



DATUM FASTIGHETSINDELNING: 2025-12-10
KOORDINATSYSTEM: SWEREF 99 16 30, RH2000

GRÄNS FÖR JÄRNVÄGSPLAN
GRÄNS FÖR VÄGOMRÅDE, GRÄNS FÖR JÄRNVÄGSMARK
AVGRÄNSNING MELLAN OLIKA TYPER AV MARKANSPRÅK

- J1 - SERVICEVÄG
J2 - AVVATTNINGSANLÄGGNINGAR: DIKEN, MAGASIN, VALLAR OCH LEDNINGAR
J3 - TRÄDSÅKRING (SERVITUT OMFATTAR ÄVEN RÄTT ATT UTANFÖR MARKERAT OMRÅDE
AVVERKA DE TRÄD SOM KAN RISKA JÄRNVÄGS DRIFT)
J4 - EROSIONSSKYDD
J5 - JÄRNVÄGSBRO
J6 - TRYCKBANK
V1 - INSKRÄNKT VÄGRÄTT FÖR JÄRNVÄGSBRO
V2 - INSKRÄNKT VÄGRÄTT FÖR AVVATTNING AV VÄG
V3 - INSKRÄNKT VÄGRÄTT FÖR VILTSTÄNGSEL
T1 - ANLÄGGNINGSARBETEN
T2 - ETABLERING
T3 - UPPLAG
T4 - ARBETSVÄG
T5 - FÖRBILDNING AV ALLMAN TRAFIK

**NY JÄRNVÄG, SPÅRMITT MED LÅNGMÄTNINGSSTRECK
OCH HÖJDSÄTTNING. JÄRNVÄGEN SKA ELEKTRIFERAS**

**NY VÄG, VÄGBANEKANTER MED LÅNGMÄTNINGSSTRECK
OCH HÖJDSÄTTNING**

NY SERVICEVÄG

NY JÄRNVÄGSBRO/VÄGBRO

**PERSONSKYDDSTÄNGSEL, MINST 2 M ÖVER MARKYTÅ. HUVD-
VILSTÄNGSEL, 2,2 M ÖVER MARKYTÅ. HUVDUSAKLIG PLACERING
NY JÄRNVÄGSMARK/NYTT VÄGOMRÅDE OMFATTAR 2 M UTÅN-
GRUND. HUVDUSAKLIG PLACERING**

VÄGRÄCKE, HUVDUSAKLIG PLACERING

TEKNIKGÅRD, SKA STÄNGSLAS IN

SIR-MAST

Sk - MARKERING ELLER AVGRÄNSNING AV SKYDÖSGÅTÄRDER

SK1 - KALLNARA ÅTGÄRD I FORM AV BULLERSKYDÖSSKÄRM. HÖJD +X.X M ÖVER RÖK

SK2 - KALLNARA ÅTGÄRD I FORM AV BULLERSKYDÖSSVALL. HÖJD +X.X M ÖVER RÖK

SK3 - ERBJUDANDE OM FASTIGHETNÄRA BULLERSKYDÖSGÅTÄRDER AV FASAD

SK4 - ERBJUDANDE OM FASTIGHETNÄRA BULLERSKYDÖSGÅTÄRDER FÖR UTEPLATS

SK5 - FAUNAPASSAGE FÖR STORA DÄGGÖJUR

SK6 - GRUNDVATTENSKYDÖSGÅTÄRD I FORM AV TÄTT DICE

SK7 - AVVATTNINGSGÅTÄRD I FORM AV FÖRDRÖJNINGSLÖSNING

SK8 - FAUNAPASSAGE FÖR MEDELSTORA DÄGGÖJUR. HUVUDSÄKLIG PLACERING

SK9 - GRUNDVATTENSKYDÖSGÅTÄRD I FORM AV HÖGKAPACITETSÅRÅRE

SK10 - GRUNDVATTENSKYDÖSGÅTÄRD I FORM AV SKYDÖSDAMM

Förbudet mot åtgärder inom strandskyddsområde (7:15 MB) gäller inte byggande av allmän väg/järnväg. Skyldigheten att göra anmälan för samråd enligt 12:6 MB gäller inte för de verksamheter och åtgärder som behövs för att bygga vägen/järnvägen och som fastställts och ingår i vägområde för allmän väg/järnvägsmark eller område för tillfällig nyttjanderätt.

INDRAGNING AV ALLMÄN VÄG

ÖVRIGA BETECKNINGAR PÅ PLANKARTAN

	TRAKTGRÄNS		VÄGKANT
	FASTIGHETSGRÄNS		BACK, DIKE
	FASTIGHETS BETECKNING		BEFINTLIG VÄGRÄTT, TOLKAD
	SERVITUT		TRAFIKVERKETS FASTIGHET FÖR JÄRNVÄGSANDAMÅL
	LEDNINGSRÄTT		HÖJDURVA, EKVIDISTANS 5 METER
	GEMENSAMHETSANLÄGGNING		VATTENDRAG
	SPÅR		

ida_itemname	plottime	ida_username
--------------	----------	--------------



DATUM FASTIGHETSINDELNING: 2025-12-10
KOORDINATSYSTEM: SWEREF 99 16 30, RH2000

GRÄNS FÖR JÄRNVÄGSPLAN
GRÄNS FÖR VÄGOMRÅDE, GRÄNS FÖR JÄRNVÄGSMARK
AVGRÄNSNING MELLAN OLIKA TYPER AV MARKANSPRÅK

- J51 - SERVICEVÄG
J52 - AVVATTNINGSANLÄGGNINGAR: OIKEN, MAGASIN, VALLAR OCH LEDNINGAR
J53 - TRÄDSÄKRING (SERVITUT OMFATTAR ÄVEN RÄTT ATT UTANFÖR MARKERAT OMRÅDE
AVVERKA DE TRÄD SOM KAN RISKERA JÄRNVÄGS DRIFT)
J54 - EROSIONSSKYDD
J55 - JÄRNVÄGSBRO
J56 - TRYCKBANK
VI1 - INSKRÄNKT VÄGRÄTT FÖR JÄRNVÄGSBRO
VI2 - INSKRÄNKT VÄGRÄTT FÖR AVVATTNING AV VÄG
VI3 - INSKRÄNKT VÄGRÄTT FÖR VILTSTÄNGSEL

- | | |
|---|---|
| $\begin{array}{c} +YY.Ym \\ \\ \overline{\quad\quad\quad} \\ YYY+YYY \\ \\ \overline{\quad\quad\quad} \\ YYY/YYY \\ \overline{\quad\quad\quad} \\ \overline{\quad\quad\quad} \\ +YY.Ym \end{array}$ | <p>NY JÄRNVÄG, SPÅRMITT MED LÄNGMÄTNINGSSTRECK
OCH HÖJDSÄTTNING. JÄRVAGEN SKA ELEKTRIFIERAS</p> |
| $\begin{array}{c} \overline{\quad\quad\quad} \\ \overline{\quad\quad\quad} \\ \overline{\quad\quad\quad} \\ \overline{\quad\quad\quad} \\ +YY.Ym \end{array}$ | <p>NY VÄG, VÄGBANEKANTER MED LÄNGMÄTNINGSSTRECK
OCH HÖJDSÄTTNING</p> |

- SKYDDSAÅTGÄRDER OCH FÖRSIKTIGHETSMÅTT

- VERKSAMHETER/ÅTGÄRDER SOM UNDANTAS FRÅN FÖRBUD ENLIGT MILJÖBALKEN

Förbuden mot åtgärder inom strandskyddsområde (7:15 MB) gäller inte byggande av allmän väg/järnväg. Skyldigheten att göra anmälan för samråd enligt 12:6 MB gäller inte för de verksamheter och åtgärder som behövs för att bygga vägen/järnvägen och som fastställts och ingår i vägmärade för allmän väg/järnvägsmark eller område för tillfällig nyttjanderätt.

MARKERING ELLER AVGRÄNSNING AV STRANDSKYDD
SÄRSKILDA BESLUT SOM TAS I SAMBAND MED FASTSTÄLLELSE AV JÄRNVÄGSPLAN

- SE BILAGA 1 FÖR ORIENTERINGSFIGUR



LEVERANTÖR

SWECO 



TRAFIKVERKET

SKAPAD AV	DOBBELSPÄR BELEN TOLVDRÖRSKROKEN-KRINKLEBY
SWECO/SERRRY	MARKANSPRÅK
FRÅNKAD AV	PLANKARTA

SWECO/SEMBAU				
GÖRKAND AV	DATUM	SKALA	FORMAT	RITNINGNUMMER FÖRVALTNING
SWECO/SETTAA	2026-01-20	1:2000	A1	

JÄRNVÄGSPLAN

AVDELNING	LEVERANS/ÄNDRINGS-F
LIEPDRAGSNUMMER	KONSTRUKTIONSNUMMER

30043919		
OKD FÄVLE	KDINGLAN	HANDUNGSTYP FRANCSHINESHANDLUN

DUBBELSPÅR DELEN TOLVFORSSKOGEN-KRINGLAN

MARKANSPRÅK	KILOMETER-METER
PLANKARTA	+ - +
	RITNINGSNUMMER PROJEKT

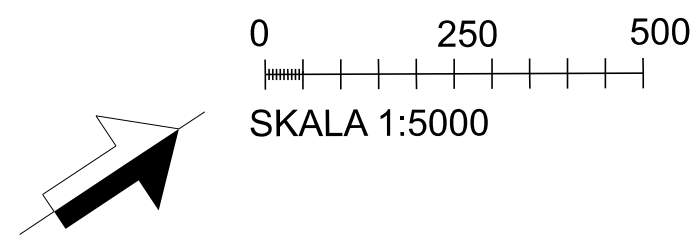
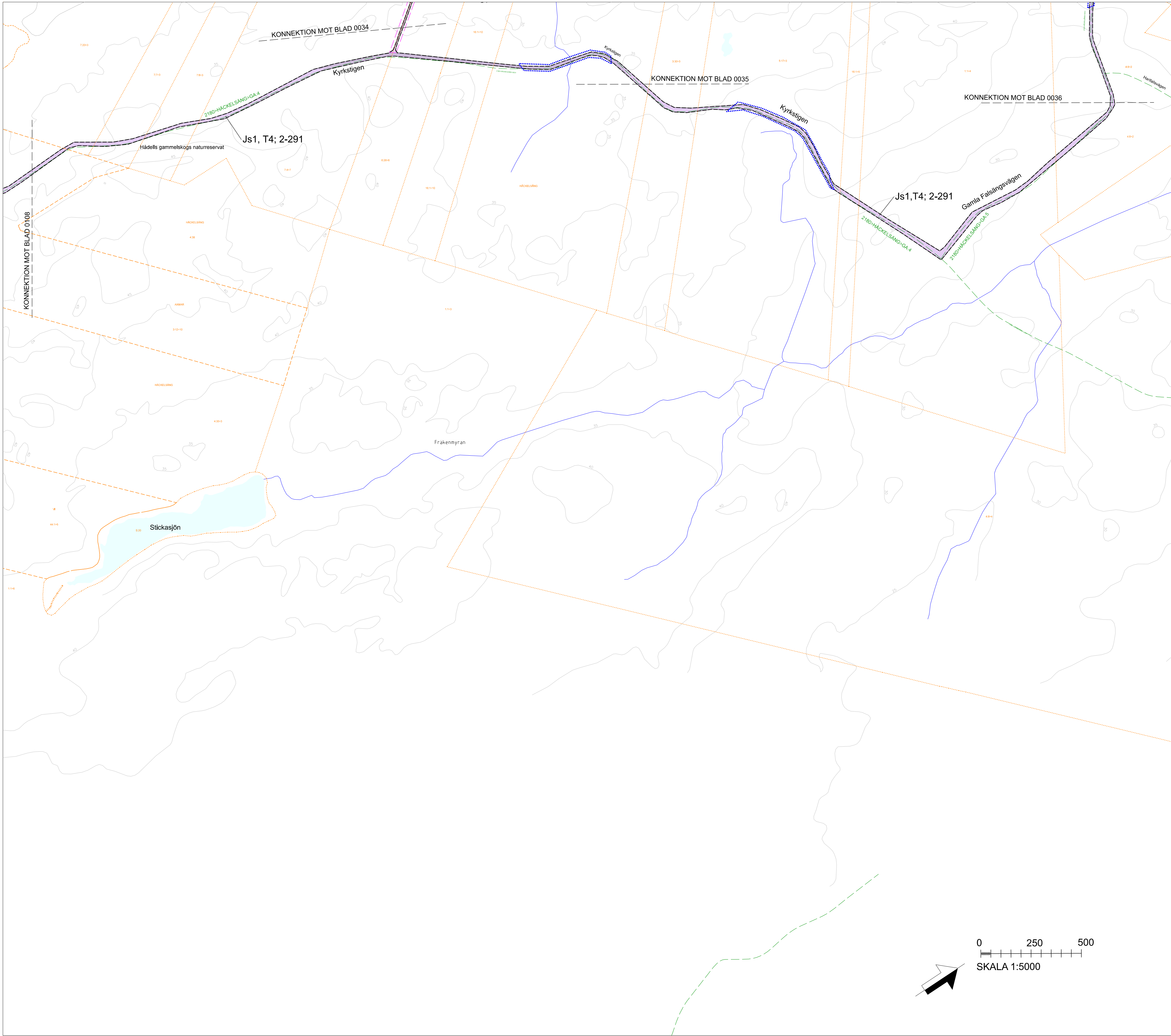
				GKK04-00-310-02	
	SKALA	FORMAT	RITNINGNUMMER FÖRVALTNING	BLAD	NÄSTA BLAD
0000	1:0000	A4		0107	

id	itemname	plottime	id_username
1	...	...	...



TYP AV PLAN		JÄRNVÄGSPLAN			
LEVERANTÖR		ANVÄNDING	LEVERANS/ANSÖRKS-PM	TEKNIKRÅDE	
 Tel 08-6935 60 00 www.sweco.se		UPPGRÄNSNING 3004.3919	KONSTRUKTIONSNUMMER	TEKNIKGRÖPGRIPANDE GRÄNSKÄNNINGSSTATUS / SYFTE	
 TRAFIKVERKET		OKB GÄVLE - KRINGLAN DUBBELSPÅR DELEN TOLFVORSSKOGEN-KRINGLAN MÄRKANSPRÅK PLANKARTA		HANDLINGSPT GRÄNSKÄNNINGSHANDLING ANLÄGGNINGSTYP	
SKAPAD AV SWECO/SERRRY GRANSKAD AV SWECO/SEMBAU		SKALA 1:5000		KILDMETER-METER +	BÅNDE 235
GODKÄND AV SWECO/SETTAA	DATUM 2026-01-20	FORMAT A1	RITNINGSNUMMER FÖRVALTNING RTKNUMMER PROJEKT 0108		NÄSTA BLAD ANÖR

Denna ritning är Trafikverkets egendom. Allt obehörigt
användande av ritningen beivras enligt lag.
Trafikverket



TECKENFÖRKLARING

NYA MARKANSPRÅK

- GRÄNS FÖR JÄRNVÄGSPLAN
- GRÄNS FÖR VÄGOMRÅDE, GRÄNS FÖR JÄRNVÄGSMARK
- AVGRÄNSNING MELLAN OLIKA TYPER AV MARKANSPRÅK
- NY JÄRNVÄGSMARK MED ÄGANDERÄTT
- NY JÄRNVÄGSMARK MED SERVITUTSRÄTT
- NY JÄRNVÄGSMARK MED ÄGANDERÄTT OCH VÄGOMRÅDE MED INSKRÄNKT VÄGRÄTT
- NYTT VÄGOMRÅDE MED VÄGRÄTT
- NYTT VÄGOMRÅDE MED INSKRÄNKT VÄGRÄTT
- TILLFÄLLIG NYTTJÄNDERÄTT, SE BILAGA 2 FÖR SPECIFIKATION

- Js1 - SERVICEVÄG
- Js2 - AVVATTNINGSANLÄGGNINGAR: DIKEN, MAGASIN, VALLAR OCH LEDNINGAR
- Js3 - TRÄDSÄKRING (SERVITUT OMFATTAR ÄVEN RÄTT ATT UTANFÖR MARKERAT OMRÅDE AVVERKA DE TRÄD SOM KAN RISKERA JÄRNVÄGS DRIFT)
- Js4 - EROSIONSSKYDD
- Js5 - JÄRNVÄGSBRÖ
- Js6 - TRYCKBANK
- Vi1 - INSKRÄNKT VÄGRÄTT FÖR JÄRNVÄGSBRÖ
- Vi2 - INSKRÄNKT VÄGRÄTT FÖR AVVATTNING AV VÄG
- Vi3 - INSKRÄNKT VÄGRÄTT FÖR VILTSTÄNGSEL
- T1 - ANLÄGGNINGSARBETEN
- T2 - ETABLERING
- T3 - UPPLAG
- T4 - ARBETSVÄG
- T5 - FÖRBILÄDNING AV ALLMÄN TRAFIK

NYA ANLÄGGNINGAR

- +YY.Ym
- YYY+YYY
- YYY/YYY
- +YY.Ym
- NY JÄRNVÄG, SPÅRMITT MED LÄNGDMÄTNINGSSTRECK OCH HÖJDSÄTTNING, JÄRNVÄGEN SKA ELEKTRIFERAS
- NY VÄG, VÄGBANEKANTER MED LÄNGDMÄTNINGSSTRECK OCH HÖJDSÄTTNING
- NY SERVICEVÄG
- NY JÄRNVÄGSBRÖ/VÄGBRÖ
- PERSONSKYDDSTÄNGSEL, MINST 2 M ÖVER MARKYTA, HUVUDSAKLIG PLACERING
- VILTSTÄNGSEL, 2,2 M ÖVER MARKYTA, HUVUDSAKLIG PLACERING
- NY JÄRNVÄGSMARK/NYTT VÄGOMRÅDE OMFATTAR 2 M UTANFÖR STÄNGSEL
- GRIND, HUVUDSAKLIG PLACERING
- VÄGRÄCKE, HUVUDSAKLIG PLACERING
- TEKNIKGÅRD, SKA STÄNGSLAS IN
- SIR-MAST

SKYDDSÅTGÄRDER OCH FÖRSIKTIGHETSMÅTT

- Sk - MARKERING ELLER AVGRÄNSNING AV SKYDDSÅTGÄRDER
- Sk1 - KÄLLNÄRA ÅTGÄRD I FORM AV BULLERSKYDDSSKÄRM, HÖJD +X.X M ÖVER RÖK
- Sk2 - KÄLLNÄRA ÅTGÄRD I FORM AV BULLERSKYDDSVALL, HÖJD +X.X M ÖVER RÖK
- Sk3 - ERBJUDANDE OM FASTIGHETNÄRA BULLERSKYDDSÅTGÄRD AV FASAD
- Sk4 - ERBJUDANDE OM FASTIGHETNÄRA BULLERSKYDDSÅTGÄRD FÖR UTEPLATS
- Sk5 - FAUNAPASSAGE FÖR STORA DÄGGDJUR
- Sk6 - GRUNDVATTENSKYDDSÅTGÄRD I FORM AV TÄTT DIKE
- Sk7 - AVVATTNINGSÅTGÄRD I FORM AV FÖRDRÖJNINGSLÖSNING
- Sk8 - FAUNAPASSAGE FÖR MEDELSTORA DÄGGDJUR, HUVUDSAKLIG PLACERING
- Sk9 - GRUNDVATTENSKYDDSÅTGÄRD I FORM AV HÖGKAPACITETSRÄCKE
- Sk10 - GRUNDVATTENSKYDDSÅTGÄRD I FORM AV SKYDDSDAMM

VERKSAMHETER/ÅTGÄRDER SOM UNDANTAS FRÅN FÖRBUD ENLIGT MILJÖBALKEN

Förbudet mot åtgärder inom strandskyddsområde (7:15 MB) gäller inte byggande av allmän väg/järnväg. Skyldigheten att göra anmälan för samråd enligt 12:6 MB gäller inte för de verksamheter och åtgärder som behövs för att bygga vägen/järnvägen och som fastställts och ingår i vägområde för allmän väg/järnvägsmark eller område för tillfällig nyttjanderätt.

MARKERING ELLER AVGRÄNSNING AV STRANDSKYDD

SÄRSKILDA BESLUT SOM TAS I SAMBAND MED FASTSTÄLLELSE AV JÄRNVÄGSPLAN

INDRAGNING AV ALLMÄN VÄG

ÖVRIGA BETECKNINGAR PÅ PLANKARTAN

- BEFINTLIG
- TRAKTGRÄNS
- FASTIGHETSGRÄNS
- FASTIGHETSBETECKNING
- SERVITUT
- LEDNINGSRÄTT
- GEMENSAMHETSANLÄGGNING
- SPÅR
- VÄGKANT
- BÄCK, DIKE
- BEFINTLIG VÄGRÄTT, TOLKAD
- TRAFIKVERKET'S FASTIGHET FÖR JÄRNVÄGSÄNDAMÅL
- HÖJDKURVA, EKVIDISTANS 5 METER
- VATTENDRAG

SE BILAGA 1 FÖR ORIENTERINGSGIFUR

JÄRNVÄGSPLAN			
LEVERANTÖR	AVDELNING	LEVERANS/ÄNDRINGS-PM	TEKNIKOMRÅDE
SWECO	UPPGÄRDSNUMMER 3004-3919	KONSTRUKTIONSNUMMER	TEKNIKÖVERGRIPANDE
TRAFIKVERKET	GRANSKNINGSSTATUS / SYFTE		
SKAPAD AV SWECO/SERRRY	HANDLINGSSTYP		
GRANSKAD AV SWECO/SEMBAU	GRANSKNINGSHANDLING		
GRANSKAD AV SWECO/SETTAA	ANLÄGGNINGSTYP		
SKALA	DATUM	SKALA	FORMAT
1:5000	2026-01-20	1:5000	A1
RITNINGENUMMER FÖRVALTNING		RITNINGENUMMER PROJEKT	
0109		GKK04-00-310-02	
BLAD		NÄSTA BLAD	
0109		235	
ANDR.		ANDR.	
0109		235	

ida_filename plottime ida_username