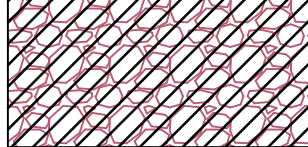
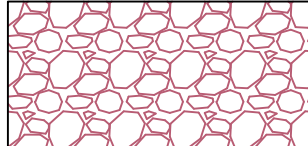
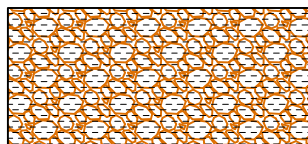
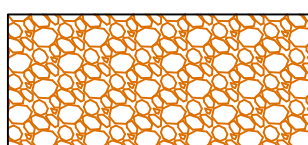
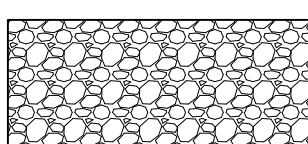
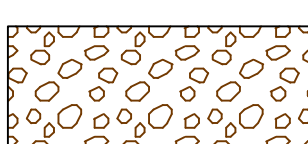
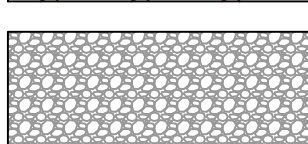


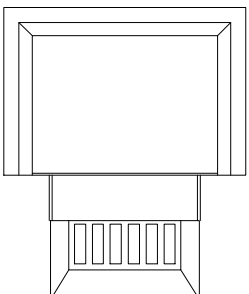
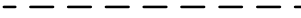
BERGKROSSMATERIAL

	AVJÄMNINGSLAGER	MAKADAM 8-11 mm	50	CEC.9 ¹
	ÖPPET FÖRSTÄRKNINGSLAGER	MAKADAM 16-90 mm alt ¹ 4-90 mm	VAR	DCB.24 AMA-20 DCB.219 AMA-17
	ÖPPET FÖRSTÄRKNINGSLAGER MED BIOKOL (SFM) ²	MAKADAM 32-63 mm alt ¹ 16-90, 32-90 mm. BIOKOL 0-20 mm E J NÄRINGSBERIKAD (SFM)	300	DCB.24, AMA-20 DCB.219, AMA-17
	ÖPPET FÖRSTÄRKNINGSLAGER ³	MAKADAM 32-63 alt ¹ 16-90, 32-90 mm	300	DCB.24, AMA-20 DCB.219, AMA-17
	KRINGFYLLNAD	BERGKROSS 0-32 mm	VAR	CEC.34 ⁹
	KRINGFYLLNAD	MAKADAM 16-32 mm	VAR	CEC.34 ⁹
	KRINGFYLLNAD	BERGKROSS 0-16 mm	VAR	CEC.34 ⁹

2. REN MAKADAM ELLER MED INBLANDNING AV BOKOL OCH/ELLER PIMPSTEN OM DET FINNS BEHOV AV ATT FÖRBÄTTRA MATERIALETS VÄXTBÄDDSEGENSKAPER

³ REN MAKADAM ELLER MED INBLANDNING AV PIMPSTEN OM DET FINNS BEHOV AV ATT FÖRBÄTTRA MATERIALETS VÄXTBÄDDSEGENSKAPER

PRODUKTER & MATERIAL

SB	STYRBRUNN	Ø400mm / Ø600mm	PDY 9 ²
LB	LUFTBRUNN	Ø200mm	PDY 6 ²
	INLOPP REGNBÄDD	CORTENSTÅL	DEC 5 ² DEK 9 ²
	AVSKILJANDE LAGER AV GEOTEXTIL	-	DBB 3131/ DBB3133 ²
	TÅTANDE LAGER AV GEOSYNTET	-	DBB 5X ²
	AVSKILJANDE LAGER AV KOKOSMATTA	-	DBZ ²
	DAGVATTENLEDNING	D160	PBB.5216 ²
	DRÄNLEDNING	DR160	PBB.531 ²

VÄXTBÄDDAR

C	TRÄD I HÅRDGJORD YTA			
	TÄCKLAGER	MAKADAM 8-11 mm	50	DDC.24 ²
	VÄXTSUBSTRAT	MAKADAM 2-4 mm, KOMPOST OCH NÄRINGSBERIKAD BOKOL	≈600	DCL.22, AMA-20 DCL.14.9, AMA-17
D	REGBÄDD			
	TÄCKLAGER	MAKADAM 8-11 mm	50	DDC.24 ²
	VÄXTSUBSTRAT	MAKADAM 2-4 mm, KOMPOST OCH EJ NÄRINGSBERIKAD BOKOL	≈600	DCL.24, AMA-20 DCL.14.9, AMA-17
E	VEGETATIONSYTA			
	TÄCKLAGER	MAKADAM 8-11 mm	50	DDC.24 ²
	VÄXTSUBSTRAT	MAKADAM 2-4 mm, KOMPOST OCH NÄRINGSBERIKAD BOKOL	≈600	DCL.22, AMA-20 DCL.14.9, AMA-17

MED "EJ NÄRINGSBERIKAD" BIOKOL AVSES BIOKOL SOM EJ PREPARERATS MED VÄXTNÄRINGSÄMNE FÖRE ANVÄNDNING.

ANMÄRKNINGAR

x RITNING HAR LINJER OCH SKRAFFERINGAR I FÄRG
x RITNINGARNA ÄR ÄMNADE SOM STÖD VID PROJEKTERING OCH
FÅR EJ ANVÄNDAS RAKT AV VID UPPHANDLING AV
ANLÄGGNINGSENTREPRENAD

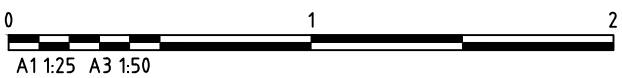
x AVVATTNINGSSYSTEM KAN UTFORMAS PÅ MÅNGA OLIKA
SÄTT OCH MÅSTE ANPASSAS EFTER PLATSENS UNIKA
FÖRUTSÄTTNINGAR

x GENERELLT HAR SAKTSLÄNT OCH MATERIALGRÄNSER
RITATS 1:1

x GENERELLT HAR SCHAFTSLÄNT OCH MATERIALGRÄNSER
RITATS 1:1

x DE KODER SOM ANGES I SEKTIONSMARKERINGARNA PÅ
PLANRITNINGAR ÅSYFTAR DE KONSTRUKTIONER SOM BESKRIVS
I HANDBOKEN LEVANDE GATURUM OCH NAMNGES I LATHUNDEN

BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
BLÅGRÖNGRÅ SYSTEM PRINCIPITNING 2.0 FÖRKLARINGAR, PLANER, SEKTIONER OCH DETALJER				
				
www.edgess.se				
UPPGÄV NR 19-014		HANDLEDARE ERIK HALLGREN		
DATUM 2021-10-18		UPPGÄVANS BÄRNING KENT FRIEDL		
SKALA A1 1:25 A3 1:50	RITNINGSNUMMER M-1			BET



HÄNVISNINGAR

FÖR TECKENFÖRKLARING SE RITNING M-1

ANMÄRKNINGAR

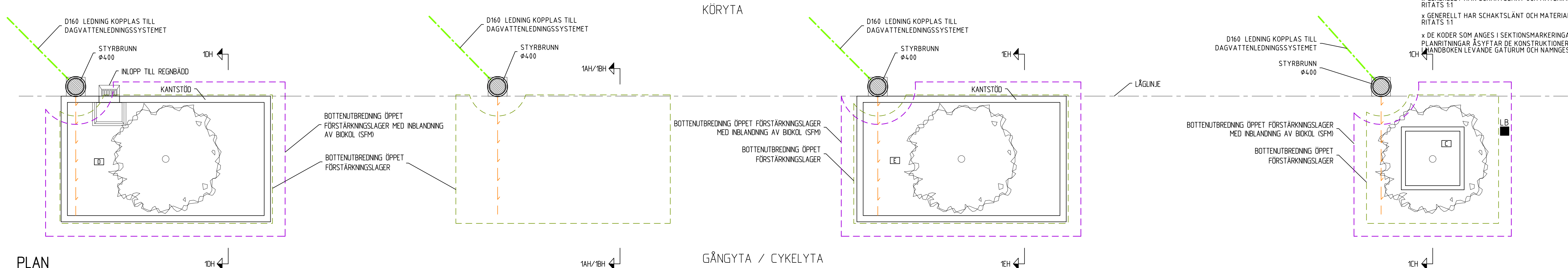
x RITNING HAR LINJER OCH SKRAFFERINGAR I FÄRG
x RITNINGARNA ÄR ÄMNAD SOM STÖD VID PROJEKTERING OCH FÄR EJ ANVÄNDAS RAKT AV VID UPPHANDLING AV ANLÄGGNINGSENTREPRENAD

x AVVATTNINGSSYSTEM KAN UTFORMAS PÅ MÅNGA OLIKA SÄTT OCH MÅSTE ANPASSAS EFTER PLATSENS UNIKA FÖRUTSÄTTNINGAR

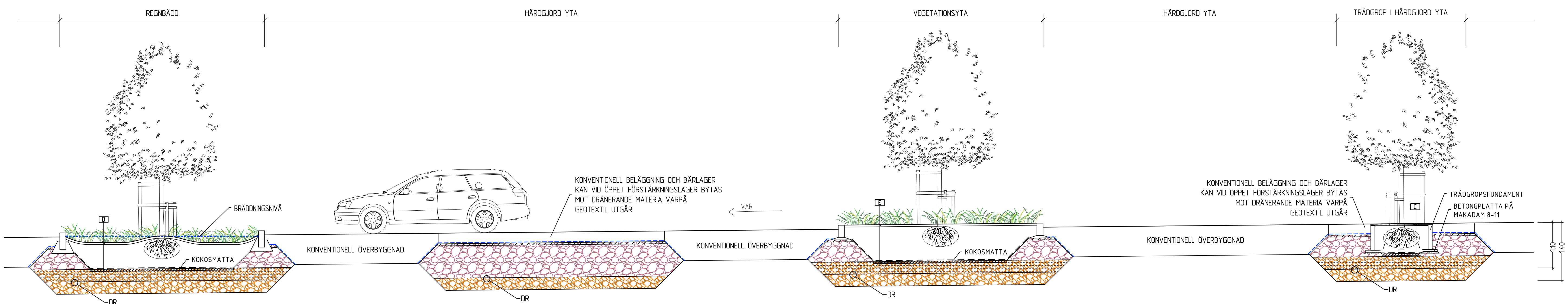
x GENERELLT HAR SCHAKTSLÄNT OCH MATERIALGRÄNSER RITATS 1:1

x GENERELLT HAR SCHAKTSLÄNT OCH MATERIALGRÄNSER RITATS 1:1

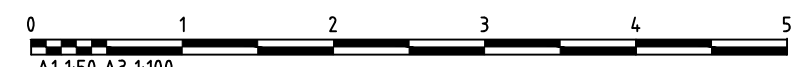
x DE KODER SOM ANGES I SEKTIONSMARKERINGARNA PÅ PLANRITNINGAR ÅSYFTAR DE KONSTRUKTIONER SOM BESKRIVS I HANDBOKEN LEVANDE GATURNUM OCH NAMNINGS I LATHUNDEN



PLAN
ENSKILDA KONSTRUKTIONER
1AH, 1BH, 1CH, 1DH & 1EH
SKALA A1 150, A3 100



LÄNGDSEKTION
ENSKILDA KONSTRUKTIONER
1AH, 1BH, 1CH, 1DH & 1EH
SKALA A1 150, A3 100



BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
BLÅGRÖNGRÅ SYSTEM				
PRINCIPRITNING 2.0				
PLAN OCH LÄNGDSEKTION ENSKILDA KONSTRUKTIONER. HÖGRE KRAV 1AH, 1BH, 1CH, 1DH, 1EH				
ed ge www.edges.se				
UPPDRAG NR 19-014		HANDLÄGGARE ERIK HALLGREN		
DATUM 2021-10-18		UPPDRAGSANSVARIG KENT FRIDELL		
SKALA A1 150 A3 100		RITNINGNUMMER M-2		BET

HÄNVISNINGAR

FÖR TECKENFÖRKLARING SE RITNING M-1

ANMÄRKNINGAR

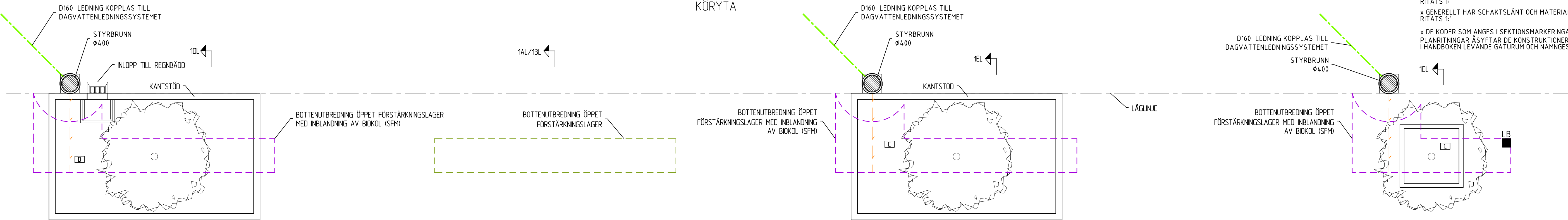
x RITNING HAR LINJER OCH SKRAFFERINGAR I FÄRG
x RITNINGARNA ÄR ÄMNAD SOM STÖD VID PROJEKTERING OCH
FÄR EJ ANVÄNDAS RAKT AV VID UPPHANDLING AV
ANLÄGGNINGSENTREPRENAD

x AVVATTNINGSSYSTEM KAN UTFORMAS PÅ MÅNGA OLIKA
SATT OCH MÅSTE ANPASSAS EFTER PLATSENS UNIKA
FÖRUTSÄTTNINGAR

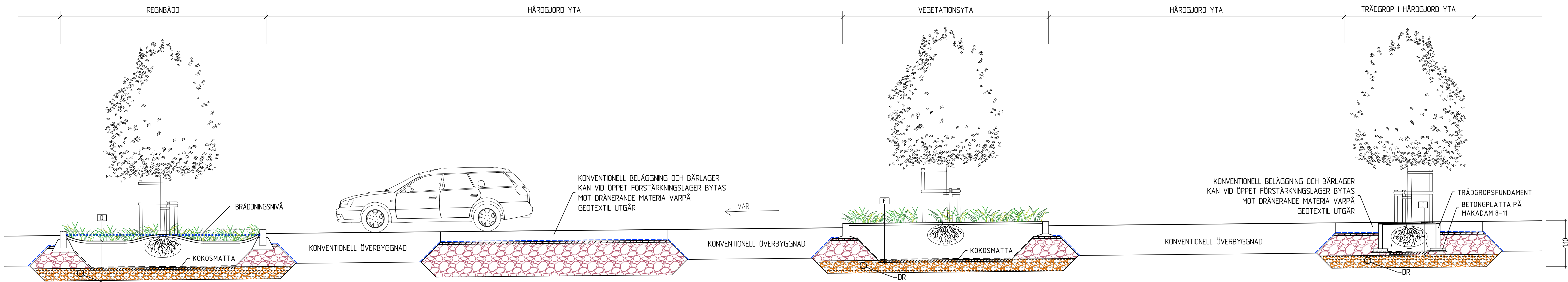
x GENERELLT HAR SCHAKTSLÄNT OCH MATERIALGRÄNSER
RITATS 1:1

x GENERELLT HAR SCHAKTSLÄNT OCH MATERIALGRÄNSER
RITATS 1:1

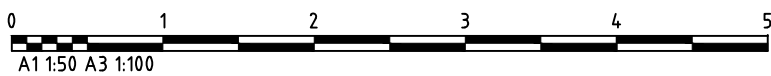
x DE KODER SOM ANGES I SEKTIONSMARKERINGARNA PÅ
PLANRITNINGAR ÅSYFTAR DE KONSTRUKTIONER SOM BESKRIVS
I HANDBOKEN LEVAND GATUROM OCH NAMNGES I LATHUNDEN



PLAN
ENSKILDA KONSTRUKTIONER
1AL, 1BL, 1CL, 1DL & 1EL
SKALA A1 150, A3 00



LÄNGDSEKTION
ENSKILDA KONSTRUKTIONER
1AL, 1BL, 1CL, 1DL & 1EL
SKALA A1 150, A3 00



BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SGN
BLÅGRÖNGRÅ SYSTEM				
PRINCIPRITNING 2.0				
PLAN OCH LÄNGDSEKTION ENSKILDA KONSTRUKTIONER. LÄGRE KRAV 1AL, 1BL, 1CL, 1DL, 1EL				
				
www.edges.se				
UPPDRAG NR 19-014		HANDLÄGGARE ERIK HALLGREN		
DATUM 2021-10-18		UPPDRAGANSVARSIG KENT FRIDELL		
SKALA A1 150 A3 1:100		RITNINGSNUMMER M-3		BET

HÄNVISNINGAR

FÖR TECKENFÖRKLARING SE RITNING M-1

ANMÄRKNINGAR

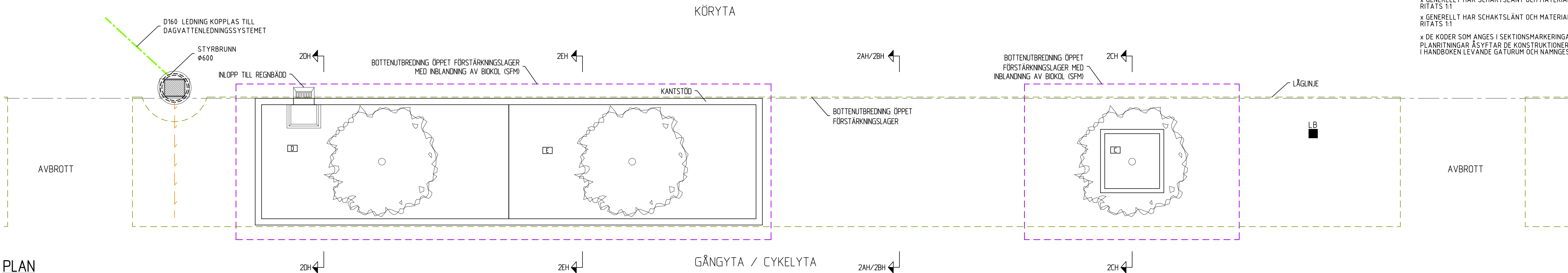
x RITNING HAR LINJER OCH SKRAFFERINGAR I FÄRG
x RITNINGARNA ÄR ÄMNAD SOM STÖD VID PROJEKTERING OCH FÄR EJ ANVÄNDAS RAKT AV VID UPPHANDLING AV ANLÄGGNINGSENTREPRENAD

x AVVATTNINGSSYSTEM KAN UTFORMAS PÅ MÅNGA OLIKA SÄTT OCH MÅSTE ANPASSAS EFTER PLATSENS UNIKA FÖRUTSÄTTNINGAR

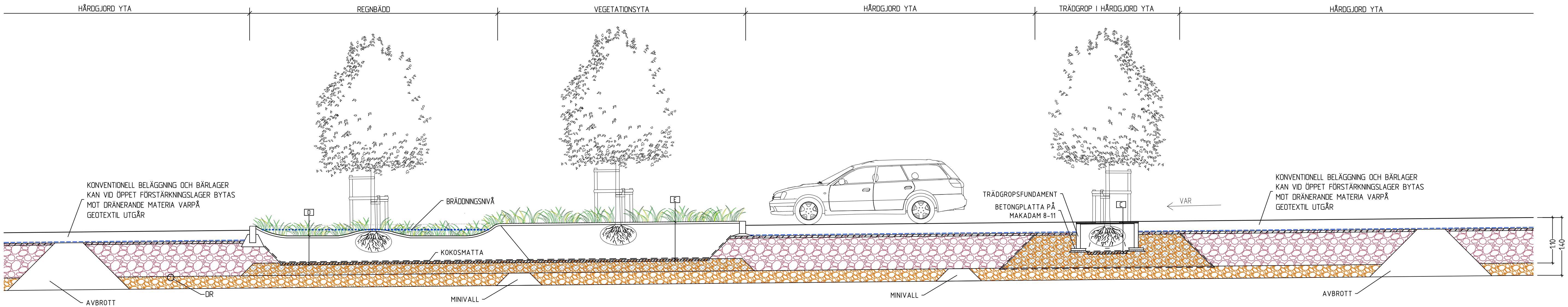
x GENERELLT HAR SCHAKTSLÄNT OCH MATERIALGRÄNSER RITATS 1:1

x GENERELLT HAR SCHAKTSLÄNT OCH MATERIALGRÄNSER RITATS 1:1

x DE KODER SOM ANGES I SEKTIONSMARKERINGARNA PÅ PLANRITNINGAR ÄRSYFTAR DE KONSTRUKTIONER SOM BESKRIVS I HANDBOKEN LEVANDE GATURNUM OCH NAMNINGS I LATHUNDEN

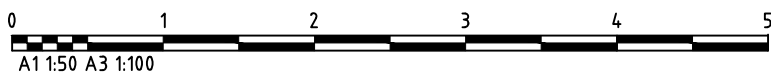


PLAN
SAMMANHÄNGANDE STRÄK
2AH, 2BH, 2CH, 2DH & 2EH
SKALA A1 150, A3 100



LÄNGDSEKTION
SAMMANHÄNGANDE STRÄK
2AH, 2BH, 2CH, 2DH & 2EH
SKALA A1 150, A3 100

BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
BLÅGRÖNGRÅ SYSTEM				
PRINCIPRITNING 2.0				
PLAN OCH LÄNGDSEKTION SAMMANHÄNGANDE STRÅK. HÖGRE KRAV 2AH, 2BH, 2CH, 2DH, 2EH				
ed ge		 Uppsala kommun		
www.edges.se				
UPPDRAG NR	19-014	HANDLÄGGARE	ERIK HALLGREN	
DATUM	2021-10-18	UPPDRAGSANSVARIG	KENT FRIDELL	
SKALA	A1 150 A3 100	RITNINGSNUMMER	M-4	BET



FÖR TECKENFÖRKLARING SE RITNING M-1

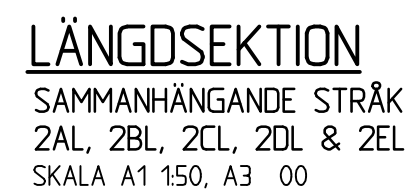
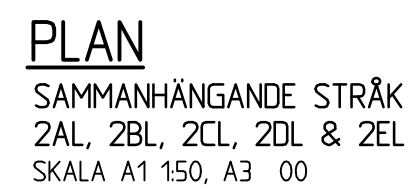
x RITNING HAR LINJER OCH SKRAFFERINGAR I FÄRG
x RITNINGARNA ÄR ÄMNAD SOM STÖD VID PROJEKTERING OCH
FÅR EJ ANVÄNDAS RAKT AV VID UPPHANDLING AV
ANLÄGGNINGSENTREPRENAD

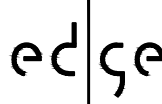
x AVVATTNINGSSYSTEM KAN UTFORMAS PÅ MÅNGA OLIKA
SÄTT OCH MÅSTE ANPASSAS EFTER PLATSENS UNIKA
FÖRUTSÄTTNINGAR

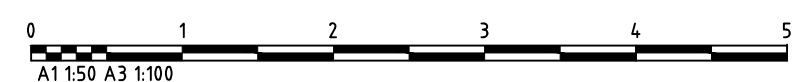
x GENERELLT HAR SCHAFTSLÄNT OCH MATERIALGRÄNSER
RITATS 1:1

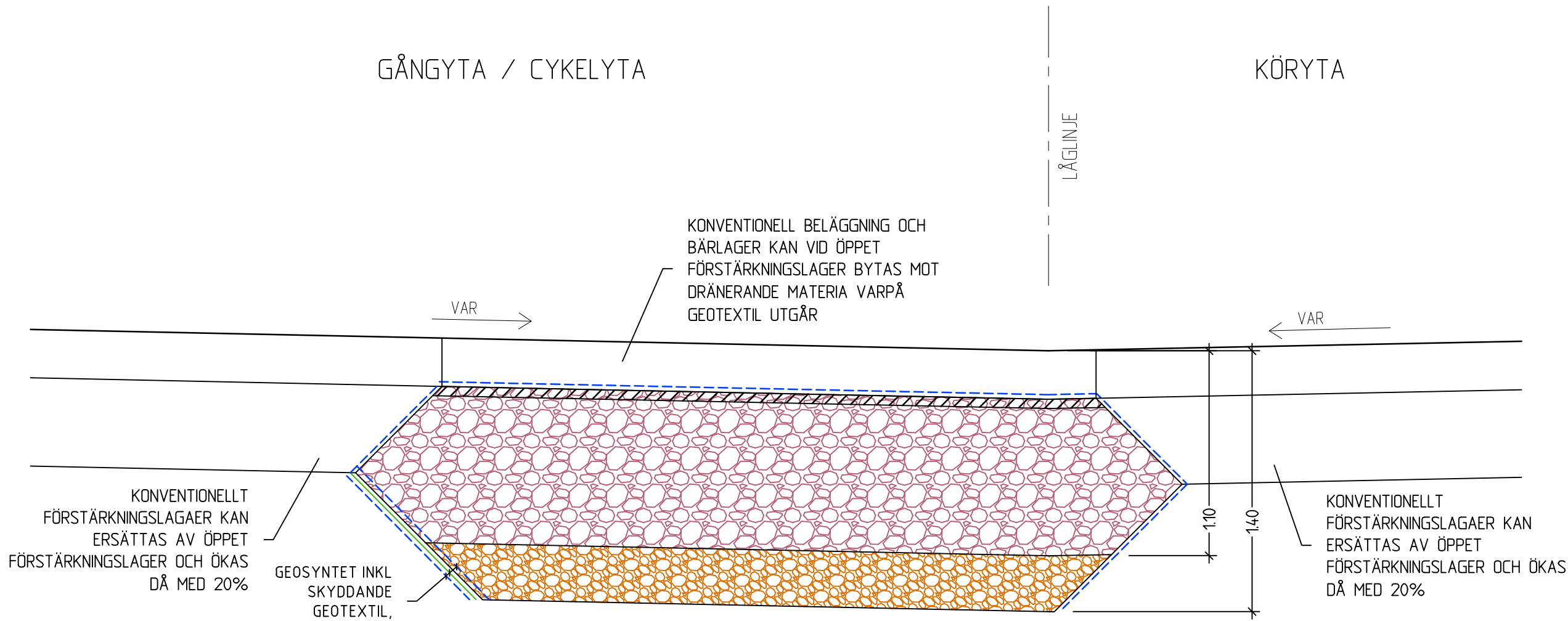
x GENERELLT HAR SCHAFTSLÄNT OCH MATERIALGRÄNSER
RITATS 1:1

x DE KODER SOM ANGES I SEKTIONSMARKERINGARNA PÅ
PLANRITNINGAR ÅSYFTAR DE KONSTRUKTIONER SOM BESKRIVS
I HANDBOKEN LEVANDE GATURUM OCH NAMNGES I LATHUNDEN



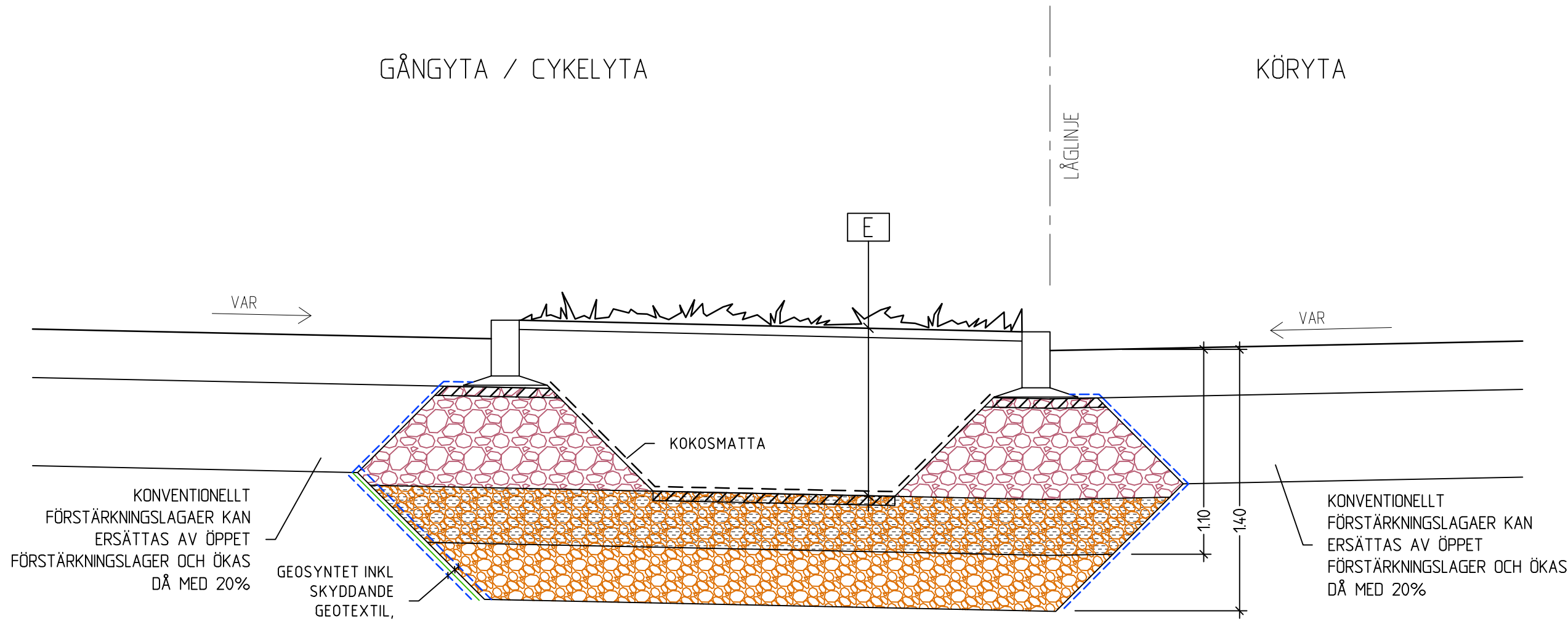
BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
BLÅGRÖNGRÅ SYSTEM				
PRINCIPRITNING 2.0				
PLAN OCH LÄNGDSEKTION SAMMANHÄNGANDE STRÅK. LÄGRE KRAV 2AL, 2BL, 2CL, 2DL, 2EL				
  www.edges.se				
UPPDRAG NR 19-014	HANDLÖGGARE ERIK HALLGREN			
DATUM 2021-10-18	UPPDRAGSANSVARIG KENT FRIDELL			
SKALA A1 1:50 A3 1:100	RITNINGSGRUPP M-5			BET





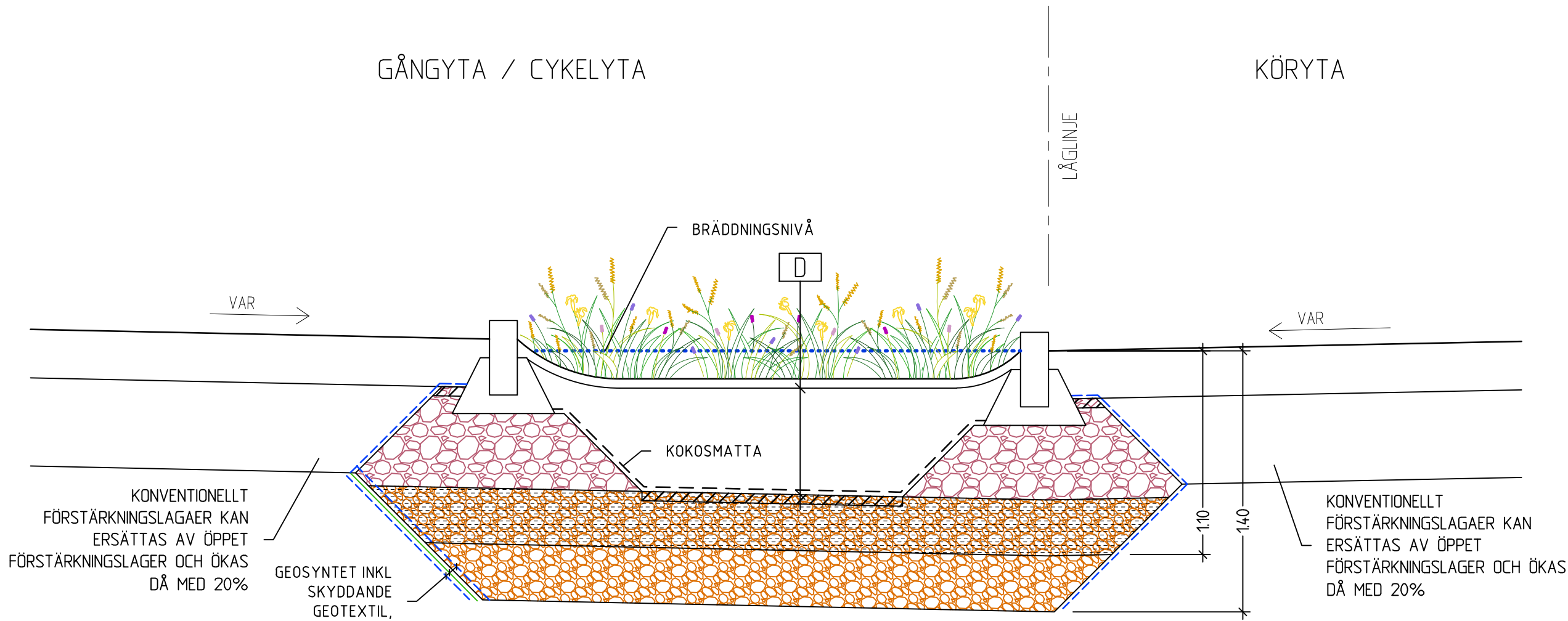
TVÄRSEKTION

1AH, 1BH, 2AH, 2BH
SKALA A1 125, A3 150



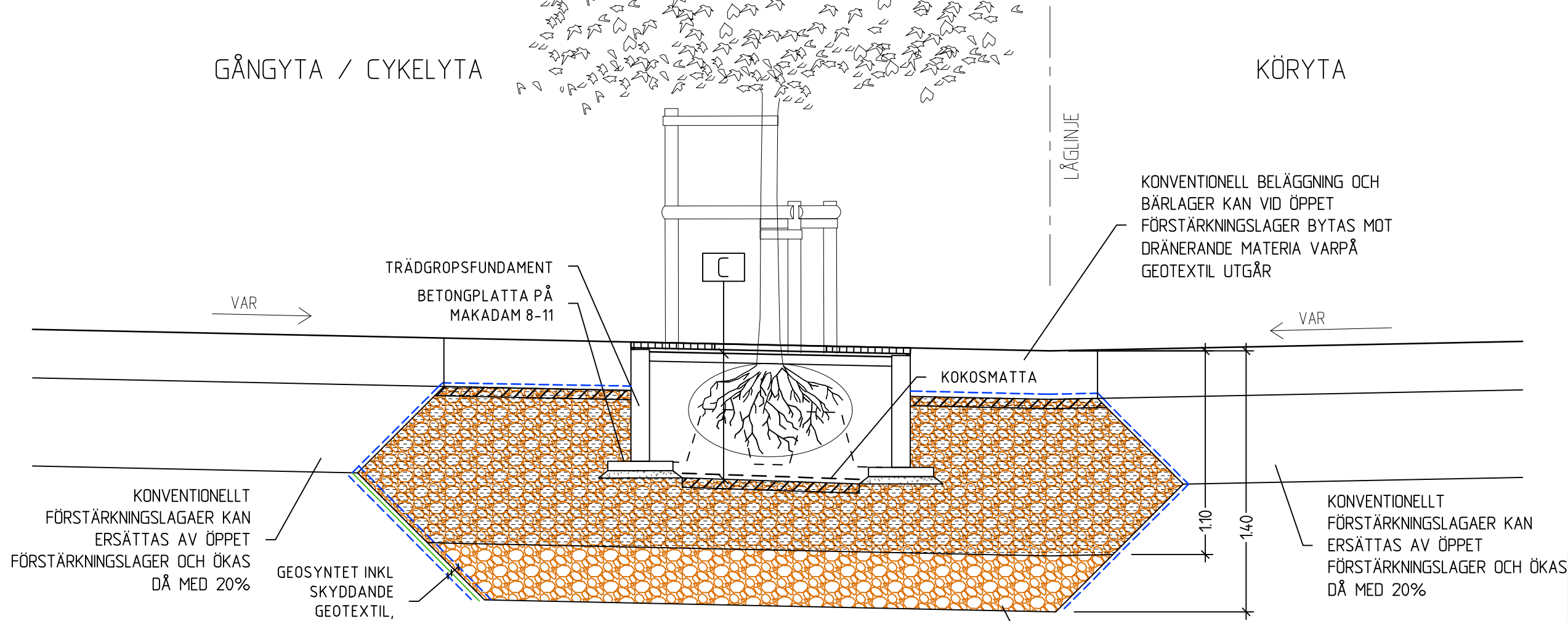
TVÄRSEKTION

1EH, 2EH
SKALA A1 125, A3 150



TVÄRSEKTION

1DH, 2DH
SKALA A1 125, A3 150



TVÄRSEKTION

1CH, 2CH
SKALA A1 125, A3 150

HÄNVISNINGAR

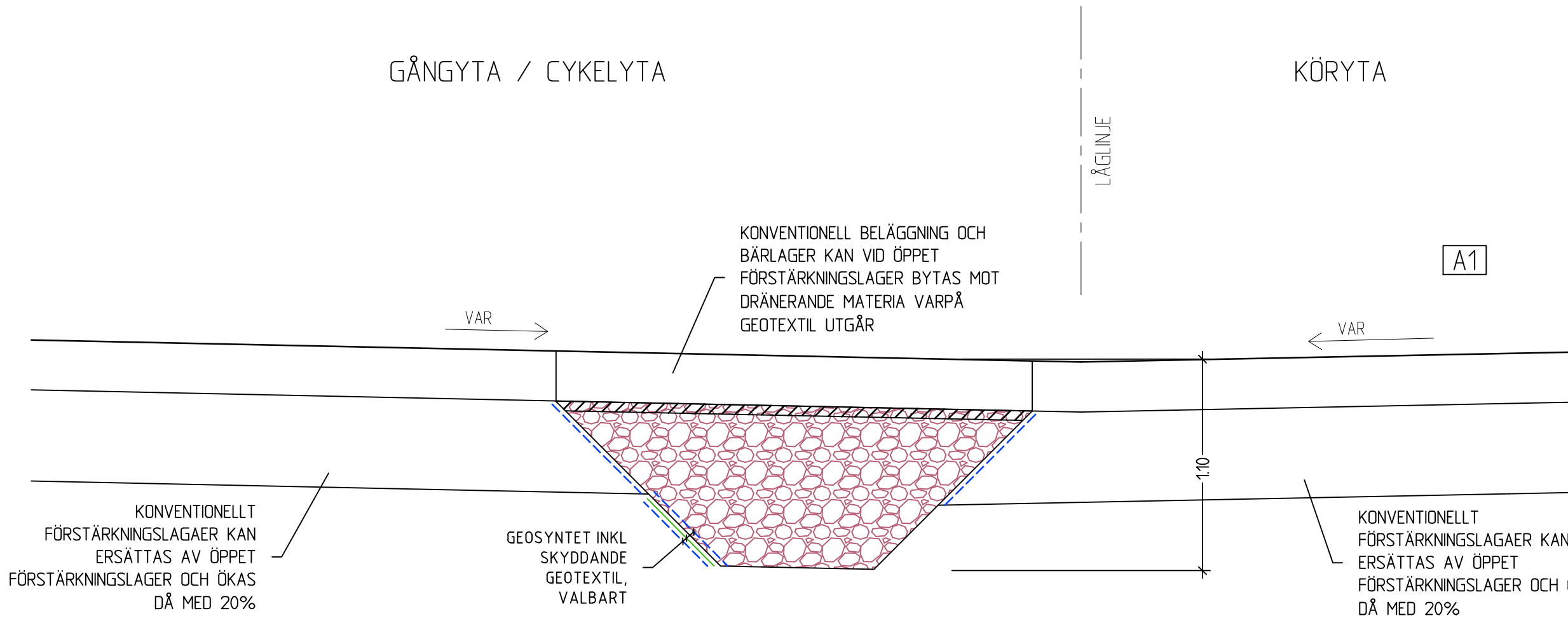
FÖR TECKENFÖRKLARING SE RITNING M-1

ANMÄRKNINGAR

- x RITNING HAR LINJER OCH SKRAFFERINGAR I FÄRG
- x RITNINGARNA ÄR ÄMNAD SOM STÖD VID PROJEKTERING OCH FÄR EJ ANVÄNDAS RAKT AV VID UPPHANDLING AV ANLÄGGNINGSENTREPRENAD
- x AVVATTNINGSSYSTEM KAN UTFORMAS PÅ MÅNGA OLIKA SÄTT OCH MÅSTE ANPASSAS EFTER PLATSENS UNIKA FÖRUTSÄTTNINGAR
- x GENERELLT HAR SCHAKTSLÄNT OCH MATERIALGRÄNSER RITATS 1:1
- x GENERELLT HAR SCHAKTSLÄNT OCH MATERIALGRÄNSER RITATS 1:1
- x DE KODER SOM ANGES I SEKTIONSMARKERINGARNA PÅ PLANRITNINGAR ÄR SYFTAR DE KONSTRUKTIONER SOM BESKRIVS I HANDBOKEN LEVANDE GATURNUM OCH NAMNINGS I LATHUNDEN

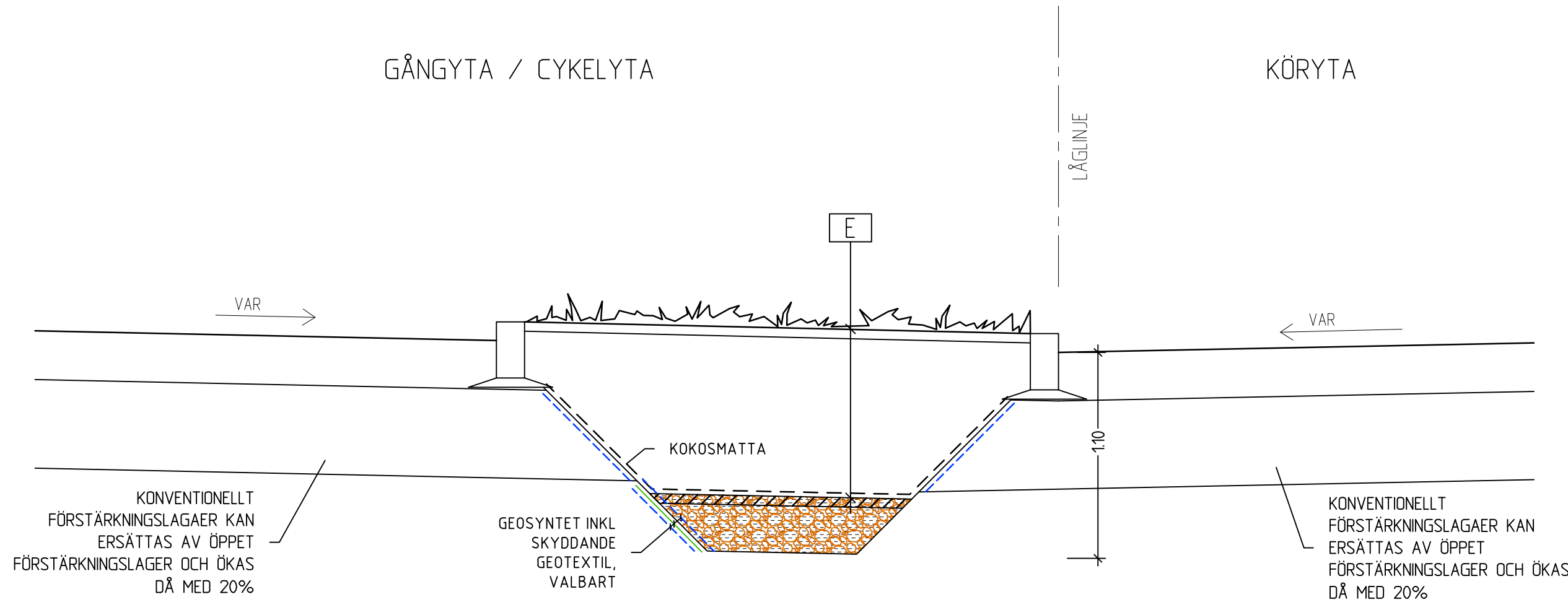


BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
BLÅGRÖNGRÅ SYSTEM				
PRINCIPRITNING 2.0				
TVÄRSEKTIONER. HÖGRE KRAV 1AH/2AH, 1BH/2BH, 1CH/2CH, 1DH/2DH, 1EH/2EH				
edges www.edges.se Uppsala kommun				
UPPDRAG NR	19-014	HANDLÄGGARE	ERIK HALLGREN	
DATUM	2021-10-18	UPPDRAGSANSVARIG	KENT FRIDELL	
SKALA	A1 125 A3 150	RITNINGSNUMMER	M-6	BET



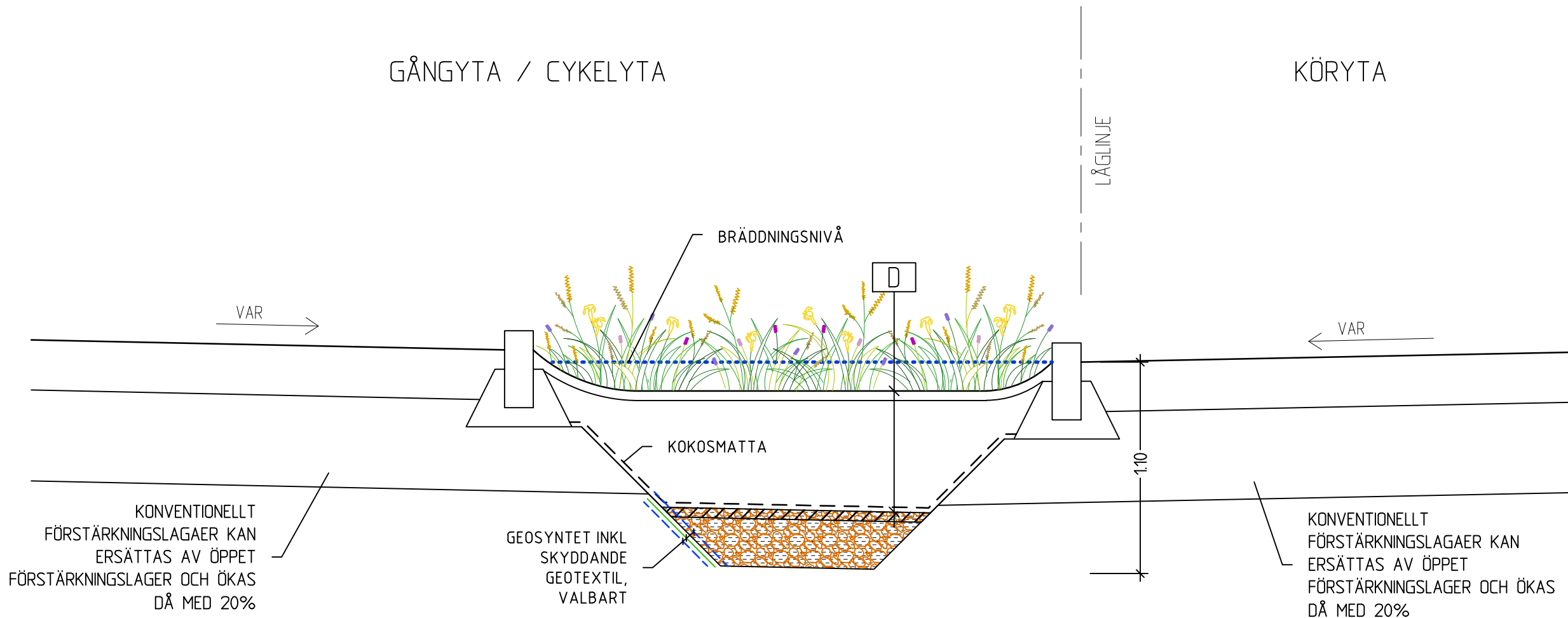
TVÄRSEKTION

1AL, 1BL, 2AL, 2BL
SKALA A1 1:25, A3 1:50



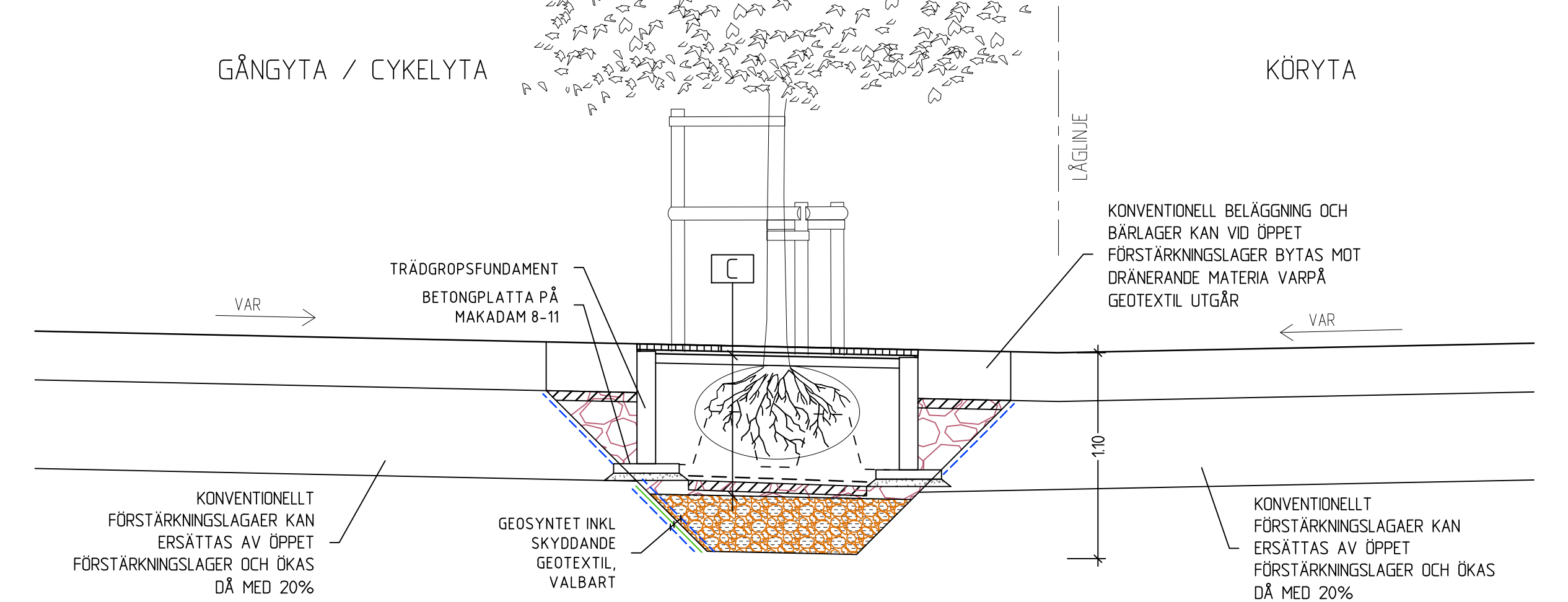
TVÄRSEKTION

1EL, 2EL
SKALA A1 1:25, A3 1:50



TVÄRSEKTION

1DL, 2DL
SKALA A1 1:25, A3 1:50



TVÄRSEKTION

1CL, 2CL
SKALA A1 1:25, A3 1:50

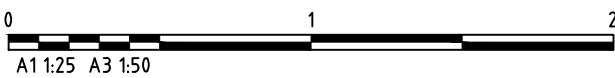
HÄNVISNINGAR

FÖR TECKENFÖRKLARING SE RITNING M-1

ANMÄRKNINGAR

- x RITNING HAR LINJER OCH SKRAFFERINGAR I FÄRG
- x RITNINGARNA ÄR ÄMNAD SOM STÖD VID PROJEKTERING OCH FÄR EJ ANVÄNDAS RAKT AV VID UPPHANDLING AV ANLÄGGNINGSENTREPRENAD
- x AVVATTNINGSSYSTEM KAN UTFORMAS PÅ MÅNGA OLIKA SÄTT OCH MÅSTE ANPASSAS EFTER PLATSENS UNIKA FÖRUTSÄTTNINGAR
- x GENERELLT HAR SCHAKTSLÄNT OCH MATERIALGRÄNSER RITATS 1:1
- x GENERELLT HAR SCHAKTSLÄNT OCH MATERIALGRÄNSER RITATS 1:1
- x DE KODER SOM ANGES I SEKTIONSMARKERINGARNA PÅ PLANRITNINGAR ÄRSYFTAR DE KONSTRUKTIONER SOM BESKRIVS I HANDBOKEN LEVANDE GATUROM OCH NAMNGES I LATHUNDEN

BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
BLÅGRÖNGRÅ SYSTEM				
PRINCIPRITNING 2.0				
TVÄRSEKTIONER: LÄGRE KRAV 1AL/2AL, 1BL/2BL, 1CL/2CL, 1DL/2DL, 1EL/2EL				
ed ge www.edges.se				
UPPDRAG NR 19-014		HANDLÄGGARE ERIK HALLGREN		
DATUM 2021-10-18		UPPDRAGSANSVARIG KENT FRIDELL		
SKALA A1 1:25 A3 1:50		RITNINGSNUMMER M-7		BET



FÖR TECKENFÖRKLARING SE RITNING M-1

ANMÄRKNINGAR

x RITNING HAR LINJER OCH SKRAFFERINGAR I FÄRG
x RITNINGARNA ÄR ÄMNAD SOM STÖD VID PROJEKTERING OCH
FÅR EJ ANVÄNDAS RAKT AV VID UPPHANDLING AV
ANLÄGGNINGSENTREPRENAD

x AVVATTNINGSSYSTEM KAN UTFORMAS PÅ MÅNGA OLIKA
SÄTT OCH MÅSTE ANPASSAS EFTER PLATSENS UNIKA
FÖRUTSÄTTNINGAR

x GENERELLT HAR SAKTSLÄNT OCH MATERIALGRÄNSER
RITATS 1:1

x GENERELLT HAR SCHAKTSLÄNT OCH MATERIALGRÄNSER
RITATS 1:1

x DE KODER SOM ANGES I SEKTIONSMARKERINGARNA PÅ
PLANRITNINGAR ÅSYFTAR DE KONSTRUKTIONER SOM BESKRIVS
I HANDBOKEN LEVANDE GATURUM OCH NAMNGES I LATHUNDEN



INLOPPSPLATTA, SANDFÅNGSKAR OCH BYGEL

SKALA A1 1:25, A3 1:50

×KANTSTÖD SÅGAS DÄR SANDFÅNGSKAR OCH
BYGEL MÖTER KANTSTÖD. SKARVAR TÄTAS



INLOPPSPLATTA, SANDFÅNGSKAR OCH BYGEL

SKALA A1 1:25, A3 1:50



INLOPPSPLATTA, SANDFÅNGSKAR OCH BYGEL

SKALA A1 1:25, A3 1:50



SKALA A1 1:25, A3 1:50



SKALA A1 1:25, A3 1:50



xALTERNATIV INLOPPSPLATTA I BETONG



STYRBRUNN Ø600 (SB)

SKALA A1 1:25, A3 1:50



STYRBRUNN Ø600 (SB)

SKALA A1 125, A3 150



FYLLNAD KRING STYRBRUNN (SB)

SKALA A1 1:25, A3 1:50



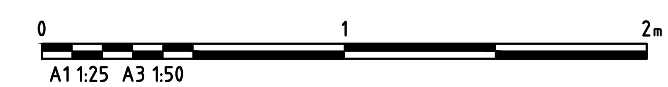
FYLLNAD RUNT LUFTBRUNN (LB)

SKALA A1 1:25, A3 1:50



FYLLNAD RUNT STYRBRUNN (SB)

SKALA A1 1:25, A3 1:50



BET	AMT	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
BLÅGRÖNGRÅ SYSTEM PRINCIPRITNING 2.0 DETALJER: INLOPP OCH BRUNNAR				
  www.edges.se				
UPPDRAG NR 19-014		HANDLÄGGARE ERIK HALLGREN		
DATUM 2021-01-18		UPPDRAGSSVARIG KENT FRIEDLL		
SKALA A1 125 A3 150	RITNINGSNUMMER M-8			BET

FÖR TECKENFÖRKLARING SE RITNING M-1

ANMÄRKNINGAR

x RITNING HAR LINJER OCH SKRAFFERINGAR I FÄRG
x RITNINGARNA ÄR ÄMNADE SOM STÖD VID PROJEKTERING OCH
FÅR EJ ANVÄNDAS RAKT AV VID UPPHANDLING AV
ANLÄGGNINGSENTREPRENAD

x AVVATTNINGSSYSTEM KAN UTFORMAS PÅ MÅNGA OLIKA SÄTT OCH MÅSTE ANPASSAS EFTER PLATSENS UNIKA FÖRUTSÄTTNINGAR

x GENERELLT HAR SAKTSLÄNT OCH MATERIALGRÄNSER
RITATS 1:1

x GENERELLT HAR SCHAFTSLÄNT OCH MATERIALGRÄNSER
RITATS 1:1

x DE KODER SOM ANGES I SEKTIONSMARKERINGARNA PÅ
PLANRITNINGAR ÅSYFTAR DE KONSTRUKTIONER SOM BESKRIVS
I HANDBOKEN LEVANDE GATURUM OCH NAMNGES I LATHUNDEN



AVBROTT

SKALA A1 1:25, A3 1:50

*KAN BESTÅ AV BERGKROSS 0-32, 0-90



AVBROTT

SKALA A1 1:25, A3 1:50

×AV BETFINTLIGT MATERIAL SOM EJ SCHAKTATS BORT



AVBROTT

SKALA A1 1:25, A3 1:50

×AV TÄT GEOSYNTET



SKALA A1 1:25, A3 1:50

xFÖR ATT ÖKA MÄNGDEN VÄXTTILLGÄNGLIGT VATTEN,

VALBART

×KAN BESTÅ AV BERGKROSS 0-32, 0-90



MINIVALL

SKALA A1 1:25, A3 1:50

xFÖR ATT ÖKA MÄNGDEN VÄXTTILLGÄNGLIGT VATTEN,

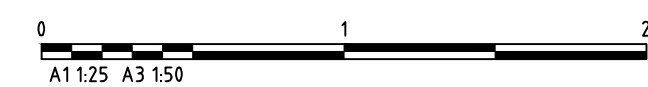
VALBART

×AV BETFINTLIGT MATERIAL SOM EJ SCHAKTATS BORT



VÄGMÄRKESFUNDAMENT I ÖPPET FÖRSTÄRKNINGSLAGER

SKALA A1 1:25, A3 1:50



BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
BLÅGRÖNGRÅ SYSTEM PRINCIPRITNING 2.0 DETALJER: AVBROTT, MINIVALL, ÖVRIGT				
				
www.edges.se				
UPPDAG NR 19-014		HANDLÄGGARE ERIK HALLGREN		
DATUM 2021-10-18		UPPDAGSANSVÄRIG KENT FRIEDL		
SKALA A1 125 A3 150	RITNINGSNUMMER M-9			BET