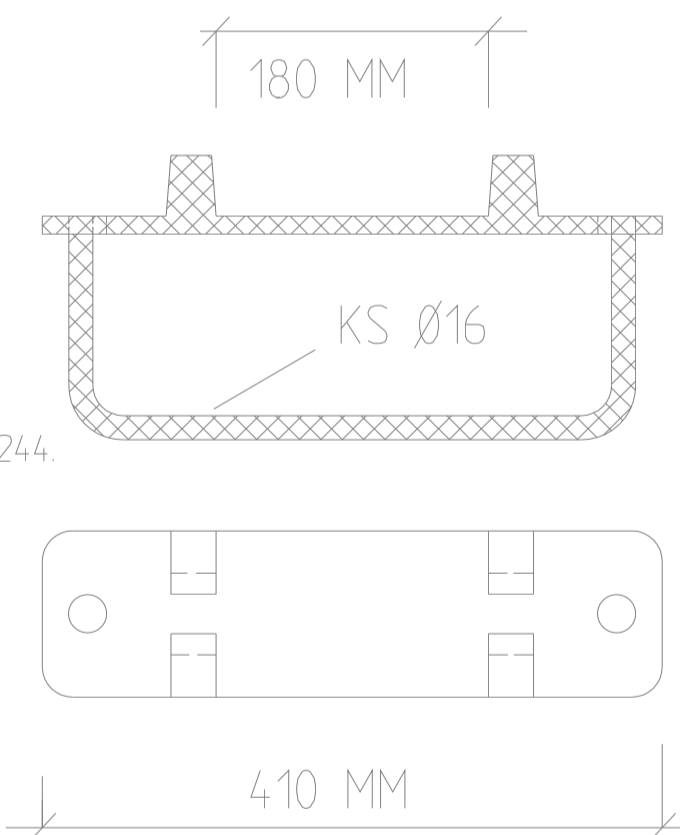
TJOCKLEK NORMALT 70 MM, VID AVSLUTNINGAR 150 MM. ASFALTEN UTLÄGGES OCH PACKAS MED GOD ANLIGGNING MOT RÄLEN OCH SPÄRHÅLLAREN.

11 TOPPBELÄGGNING (TJOCKLEK 40 MM)

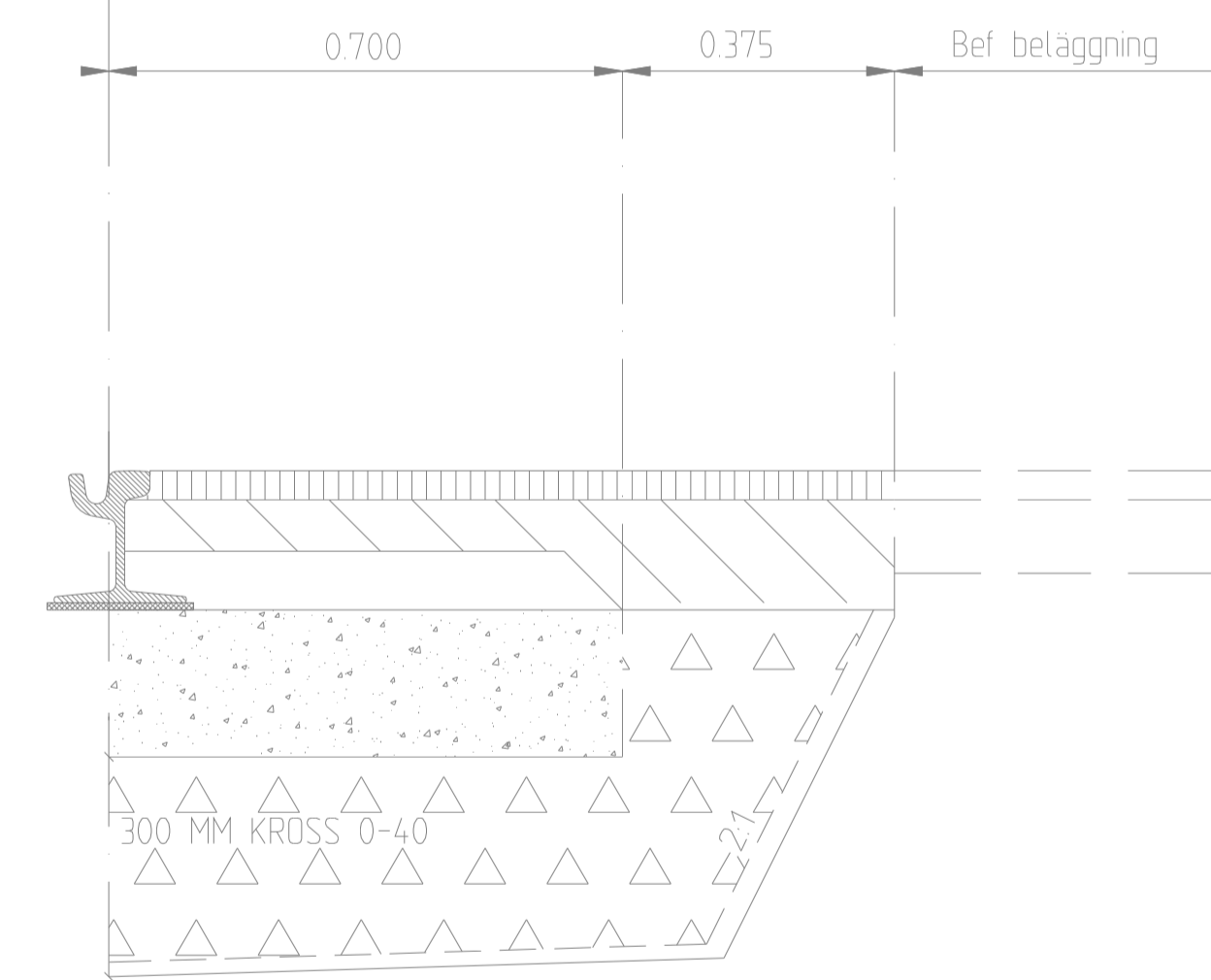
ASFALTEN UTLÄGGES OCH PACKAS MED GOD ANLIGGNING MOT RÄLEN. NÄRMOST RÄLEN (b=50-100 mm) SKALL ASFALTYTAN LIGGA PÅ SAMMA NIVÅ SOM RÖK.

## DETALJ 1

KLÄMPLATTA RÄNNRÄL  
SKALA 15



## UTFÖRANDE UTMED GATA SAMT VID VÄGOMBYGGNADENS AVSLUTNINGAR



## ANVISNINGAR

Mått i meter där ej annat anges.

Ritningen är under omarbetning

C	16	99-09-16	Arbetsbeskrivning samt text i sektion	J.C
B		98-03-01	TEXT UNDER PUNKT 6; MÅTT mellan spår och spår - hållplats	J.C
A		94-05-25	ANVISN. TEXT OCH MÅTT	J.C
Rev	Antal	Rev datum	Rev omfattning	Verkens
lit	rev			rev datum
				Rev godkänd
GÖTEBORGS GATU AB TEKNIK BOX 1086 405 23 GÖTEBORG TEL 031/62 80 00			UPPRÄTTAD FÖR TRAFIKNÄMNDEN	
HANDLAGGARE JAN CARLEHÖJD RITAD/DWG-FEL JCSPARZ ECKKAND GÖTEBORG 93-12-01			KVALSAKRAD KONSTR AV UNR SKALA 1:20 OBJEKTSNR RITINGSNR 363/93-3522 REV C	
STANDARDRITNING SPÄRÖVERBYGGNAD MED BETONGPLATTA VID HÅLLPLATS Konstruktion och arbetsordning				