



# Ritningar

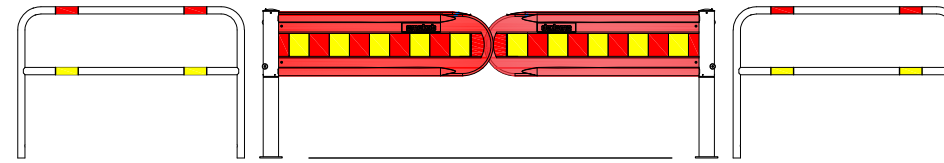
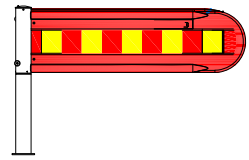
## Teknisk handbok 2.2

### Innehåll

1. Bilspärr
2. Cirkulation
3. Normalsektioner GC
4. Normalsektioner gata
3. Normalsektioner kvartersgata
4. Normalsektioner trädplantering
5. Passage
7. Planteringskydd räcke
- 8-9. Sidoförskjutningar
10. Träd- buskplantering
11. Vägkyl



VARBERGS  
KOMMUN



Typskiss för montering av bilspärr,  
dubbel och enkel

Körbana

GC-bana

4.0-6.0

1.50


GC-bana

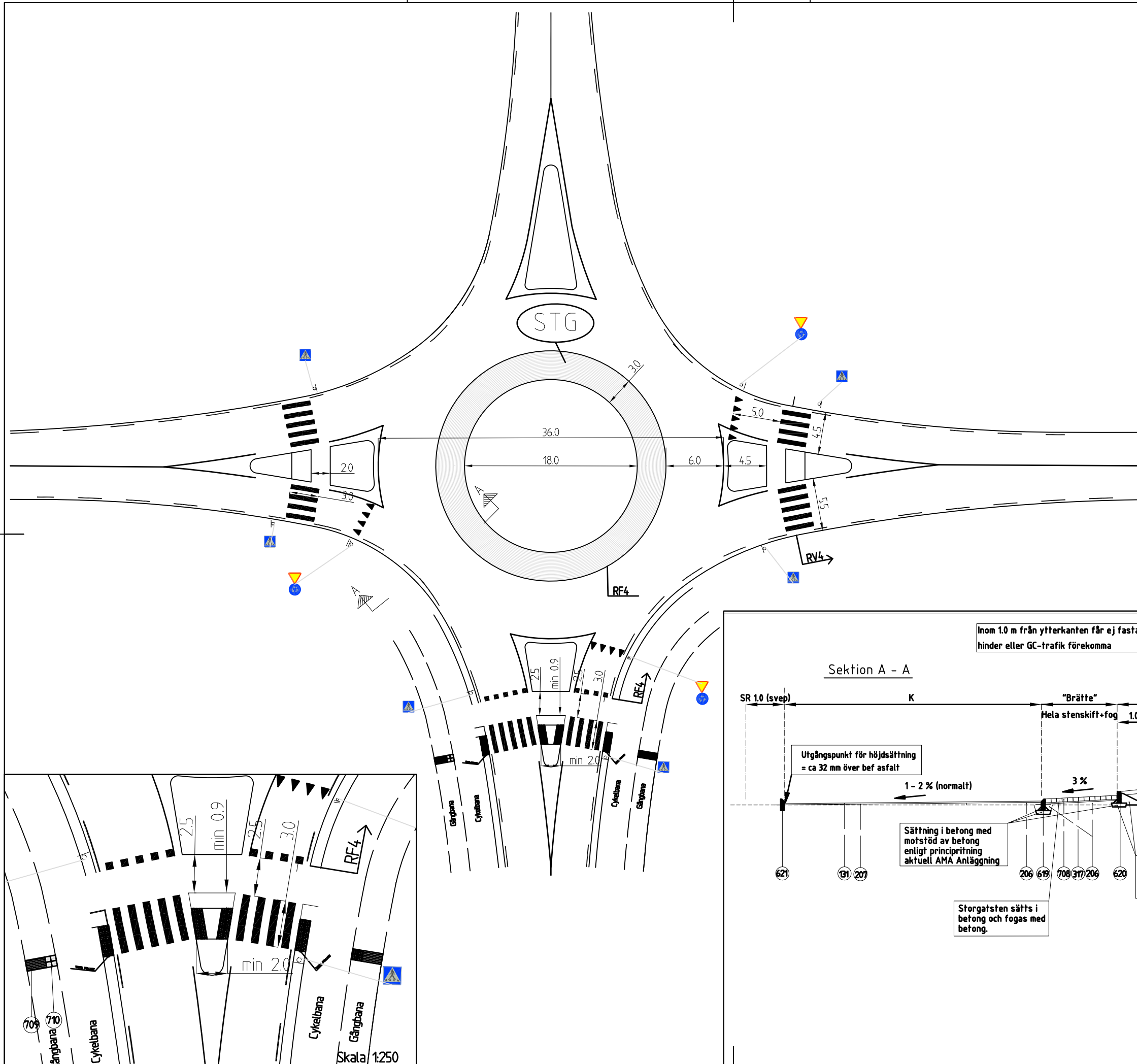
4.0-6.0

1.25

2.0000

1.25

<b>TYP AV HANDLING</b>		TEXT ALFANUMER.	XXXXXX
BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	Datum
	VARBERGSKOMMUN Hamn- och gatu Förvaltningen	<b>STANDARDRITNING</b> Bilspärr	
RITAD AV EC	KONSTRUERAD AV NNN	SKALA 1:50 A3	RITNINGSNUMMER XXX
GRANSKAD AV NNN	HANDLÄGGARE NNN		
VARBERG, 2023-03-14			



NR	BENÄMNING	MATERIAL	Tj (mm)	ANMÄRKNING
131	Slitlager	PMB 70/100-75 (KKV=7)	40	
206	Bindlager	ABb16 70/100	50	Endast större vägar
207	Bärlager, bundet	AG16 alt.22, 100/150	60	
317	Bärlager, obundet	Krossmaterial 0-32	80	
619	Kantstöd	Råhuggen faskantsten, RF4, bågsten		40mm synligt
620	Kantstöd	Råhuggen vinkelsten, RV4		100mm synligt
621	Kantstöd	Råhuggen faskantsten, RF4		120mm synligt
708	Beklädnad	Storgatsten	140	
709	Beklädnad	Takfila sinusplattor, ledstråk		Bredd 60-70 cm
710	Beklädnad	Fasad Takfil kupolplata (stopplatta)		

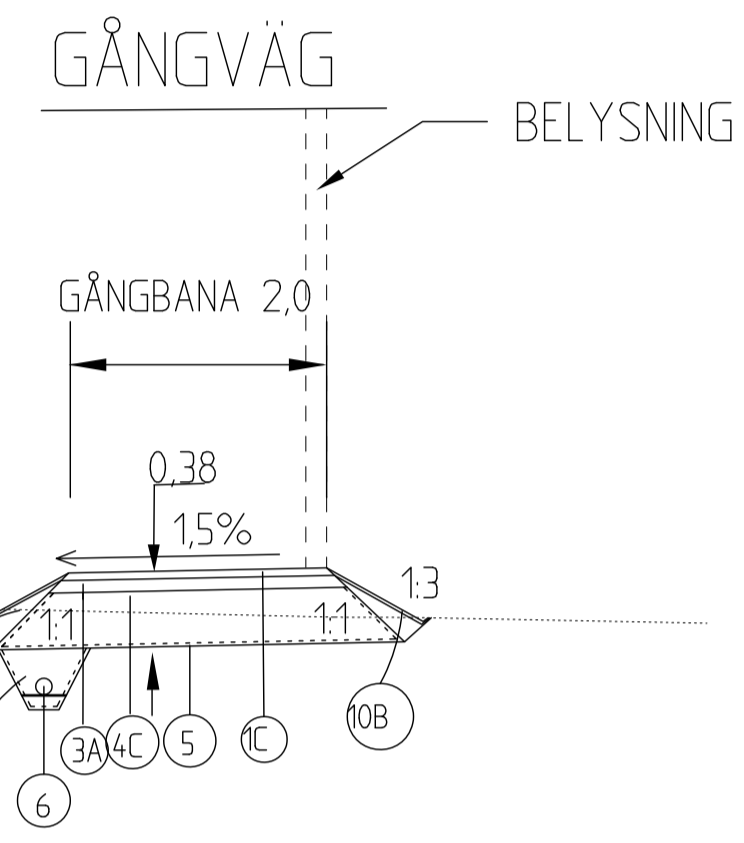
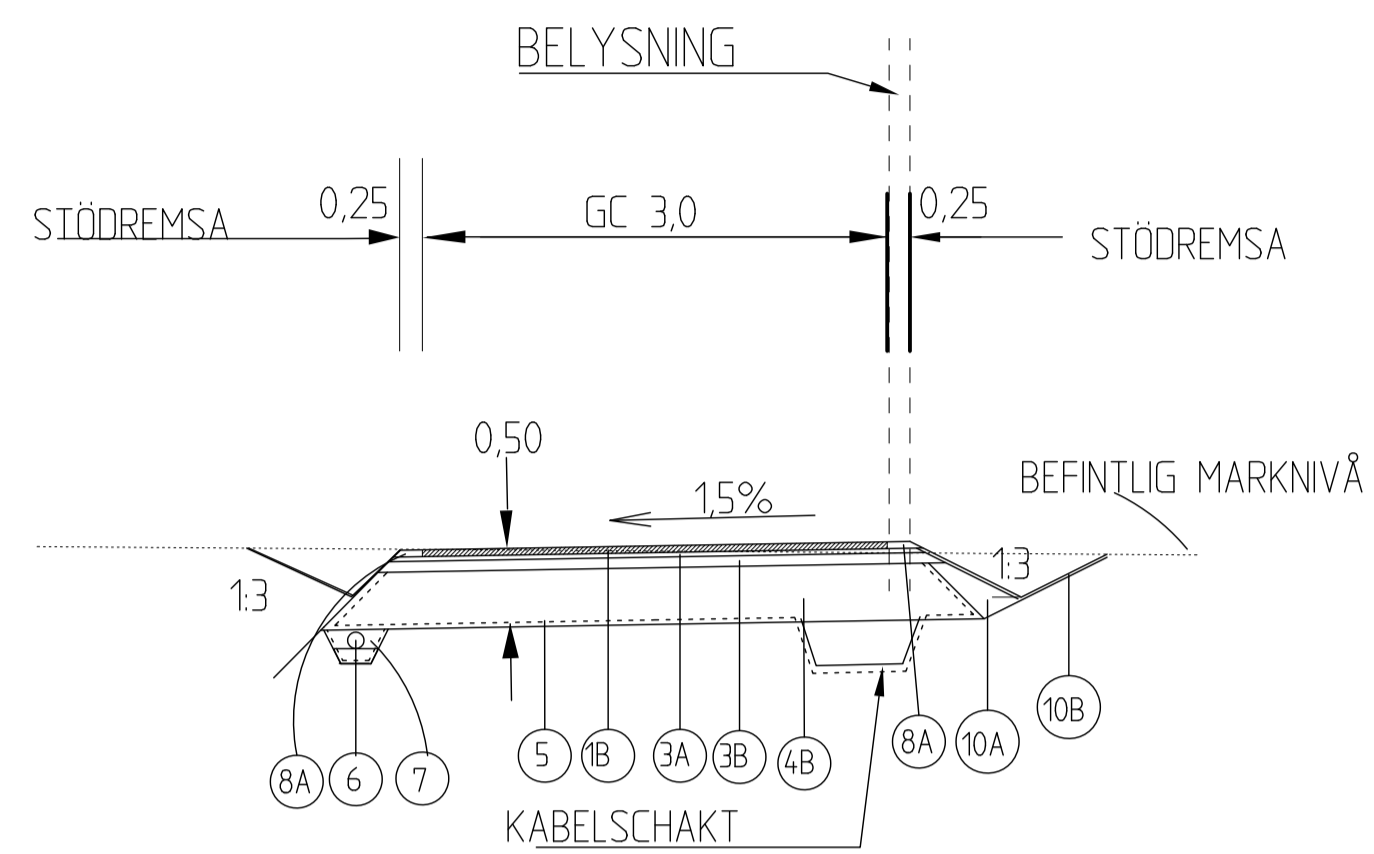
**Anvisning**  
 Dimensionering enligt VGU med hänsyn till trafikmängd, önskad hastighet, dimensionerande fordonstyper, säkerhet och framkomlighet.  
 Rondellytan gestaltas utifrån var cirkulationen är placerad i kommunen. I de allra flesta fall ska en skötsellåg yta planeras, ängsyta med inslag av lök. Endast i centrala lägen kan en mer skötselintensiv yta gestaltas i samråd med Hamn- och gatuförvaltningen. Överyta i refugerna kan vara asfalt, betong, kullersten, smågatsten eller ängsyta. Kantsten som är satt i en korsningskurva/radie ska klara belastningen.  
 Fasad kantsten ska användas. I normalfall RF4. Finns övergångsställe sker bytet till fasad kantsten direkt före, annars där korsningskurvan är slut.  
 Cirkulationsplatsens båda mittringar förses med radiestén enligt planritningen. Den större cirkeln skall ha synlig höjd 40 mm. Den mindre 100 mm.  
 Större fordon ska normalt gå upp på brättet utan problem och utan onödigt däckslitage. Detta är ett grundläggande funktionskrav för denna typ av cirkulationsplats.

Cirkulation med full framkomlighet för EU-lastbil med släp och boggiebuss 14,5 m. Utformas med böjda tillfarter enligt VGU.  
 Tandemkörning vid läggning av slitlager.  
 Placering av belysningsstolpar görs i samband med Varbergs Energi och Hamn- och gatuförvaltningen.

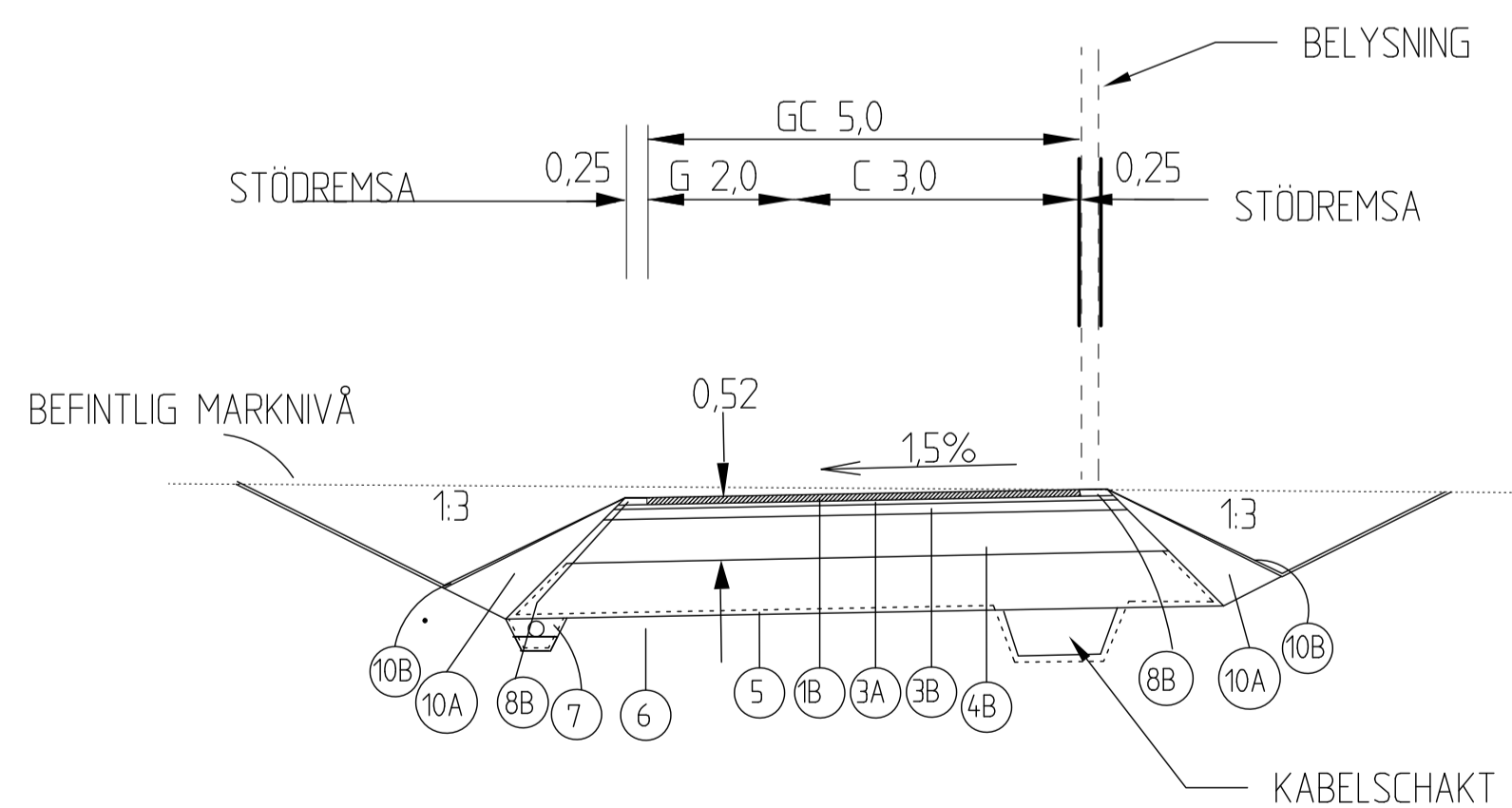
Inom 1.0 m från ytterkanten får ej fasta hinder eller GC-trafik förekomma.  
 Sektion A - A  
 SR 10 (svep) K "Brätte" Hela stenskiift+fog 100  
 Utgångspunkt för höjdsättning = ca 32 mm över bef asfalt  
 1 - 2 % (normalt) 3 %  
 Sättning i betong med motstöd av betong enligt principritning aktuell AMA Anläggning  
 Sättning i betong med motstöd av betong enligt principritning aktuell AMA Anläggning  
 Storgatsten sätts i betong och fogas med betong.  
 Grönyta alt stenyta avgörs i samråd med Hamn- och gatuförvaltningen  
 Asfaltytan rivs upp efter kantskärning därefter fylls, packas och avjämns  
 Lutning för avvattning R 30  
 Kantskärning  
 Bef asfaltyta  
 Asfaltyta punkteras vid behov.

TYP AV HANDLING		TEXT ALFANUMER.	XXXXXX
VARBERGS KOMMUN Hamn- och gatuförvaltningen		BET/ANT/ÄNDRINGEN AVSER	Datum
RITAD AV NNN		STANDARDRITNING CIRKULATION	
GRANSKAD AV NNN		TYP AV RITNING	
VARBERG, 2023-12-18		SKALA 1:400 A3	RITNINGNUMMER XXX
		ÄNDR BET	X

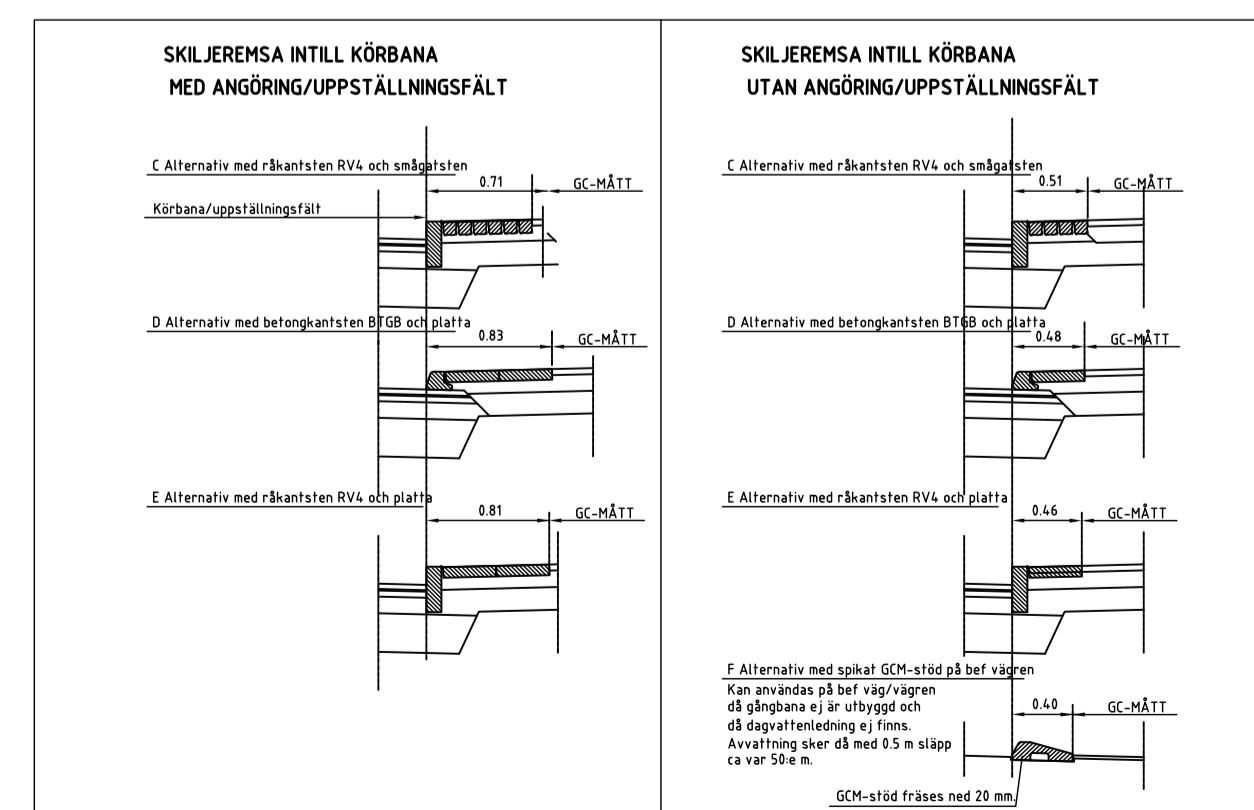
### GC-BANOR, FRILIGGANDE I YTTEROMRÅDEN



### GÅNG- OCH CYKELVÄG, ARBETSPENDLARSTRÅK



TVÄRFALL PÅ GÅNGYTOR MED MARKBELÄGGNING: 2%



## Teckenförklaring

NR	BENÄMNING	MATERIAL	MM	ANMÄRKNING
1A	SLITLAGER	ABT 11, 70/100	40	
1B	SLITLAGER FÖR GC	ABT 11, 70/100	45	
1C	SLITLAGER	SLITLAGER AV GRUS, KROSSMATERIAL 0-8 MM	50	
1D	SLITLAGER	ABS 16, 70/100 (KKV ≤ 7)	40	
2A	BÄRLAGER, BUNDET	AG 16, 100/150	60	
2B	BINDLAGER	ABB 16, 70/100	50	
2C	BÄRLAGER, BUNDET	AG 22, 100/150	60	
3A	BÄRLAGER, OBUNDET	KROSSMATERIAL, 0-16 MM	30	
3B	BÄRLAGER, OBUNDET	KROSSMATERIAL, 0-32 MM	70	
4A	FÖRSTÄRKNINGSLAGER	KROSSMATERIAL, 0-125 MM	420	
4B	FÖRSTÄRKNINGSLAGER	KROSSMATERIAL, 0-125 MM	375	
4C	FÖRSTÄRKNINGSLAGER	KROSSMATERIAL, 0-125 MM	250	
5	GEOTEXTIL	BRUKSKLASS N3		
6	DRÄNLEDNING	PE 110		
7	KRINGFYLLNAD	MAKADAM 8-12		>100 MM ÖVER ÖK
8A	BEKLÄDNAD	STÖDREMSA, KROSSMATERIAL 0-18	100	
8B	BEKLÄDNAD	STÖDREMSA, KROSSMATERIAL 0-18	45	
9A	KANTSTÖD	BETONGKANTSTEN TYP, B		120 MM SYNLIGT
10A	MINERALJORD	JORD A ELLER B ENLIGT DCL11	200	
10B	VÄXTJORD OCH GRÄSSÄDD	JORD A ELLER B ENLIGT DCL11	100	

#### ANMÄRKNINGAR

FÖR TRÄD SE NORMALSEKTIONER TRÄPLANTERING MM

MÅTT ANGES I METER

#### TYP AV HANDLING



VARBERGS KOMMUN  
Hamn- och gatu-  
förvaltningen

RITAD AV  
EC

GRANSKAD AV  
XX

VARBERG, 2023-03-14

BETÄNT ÄNDRINGEN AVSER

Datum

STANDARDRITNING

NORMALSEKTIONER

GÅNG- OCH CYKEL

SKALA 1:100 A3

SKALA 1:50 A1

RITNINGNUMMER

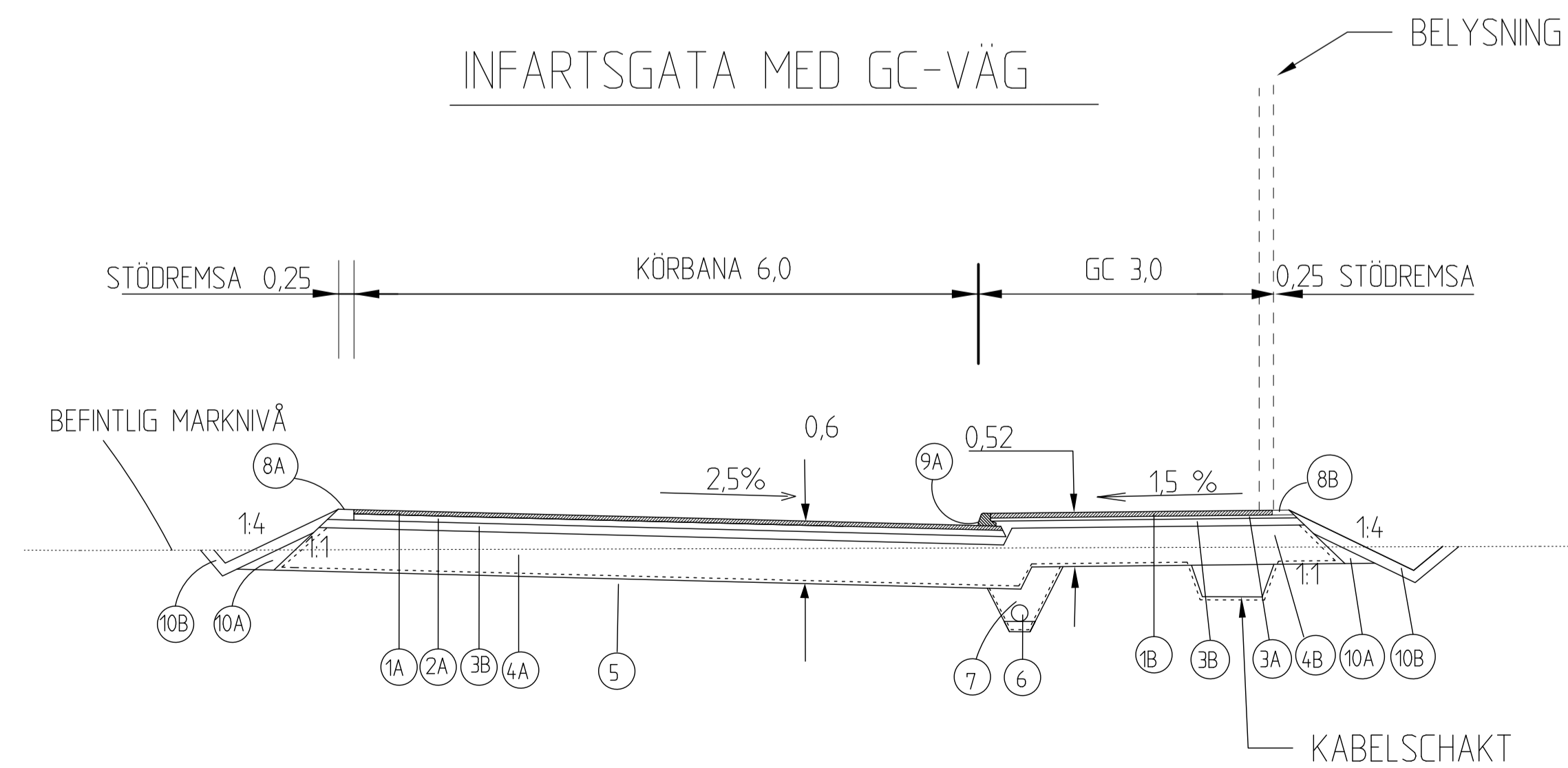
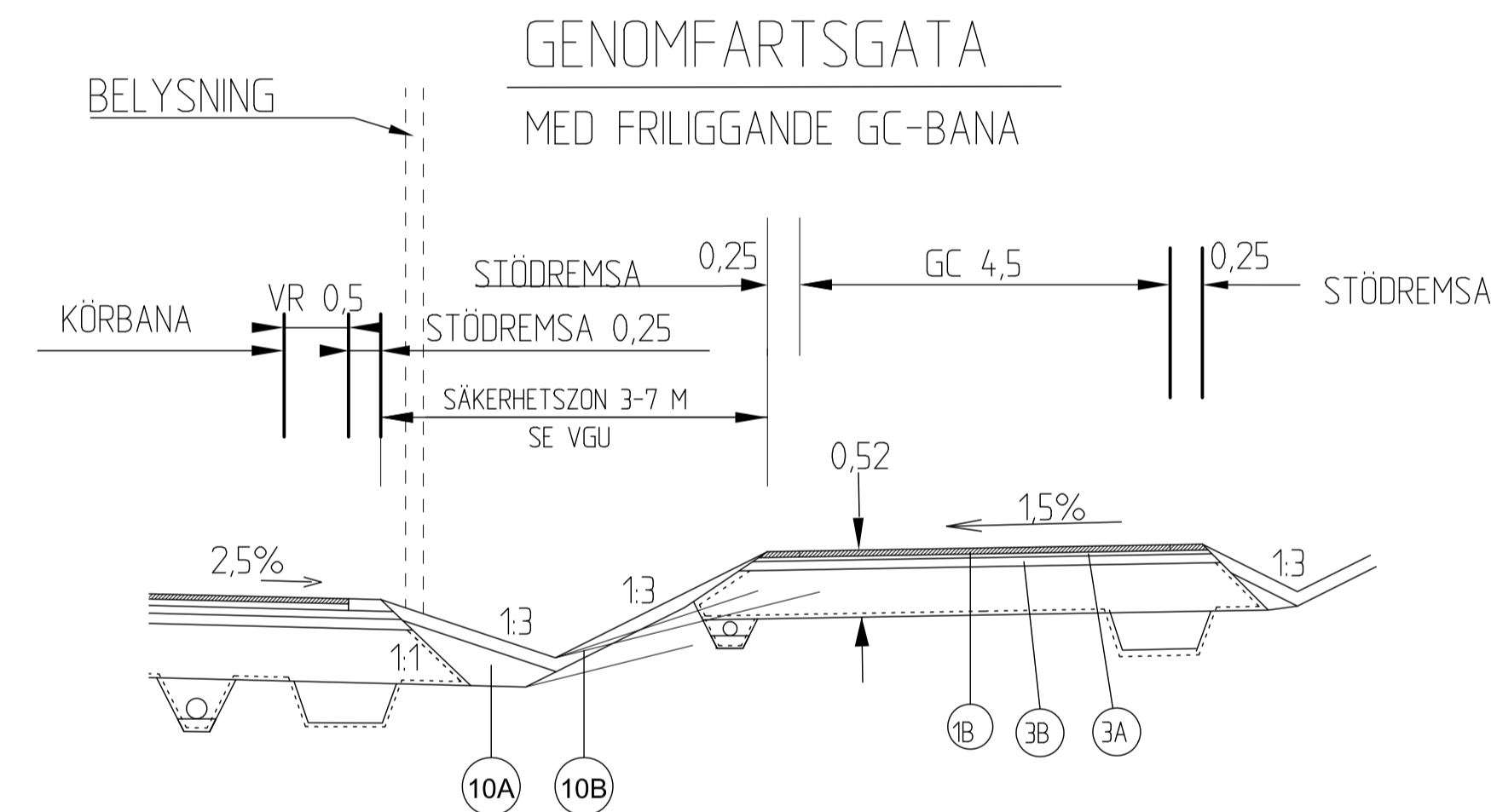
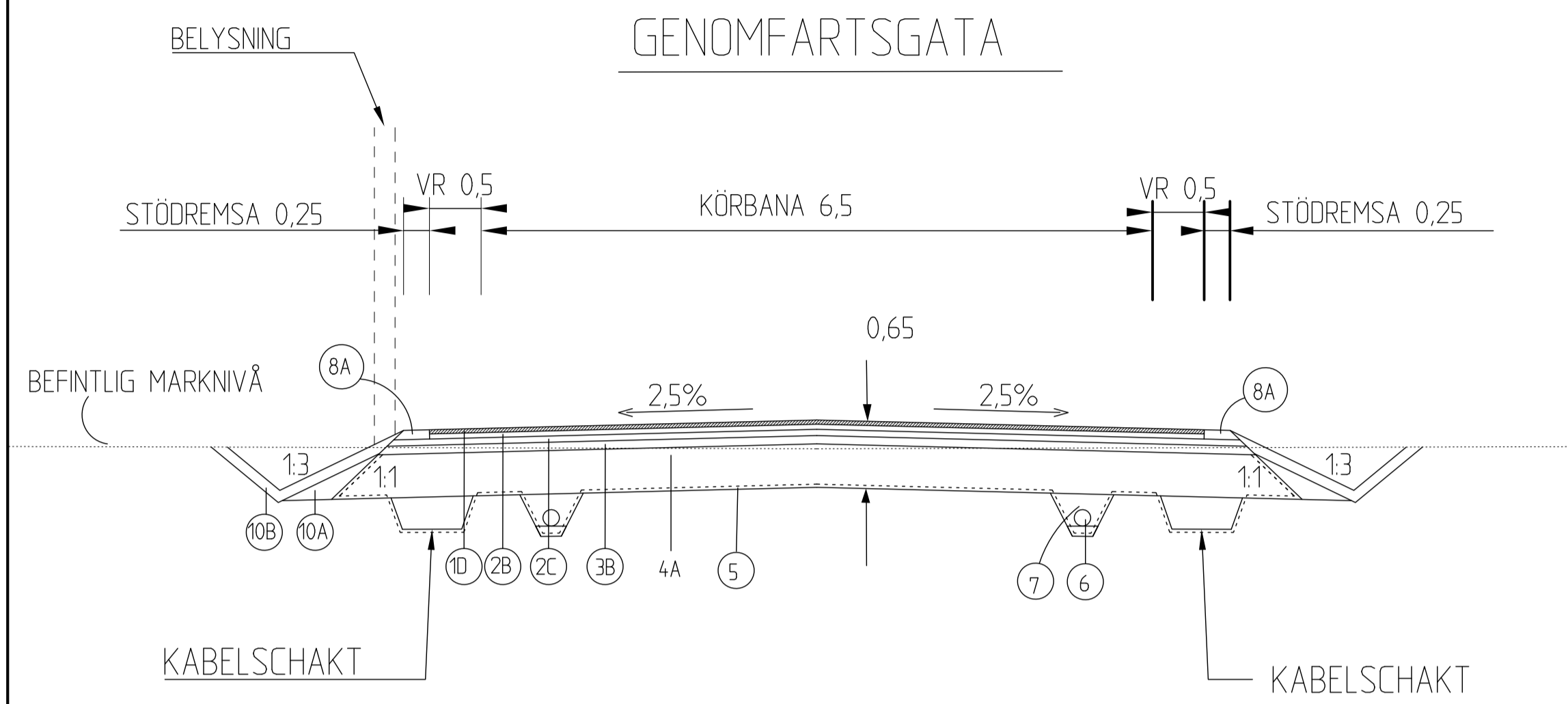
XXX

ÄNDR BET

# Teckenförklaring

NR	BENÄMNING	MATERIAL	MM	ANMÄRKNING
1A	SLITLAGER	ABT 11, 70/100	40	
1B	SLITLAGER FÖR GC	ABT 11, 70/100	45	
1C	SLITLAGER	SLITLAGER AV GRUS, KROSSMATERIAL 0-8 MM	50	
1D	SLITLAGER	ABS 16, 70/100 (KKV ≤ 7)	40	
2A	BÄRLAGER, BUNDET	AG 16, 100/150	60	
2B	BINDLAGER	ABd 16, 70/100	50	
2C	BÄRLAGER, BUNDET	AG 22, 100/150	60	
3A	BÄRLAGER, OBUNDET	KROSSMATERIAL, 0-16 MM	30	
3B	BÄRLAGER, OBUNDET	KROSSMATERIAL, 0-32 MM	70	
4A	FÖRSTÄRKNINGSLAGER	KROSSMATERIAL, 0-125 MM	420	
4B	FÖRSTÄRKNINGSLAGER	KROSSMATERIAL, 0-125 MM	375	
4C	FÖRSTÄRKNINGSLAGER	KROSSMATERIAL, 0-125 MM	250	
5	GEOTEXTIL	BRUKSKLASS N3		
6	DRÄNLEDNING	PE 110		
7	KRINGFYLLNAD	MAKADAM 8-12		>100 MM ÖVER ÖK
8A	BEKLÄDNAD	STÖDREMSA, KROSSMATERIAL 0-18	100	
8B	BEKLÄDNAD	STÖDREMSA, KROSSMATERIAL 0-18	45	
9A	KANTSTÖD	BETONGKANTSTEN TYP, B		120 MM SYNLIGT
10A	MINERALJORD	JORD A ELLER B ENLIGT DCL11	200	
10B	VÄXTJORD OCH GRÄSSÄDD	JORD A ELLER B ENLIGT DCL11	100	

ANMÄRKNINGAR  
 FÖR TRÄD SE NORMALSEKTIONER TRÄPLANTERING MM  
 MÅTT ANGES I METER



## TYP AV HANDLING



VARBERGS KOMMUN  
 Hamn- och gatuförvaltningen

BETÄNT ÄNDRINGEN AVSER

STANDARDRITNING

NORMALSEKTIONER

GATA

SKALA 1:100 A3  
 SKALA 1:50 A1

RITNINGNUMMER  
 XXX

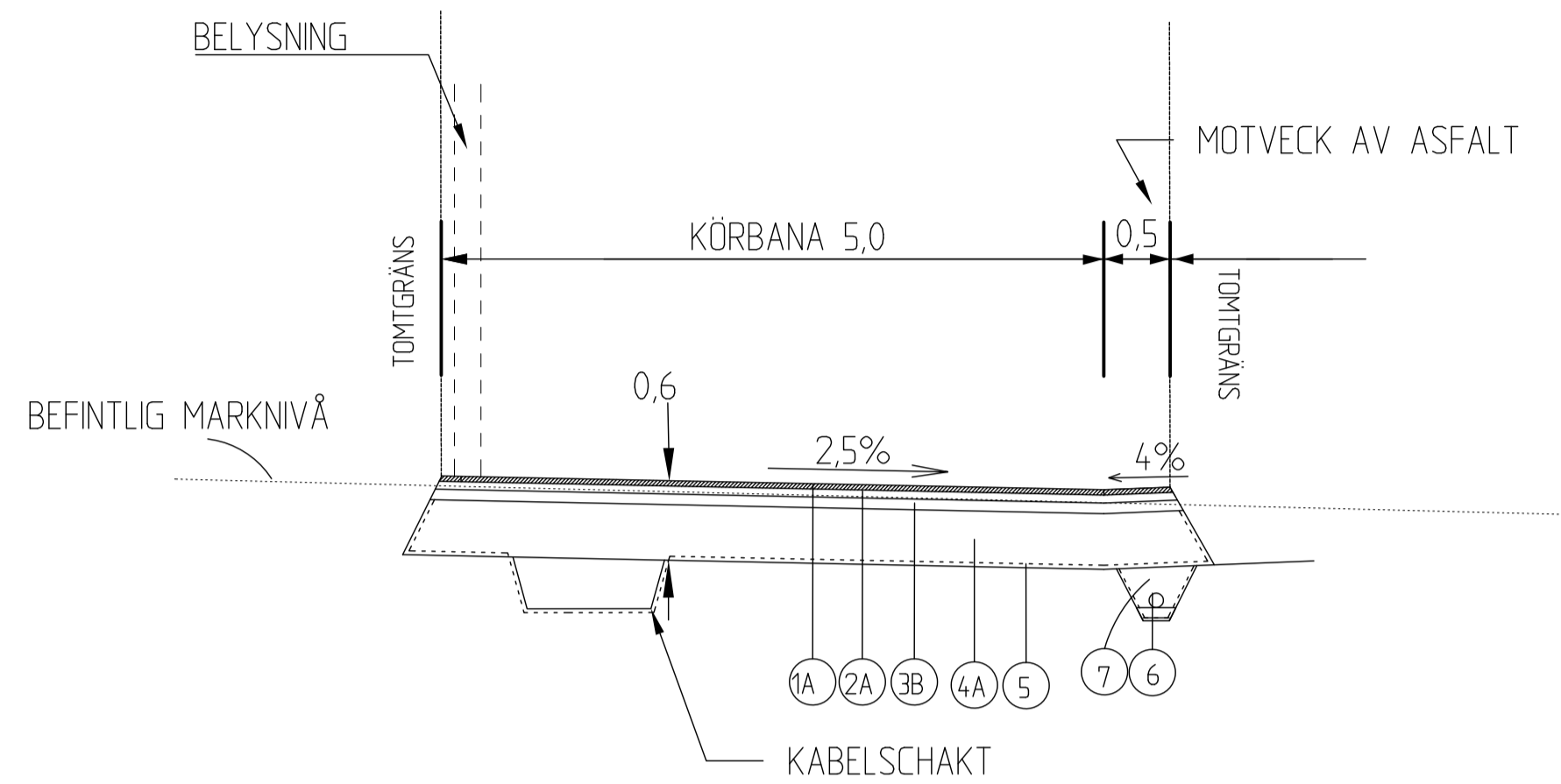
ÄNDR BET

# Teckenförklaring

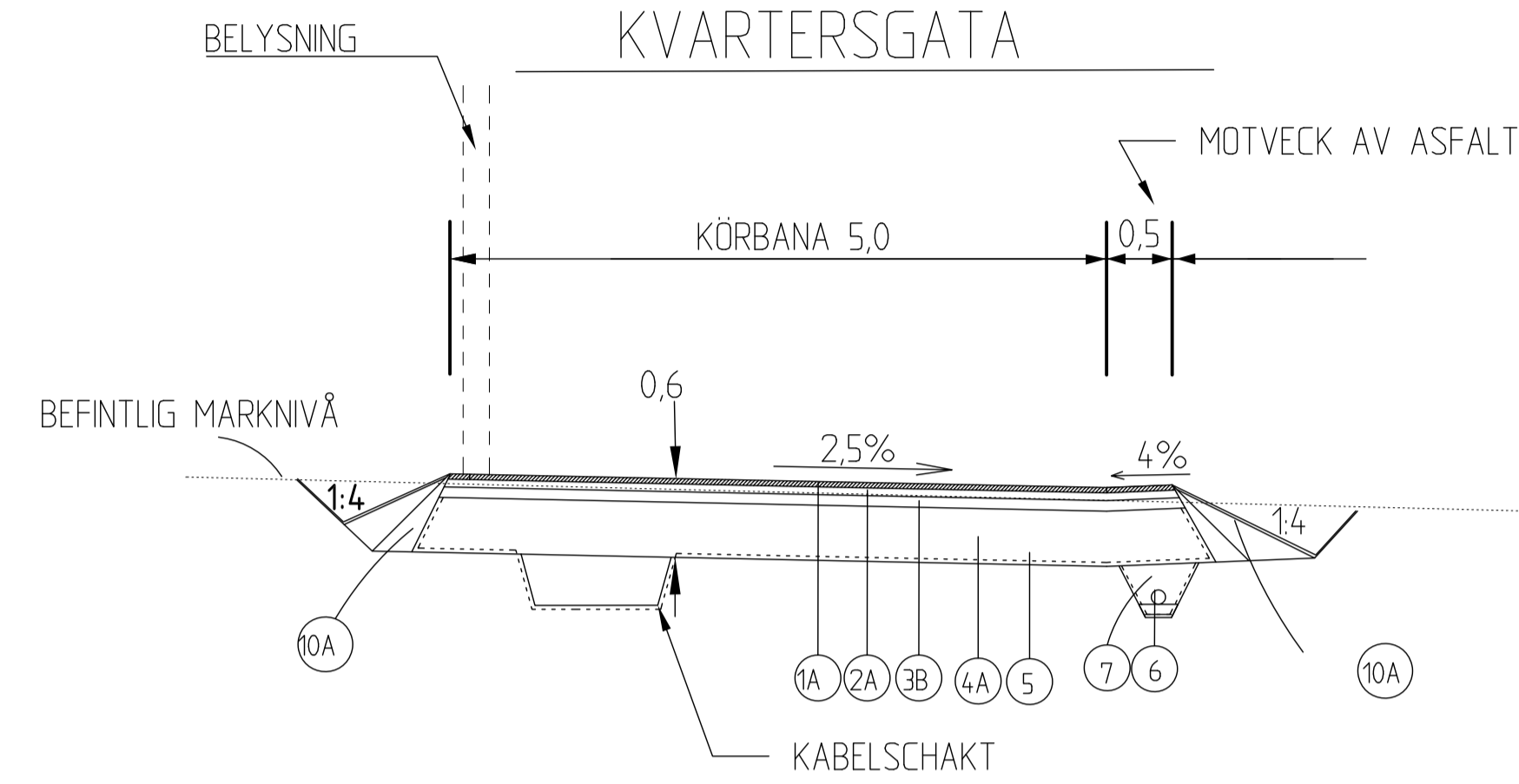
NR	BENÄMNING	MATERIAL	MM	ANMÄRKNING
1A	SLITLAGER	ABT 11, 70/100	40	
1B	SLITLAGER FÖR GC	ABT 11, 70/100	45	
1C	SLITLAGER	SLITLAGER AV GRUS, KROSSMATERIAL 0-8 MM	50	
1D	SLITLAGER	ABS 16, 70/100 (KKV ≤ 7)	40	
2A	BÄRLAGER, BUNDET	AG 16, 100/150	60	
2B	BINDLAGER	ABB 16, 70/100	50	
2C	BÄRLAGER, BUNDET	AG 22, 100/150	60	
3A	BÄRLAGER, OBUNDET	KROSSMATERIAL, 0-16 MM	30	
3B	BÄRLAGER, OBUNDET	KROSSMATERIAL, 0-32 MM	70	
4A	FÖRSTÄRKNINGSLAGER	KROSSMATERIAL, 0-125 MM	420	
4B	FÖRSTÄRKNINGSLAGER	KROSSMATERIAL, 0-125 MM	375	
4C	FÖRSTÄRKNINGSLAGER	KROSSMATERIAL, 0-125 MM	250	
5	GEOTEXTIL	BRUKSKLASS N3		
6	DRÄNLEDNING	PE 110		
7	KRINGFYLLNAD	MAKADAM 8-12		>100 MM ÖVER ÖK
8A	BEKLÄDNAD	STÖDREMSA, KROSSMATERIAL 0-18	100	
8B	BEKLÄDNAD	STÖDREMSA, KROSSMATERIAL 0-18	45	
9A	KANTSTÖD	BETONGKANTSTEN TYP, B		120 MM SYNLIGT
10A	MINERALJORD	JORD A ELLER B ENLIGT DCL11	200	
10B	VÄXTJORD OCH GRÄSSÄDD	JORD A ELLER B ENLIGT DCL11	100	

ANMÄRKNINGAR  
 FÖR TRÄD SE NORMALSEKTIONER TRÄPLANTERING MM  
 MÅTT ANGES I METER

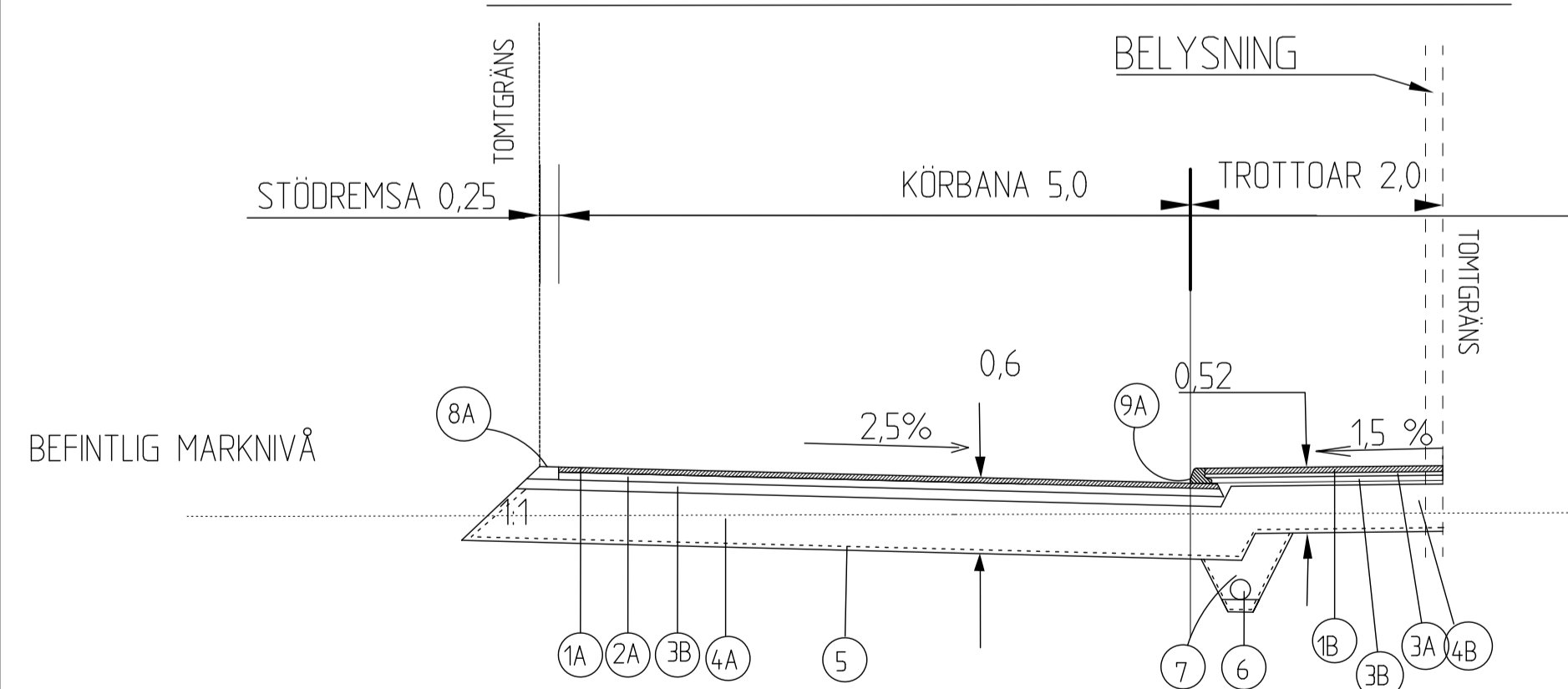
## KVARTERSGATA MOT FASTIGHET



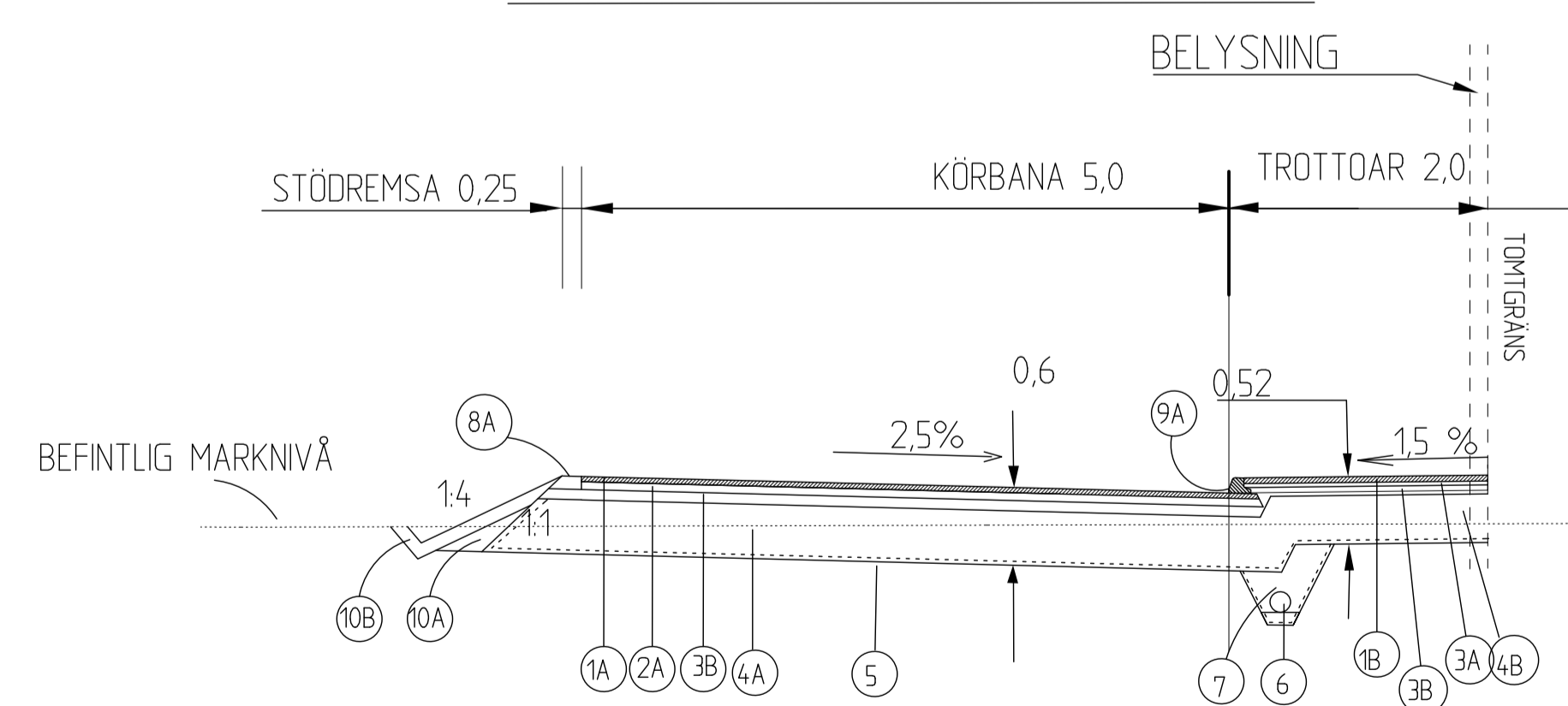
## KVARTERSGATA



## KVARTERSGATA MED TROTTOAR MOT FASTIGHET



## KVARTERSGATA MED TROTTOAR



### TYP AV HANDLING



RITAD AV EC  
 GRANSKAD AV XX  
 VARBERG, 2023-03-14

VARBERGS KOMMUN  
 Hamn- och gatuförvaltningen

KONSTRUERAD AV XXX  
 HANDLÄGGARE XX

BETÄNT ÄNDRINGEN AVSER  
 Datum

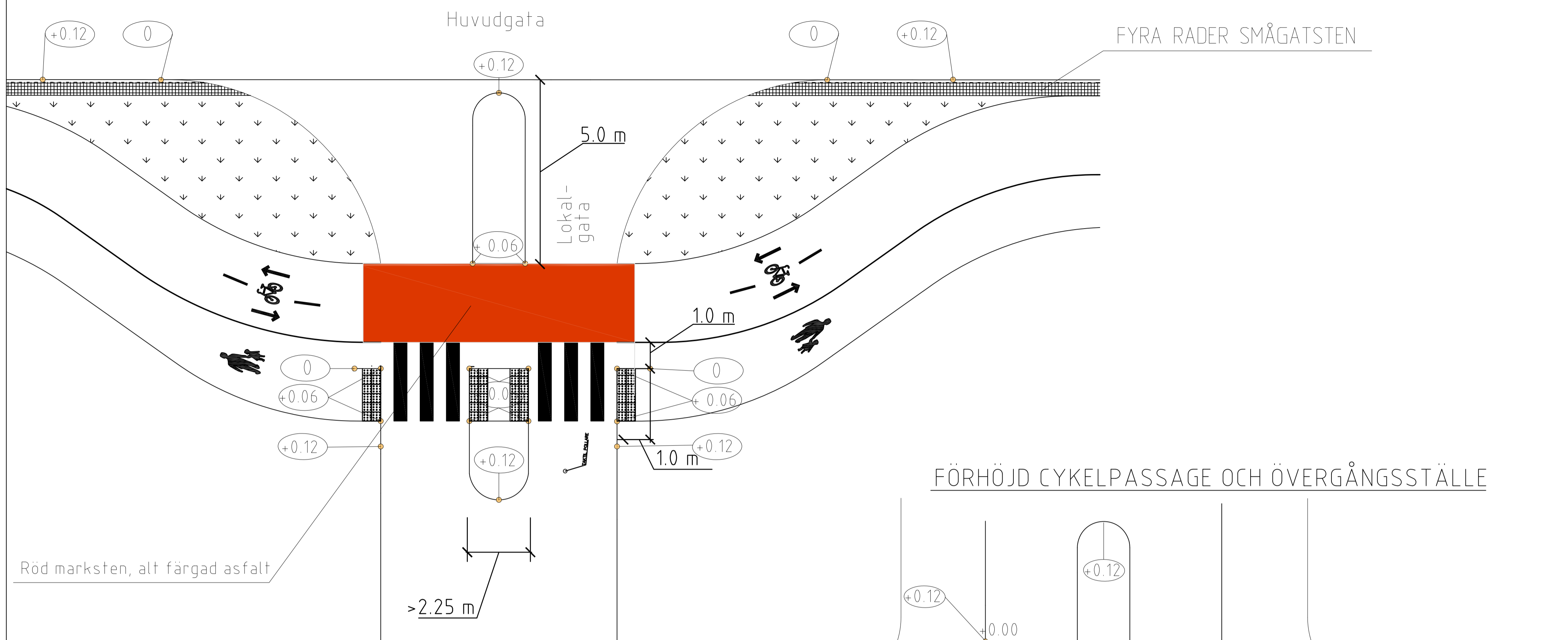
STANDARDRITNING  
 NORMALSEKTIONER  
 GATA

SKALA 1:100 A3  
 SKALA 1:50 A1

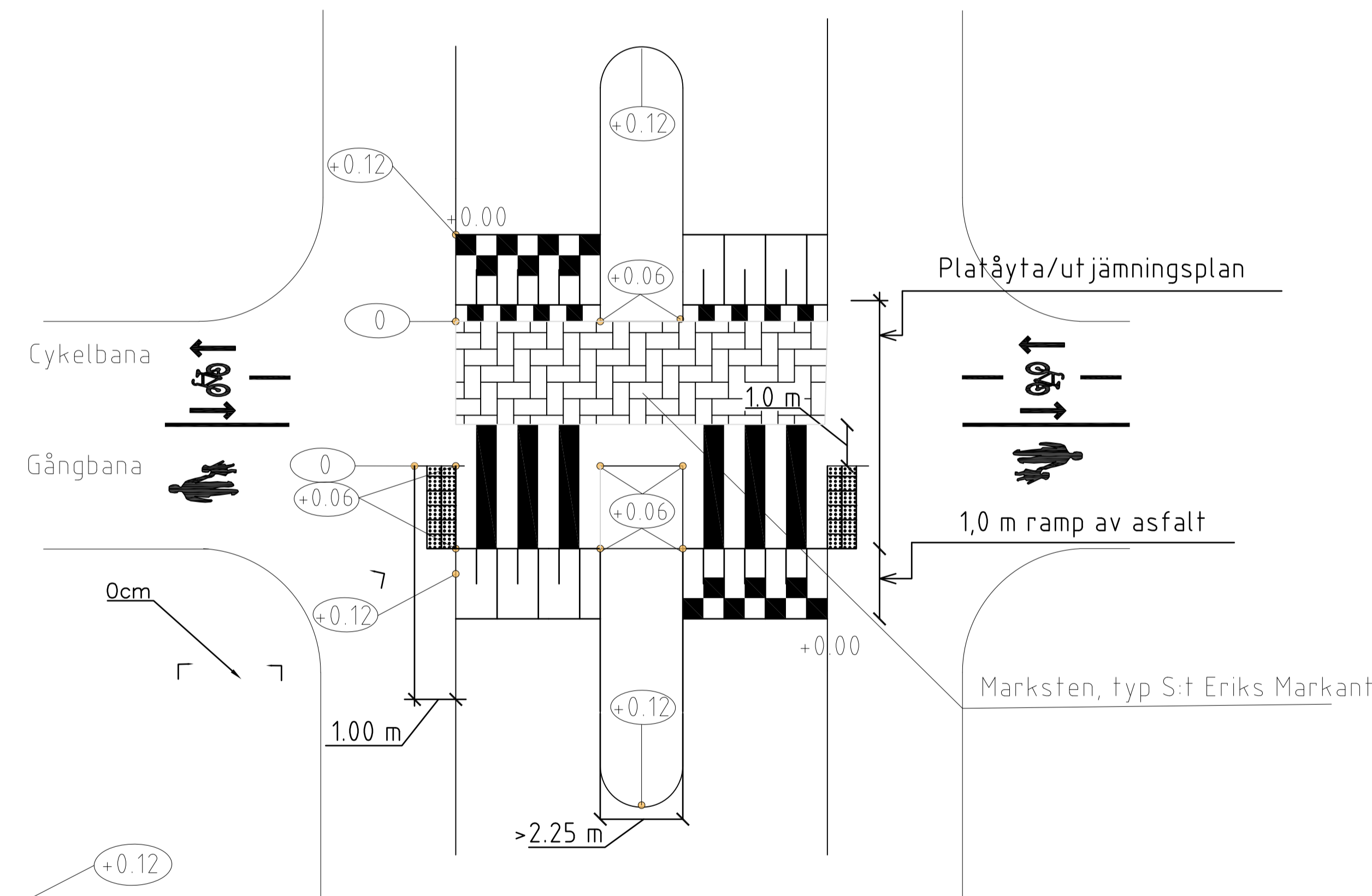
RITINGSNUMMER  
 XXX

ÄNDR BET

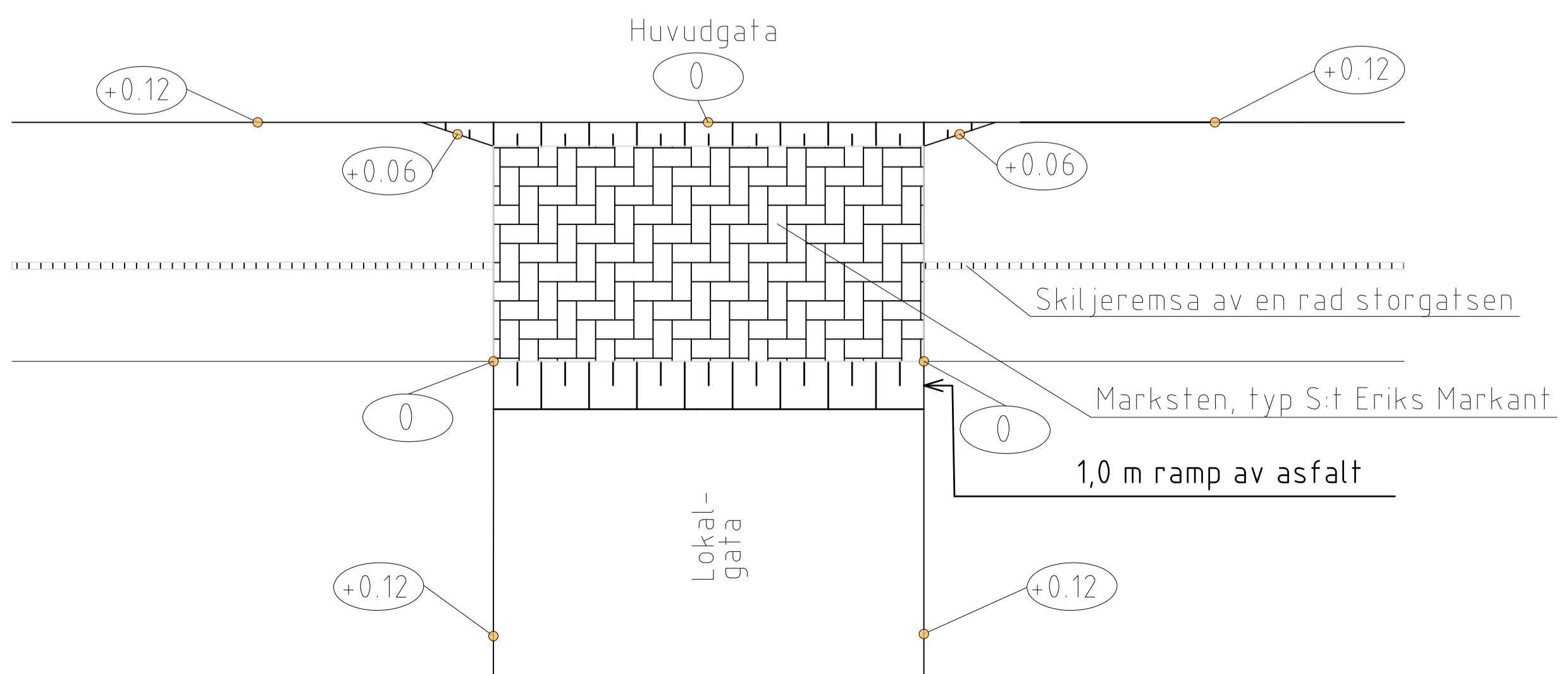
# CYKELPASSAGE OCH ÖVERGÅNGSSTÄLLE



# FÖRHÖJD CYKELPASSAGE OCH ÖVERGÅNGSSTÄLLE




# FÖRHÖJD GÅNG- OCH CYKELPASSAGE

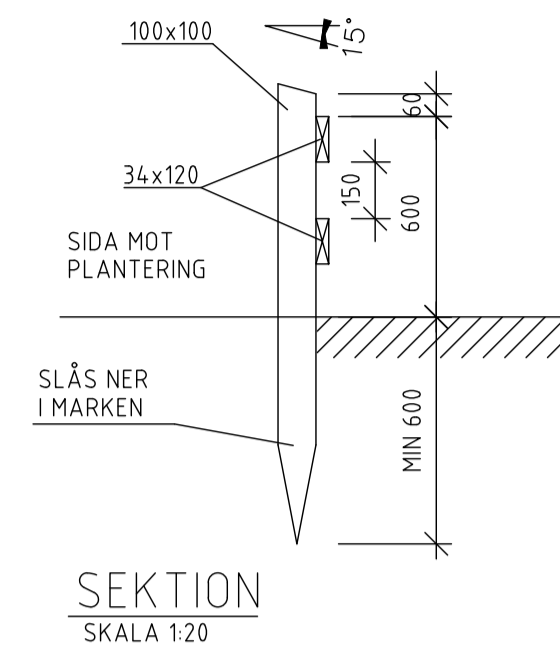
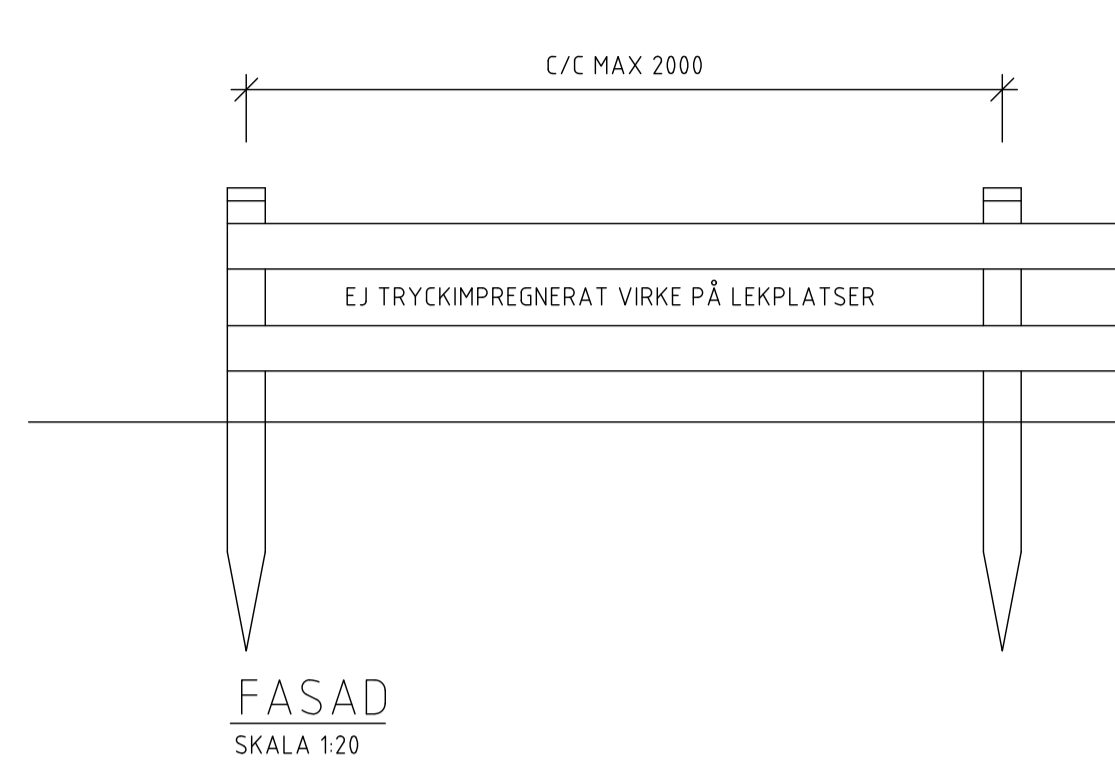


# Anvisning

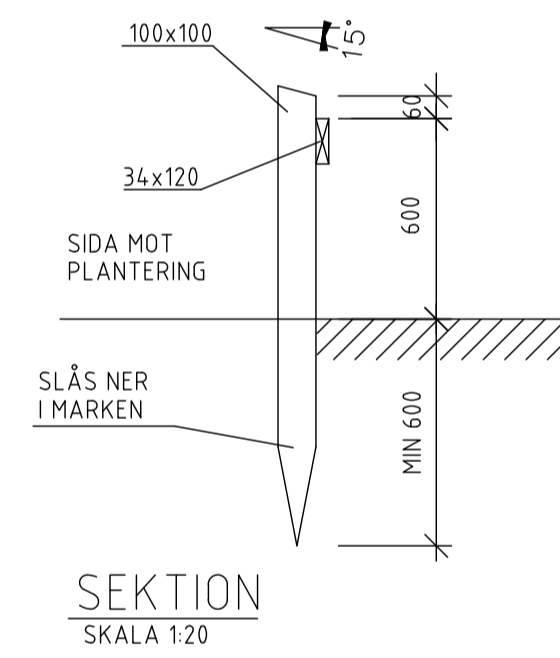
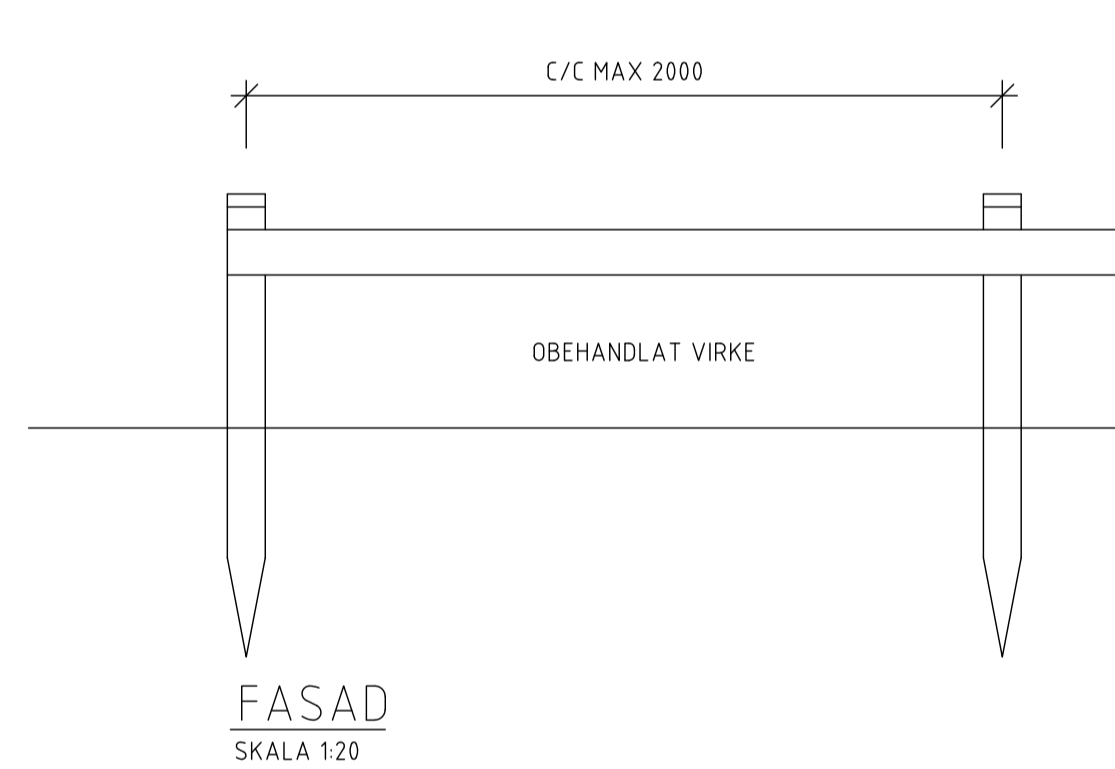
Refugerna ska ha kullerstensyta, asfalt, betong, smågatsten eller ängsytta.

TYP AV HANDLING		BETÄNT	ÄNDRINGEN AVSER	Datum
 VARBERGS KOMMUN Hamn- och gatuförvaltningen		STANDARDRITNING		
		PASSAGE		
		LÄNGS OCH TVÄRS HUVUDGATA		
RITAD AV XXX	KONSTRUERAD AV XXX	SKALA 1:200 A3	RITNINGNUMMER XXX	ÄNDR BET
GRANSKAD AV XX	HANDLÄGGARE XX	SKALA 1:100 A1		
VARBERG, 2024-02-13				

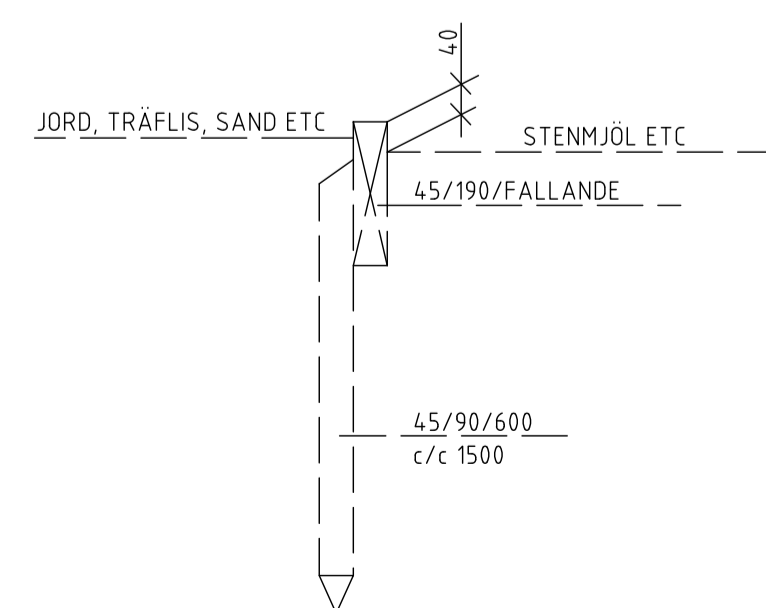
PRINCIPDETALJER PLANTERINGS-  
SKYDD/INSPRINGNINGSSKYDD



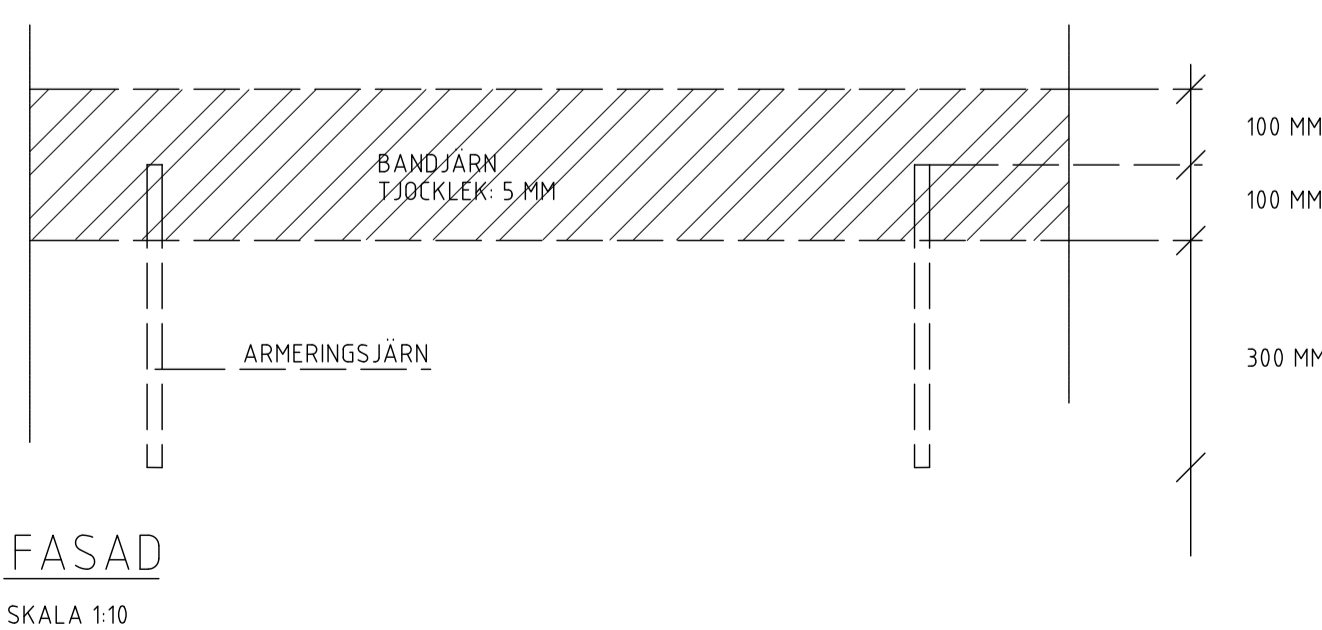
PRINCIPDETALJER PLANTERINGS-  
SKYDD TILLFÄLLIGT



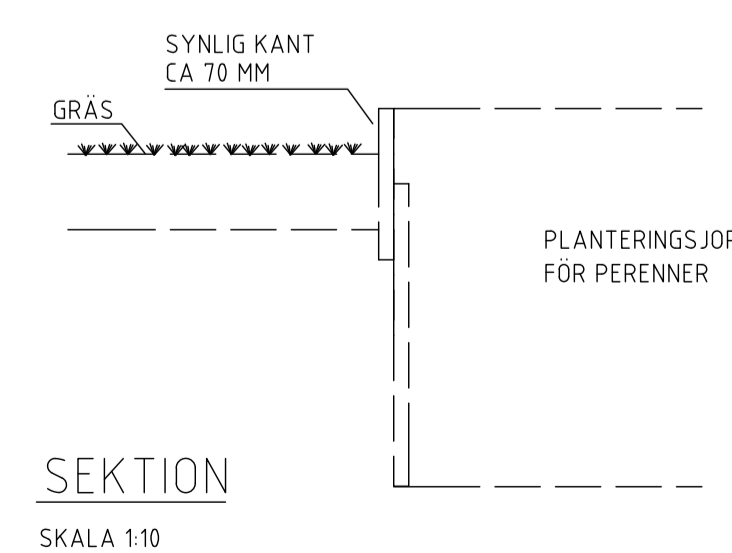
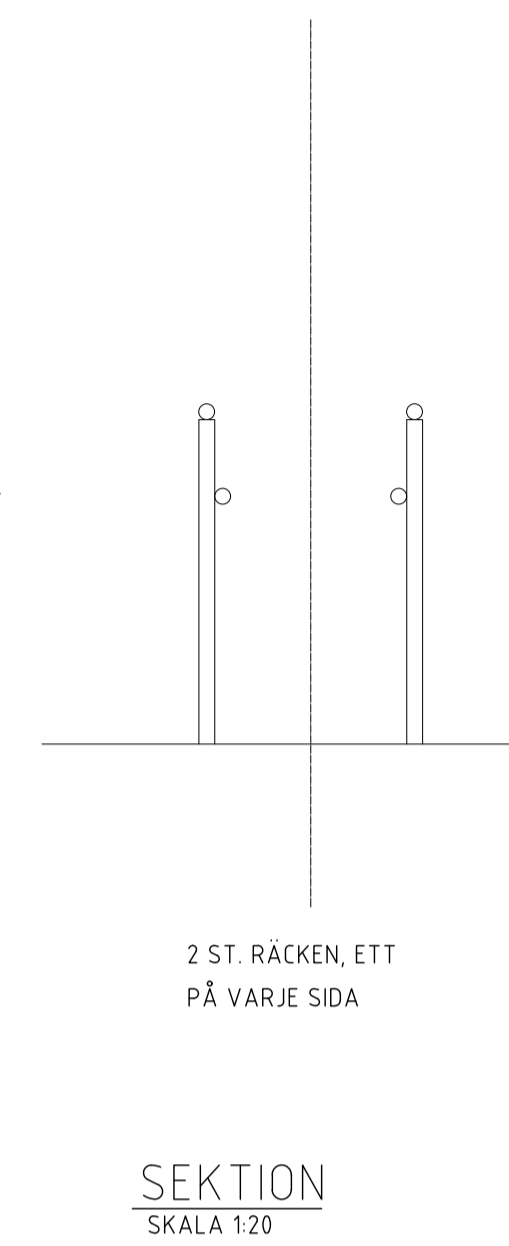
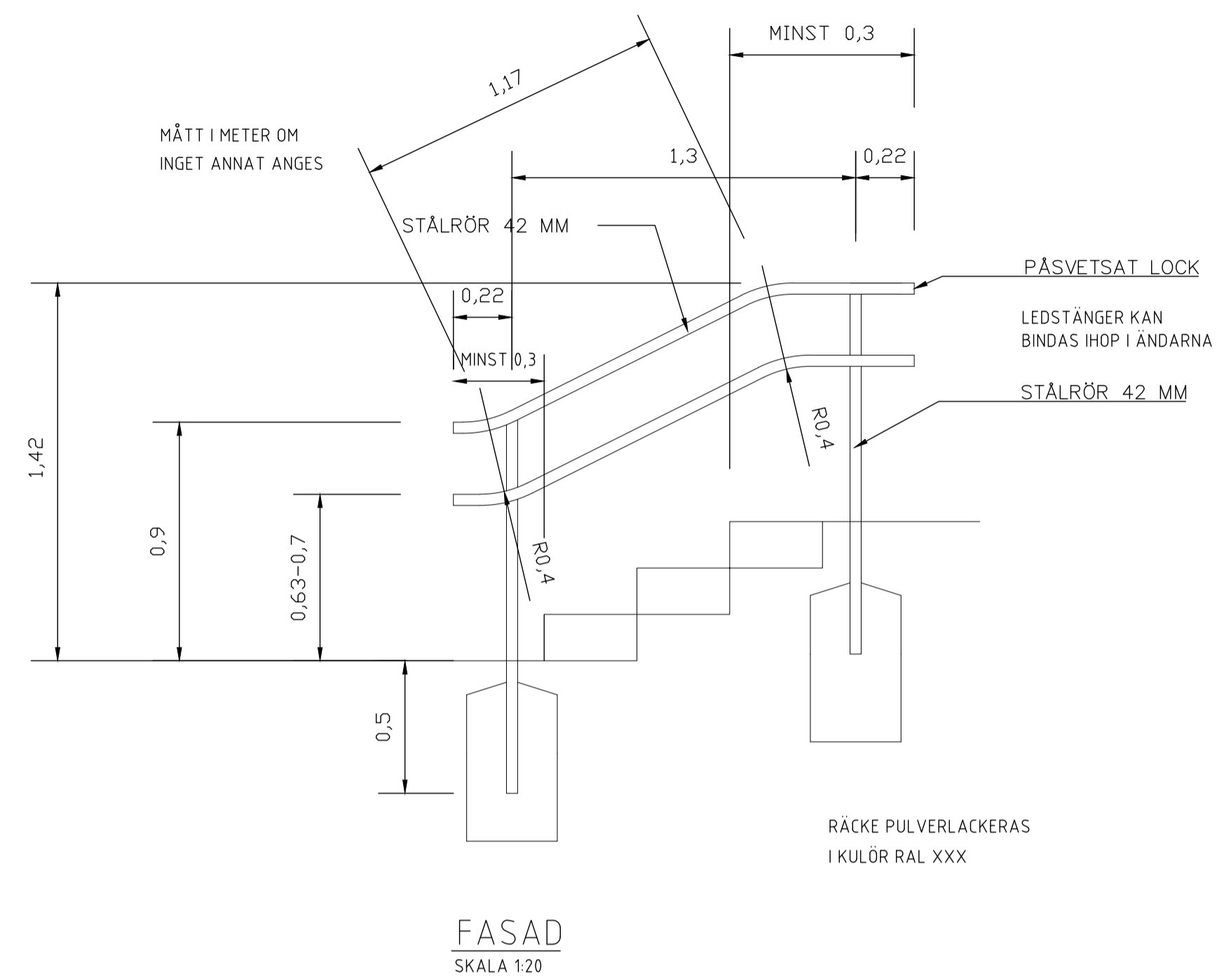
PRINCIPSEKTION TRÄSARG  
SKALA 1:10



PRINCIPDETALJER BANDJÄRN  
SKALA 1:10



PRINCIPDETALJ TRAPPRÄCKE



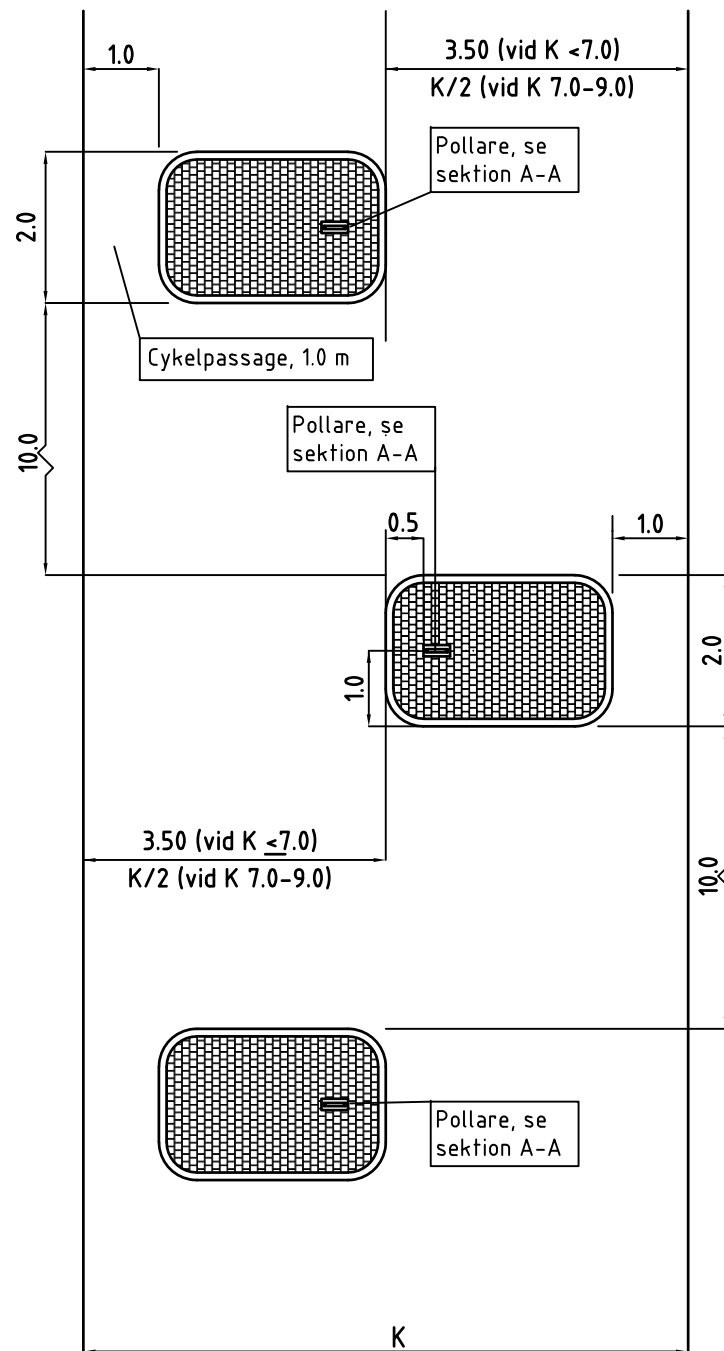
TYP AV HANDLING		BETÄNT	ÄNDRINGEN AVSER	Datum
		STANDARDRITNING		
		NORMALSEKTIONER		
RITAD AV: XX		KONSTRUERAD AV: XX		
GRANSKAD AV: XX		HANDL. AGGARE: XX		
VARBERG, 2021-03-10		SKALA VARIERAR	RITINGSNUMMER	ÄNDR. BET.
			XXX	



### Utformning för körbanebredd

K = 7.0 - 9.0 m

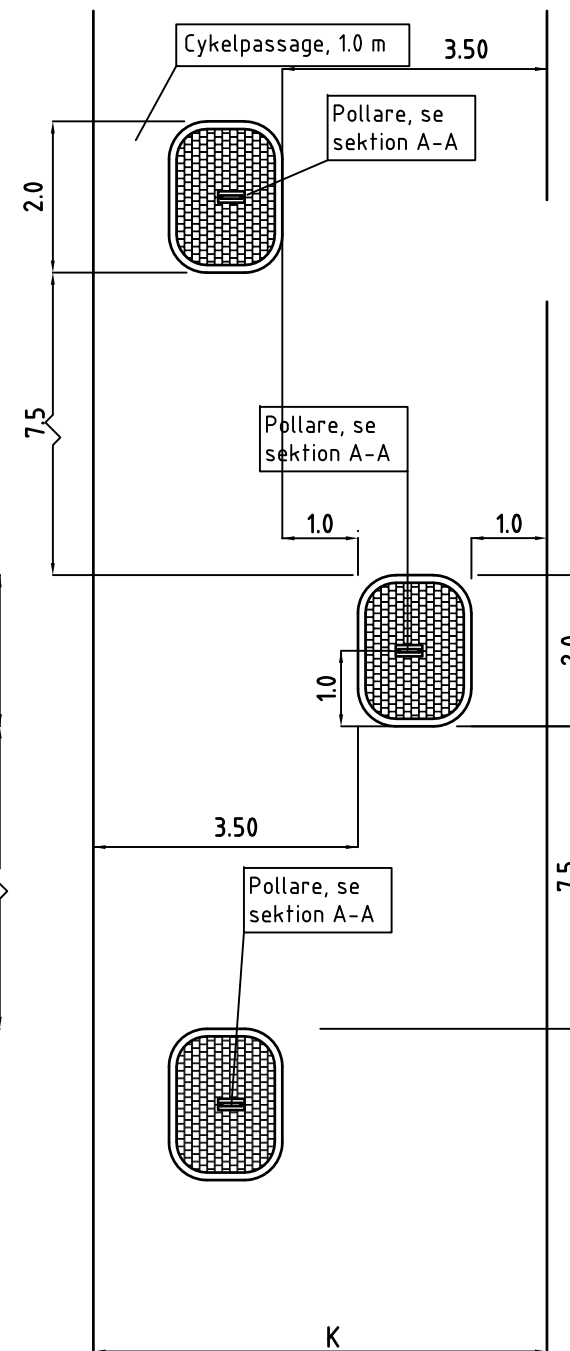
Vid större körbanebredd än 9 m får andra hastighetsdämpande åtgärder vidtagas i samråd med beställaren.



x) Vid refugbredd > 2.5\_m sätts 2 st skärmar

### Utformning för körbanebredd

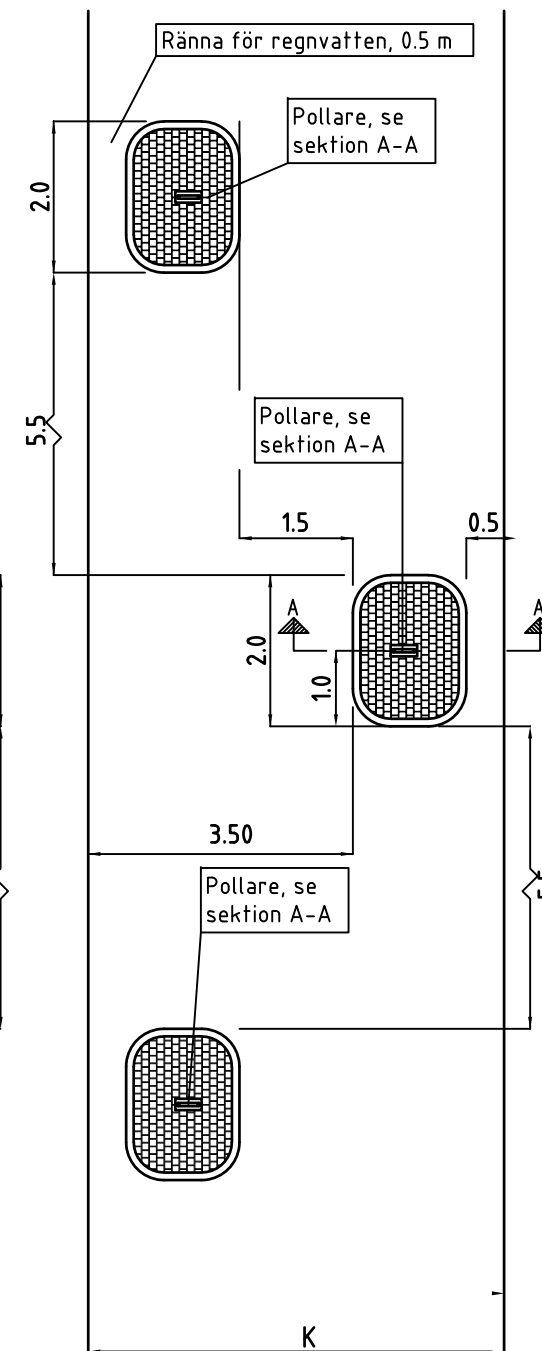
K = 6.0 m



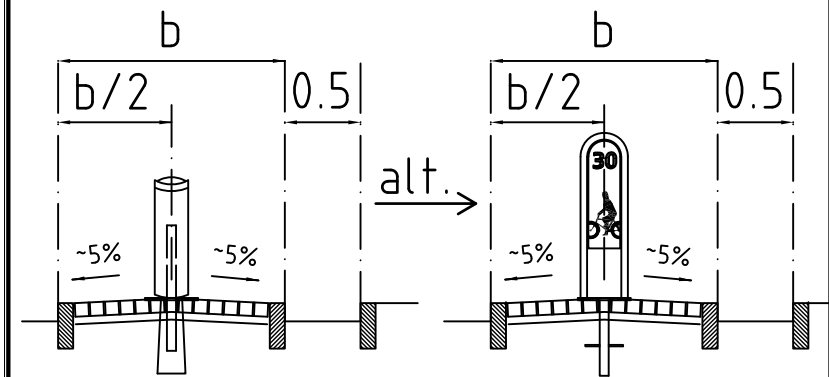
xx) Skärmen centreras i refugen

### Utformning för körbanebredd

K = 5.5 m



### Sektion A - A



Skala 1:50

### Anvisning

Vid behov kan vägmarkering användas för att undvika parkering vid sidoförskjutningarna

### Material


#### Refugytor

Kullersten satta i betong. Fasad granitkantsten ska användas. Detaljutformning och materialval bestäms i samråd med Hamn- och gatuförvaltningen med hänsyn till:

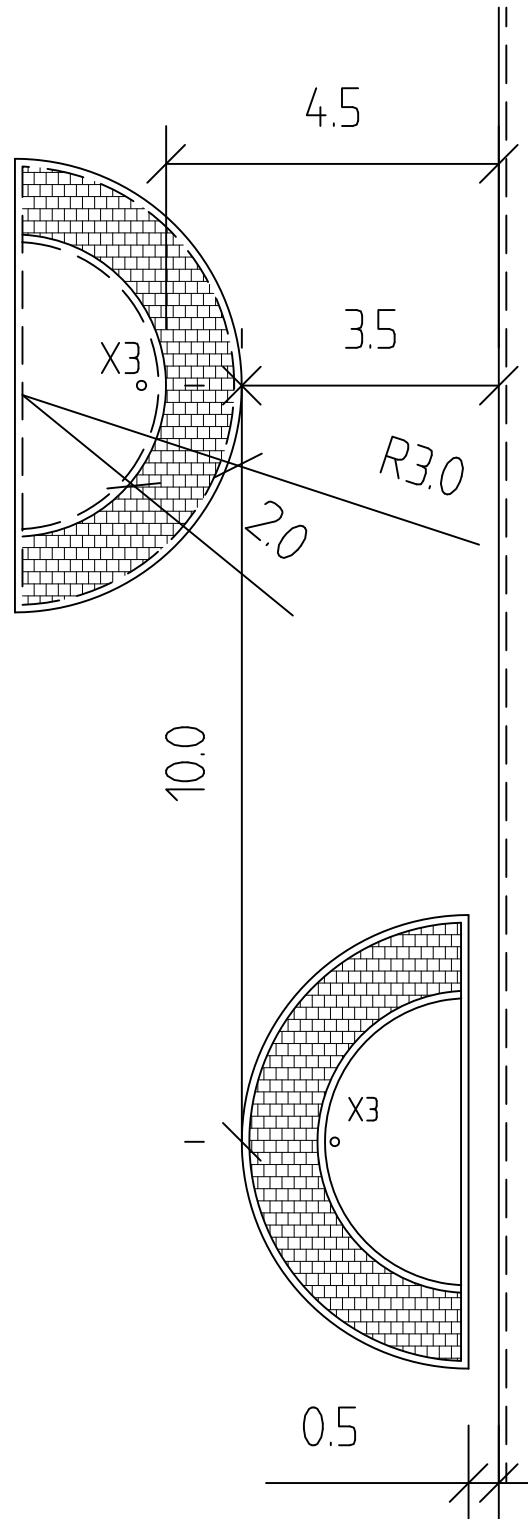
- gatumiljö
- synbarhet
- trakt
- hur länge åtgärden ska bestå
- hållbarhet
- driftsekonomi

### Vid nybyggnation

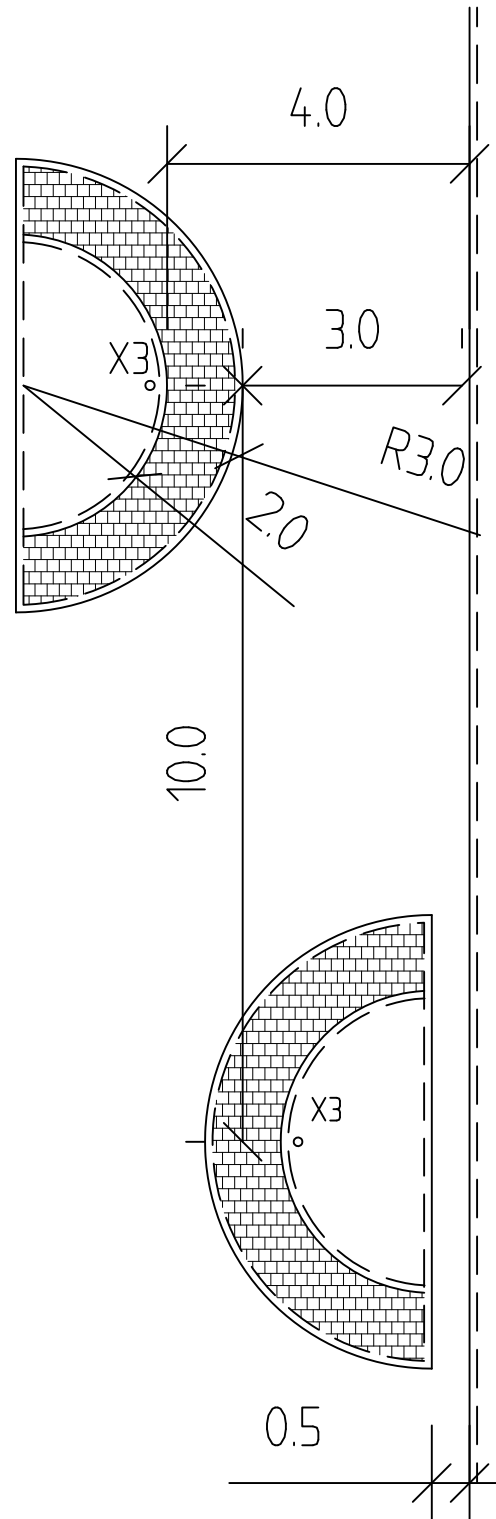
Vid nyanläggning av gata då sidoförskjutningar krävs, planteras träd i refugerna. Detta görs i samråd med Hamn- och gatuförvaltningen.

TYP AV HANDLING		TEXT ALFANUMER.	XXXXXX
BETÄNT ÄNDRINGEN AVSER		Datum	
 VARBERGS KOMMUN Hamn- och gatuförvaltningen		STANDARDRITNING	
		SIDOFÖRSKJUTNINGAR	
PÅ BEFINTLIG GATA			
RITAD AV EC	KONSTRUERAD AV NNN	SKALA 1:100 A3	RITNINGNUMMER XXX
GRANSKAD AV NNN	HANDLÄGGARE NNN	VARBERG, 2023-03-14	ÄNDR BET X

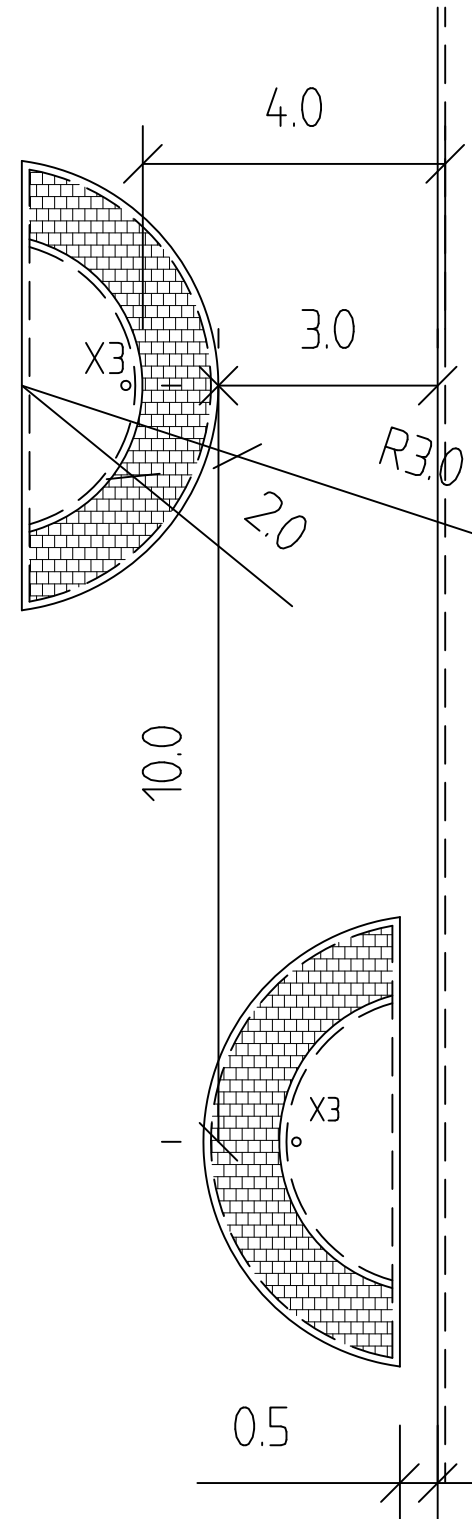
7,0 m gatubredd



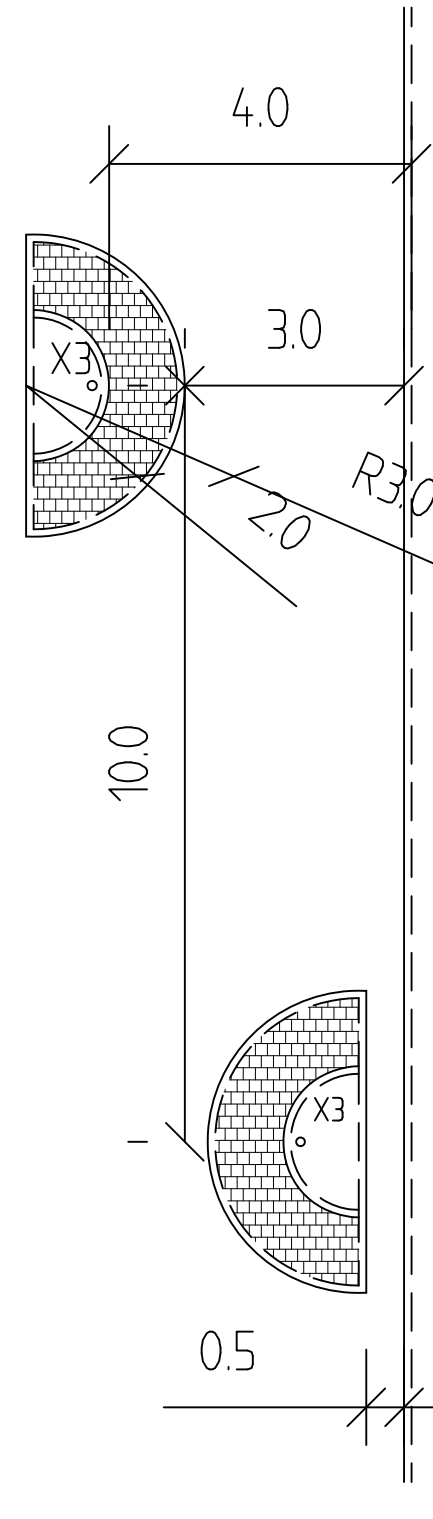
6,5 m gatubredd



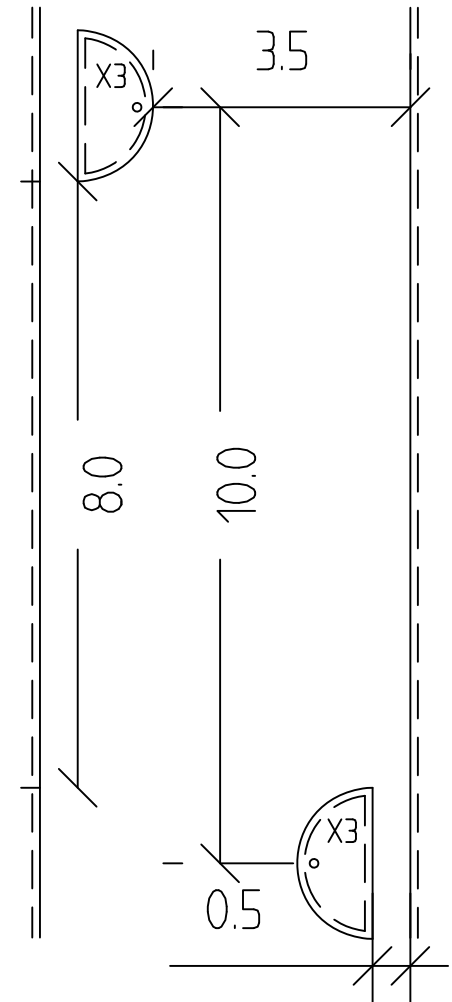
6,0 m gatubredd



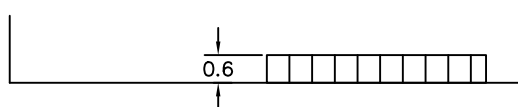
5,5 m gatubredd



5,0 m gatubredd

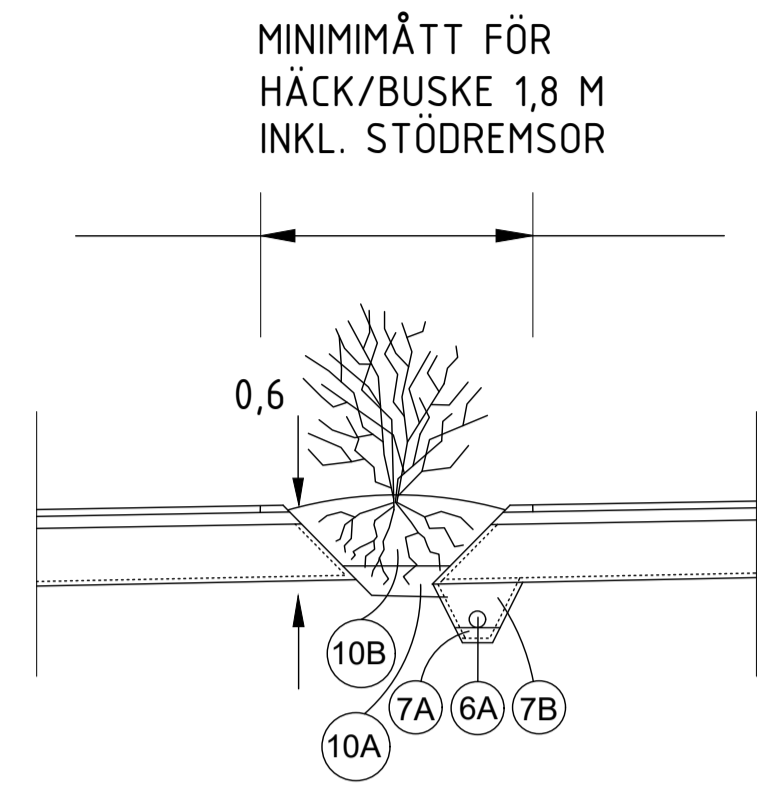


Sektion A - A

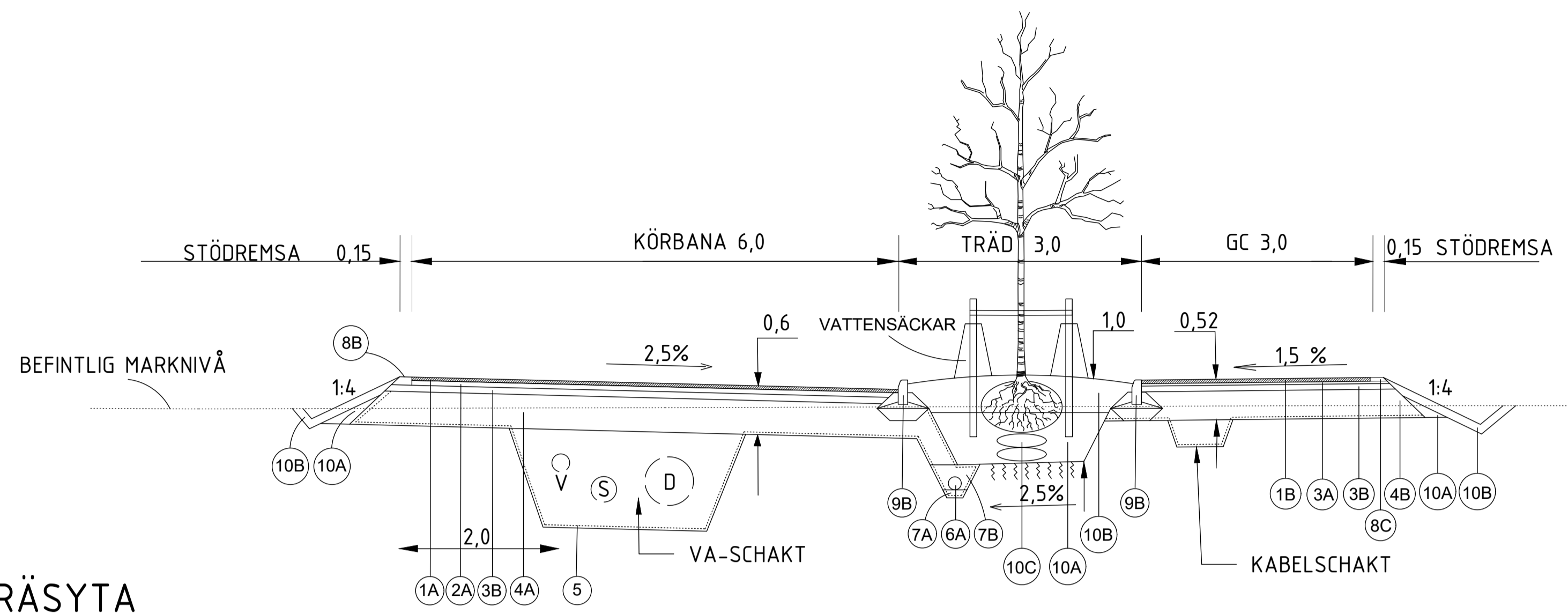


TYP AV HANDLING		TEXT ALFANUMER.	XXXXXX
BETÄNT ÄNDRINGEN AVSER		Datum	
 VARBERGS KOMMUN Hamn- och gatu Förvaltningen		STANDARDDRITNING SIDOFÖRSKJUTNINGAR 2 PÅ BEFINTLIG GATA	
RITAD AV EC	KONSTRUERAD AV NNN	SKALA 1:100 A3	RITNINGNUMMER XXX
GRANSKAD AV NNN	HANDLÄGGARE NNN	VARBERG, 2023-03-14	ÄNDR BET X

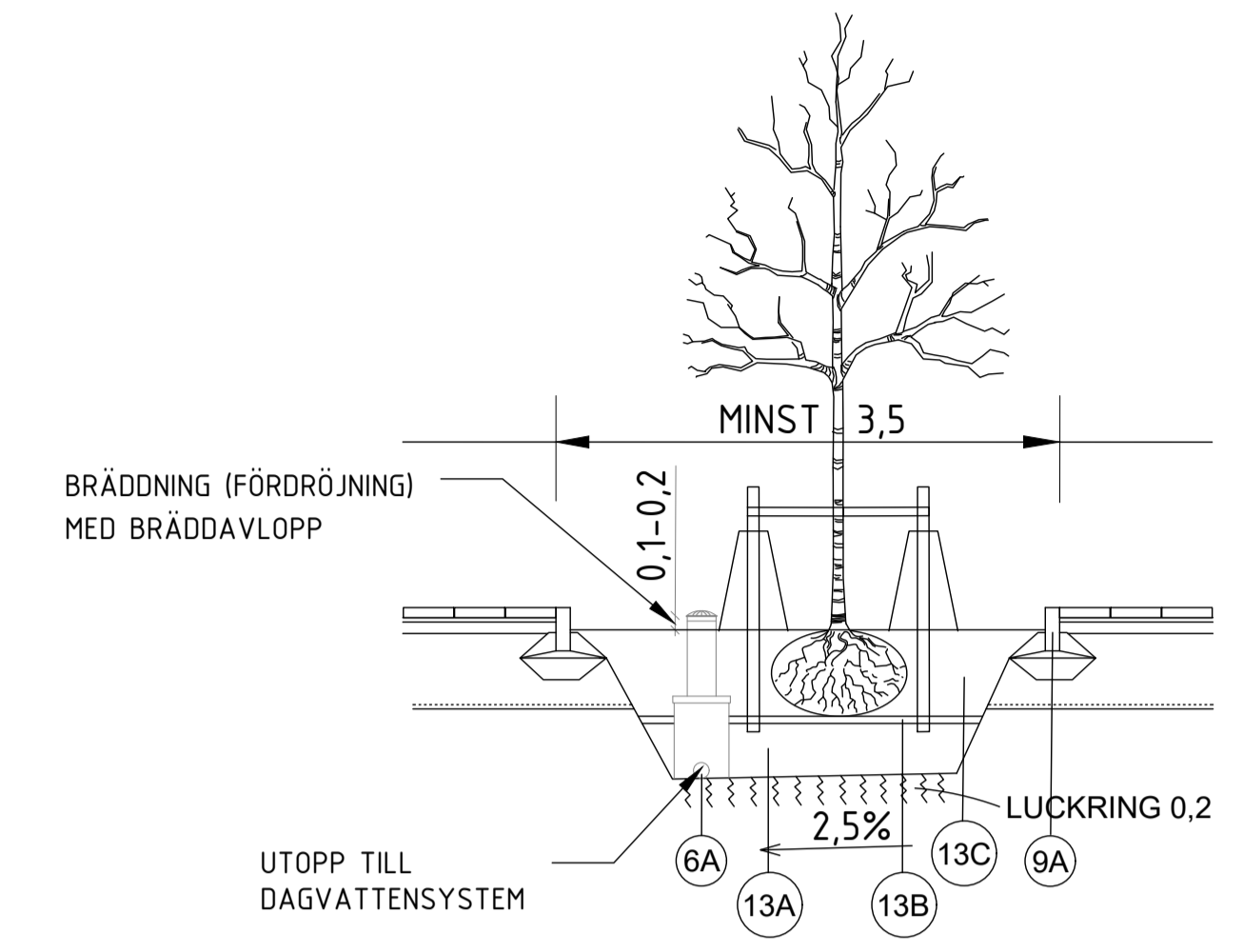
## PLANTERING BUSKAR



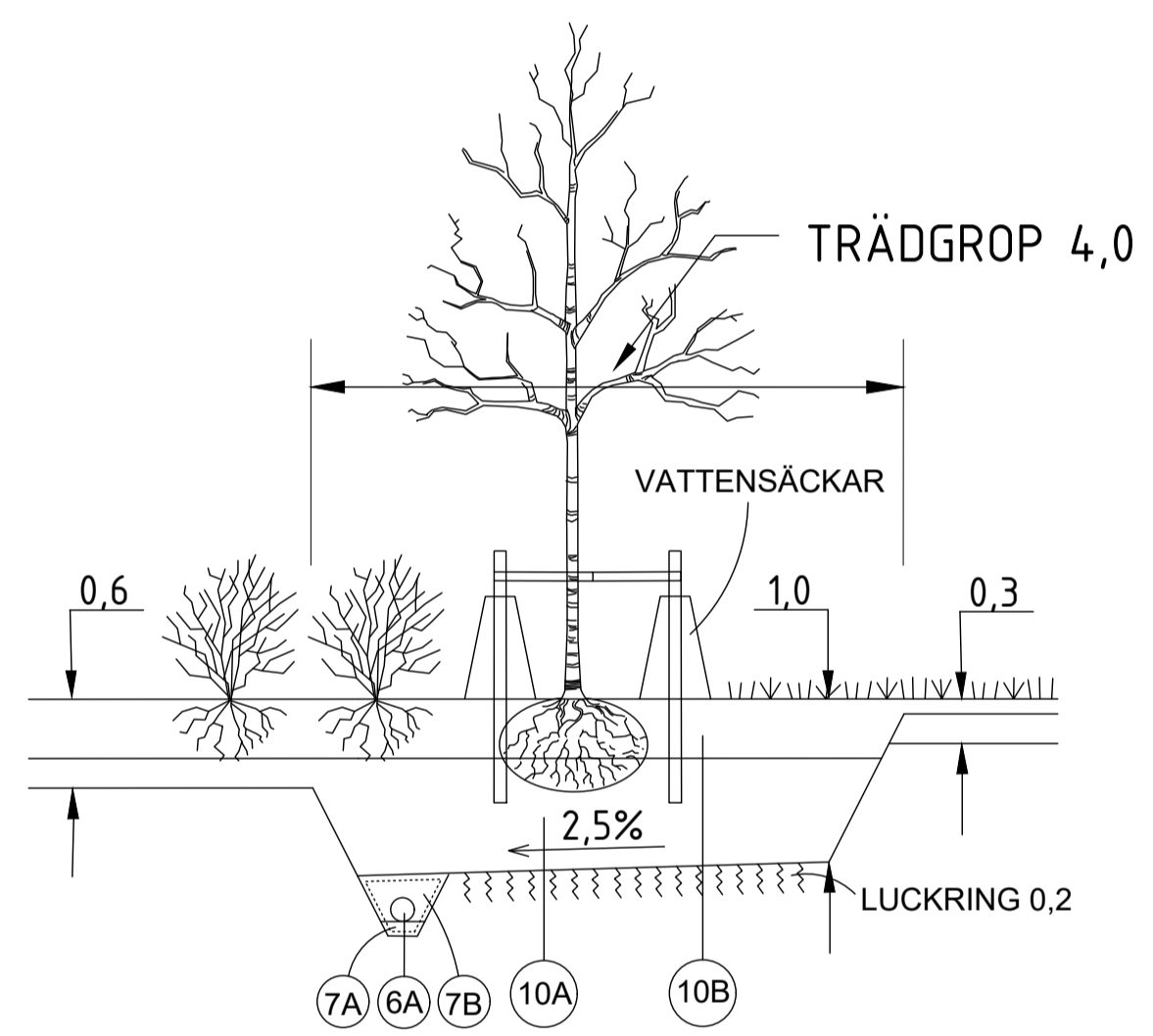
## INFARTSGATA MED GC-VÄG OCH TRÄD CA 12 METER



## REGNBÄDD ENLIGT STOCKHOLMSMODELLEN



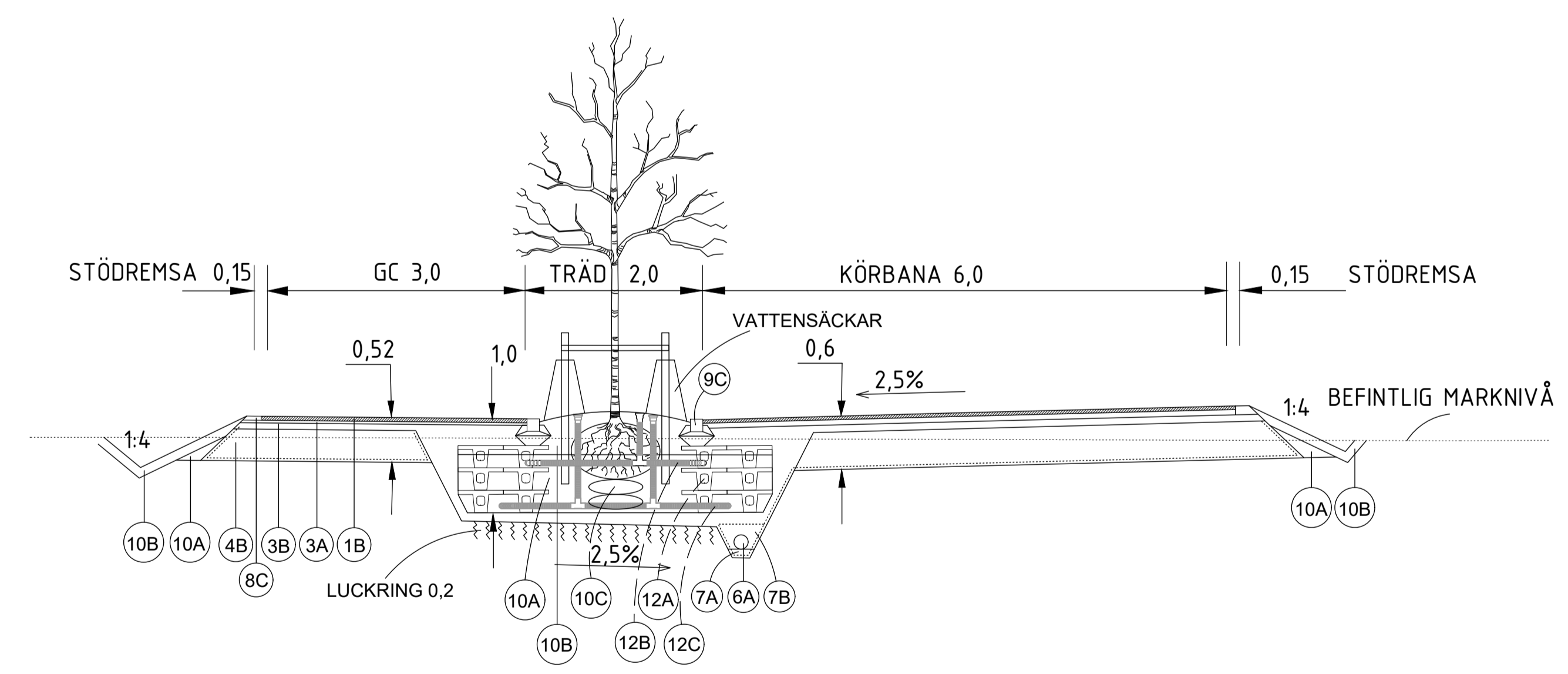
## TRÄD I PLANTERINGSYTA/GRÄSYTA



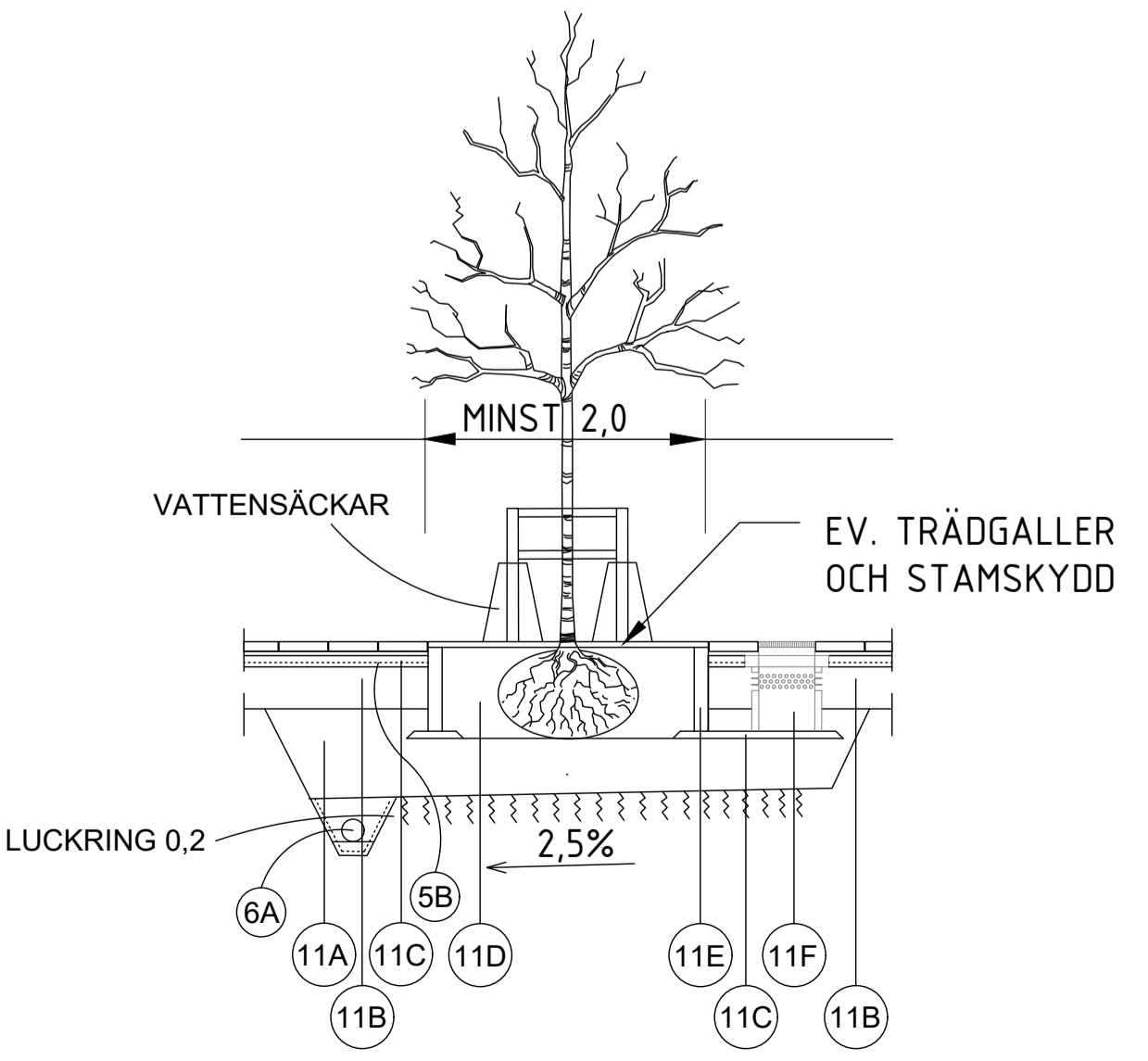
VID LERIG TERRASS SKA VÄXTBÄDDEN DRÄNERAS DÅ KAN VÄXTBÄDDEN BEHÖVA GÖRAS GRUNDARE

## INFARTSGATA MED GC-VÄG OCH TRÄD CA 11 METER

TRÄD I SMALARE REMSA ÄN 3 M KRÄVER SKELETTJORD HÄR VISAS EXEMPEL MED KASSETTER

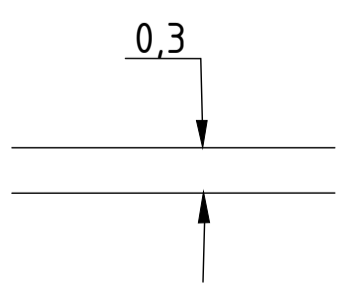


## TRÄD I SKELETTJORD ENLIGT STOCKHOLMSMODELLEN



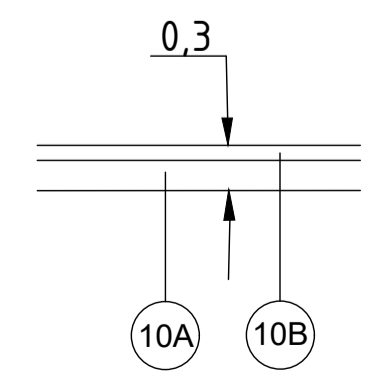
## GRÄSYTA

BEF. JORD SKA ANVÄNDAS I FÖRSTA HAND (KRÄVER BERBETNING SOM FRÄSNING ETC)

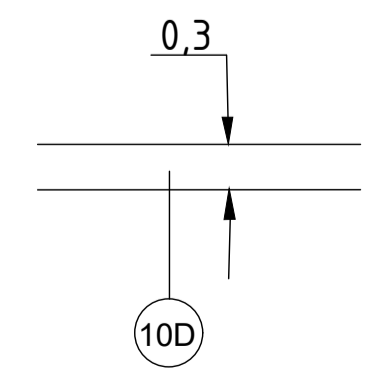


## GRÄSYTA

NY JORD, ANVÄNDS OM BEF. JORD SAKNAS



## ÄNGSYTA

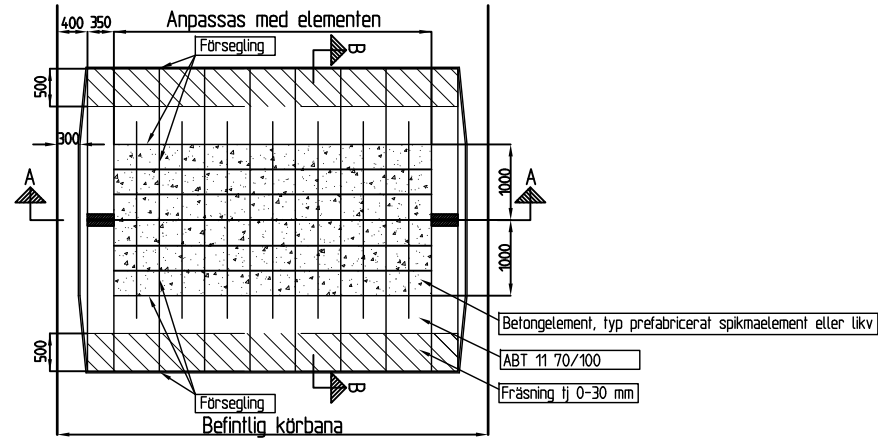


NR	BENÄMNING	MATERIAL	TJOCKLEK I MM
5B	MATERIALSKILJANDE LAGER	GEOTEXTIL BRUKSKLASS 2	
6A	DRÄNERINGSLEDNING	PERFORERAT RÖR T.EX. DSA	110
7A	LEDNINGSBÄDD	PACKAT BÄRLAGER 0-18 MM	100
7B	DRÄNERING	MAKADAM 11-16 MM	300
9A	GRANITKANTSTEN SATT I GRUS MED MOTSTÖD AV BETONG		
9B	BETONGKANTSTEN SATT I GRUS MED MOTSTÖD AV BETONG		
9C	STORGATSTEN SATT I GRUS MED MOTSTÖD AV BETONG		
10A	MINERALJORD	JORD A ELLER B ENLIGT DCL 11	600 FÖR TRÄD /200 FÖR BUSKAR OCH GRÄS
10B	VÄXTJORD ORGANISK	JORD A ELLER B ENLIGT DCL 11	400 FÖR TRÄD/200 FÖR BUSKAR/100 FÖR GRÄS
10C	ROTKUDE T.EX. HEKLA 2 ST. FRÅN BARA MINERALER ALT. PACKAD MINERALJORD		
10D	MINERALJORD/ALT. BEF. SAND	JORD A ELLER B ENLIGT DCL 11/SAND	300
11A	SKELETTJORD MINERAL - MAKADAM 90-150 MM OCH VÄXTJORD TYP D BIO FRÅN T.EX. HASSELFORS SOM NEDSPOLAS I HÅLRUMMEN		600/400, PACKAS LAGER OM 200 MM
11B	LUFTIGT FÖRSTÄRKNINGSLAGER	MAKADAM 32-63 MM	300, PACKAS MED PADDA I LAGER OM 150 MM
11C	AVJÄMNINGSLAGER	MAKADAM 8-11 MM	80/50
11D	SKELETTJORD VÄXTJORD - MAKADAM 2-6 MM MED 25 VOLY% INBLANDNING AV NÄRINGSLOADDAD BOKOL OCH GRÖNKOMPOST I FÖRHÅLLANDE 50/50 T.EX. FRÅN HASSELFORS EL. BARA MINERALER		(400-1600)
11E	PLANTERINGSLÅDA I BETONG 2000 X 2000 X 600, T.EX. FRÅN JÄRN I OFFENTLIG MILJÖ		600
11F	LUFTBRUNN FÖR SKELETTJORD, PLACERAS MED LUFTHÅL I DET LUFTIGA FÖRSTÄRKNINGSLAGRET, FRÅN T.EX. JÄRN I OFFENTLIG MILJÖ		
12A	KASSETTER T.EX. STRATACELLER FRÅN MILFORD		750
12B	BEVATTNINGSSYSTEM T.EX. ROOTRAIN FRÅN MILFORD		
12C	LUFTNINGSSYSTEM T.EX. ROOTRAIN FRÅN MILFORD		
13A	REGNBÄDD MINERAL - MAKADAM 32-63 MM OCH ÖGÖDSLAD BOKOL T.EX. FRÅN HASSELFORS ELLER BARA MINERALER		400
13B	REGNBÄDD MINERAL - MAKADAM 8-16 MM OCH ÖGÖDSLAD BOKOL T.EX. FRÅN HASSELFORS ELLER BARA MINERALER (AVSKILJANDE LAGER)		501-2001
13C	REGNBÄDD VÄXTJORD - MINERALMATERIAL, NÄRINGSLOADDAD BOKOL OCH GRÖNKOMPOST T.EX. FRÅN HASSELFORS ELLER BARA MINERALER		(400-1600)

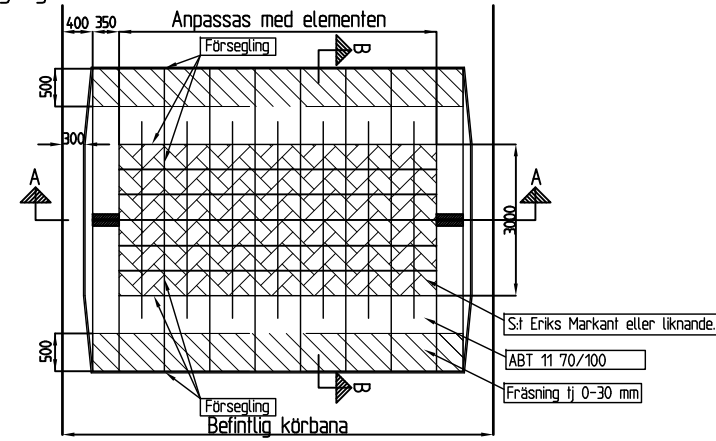
**ANMÄRKNING**  
 FÖR HÄRDGJORDA YTOR SE NORMALSEKTIONER GATA OCH GÄNG- OCH CYKELVÄGAR  
 FÖR YTTERLIGARE KRAV, SE UNDER AVSNITT TRÄD I TEKNISK HANDBOK  
 MÅTT ANGES I METER  
 DAGVATTNET GÅR ATT LEDA NER I VÄXTBÄDDARNA PÅ MÅNGA PLATSER I VARBERG OCH DET SKA DÅ EFTERSTRÄVAS. VÄXTBÄDDEN BÖR DÅ BYGGAS UPP SOM REGNBÄDD ENLIGT STOCKHOLMSMODELLEN. OM TERRASSEN BESTÅR AV LERA OCH ÖVERSKOTTSVATTEN INTE GÅR ATT DRANERA BORT P.G.A. FÖR DÅLIGT FALL SKA DET UNDVIKAS. VID LERIG TERRASS SKA VÄXTBÄDDAR FÖR TRÄD DRANERAS.

TYP AV HANDLING		BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	Datum
<b>VARBERGS KOMMUN</b>		STANDARDRITNING			
		NORMALSEKTIONER			
TRÄDPLANTERING MM					
RITAD AV: XX	KONSTRUERAD AV: XX	SKALA 1:100 A3		RITNINGNUMMER	ÄNDR BET
GRANSKAD AV XX	HANDL. AGGARE XX	SKALA 1:50 A1		XXX	
VARBERG, 2021-03-10					

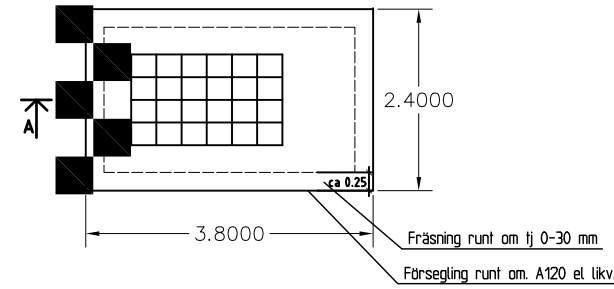
**Plan**  
endast fordonstrafik



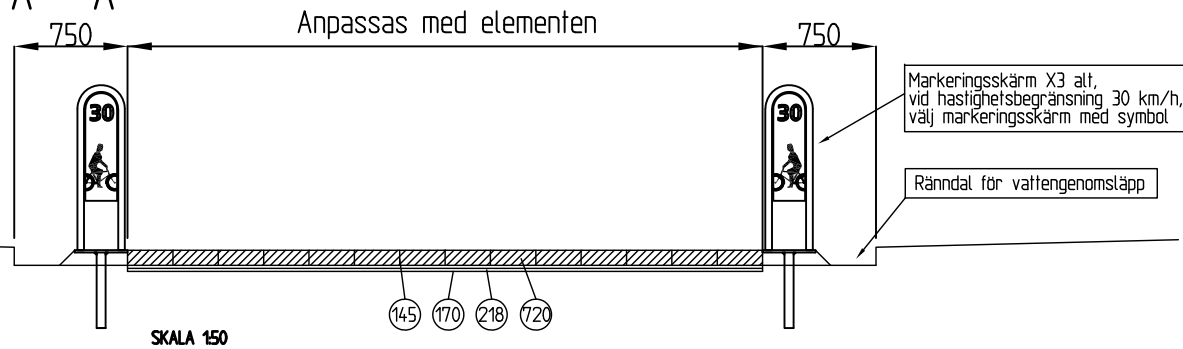
**Plan**  
vid gångtrafik



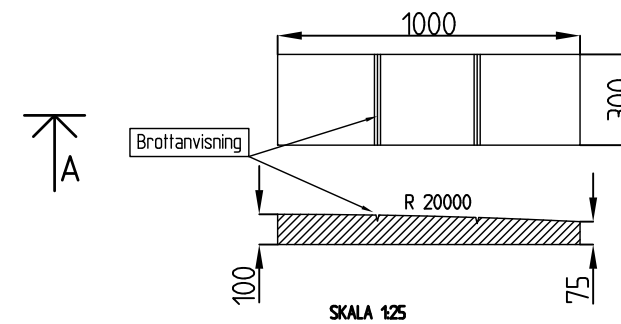
**Plan**  
Kollektivtrafikanpassad vägbula



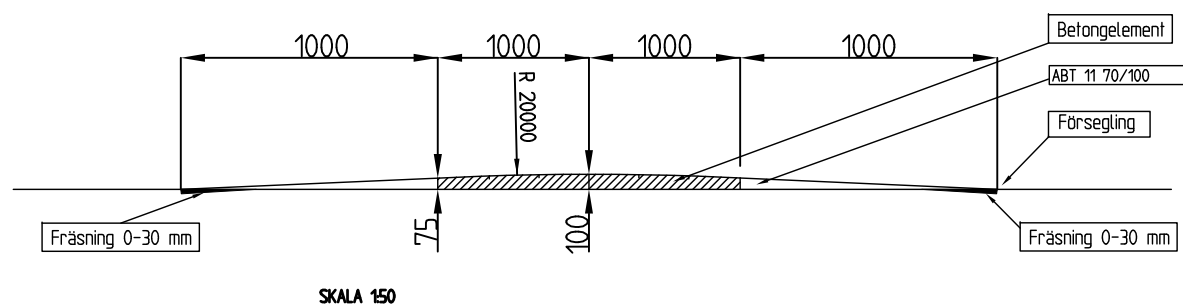
**Sektion A - A**



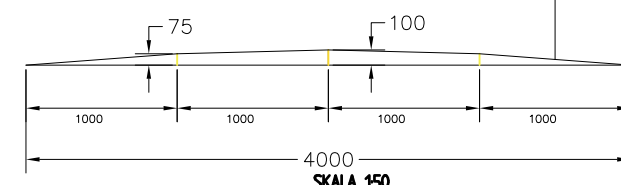
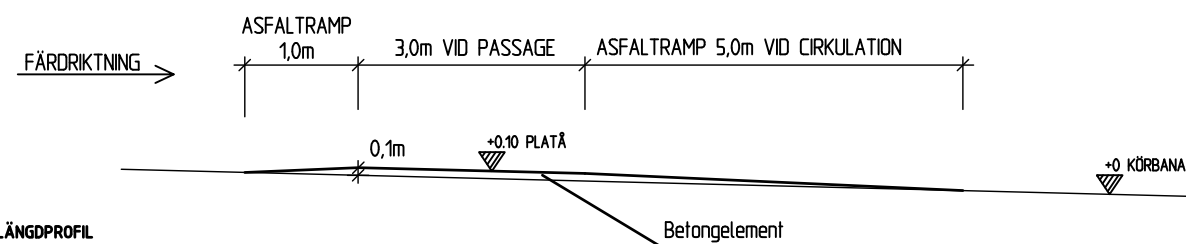
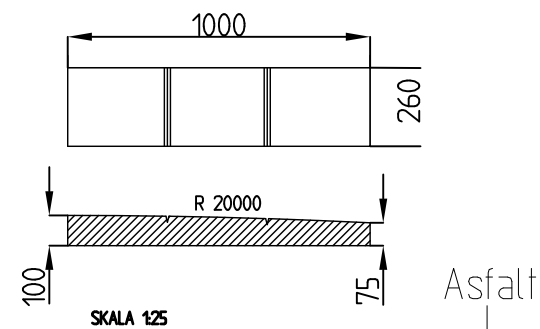
**Detalj betongelement, Gupp**



**Sektion B - B**




**Detalj kuddelement, Gupp**



NR*	BENÄMNING	MATERIAL	TJOCKLEK (mm)
145	Försegling	Förseglingsmassa, i08525 el likv	
170	Fräsning	Fräsning	0-30
218	Bundet bärlager	Avjämningsbädd, ABT 70-100 el likv	40
720	Betongelement	Prefabricerat spikmaelement el likv	75-100

**ARBETSBSKRIVNING**

Varje betongelement spikas eller fastsätts med två limsträngar av G-typ, beroende på fabrikat. Fogar fylls med förseglingsmassa.  
Mått i mm.  
Toppslittlager ska läggas innan vägbulan byggs.  
Resulterande lutning 7,5% på asfaltsramp från betongelement och utåt.

TYP AV HANDLING		TEXT ALFANUMER.	XXXXXX
BETANT	ÄNDRINGEN AVSER		Datum
 VARBERGS KOMMUN Hamn- och gatu Förvaltningen		STANDARDRITNING Vägbula av byggelement utanför stadskäman	
RITAD AV EC	KONSTRUERAD AV NNN	SKALA 1:100 A3	RITNINGNUMMER XXX
GRANSKAD AV NNN	HANDLÄGGARE NNN	VARBERG, 2023-03-14	ÄNDR BET X