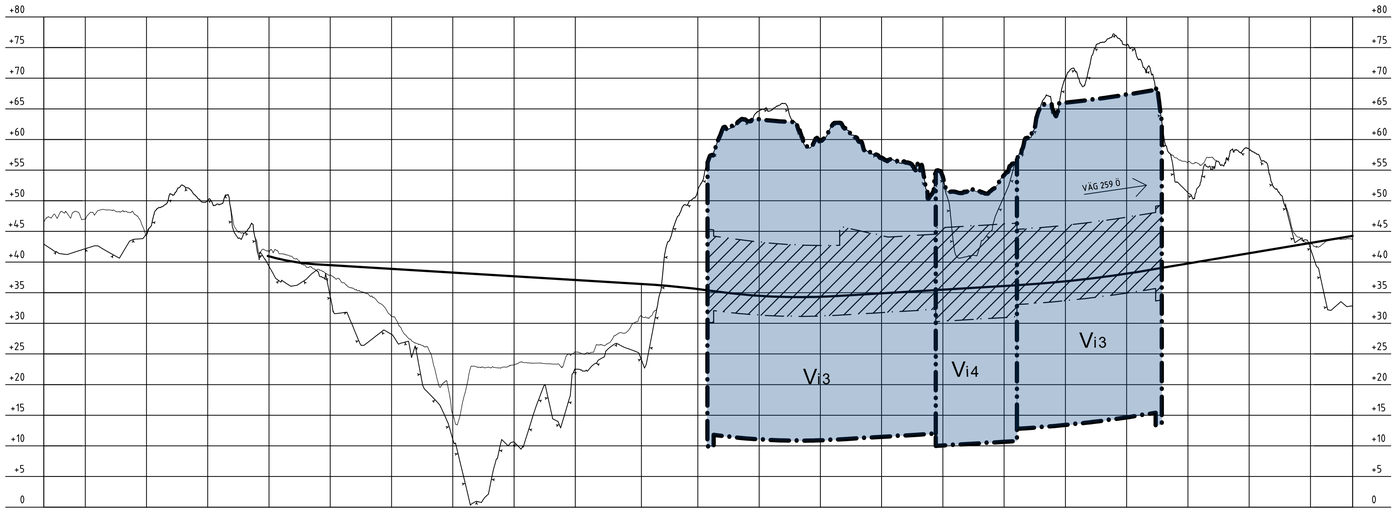
MASMO-TUNNELN Ö

PROFIL: T-31----C-N11C113---
LÄNGDSKALA 1:5000
HÖJDSKALA 1:500



PROFILDATA: -2.00% | RV 3500.00 | -0.60% | RV 15000.00 | 1.30% | RV 10000.00 | 0.60% | RV 20000.00 | 1.68%

PROFILLINJE: 40.94 40.44 40.05 39.78 39.62 39.50 39.38 39.26 39.13 39.01 38.89 38.77 38.65 38.53 38.41 38.29 38.17 38.05 37.93 37.80 37.68 37.56 37.44 37.32 37.20 37.08 36.96 36.84 36.72 36.59 36.47 36.35 36.20 36.02 35.82 35.59 35.33 35.07 34.84 34.65 34.50 34.39 34.31 34.28 34.29 34.34 34.42 34.54 34.66 34.78 34.90 35.02 35.14 35.26 35.38 35.50 35.62 35.74 35.86 35.98 36.10 36.22 36.35 36.50 36.66 36.86 37.07 37.30 37.55 37.82 38.11 38.42 38.75 39.05 39.42 39.76 40.09 40.43 40.76 41.10 41.44 41.77 42.11 42.44 42.78 43.12 43.45 43.79 44.12

LÄNGDMÄTNING: 0/800 0/900 1/000 1/100 1/200 1/300 1/400 1/500 1/600 1/700 1/800 1/900 2/000 2/100 2/200 2/300 2/400 2/500 2/600 2/700 2/800

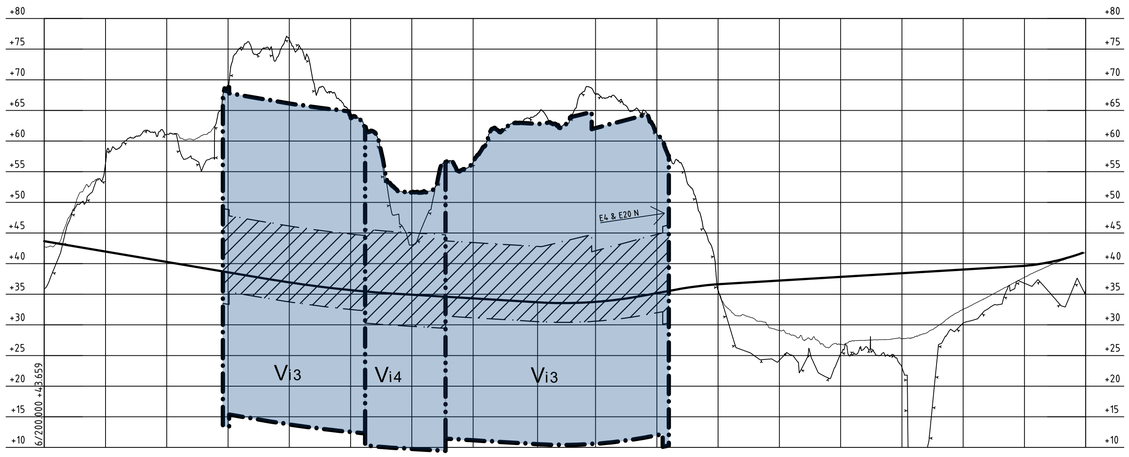
PLANDATA: A 111.63 L 30.004 L 23 L 23.04 L 107.82 L 30.00 L 2.99 R 855.26 L 21.94 L 59.14 A ??? L 5.00 L 5.00 R 596.20 L 43.31 A 160.26 L 23.48 A 160.26 L 36.49 A 26.39 L 0.99 R 703.80 L 15.13 A 263.87 L 28.97 R 882.37 L 48.37 A 276.38 L 84.57 A 276.38 L 114.87 R 664.95 L 181.37 R 520.00 L 176.66 R 1685.29 L 183.75 R 1008.00 L 82.46 L 163.08 R 2469.50 L 60.11 R 1108.00 L 5.62

TVÄRFALL: 124.24 / 124.24 / 154.69 / 154.69 / 34.48 / 34.48

ÖVERBYGGNAD
MARKSLAG
JORDART

MASMO-TUNNELN V

PROFIL: T-31----C-N11C112---
LÄNGDSKALA 1:5000
HÖJDSKALA 1:500



PROFILDATA: -1.69% | RV 20000.00 | -0.60% | RV 7000.00 | 1.83% | RV 6000.00 | 0.60% | RV 3500.00 | 0.57%

PROFILLINJE: 43.32 42.98 42.65 42.31 41.97 41.63 41.29 40.96 40.62 40.28 39.94 39.60 39.27 38.93 38.59 38.25 37.91 37.58 37.25 36.93 36.64 36.37 36.12 35.89 35.68 35.52 35.32 35.17 35.04 34.92 34.80 34.68 34.56 34.44 34.32 34.20 34.08 33.96 33.84 33.72 33.61 33.55 33.51 33.64 33.76 33.94 34.17 34.47 34.82 35.18 35.58 35.91 36.22 36.46 36.63 36.76 36.88 37.00 37.12 37.24 37.36 37.47 37.59 37.71 37.83 37.95 38.07 38.19 38.31 38.43 38.55 38.67 38.79 38.91 39.03 39.15 39.27 39.39 39.51 39.64 39.87 40.21 40.63 41.25

LÄNGDMÄTNING: 6/300 6/400 6/500 6/600 6/700 6/800 6/900 7/000 7/100 7/200 7/300 7/400 7/500 7/600 7/700 7/800

PLANDATA: R 2396.00 L 322.37 R 845.50 L 55.46 L 142.48 R 1658.31 L 532.42 A 263.98 L 42.02 A 333 L 333.54 R 520.00 L 333.54 A 106.77 L 60.09 A 256.67 L 59.89 R 1100.00 L 49.71 A 430.88 L 121.89 R 3959.66 L 2.81 A 449.29 L 50.98 L 16.37 R 1403.80 L 15.97

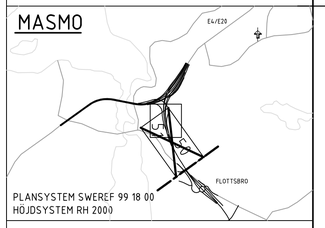
TVÄRFALL: 2.27 / 2.27 / 106.82 / 106.82 / 32.423 / 32.423 / 30.84 / 30.84

ÖVERBYGGNAD
MARKSLAG
JORDART

FÖRKLARINGAR

- BERGYTA, TOLKAD
- BEF. MARKYTA
- PROFILLINJE VÄG
- Vi3 — NYTT VÄGOMRÅDE MED INSKRÄNKT VÄGRÄTT FÖR BERGTUNNEL
- Vi4 — NYTT VÄGOMRÅDE MED INSKRÄNKT VÄGRÄTT FÖR BETONGTUNNEL
- TUNNELKONTUR

MASMO



PLANSYSTEM SWEREF 99 18 00
HÖJDSYSTEM RH 2000

BET	REVIDERINGEN AVSER	GODKÄND	DATUM

VÄGPLAN

GRANSKNINGSSTATUS / SYFTE

HANDLINGSTYP: GRANSKNINGSHANDLING

DATUM: 2021-01-25
LEVERANS / ÄNDRINGS-PM

OBJEKT: V259 TVÄRFÖRBINDELSE SÖDERTÖRN

DELOMRÅDE / BANDEL: MASMO

ANLÄGGNINGDEL: GEMENSAMT RAMPER

OBJEKTNUMMER / KM: 145326
KONSTRUKTIONSNUMMER

BESTÄLLARE: TRAFIKVERKET
LEVERANTÖR: TYRÉNS

SKAPAD AV: M PETERSSON
UPPDRAGSNUMMER: 260805

GODKÄND AV: E ÖBERG
AVDELNING

RITNINGSTYP: PROFIL

TEKNIKOMRÅDE / INNEHÅLL: VÄGUTFORMNING OCH TRAFIK

BESKRIVNING: TUNNELPROFIL 1:5000 RAMP 112 OCH 113

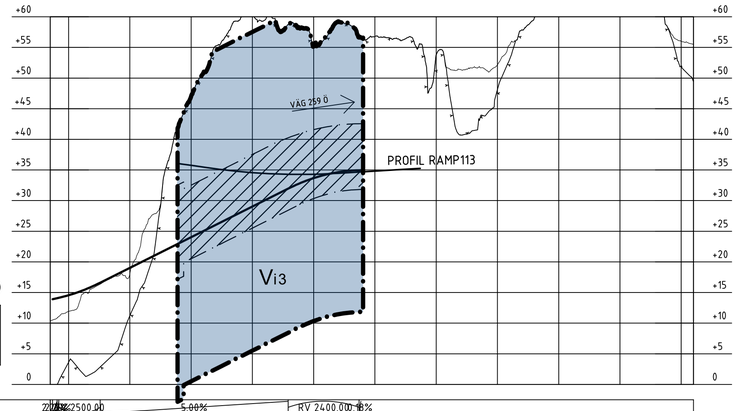
SKALA: 1:5000/1:500
FORMAT: A1
FÖRVALTNINGSNUMMER

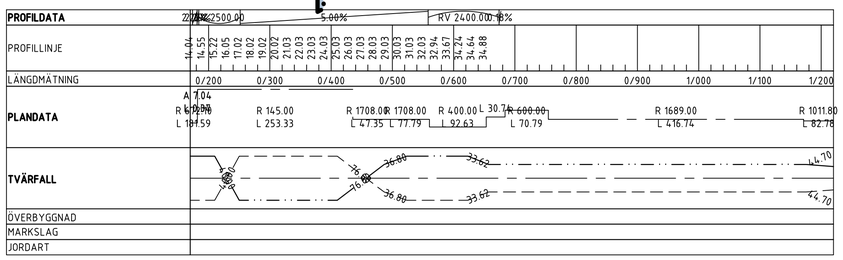
RITNINGSNUMMER: 110T0350
BLAD: 50
NÄSTA BLAD: -
BET

c:\vault\260805\vagplan\tvrfaef\110t0350.dwg
2020-12-11 14:46:00

RAMP 115
FRÅN E4/E20 N
MOT VÄG 259 Ö

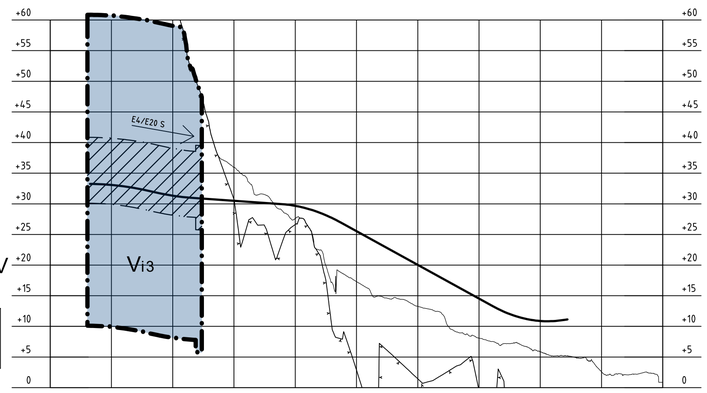
PROFIL: T-31----C-N11C115---
LÄNGDSKALA 1:5000
HÖJDSKALA 1:500

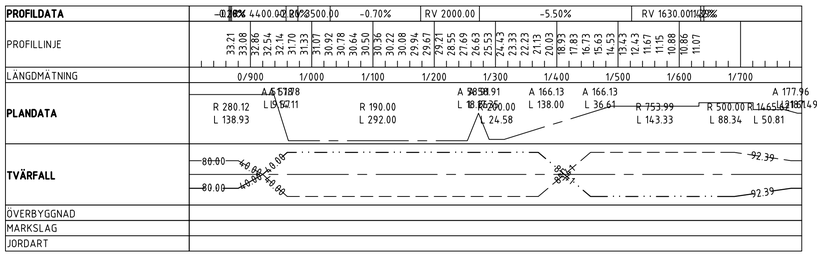




RAMP 11B
FRÅN VÄG 259 V
MOT E4/E20 S

PROFIL: T-31----C-N11C11B---
LÄNGDSKALA 1:5000
HÖJDSKALA 1:500

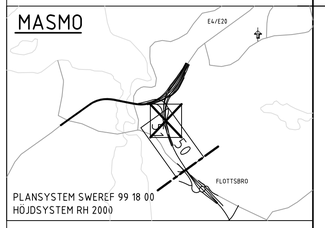




FÖRKLARINGAR

- BERGYTA, TOLKAD
- BEF. MARKYTA
- PROFILLINJE VÄG
- Vi3 — NYTT VÄGOMRÅDE MED INSKRÄNKT VÄGRÄTT FÖR BERGTUNNEL
- Vi4 — NYTT VÄGOMRÅDE MED INSKRÄNKT VÄGRÄTT FÖR BETONGTUNNEL
- TUNNELKONTUR

MASMO



PLANSYSTEM SWEREF 99 18 00
HÖJDSYSTEM RH 2000

BET	REVIDERINGEN AVSER	GODKÄND	DATUM

VÄGPLAN

GRANSKNINGSSTATUS / SYFTE

HANDLINGSTYP
GRANSKNINGSHANDLING

DATUM
2021-01-25

LEVERANS / ÄNDRINGS-PM

OBJEKT
V259 TVÄRFÖRBINDELSE SÖDERTÖRN

DELOMRÅDE / BANDEL
MASMO

ANLÄGGNINGDEL
GEMENSAMT RAMPER

OBJEKTNUMMER / KM
145326

KONSTRUKTIONSNUMMER

BESTÄLLARE
TRAFIKVERKET

LEVERANTÖR
TYRÉNS

SKAPAD AV
M PETERSSON

UPPDRAGSNUMMER
260805

GODKÄND AV
E ÖBERG

AVDELNING

RITNINGSTYP
PROFIL

TEKNIKOMRÅDE / INNEHÅLL
VÄGUTFORMNING OCH TRAFIK

BESKRIVNING
TUNNELPROFIL
1:5000
RAMP 11B OCH 115

SKALA
1:5000/1:500

FORMAT
A1

FÖRVALTNINGSNUMMER

RITNINGSNUMMER
110T0351

BLAD
51

NÄSTA BLAD
-

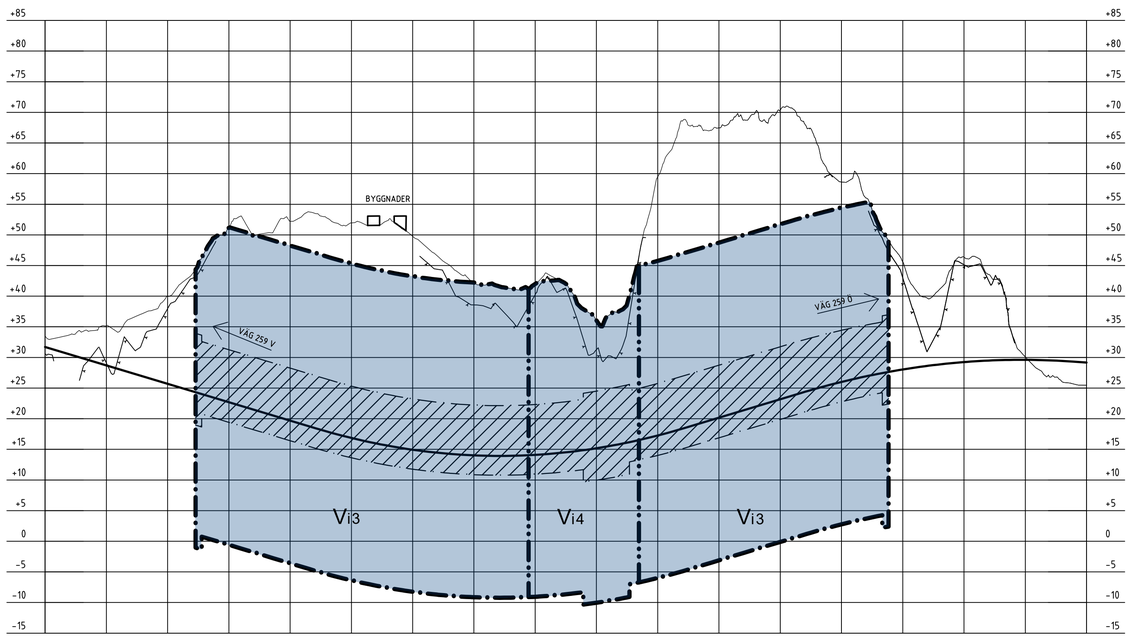
BET

c:\vault\260805\vagplan\tvrfder\110t0351.dwg

2020-12-11 14:46:10

FÖRKLARINGAR

- BERGYTA, TOLKAD
- BEF. MARKYTA
- PROFILLINJE VÄG
- Vi3 — NYTT VÄGOMRÅDE MED INSKRÄNKT VÄGRÄTT FÖR BERGTUNNEL
- Vi4 — NYTT VÄGOMRÅDE MED INSKRÄNKT VÄGRÄTT FÖR BETONGTUNNEL
- TUNNELKONTUR

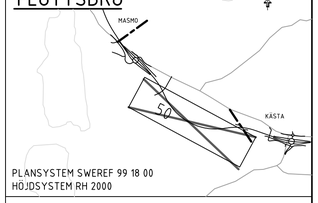


GLÖMSTA-TUNNELN

PROFIL: T-31----C-N11C000---
LÄNGDSKALA 1:5000
HÖJDSKALA 1:500

PROFILDATA	3.00% RV 10000.00 3.00% RV 12000.00 -0.70%
PROFILLINJE	31.11 30.51 29.91 29.31 28.71 28.11 27.51 26.91 26.31 25.70 25.10 24.50 23.90 23.30 22.70 22.10 21.50 20.90 20.30 19.70 19.10 18.49 17.91 17.31 16.86 16.40 15.97 15.59 15.24 14.94 14.68 14.45 14.27 14.12 14.02 13.96 13.93 13.95 14.00 14.10 14.26 14.41 14.63 14.88 15.18 15.51 15.89 16.33 16.76 17.26 17.79 18.37 18.97 19.57 20.17 20.77 21.38 21.98 22.58 23.18 23.78 24.38 24.95 25.49 26.00 26.47 26.91 27.32 27.70 28.04 28.34 28.62 28.86 29.07 29.24 29.38 29.49 29.56 29.60 29.61 29.58 29.52 29.43 29.31
LÄNGDMÄTNING	5/000 5/100 5/200 5/300 5/400 5/500 5/600 5/700 5/800 5/900 6/000 6/100 6/200 6/300 6/400 6/500
PLANDATA	A 255.31 212.76 L 59.26 L 50.30 R 1100.00 L 412.80 R 900.00 L 1069.77 A 309.10 L 106.16 A 309.10 L 106.16 R 900.00 L 321.20
TVÄRFALL	72.26 110.86 21.90 42 74.30 78.66 21.90 50 78.66
ÖVERBYGGNAD	
MARKSLAG	
JORDART	

FLOTTSBRO



PLANSYSTEM SWEREF 99 18 00
HÖJDSYSTEM RH 2000

BET	REVIDERINGEN AVSER	GODKÄND	DATUM

VÄGPLAN

GRANSKNINGSSTATUS / SYFTE

HANDLINGSTYP
GRANSKNINGSHANDLING

DATUM
2021-01-25

LEVERANS / ÄNDRINGS-PM

OBJEKT
V259 TVÄRFÖRBINDELSE SÖDERTÖRN

DELOMRÅDE / BANDEL
FLOTTSBRO

ANLÄGGNINGDEL
GEMENSAMT

OBJEKTNUMMER / KM
145326

KONSTRUKTIONSNUMMER

BESTÄLLARE
TRAFIKVERKET

LEVERANTÖR
TYRÉNS

SKAPAD AV
M PETERSSON

UPPDRAGSNUMMER
260805

GODKÄND AV
E ÖBERG

AVDELNING

RITNINGSTYP
PROFIL

TEKNIKOMRÅDE / INNEHÅLL
VÄGUTFORMNING OCH TRAFIK

BESKRIVNING
TUNNELPROFIL
1:5000
KM 8/300 - 8/800

SKALA
1:5000/1:500

FORMAT
A1

FÖRVALTNINGSNUMMER

RITNINGSNUMMER
200T0350

BLAD
50

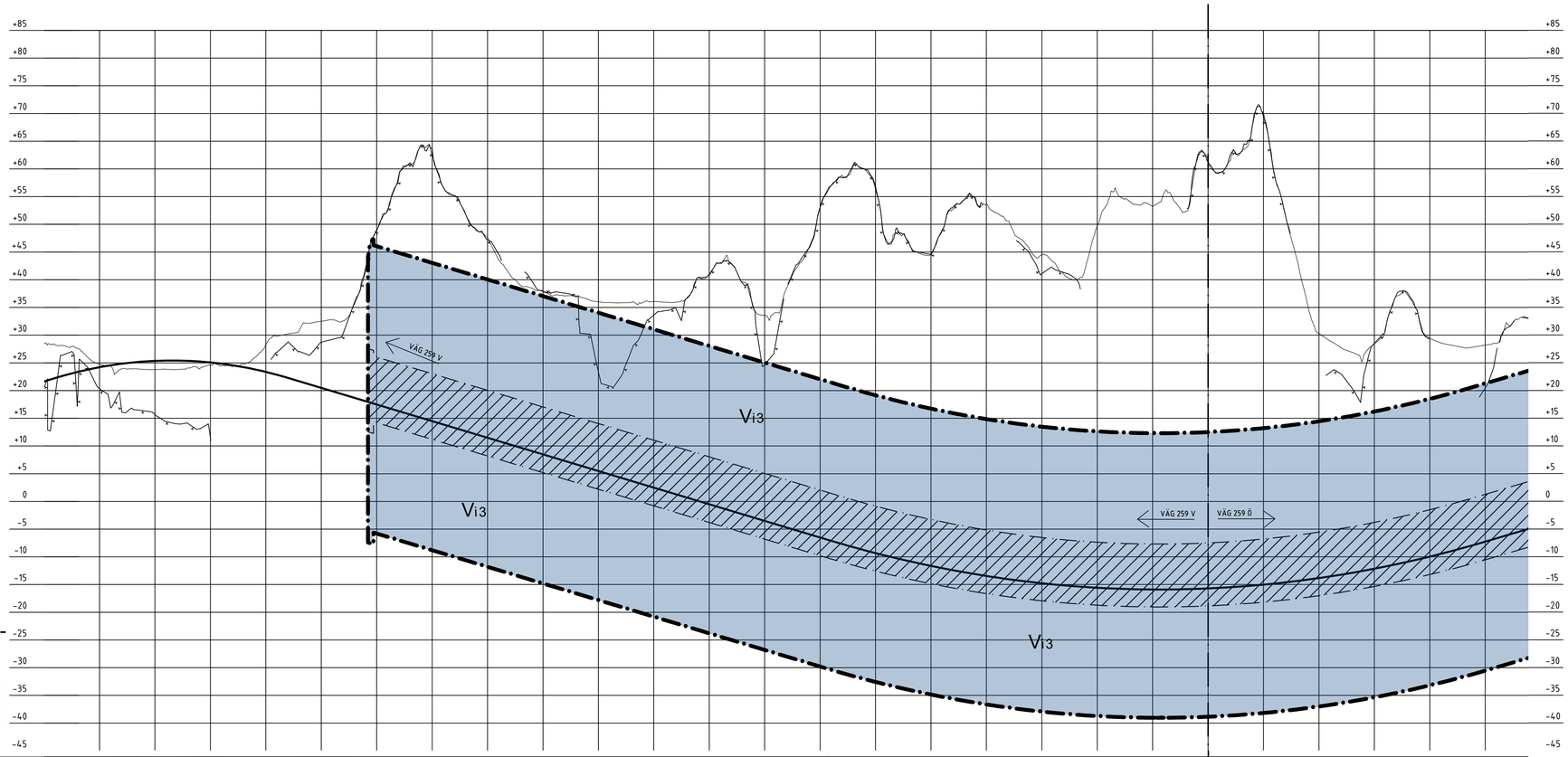
NÄSTA BLAD
-

BET

c:\vault\260805\vagplan\1\ritder\200T0350.dwg

2020-12-11 14:46:56

KONNEKTION MOT BLAD 500T0350
KONNEKTION MOT BLAD 500T0351



FLEMINGSBERGS-
TUNNELN

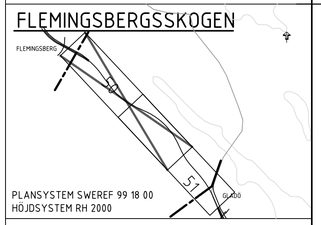
PROFIL: T-31----C-N11C000---
LÄNGDSKALA 1:5000
HÖJDSKALA 1:500

PROFILDATA	RV 7000.00 — 3.00% — RV 20000.00
PROFILLINJE	22.27, 22.84, 23.35, 23.81, 24.21, 24.56, 24.84, 25.07, 25.35, 25.36, 25.42, 25.42, 25.36, 25.25, 25.08, 24.85, 24.57, 24.33, 23.83, 23.37, 22.86, 22.29, 21.69, 20.99, 19.89, 19.29, 18.69, 18.09, 17.49, 16.89, 16.29, 15.69, 15.09, 14.49, 13.89, 13.29, 12.69, 12.09, 11.49, 10.89, 10.29, 9.69, 9.09, 8.49, 7.89, 7.29, 6.69, 6.09, 5.49, 4.89, 4.29, 3.69, 3.09, 2.49, 1.89, 1.29, 0.69, 0.09, -0.51, -1.11, -1.71, -2.31, -2.91, -3.51, -4.11, -4.71, -5.31, -5.91, -6.51, -7.11, -7.69, -8.26, -8.80, -9.32, -9.83, -10.31, -10.77, -11.21, -11.64, -12.04, -12.42, -12.79, -13.13, -13.45, -13.75, -14.04, -14.30, -14.54, -14.76, -14.97, -15.15, -15.31, -15.45, -15.58, -15.68, -15.76, -15.82, -15.87, -15.89, -15.89, -15.88, -15.84, -15.78, -15.70, -15.61, -15.49, -15.35, -15.19, -15.02, -14.82, -14.60, -14.36, -14.11, -13.83, -13.53, -13.21, -12.88, -12.52, -12.14, -11.74, -11.33, -10.89, -10.43, -9.95, -9.46, -8.94, -8.40, -7.84, -7.27, -6.68, -6.09, -5.50, -4.91
LÄNGDMÄTNING	8/900, 9/000, 9/100, 9/200, 9/300, 9/400, 9/500, 9/600, 9/700, 9/800, 9/900, 10/000, 10/100, 10/200, 10/300, 10/400, 10/500, 10/600, 10/700, 10/800, 10/900, 11/000, 11/100, 11/200, 11/300, 11/400
PLANDATA	R 750.00 L 245.47; A 250.00 L 83.33; L 281.69; A 350.00 L 116.67; R 1050.00 L 285.96; A 517.43 L 254.99; A 517.43 L 267.74; R 1000.00 L 331.94; A 400.70 L 160.56; A 400.70 L 452.91; R 1050.00 L 622.81
TVÄRFALL	153.52, 27.91, 55.82, 66.65, 50.02, 222.71, 32.49, 32.49, 235.24, 128.06, 32.49, 32.49, 120.42
ÖVERBYGGNAD	
MARKSLAG	
JORDART	

FÖRKLARINGAR

- BERGYTA, TOLKAD
- BEF. MARKYTA
- PROFILLINJE VÄG
- Vi3 — NYTT VÄGOMRÅDE MED INSKRÄNKT VÄGRÄTT FÖR BERGTUNNEL
- Vi4 — NYTT VÄGOMRÅDE MED INSKRÄNKT VÄGRÄTT FÖR BETONGTUNNEL
- TUNNELKONTUR

FLEMINGSBERGSSKOGEN



PLANSYSTEM SWEREF 99 18 00
HÖJDSYSTEM RH 2000

BET	REVIDERINGEN AVSER	GODKÄND	DATUM

VÄGPLAN

GRANSKNINGSSTATUS / SYFTE

HANDLINGSTYP: GRANSKNINGSHANDLING

DATUM: 2021-01-25
LEVERANS / ÄNDRINGS-PM:

OBJEKT: V259 TVÄRFÖRBINDELSE SÖDERTÖRN

DELOMRÅDE / BANDEL: FLEMINGSBERGSSKOGEN

ANLÄGGNINGDEL: GEMENSAMT

OBJEKTNUMMER / KM: 145326
KONSTRUKTIONSNUMMER:

BESTÄLLARE: TRAFIKVERKET
LEVERANTÖR: TYRÉNS

SKAPAD AV: M PETERSSON
UPPDRAGSNUMMER: 260805
GODKÄND AV: E ÖBERG
AVDELNING:

RITNINGSTYP: PROFIL

TEKNIKOMRÅDE / INNEHÅLL: VÄGUTFORMNING OCH TRAFIK

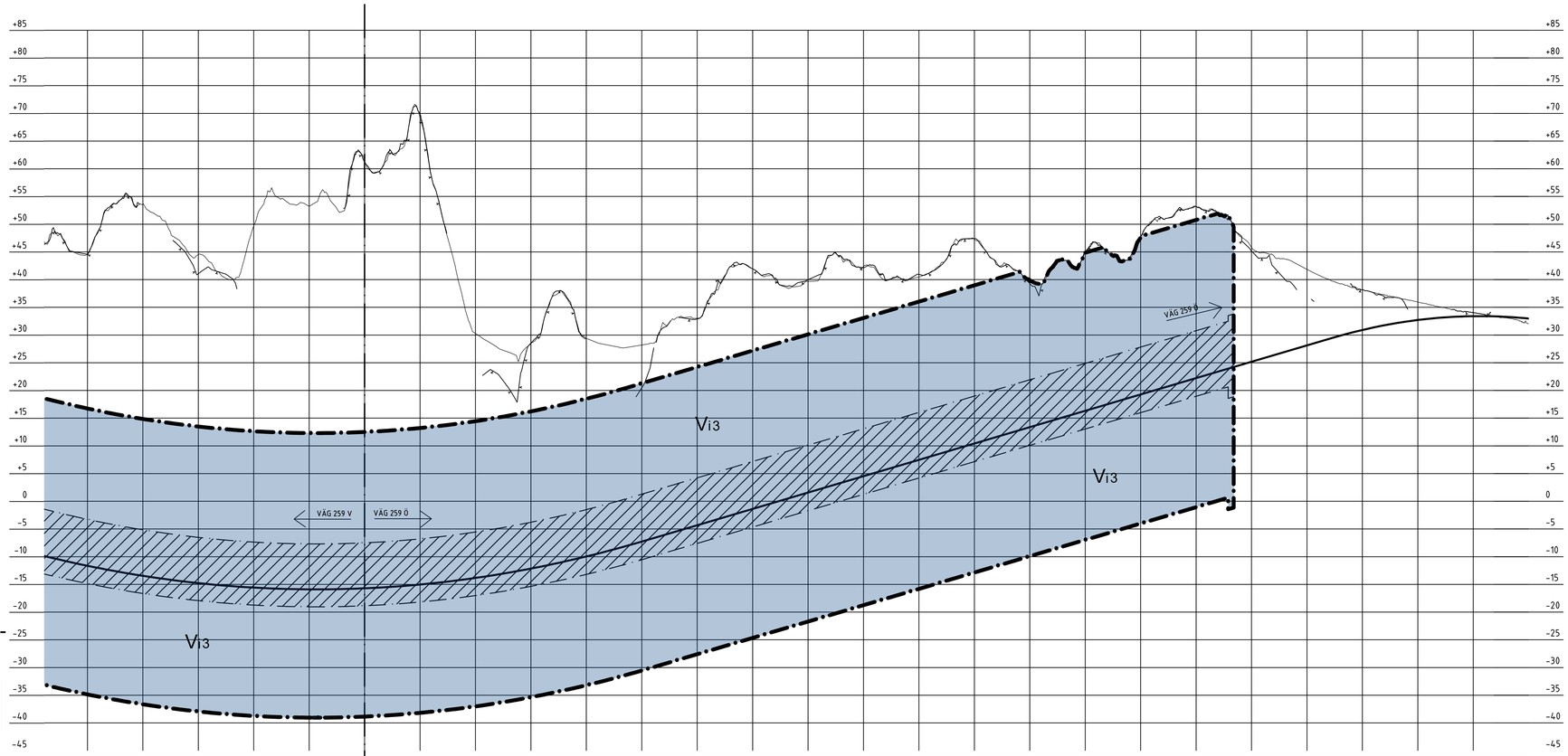
BESKRIVNING: TUNNELPROFIL 1:5000 KM 9/000 - 11/400

SKALA: 1:5000/1:500
FORMAT: A1
FÖRVALTNINGSNUMMER:

RITNINGSNUMMER: 500T0350
BLAD: 50
NÄSTA BLAD: 51
BET:

C:\vault\260805\vagplan\tvrtdef\500t0350.dwg
2020-12-14 12:33:02

KONNEKTION MOT BLAD 500T0350
KONNEKTION MOT BLAD 500T0351



FLEMINGSBERGS-
TUNNELN

PROFIL: T-31----C-N11C000---
LÄNGDSKALA 1:5000
HÖJDSKALA 1:500

PROFILDATA

RV 20000.00 — 2.95% — RV 9000.00 — -0.5

PROFILLINJE: -10.31, -10.77, -11.21, -11.64, -12.04, -12.42, -12.79, -13.13, -13.45, -13.75, -14.04, -14.30, -14.54, -14.76, -14.97, -15.15, -15.31, -15.45, -15.58, -15.68, -15.76, -15.82, -15.87, -15.89, -15.89, -15.88, -15.84, -15.78, -15.70, -15.61, -15.49, -15.35, -15.19, -15.02, -14.82, -14.60, -14.36, -14.11, -13.83, -13.53, -13.21, -12.88, -12.52, -12.14, -11.74, -11.33, -10.89, -10.43, -9.95, -9.46, -8.94, -8.40, -7.84, -7.27, -6.68, -6.09, -5.50, -4.91, -4.32, -3.73, -3.14, -2.55, -1.96, -1.37, -0.78, -0.19, 0.40, 0.99, 1.58, 2.17, 2.76, 3.35, 3.94, 4.53, 5.12, 5.71, 6.30, 6.89, 7.48, 8.07, 8.66, 9.25, 9.84, 10.43, 11.02, 11.61, 12.20, 12.79, 13.38, 13.97, 14.56, 15.14, 15.73, 16.32, 16.91, 17.50, 18.09, 18.68, 19.27, 19.86, 20.45, 21.04, 21.63, 22.22, 22.81, 23.40, 23.99, 24.58, 25.17, 25.76, 26.35, 26.94, 27.53, 28.12, 28.71, 29.30, 29.88, 30.42, 30.91, 31.36, 31.77, 32.13, 32.44, 32.71, 32.94, 33.12, 33.26, 33.35, 33.40, 33.41, 33.37, 33.28, 33.15

LÄNGDMÄTNING: 10/400, 10/500, 10/600, 10/700, 10/800, 10/900, 11/000, 11/100, 11/200, 11/300, 11/400, 11/500, 11/600, 11/700, 11/800, 11/900, 12/000, 12/100, 12/200, 12/300, 12/400, 12/500, 12/600, 12/700, 12/800, 12/900

PLANDATA

R 1000.00
L 331.94

A 400.70
L 160.56

A 400.70
L 152.91

R 1050.00
L 622.81

A 367.70
L 128.77

A 367.70
L 117.57

R 1150.00
L 236.74

A 384.00
L 128.22

A 380.00
L 120.33

R 1200.00
L 163.68

A 650.58
L 352.71

L 423.74

TVÄRFALL

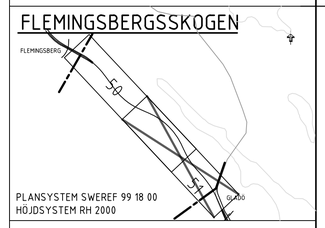
128.06 — 32 — 50 — 50 — 32 — 120.42
128.06 — 32 — 50 — 50 — 32 — 120.42
103.77 — 25 — 50 — 50 — 25 — 92.57
103.77 — 25 — 50 — 50 — 25 — 92.57
95.72 — 32 — 50 — 50 — 32 — 90.38
95.72 — 32 — 50 — 50 — 32 — 90.38
260.30
260.30
65.16

ÖVERBYGGNAD
MARKSLAG
JORDART

FÖRKLARINGAR

- BERGYTA, TOLKAD
- BEF. MARKYTA
- PROFILLINJE VÄG
- Vi3 — NYTT VÄGOMRÅDE MED INSKRÄNKT VÄGRÄTT FÖR BERGTUNNEL
- Vi4 — NYTT VÄGOMRÅDE MED INSKRÄNKT VÄGRÄTT FÖR BETONGTUNNEL
- TUNNELKONTUR

FLEMINGSBERGSSKOGEN



PLANSYSTEM SWEREF 99 18 00
HÖJDSYSTEM RH 2000

BET	REVIDERINGEN AVSER	GODKÄND	DATUM

VÄGPLAN

GRANSKNINGSSTATUS / SYFTE

HANDLINGSTYP: GRANSKNINGSHANDLING

DATUM: 2021-01-25
LEVERANS / ÄNDRINGS-PM:

OBJEKT: V259 TVÄRFÖRBINDELSE SÖDERTÖRN

DELOMRÅDE / BANDEL: FLEMINGSBERGSSKOGEN

ANLÄGGNINGDEL: GEMENSAMT

OBJEKTNUMMER / KM: 145326
KONSTRUKTIONSNUMMER:

BESTÄLLARE: TRAFIKVERKET
LEVERANTÖR: TYRÉNS

SKAPAD AV: M PETERSSON
UPPDRAGSNUMMER: 260805
GODKÄND AV: E ÖBERG
AVDELNING:

RITNINGSTYP: PROFIL

TEKNIKOMRÅDE / INNEHÅLL: VÄGUTFORMNING OCH TRAFIK

BESKRIVNING: TUNNELPROFIL 1:5000 KM 10/000 - 12/900

SKALA	FORMAT	FÖRVALTNINGSNUMMER
1:5000/1:500	A1	

RITNINGSNUMMER	BLAD	NÄSTA BLAD	BET
500T0351	51	-	

c:\vault\260805\vagplan\fritider\500T0351.dwg
2020-12-11 14:31:57