

V259 Tvärförbindelse Södertörn

TSK01

Tillståndsansökan Vattenverksamhet

Teknisk beskrivning

Bilaga C1.2

Ritningar tunnelprofiler

Väg 259

2022-06-22

OG071102.doc

Rev	Ant	Ändring avser	Godkänd	Datum

Granskare	Godkänd av	Ort	Datum
Elisabet Hammarlund	Eva Öberg	Stockholm	2022-06-22

Objektnamn	V259 Tvärförbindelse Södertörn
Entreprenadnummer	TSK01
Entreprenadnamn	Tillståndsansökan Vattenverksamhet
Beskrivning 1	Teknisk beskrivning
Beskrivning 2	Bilaga C1.2
Beskrivning 3	Ritningar tunnelprofiler
Beskrivning 4	Väg 259
Granskningsstatus	
Diarienummer	TRV 2021/54284
Konstruktionsnummer	
Objektnummer	145326
Plantyp	
Handlingstyp	
Företag	Tyréns AB
Författare/Konstruktör	Tyréns Sverige AB
Externnummer	260805

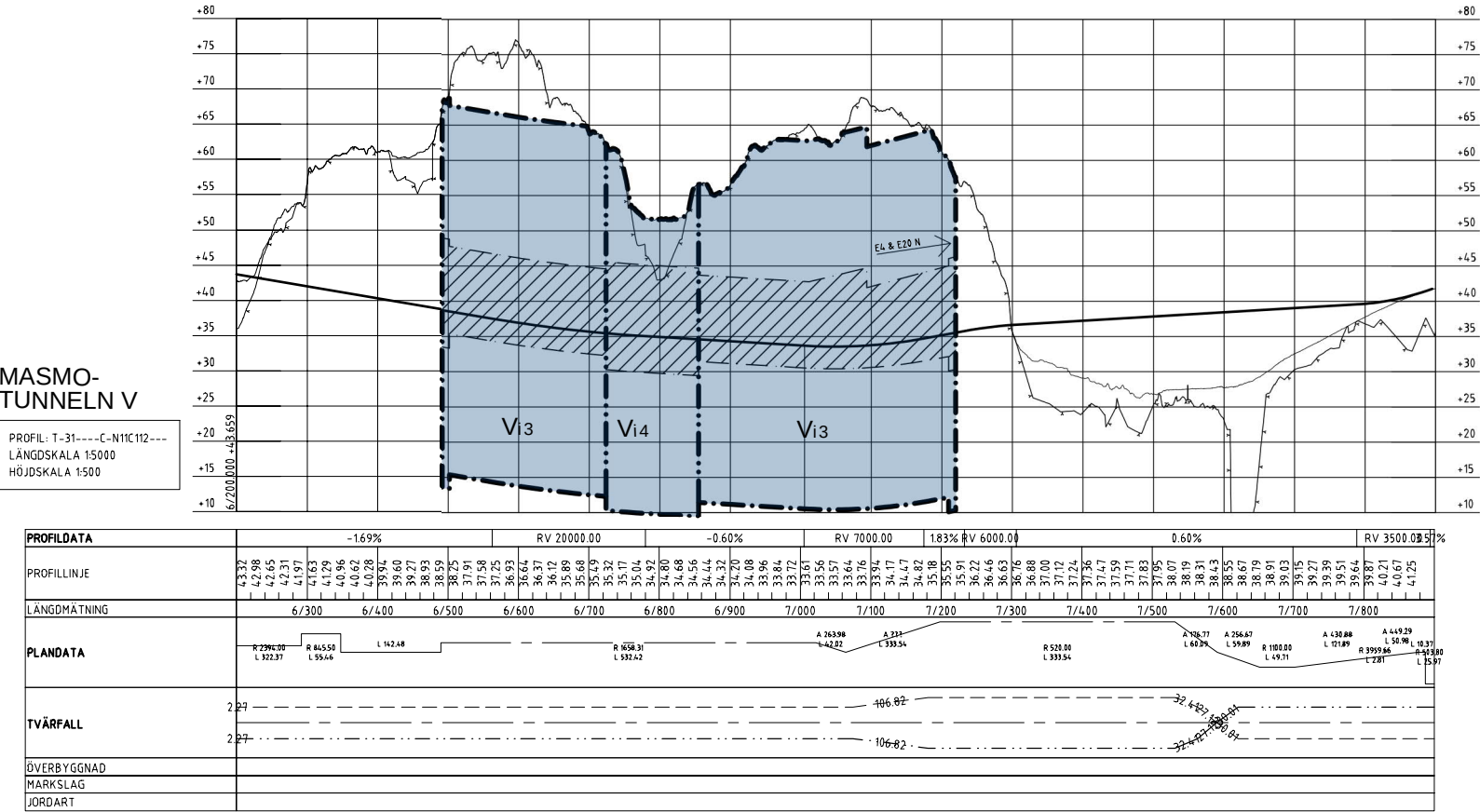
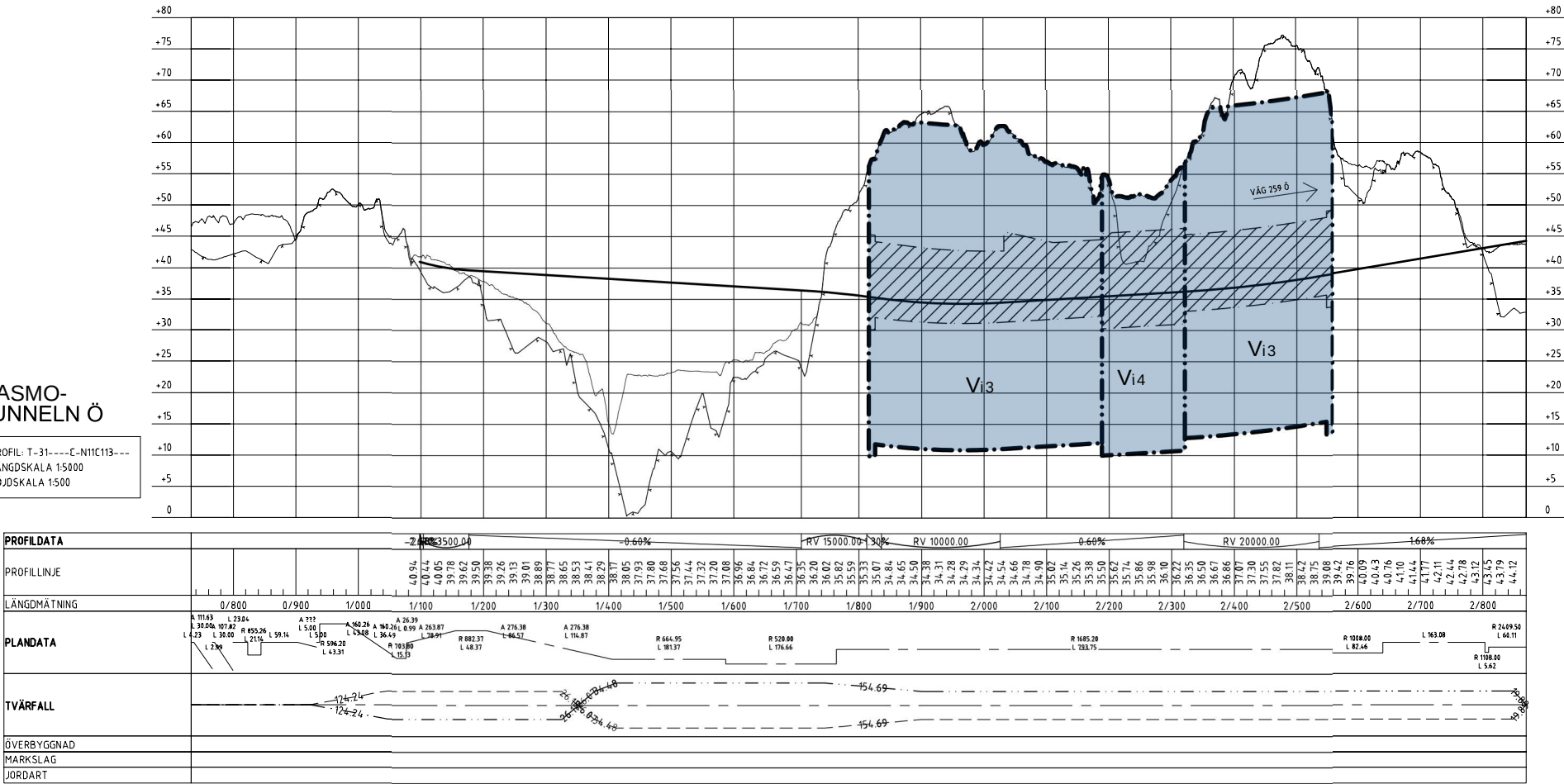
Ritningsförteckning

RITNINGSNUMMER	INNEHÅLL	DATUM
110T0350	MASMOTUNNELN TUNNELPROFIL HUVUDETUNNAR RAMP 112 OCH 113 A3 HALVSKALA 1:10000/1:1000	2020-10-05
110T0351	MASMOTUNNELN TUNNELPROFIL RAMPTUNNAR RAMP 11B OCH 115 A3 HALVSKALA 1:10000/1:1000	2020-10-05
200T0350	GLÖMSTATUNELN TUNNELPROFIL KM 8/300-8/800 A3 HALVSKALA 1:10000/1:1000	2020-10-05
500T0350	FLEMINGSBERGSTUNELN TUNNELPROFIL KM 9/000-11/400 A3 HALVSKALA 1:10000/1:1000	2020-10-05
500T0351	FLEMINGEBERGSTUNELN TUNNELPROFIL KM 10/000-12/900 A3 HALVSKALA 1:10000/1:1000	2020-10-05

Bilaga C1.2:1

MASMO-TUNNELN Ö

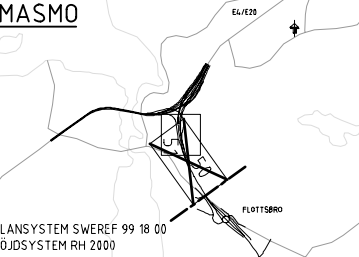
PROFIL: T-31----C-N11C113---
LÄNGDSKALA 1:5000
HÖJDSKALA 1:500



FÖRKLARINGAR

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

MASMO



FÖR GRANSKNING 2020-09-07

VÄGPLAN

FÖR GRANSKNING

GRANSKNINGSHANDLING

DATUM 2020-10-05

OBJEKT V259 TVÄRFÖRBINDELSE SÖDERTÖRN

DELOMRÅDE / BANDEL MASMO

ANLÄGGNINGSTYP GEMENSAMT RAMPER

OBJEKTNUMMER / KM 145326

KONSTRUKTIONNUMMER

BESTÄLLARE TRAFIKVERKET

LEVERANTÖR TYRÉNS

SKAPAD AV M PETERSSON

UPPDAGSGNUMMER 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

RITNINGNUMMER 110T0350

BLAD 50

NÄSTA BLAD

BET

c:\vaul\260805\vagplan\110T0350.dwg

2020-09-08 10:24:2

Bilaga C1.2:2

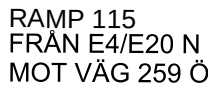
FÖRKLARINGAR

BERGYTA, TOLKAD

_____ BEF. MARKYTA

PROFILLINJE VAG

Diagram illustrating a 3x3 grid structure. The center cell contains the text V_{i3} .

$$V_{i4}$$


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

PROFILDATA												
PROFILLINJE												
LANGDMÄTNING												
PLANDATA												
TVÄRFALL												
ÖVERBYGGNAD												
MARKSLAG												
JORDART												



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

PROFILDATA	-0.18%		-0.18%		-0.70%		RV 2000.00		-5.50%		RV 1630.00		-0.22%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
PROFILLINJE	33.21	33.68	32.86	32.54	31.70	31.33	31.07	30.92	30.78	30.64	30.50	30.32	30.22	30.08	29.94	29.81	29.67	29.21	28.55	27.69	26.53	24.73	22.73	21.13	20.03	18.93	17.83	16.63	15.53	14.53	13.43	12.43	11.67	11.15	10.88	10.68	10.48	10.28	10.08	9.88	9.68	9.48	9.28	9.08	8.88	8.68	8.48	8.28	8.08	7.88	7.68	7.48	7.28	7.08	6.88	6.68	6.48	6.28	6.08	5.88	5.68	5.48	5.28	5.08	4.88	4.68	4.48	4.28	4.08	3.88	3.68	3.48	3.28	3.08	2.88	2.68	2.48	2.28	2.08	1.88	1.68	1.48	1.28	1.08	0.88	0.68	0.48	0.28	0.08	-0.12	-0.32	-0.52	-0.72	-0.92	-1.12	-1.32	-1.52	-1.72	-1.92	-2.12	-2.32	-2.52	-2.72	-2.92	-3.12	-3.32	-3.52	-3.72	-3.92	-4.12	-4.32	-4.52	-4.72	-4.92	-5.12	-5.32	-5.52	-5.72	-5.92	-6.12	-6.32	-6.52	-6.72	-6.92	-7.12	-7.32	-7.52	-7.72	-7.92	-8.12	-8.32	-8.52	-8.72	-8.92	-9.12	-9.32	-9.52	-9.72	-9.92	-10.12	-10.32	-10.52	-10.72	-10.92	-11.12	-11.32	-11.52	-11.72	-11.92	-12.12	-12.32	-12.52	-12.72	-12.92	-13.12	-13.32	-13.52	-13.72	-13.92	-14.12	-14.32	-14.52	-14.72	-14.92	-15.12	-15.32	-15.52	-15.72	-15.92	-16.12	-16.32	-16.52	-16.72	-16.92	-17.12	-17.32	-17.52	-17.72	-17.92	-18.12	-18.32	-18.52	-18.72	-18.92	-19.12	-19.32	-19.52	-19.72	-19.92	-20.12	-20.32	-20.52	-20.72	-20.92	-21.12	-21.32	-21.52	-21.72	-21.92	-22.12	-22.32	-22.52	-22.72	-22.92	-23.12	-23.32	-23.52	-23.72	-23.92	-24.12	-24.32	-24.52	-24.72	-24.92	-25.12	-25.32	-25.52	-25.72	-25.92	-26.12	-26.32	-26.52	-26.72	-26.92	-27.12	-27.32	-27.52	-27.72	-27.92	-28.12	-28.32	-28.52	-28.72	-28.92	-29.12	-29.32	-29.52	-29.72	-29.92	-30.12	-30.32	-30.52	-30.72	-30.92	-31.12	-31.32	-31.52	-31.72	-31.92	-32.12	-32.32	-32.52	-32.72	-32.92	-33.12	-33.32	-33.52	-33.72	-33.92	-34.12	-34.32	-34.52	-34.72	-34.92	-35.12	-35.32	-35.52	-35.72	-35.92	-36.12	-36.32	-36.52	-36.72	-36.92	-37.12	-37.32	-37.52	-37.72	-37.92	-38.12	-38.32	-38.52	-38.72	-38.92	-39.12	-39.32	-39.52	-39.72	-39.92	-40.12	-40.32	-40.52	-40.72	-40.92	-41.12	-41.32	-41.52	-41.72	-41.92	-42.12	-42.32	-42.52	-42.72	-42.92	-43.12	-43.32	-43.52	-43.72	-43.92	-44.12	-44.32	-44.52	-44.72	-44.92	-45.12	-45.32	-45.52	-45.72	-45.92	-46.12	-46.32	-46.52	-46.72	-46.92	-47.12	-47.32	-47.52	-47.72	-47.92	-48.12	-48.32	-48.52	-48.72	-48.92	-49.12	-49.32	-49.52	-49.72	-49.92	-50.12	-50.32	-50.52	-50.72	-50.92	-51.12	-51.32	-51.52	-51.72	-51.92	-52.12	-52.32	-52.52	-52.72	-52.92	-53.12	-53.32	-53.52	-53.72	-53.92	-54.12	-54.32	-54.52	-54.72	-54.92	-55.12	-55.32	-55.52	-55.72	-55.92	-56.12	-56.32	-56.52	-56.72	-56.92	-57.12	-57.32	-57.52	-57.72	-57.92	-58.12	-58.32	-58.52	-58.72	-58.92	-59.12	-59.32	-59.52	-59.72	-59.92	-60.12	-60.32	-60.52	-60.72	-60.92	-61.12	-61.32	-61.52	-61.72	-61.92	-62.12	-62.32	-62.52	-62.72	-62.92	-63.12	-63.32	-63.52	-63.72	-63.92	-64.12	-64.32	-64.52	-64.72	-64.92	-65.12	-65.32	-65.52	-65.72	-65.92	-66.12	-66.32	-66.52	-66.72	-66.92	-67.12	-67.32	-67.52	-67.72	-67.92	-68.12	-68.32	-68.52	-68.72	-68.92	-69.12	-69.32	-69.52	-69.72	-69.92	-70.12	-70.32	-70.52	-70.72	-70.92	-71.12	-71.32	-71.52	-71.72	-71.92	-72.12	-72.32	-72.52	-72.72	-72.92	-73.12	-73.32	-73.52	-73.72	-73.92	-74.12	-74.32	-74.52	-74.72	-74.92	-75.12	-75.32	-75.52	-75.72	-75.92	-76.12	-76.32	-76.52	-76.72	-76.92	-77.12	-77.32	-77.52	-77.72	-77.92	-78.12	-78.32	-78.52	-78.72	-78.92	-79.12	-79.32	-79.52	-79.72	-79.92	-80.12	-80.32	-80.52	-80.72	-80.92	-81.12	-81.32	-81.52	-81.72	-81.92	-82.12	-82.32	-82.52	-82.72	-82.92	-83.12	-83.32	-83.52	-83.72	-83.92	-84.12	-84.32	-84.52	-84.72	-84.92	-85.12	-85.32	-85.52	-85.72	-85.92	-86.12	-86.32	-86.52	-86.72	-86.92	-87.12	-87.32	-87.52	-87.72	-87.92	-88.12	-88.32	-88.52	-88.72	-88.92	-89.12	-89.32	-89.52	-89.72	-89.92	-90.12	-90.32	-90.52	-90.72	-90.92	-91.12	-91.32	-91.52	-91.72	-91.92	-92.12	-92.32	-92.52	-92.72	-92.92	-93.12	-93.32	-93.52	-93.72	-93.92	-94.12	-94.32	-94.52	-94.72	-94.92	-95.12	-95.32	-95.52	-95.72	-95.92	-96.12	-96.32	-96.52	-96.72	-96.92	-97.12	-97.32	-97.52	-97.72	-97.92	-98.12	-98.32	-98.52	-98.72	-98.92	-99.12	-99.32	-99.52	-99.72	-99.92	-100.12	-100.32	-100.52	-100.72	-100.92	-101.12	-101.32	-101.52	-101.72	-101.92	-102.12	-102.32	-102.52	-102.72	-102.92	-103.12	-103.32	-103.52	-103.72	-103.92	-104.12	-104.32	-104.52	-104.72	-104.92	-105.12	-105.32	-105.52	-105.72	-105.92	-106.12	-106.32	-106.52	-106.72	-106.92	-107.12	-107.32	-107.52	-107.72	-107.92	-108.12	-108.32	-108.52	-108.72	-108.92	-109.12	-109.32	-109.52	-109.72	-109.92	-110.12	-110.32	-110.52	-110.72	-110.92	-111.12	-111.32	-111.52	-111.72	-111.92	-112.12	-112.32	-112.52	-112.72	-112.92	-113.12	-113.32	-113.52	-113.72	-113.92	-114.12	-114.32	-114.52	-114.72	-114.92	-115.12	-115.32	-115.52	-115.72	-115.92	-116.12	-116.32	-116.52	-116.72	-116.92	-117.12	-117.32	-117.52	-117.72	-117.92	-118.12	-118.32	-118.52	-118.72	-118.92	-119.12	-119.32	-119.52	-119.72	-119.92	-120.12	-120.32	-120.52	-120.72	-120.92	-121.12	-121.32	-121.52	-121.72	-121.92	-122.12	-122.32	-122.52	-122.72	-122.92	-123.12	-123.32	-123.52	-123.72	-123.92	-124.12	-124.32	-124.52	-124.72	-124.92	-125.12	-125.32	-125.52	-125.72	-125.92	-126.12	-126.32	-126.52	-126.72	-126.92	-127.12	-127.32	-127.52	-127.72	-127.92	-128.12	-128.32	-128.52	-128.72	-128.92	-129.12	-129.32	-129.52	-129.72	-129.92	-130.12	-130.32	-130.52	-130.72	-130.92	-131.12	-131.32	-131.52	-131.72	-131.92	-132.12	-132.32	-132.52	-132.72	-132.92	-133.12	-133.32	-133.52	-133.72	-133.92	-134.12	-134.32	-134.52	-134.72	-134.92	-135.12	-135.32	-135.52	-135.72	-135.92	-136.12	-136.32	-136.52	-136.72	-136.92	-137.12	-137.32	-137.52	-137.72	-137.92	-138.12	-138.32	-138.52	-138.72	-138.92	-139.12	-139.32	-139.52	-139.72	-139.92	-140.12	-140.32	-140.52	-140.72	-140.92	-141.12	-141.32	-141.52	-141.72	-141.92	-142.12	-142.32	-142.52	-142.72	-142.92	-143.12	-143.32	-143.52	-143.72	-143.92	-144.12	-144.32	-144.52	-144.72	-144.92	-145.12	-145.32	-145.52	-145.72	-145.92	-146.12	-146.32	-146.52	-146.72	-146.92	-147.12	-147.32	-147.52	-147.72	-147.92	-148.12	-148.32	-148.52	-148.72	-148.92	-149.12	-149.32	-149.52	-149.72	-149.92	-150.12	-150.32	-150.52	-150.72	-150.92	-151.12	-151.32	-151.52	-151.72	-151.92	-152.12	-152.32	-152.52	-152.72	-152.92	-153.12	-153.32	-153.52	-153.72	-153.92	-154.12	-154.32	-154.52	-154.72	-154.92	-155.12	-155.32	-155.52	-155.72	-155.92	-156.12	-156.32	-156.52	-156.72	-156.92	-157.12	-157.32	-157.52	-157.72	-157.92	-158.12	-158.32	-158.52	-158.72	-158.92	-159.12	-159.32	-159.52	-159.72	-159.92	-160.12	-160.32	-160.52	-160.72	-160.92	-161.12	-161.32	-161.52	-161.72	-161.92	-162.12	-162.32	-162.52	-162.72	-162.92	-163.12	-163.32	-163.52	-163.72	-163.92	-164.12	-164.32	-164.52	-164.72	-164.92	-165.12	-165.32	-165.52	-165.72	-165.92	-166.12	-166.32	-166.52	-166.72	-166.92	-167.12	-167.32	-167.52	-167.72	-167.92	-168.12	-168.32	-168.52	-168.72	-168.92	-169.12	-169.32	-169.52	-169.72	-169.92	-170.12	-170.32	-170.52	-170.72	-170.92	-171.12	-171.32	-171.52	-171.72	-171.92	-172.12	-172.32	-172.52	-172.72	-172.92	-173.12	-173.32	-173.52	-173.72	-173.92	-174.12	-174.32	-174.52	-174.72	-174.92	-175.12	-175.32	-175.52	-175.72	-175.92	-176.12	-176.32	-176.52	-176.72	-176.92	-177.12	-177.32	-177.52	-177.72	-177.92	-178.12	-178.32	-178.52	-178.72	-178.92	-179.12	-179.32	-179.52	-179.72	-179.92	-180.12	-180.32	-180.52	-180.72	-180.92	-181.12	-181.32	-181.52	-181.72	-181.92	-182.12	-182.32	-182.52	-182.72	-182.92	-183.12	-183.32	-183.52	-183.72	-183.92	-184.12	-184.32	-184.52	-184.72	-184.92	-185.12	-185.32	-185.52	-185.72	-185.92	-186.12	-186.32	-186.52	-186.72	-186.92	-187.12	-187.32	-187.52	-187.72	-187.92	-188.12	-188.32	-188.52	-188.72	-188.92	-189.12	-189.32	-189.52	-189.72	-189.92	-190.12	-190.32	-190.52	-190.72	-190.92	-191.12	-191.32	-191.52	-191.72	-191.92	-192.12	-192.32	-192.52	-192.72	-192.92	-193.12	-193.32	-193.52	-193.72	-193.92	-194.12	-194.32	-194.52	-194.72	-194.92	-195.12	-195.32	-195.52	-195.72	-195.92	-196.12	-196.32	-196.52	-196.72	-196.92	-197.12	-197.32	-197.52	-197.72	-197.92	-198.12	-198.32	-198.52	-198.72	-198.92	-199.12	-199.32	-199.52	-199.72	-199.92	-200.12	-200.32	-200.52	-200.72	-200.92	-201.12	-201.32	-201.52	-201.72	-201.92	-202.12	-202.32	-202.52	-202.72	-202.92	-203.12	-203.32	-203.52	-203.72	-203.92	-204.12	-204.32	-204.52	-204.72	-204.92	-205.12	-205.32	-205.52	-205.72	-205.92	-206.12	-206.32	-206.52	-206.72	-206.92	-207.12	-207.32	-207.52	-207.72	-207.92	-208.12	-208.32	-208.52	-208.72	-208.92	-209.12	-209.32	-209.52	-209.72	-209.92	-210.12	-210.32	-210.52	-210.72	-210.92	-211.12	-211.32	-211.52	-211.72	-211.92	-212.12	-212.32	-212.52	-212.72	-212.92	-213.12	-213.32	-213.52	-213.72	-213.92	-214.12	-214.32	-214.52	-214.72	-214.92	-215.12	-215.32	-215.52	-215.72	-215.92	-216.12	-216.32	-216.52	-216.72	-216.92	-217.12	-217.32	-217.52



PLANSYSTEM SWEREF
HÖJDSYSTEM RH 2000

FÖR GRANSKNING 2020-09-07

BET	REVIDERINGEN AVSER	GODKÄND	DATUM
-----	--------------------	---------	-------

VÄGPLAN

GRANSKNINGSSTATUS / SYFTET

STATUS / SYFTE

GRANSKNINGSHANDLING

2020-10-05

OBJEKT
V259 TVÄRFÖRBINDELSE
SÖDERTÖRN

DELOMRÅDE / BANDEI
MAGMO

MASMO

ANLÄGGNINGDEL
GEMEINSAMT DAMPEN

OBJEKTNUMMER / KM

145326	
BESTÄLLARE	LEVERANTÖR
 TRAFIKVERKET	 TYRENS

SKAPAD AV
M PETERSSON

CONCLUSIONS

E ÖBERG

RITNINGSTYP

PROFIL

TEKNIKOMRÅDE / INNEHÅLL

VÄGUTFORMNING OCH TRAFIK

BESKRIVNING
TUNNELPROFIL
1:5000
RAMP 11B OCH 115

SKALA 1:5000/1:500	FORMAT A1	FÖRVALTNINGSNUMMER		
RITINGSNUMMER 110T0351	BLAD 51	NÄSTA BLAD -	BE	

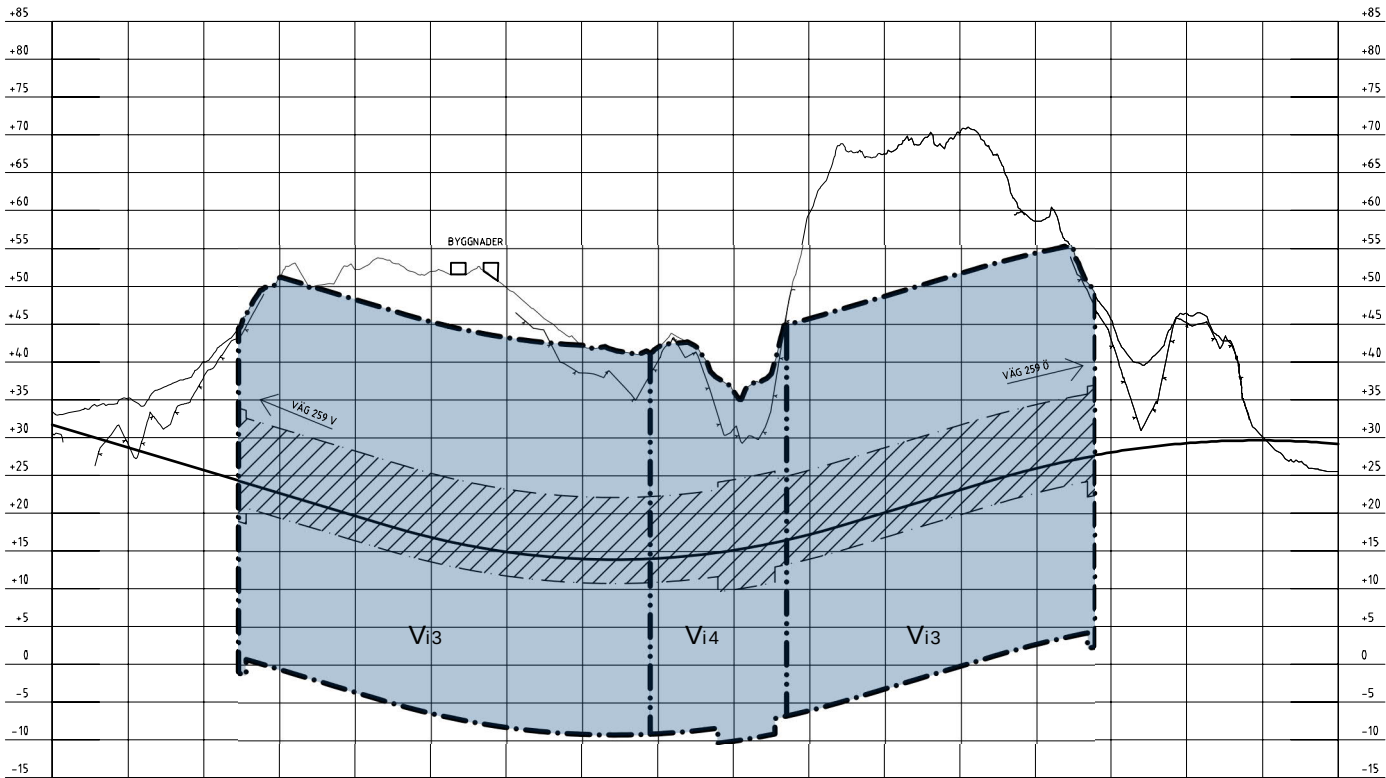
Bilaga C1.2:3

FÖRKLARINGAR

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

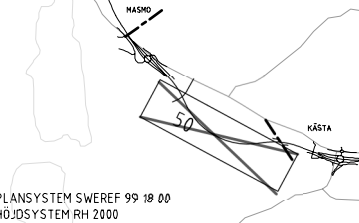
GLÖMSTA-TUNNELN

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



PROFILDATA	3.06%	RV 10000.00	3.44%	RV 12000.00	0.70%
PROFILLINJE	31.11 30.51 29.91 29.31 28.71 28.11 27.51 26.91 26.31 25.71 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 17.37 16.86 16.40 15.97 15.59 15.24 14.94 14.68 14.45 14.27 14.12 14.02 13.95 13.89 14.00 14.10 14.24 14.41 14.63 14.88 15.17 15.51 15.89 16.31 16.76 17.26 17.79 18.37 18.97 19.51 20.11 20.77 21.38 21.98 22.58 23.18 23.78 24.38 24.98 25.49 26.00 26.47 26.91 27.32 27.70 28.04 28.32 28.62 28.97 29.24 29.38 29.49 29.56 29.60 29.61 29.58 29.52 29.43 29.31	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	A 255.3A 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
PLANDATA					
TVÄRFALL					
ÖVERBYGGNAD					
MARKSLAG					
JORDART					

FLOTTSBRO



FÖR GRANSKNING 2020-09-07

BET	REVIDERINGEN AVSER	GODKÄND	DATUM
-----	--------------------	---------	-------

VÄGPLAN

FÖR GRANSKNING

GRANSKNINGSHANDLING

DATUM 2020-10-05

OBJEKT V259 TVÄRFÖRBINDELSE SÖDERTÖRN

GRANSKNINGSSTATUS / SYFTE

HANDLINGSTYP

ANLÄGGNINGSDEL GEMENSAMT

OBJEKTNUMMER / KM 145326

DELOMRÅDE / BANDEL FLOTTSBRO

ANLÄGGNINGSDEL GEMENSAMT

OBJEKTNUMMER / KM 145326

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
RITINGSNUMMER 200T0350	BLAD 50	NÄSTA BLAD BET

c:\vaut\260805\vagplan\tyrider\200t0350.dwg 2020-09-08 10:23:1

Bilaga C1.2:5

FÖRKLARINGAR

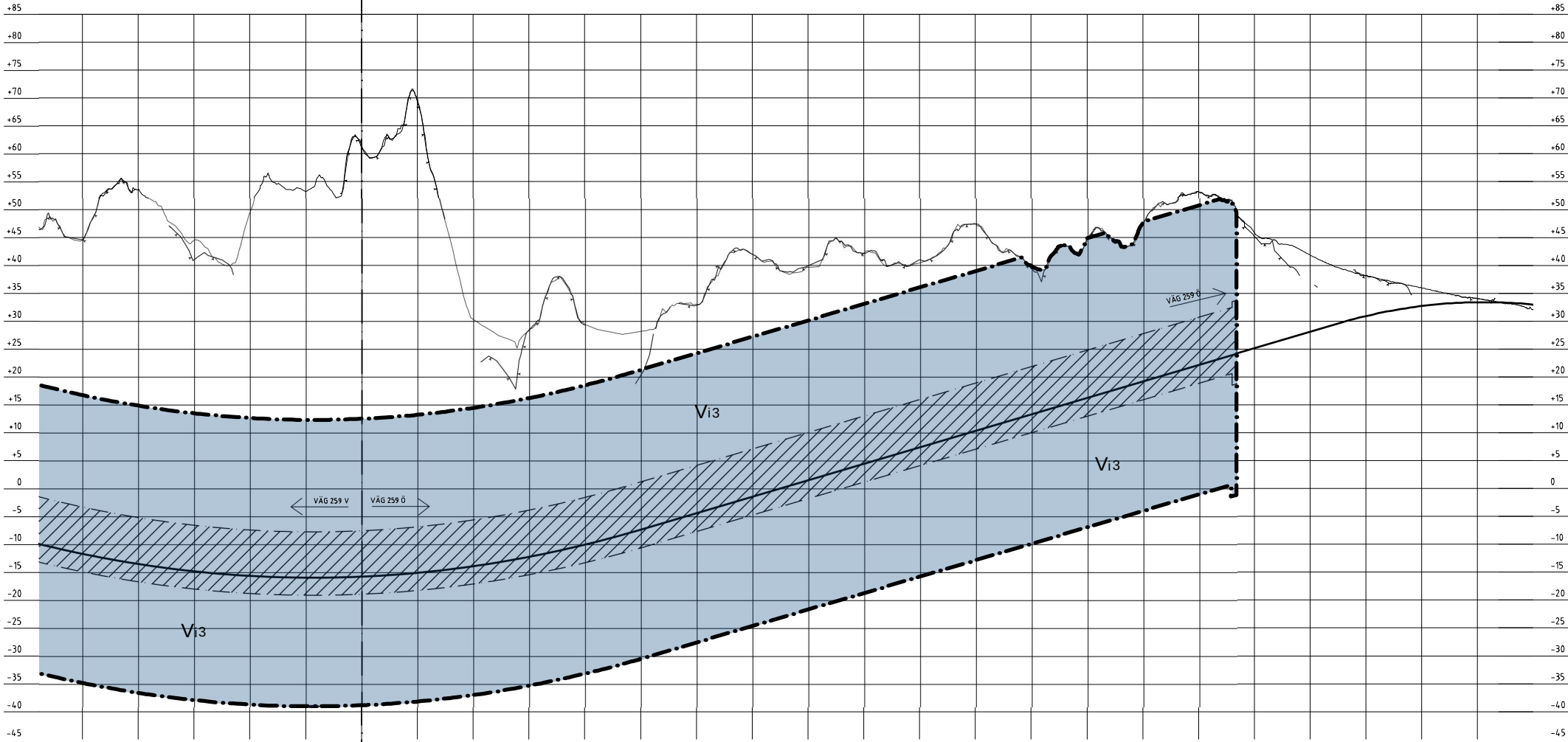
BERGYTA, TOLKAD

_____ BEF. MARKYTA

———— PROFILLINJE VAG

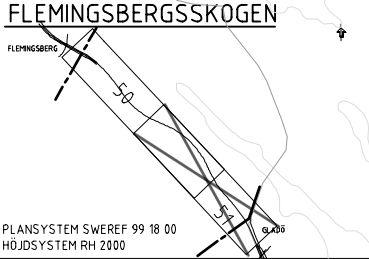
V_{i3}

V_{i4}



FLEMINGSBERGS-TUNNELN

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

[illegible]

FÖR GRANSKNING 2020-09-07

BET	REVIDERINGEN AVSER	GODKÄND	DATUM
-----	--------------------	---------	-------

VÄGPLAN

GRANSKNINGSSTATUS / SYFTE

FÖR GRANSKNING

HANDLINGSTYP

GRANSKNINGSHANDLING

DATUM	LEVERANS / ANDRINGS-PM
2020-10-05	

OBJEKT

V259 TVÄRFÖRBINDELSE SÖDERTÖRN

FLEMINGSBERGSSKOGEN

ANLÄGGNINGDEL
GEMENSAMT

OBJEKTNUMMER / KM	KONSTRUKTIONSNUMMER
145326	

BESTÄLLARE	LEVERANTÖR



SKAPAD AV	UPPDRAKTSNUMMER
M PETERSSON	260805

GODKÄND AV E. ÖBERG	AVDELNING
------------------------	-----------

RITNINGSTYP

PROFIL

VAGUTFORMNING OCH TRAFIK

TUNNELPROFIL

KM 10/000 - 12/900

1:5000/1:500	A1	
--------------	----	--

RITINGSNUMMER	BLAD	NÄSTA BLAD	BEI
500T0351	51	-	