



TYP AV PLAN	<b>VÄGPLAN</b>
GRÄNSKINNSSTATUS / SYFTE	
HANDLINGSTYP	<b>FASTSTÄLLELSEHANDLING</b>
DATUM	2023-06-13
LEVERANS / ÄNDRINGS-PM	

**TECKENFÖRKLARING:**

**MARKANSPRÅK**

Gräns för vägområde  
Avgränsning mellan olika typer av markanspråk  
Indragning av väg från allmänt underhåll

**V<sub>1</sub>** Nytt vägområde med vägrätt

**V<sub>2</sub>** Nytt vägområde inom detaljplan där kommunen är huvudman för allmän plats.

**V<sub>11</sub>** Inskränkt vägrätt för avvattning av GC-port, m.h.a. öppet dike

**V<sub>12</sub>** Inskränkt vägrätt för säkerställande av ekoduktens funktion

**V<sub>13</sub>** Inskränkt vägrätt för omgrävning av dike

**V<sub>14</sub>** Inskränkt vägrätt för landskapsanpassning av bullerskyddsvall.

**V<sub>15</sub>** Inskränkt vägrätt för säkerställande av passage för boskapsdjur

**T<sub>1</sub>** Tillfällig nyttjanderätt omdrivningsväg. Gäller från byggstart till 6 månader efter slutbesiktning.

**T<sub>2</sub>** Tillfällig nyttjanderätt för arbetsområde/upplag/etablering/omledning. Gäller från byggstart till 6 månader efter slutbesiktning.

**MARKANSPRÅK FORTS.**

**T<sub>3</sub>** Tillfällig nyttjanderätt för grumlingskydd. Gäller från byggstart till 6 månader efter slutbesiktning.

**T<sub>4</sub>** Tillfällig nyttjanderätt för schaktarbete vid byggande av stödmur i gravfält. Gäller från byggstart till 6 månader efter slutbesiktning.

**T<sub>5</sub>** Tillfällig nyttjanderätt för arbetsområde/upplag/etablering/omledning inom detaljplanlagt område. Gäller från byggstart till 6 månader efter slutbesiktning.

**ÖVRIGA BETECKNINGAR PÅ PLANKARTA**

••••• xx.x  
y/yyyy

Ny väg, väggkantar, med längdmätning, mitträcke och höjdsättning (befintlig eller projekterad)

Faunastängsel

Sidoräcke

Fastighetsgräns

Trakt-/kvartergräns

Traktnamn

Fastighetsbeteckning

Byggnader (bostad, övrig byggnad)

**KLOSTRET**  
8.6-1

Strandskydd

Biotoskyddat objekt - Stenmur

Biotoskyddat objekt - Övrigt

Bullerskyddsplan - Obrännbar och ogenomsläpplig

**SKYDDSAÅTGÄRDER OCH FÖRSIKTIGHETSMÅTT**

Sk1 Område med skyddsåtgärder och försiktighetsmått

Sk2 Faunastängsel, gäller längs hela sträckan enligt redovisning på plankartan.

Sk3 Färist

Sk4 Viltutlopp/viltsluss

Sk5 Bullerskyddsvall, Krönhöjd över väggkant enligt redovisning på plankarta

Sk6 Ekodukt över väg 49

Sk7 Mindre faunapassage under väg 49

Sk8 Trumma utformas så att den inte utgör vandringshinder eller förändrar nivåer och flöde i vattendraget

Sk9 Erbjudande om bullerskyddsåtgärder utanför vägområde i form av fasad/fönsteråtgärd.

Sk10 Stödmur för att undvika inträng i fornlämning

Sk11 Sedimentationsyta

Sk12 Ny koport

Sk13 Utlöpp i dammen utformas så att ingen påverkan på hydrologin uppträffas

Sk14 Semitäta diken gäller längs hela sträckan

Sk15 Befintlig koport ersätts av torrtrumma

Sk16 Avbanningsmassor sparas och sprids ut på dikesrenar och vägsänter för att gynna artrik flora, gäller längs hela sträckan

Sk17 Erbjudande om bullerskyddsåtgärder utanför vägområde i form av lokalt skydd vid uteplats

Sk18 Bullerskyddsåtgärd inom vägområdet i form av bullerskyddsplan, obrännbar och ogenomsläpplig. Höjd 2.0 meter

**VERKSAMHETER/ÅTGÄRDER SOM UNDANTAS FRÅN FÖRBUD ENLIGT MILJÖBALKEN**

Skyldighet att göra anmälan för samråd enligt 12:6mb gäller inte för de verksamheter och åtgärder som behövs för att bygga vägen och som fastställs och ingår i vägområde för allmän väg eller område för tillfällig nyttjanderätt.

Förbudet som avser verksamhet eller åtgärd inom generellt biotoskyddsområde (7:11 mb) gäller inte byggande av allmän väg.

Förbudet mot åtgärder inom strandskyddsområde (7:15 mb) gäller inte byggande av allmän väg.

**BELYSNING**

Vägplaneförslaget föreslår att följande platser ska belysas:

Enligt planbeskrivning kap. 4.2.9.:

- GC-port vid 7/2020.
- GC-väg från den norra rampen in till Varnhem.
- Skärv, 7/1780 (dena flyttas från 7/700).
- Rospiggstorp, 8/310 (ny korsning).
- Pendlarparkeringen.
- Busshållplatserna (länk, gång- och cykelvägarna i trafikplatsen).
- Rampernas korsningspunkter med den sekundära vägen och busshållplatserna.

Befintlig belysning vid anslutningen av väg 2748 utgår och den vid väg 2747 samt vid Varnhemskorsset ersätts eller återanvänds och kompletteras.

**ANVISNINGAR**

**KOORDINATSYSTEM**  
System i plan: SWEREF 99 13 30  
System i höjd: RH2000

**KARTDEKLARATION**  
Kartunderlag tillhandhållet av Trafikverket.  
Läge för koportar enligt inmätning av ÄF.  
Befintliga ledningar efter utfrag från Ledningskollen. Samtliga lägen ska anses osäkra.

**OBJEKT**  
**VÄG 49 SKARA - SKÖVDE**  
**DELEN AXVALL - VARNHEM**

DELOMRÅDE / BANDEL  
**AXVALL - VARNHEM**

ANLÄGGNINGDEL  
**VÄG 49**

OBJEKTNUMMER / KM 150304	KONSTRUKTIONNUMMER
BESTÄLLARE <b>TRAFIKVERKET</b>	LEVERANTÖR <b>ÄF INFRASTRUCTURE</b>
SKAPAD AV <b>T. ENGSTRÖM</b>	UPPDRAGSNUMMER <b>717428</b>
GODKÄND AV <b>C. MATTSSON</b>	ÄDELNING

RITNINGSTYP  
**PLAN**

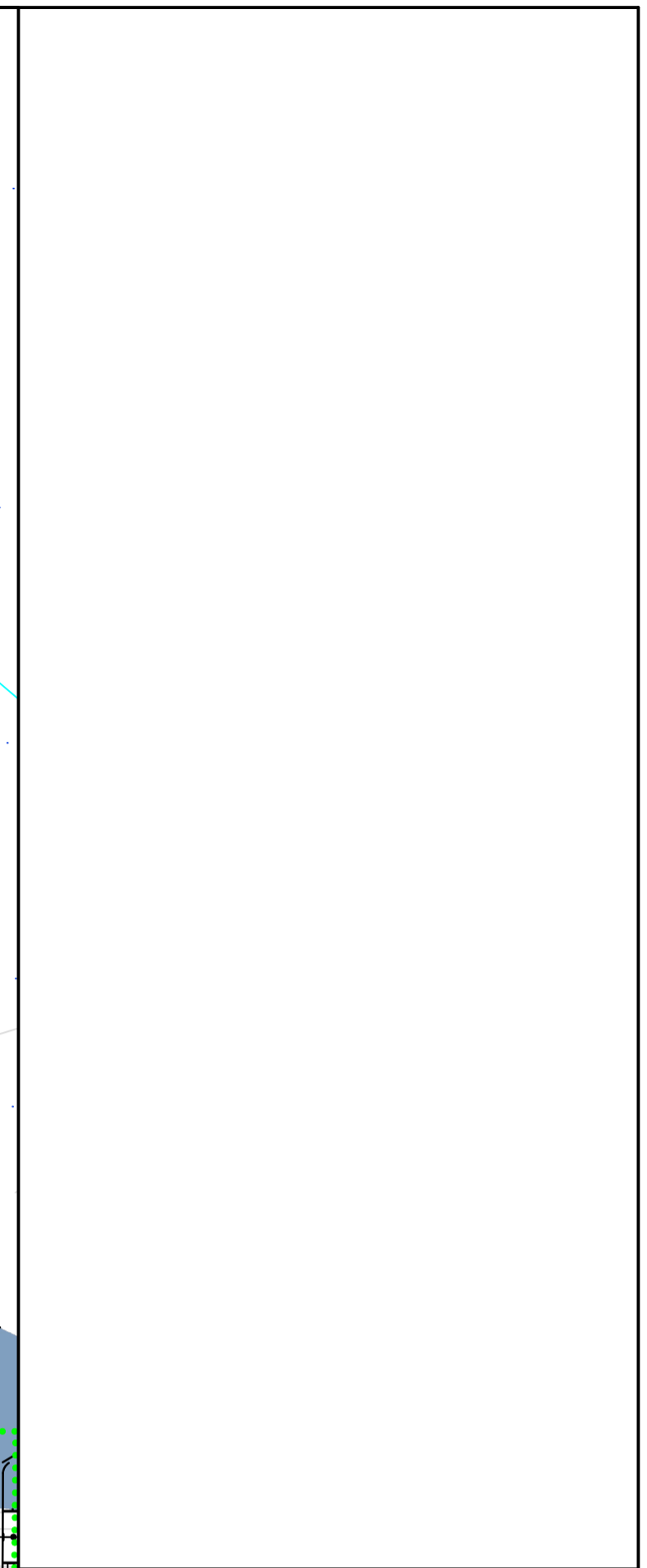
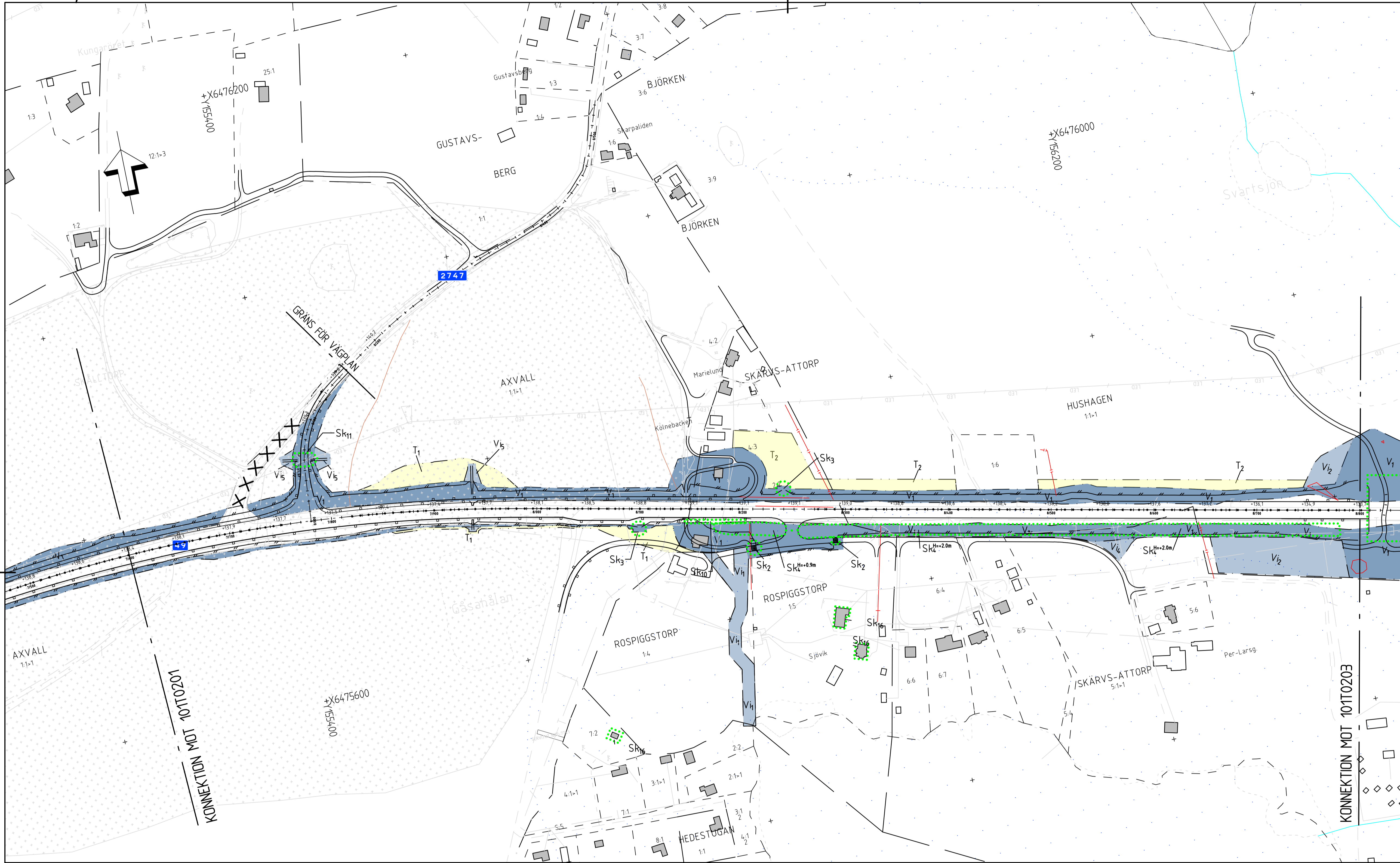
TEKNIKOMRÅDE / INNEHÅLL  
**T VÄGUTFORMNING OCH TRAFIK**

BESKRIVNING  
**PLANKARTA**  
**KM 6/300 - 7/600**

SKALA <b>1:2000</b>	FORMAT <b>A1</b>	FÖRVALTNINGSNUMMER
RITNINGNUMMER <b>1 01 T 02 01</b>	BLAD	NÄSTA BLAD
		BET

SKALA 1:2000  
0 10 20 50 100 150 200  
METER

REVISORER  
2023-06-13 09:04 MEKELL, V. 00000001  
2023-06-13 09:04 MEKELL, V. 00000002  
2023-06-13 09:04 MEKELL, V. 00000003  
2023-06-13 09:04 MEKELL, V. 00000004  
2023-06-13 09:04 MEKELL, V. 00000005  
2023-06-13 09:04 MEKELL, V. 00000006  
2023-06-13 09:04 MEKELL, V. 00000007  
2023-06-13 09:04 MEKELL, V. 00000008  
2023-06-13 09:04 MEKELL, V. 00000009  
2023-06-13 09:04 MEKELL, V. 00000010  
2023-06-13 09:04 MEKELL, V. 00000011  
2023-06-13 09:04 MEKELL, V. 00000012  
2023-06-13 09:04 MEKELL, V. 00000013  
2023-06-13 09:04 MEKELL, V. 00000014  
2023-06-13 09:04 MEKELL, V. 00000015  
2023-06-13 09:04 MEKELL, V. 00000016  
2023-06-13 09:04 MEKELL, V. 00000017  
2023-06-13 09:04 MEKELL, V. 00000018  
2023-06-13 09:04 MEKELL, V. 00000019  
2023-06-13 09:04 MEKELL, V. 00000020  
2023-06-13 09:04 MEKELL, V. 00000021  
2023-06-13 09:04 MEKELL, V. 00000022  
2023-06-13 09:04 MEKELL, V. 00000023  
2023-06-13 09:04 MEKELL, V. 00000024  
2023-06-13 09:04 MEKELL, V. 00000025  
2023-06-13 09:04 MEKELL, V. 00000026  
2023-06-13 09:04 MEKELL, V. 00000027  
2023-06-13 09:04 MEKELL, V. 00000028  
2023-06-13 09:04 MEKELL, V. 00000029  
2023-06-13 09:04 MEKELL, V. 00000030



TYP AV PLAN	<b>VÄGPLAN</b>
GRANSKNINGSSTATUS / SYFTE	
HANDLINGSTYP	<b>FASTSTÄLLESEHANDLING</b>
DATUM	2023-09-06
LEVERANS / ÄNDRINGSPM	

**TECKENFÖRKLARING:**

**MARKANSPRÅK**

	Gräns för vägområde
	Avgränsning mellan olika typer av markanspråk
	Indragning av väg från allmänt underhåll
	Nytt vägområde med vägrätt
	Nytt vägområde inom detaljplan där kommunen är huvudman för allmän plats.
	Inskränkt vägrätt för avvattnig av GC-port, m.h.a. öppet dike
	Inskränkt vägrätt för säkerställande av ekoduktens funktion
	Inskränkt vägrätt för omgrävning av dike
	Inskränkt vägrätt för landskapsanpassning av bullerskyddsvall.
	Inskränkt vägrätt för säkerställande av passage för boskapsdjur
	Tillfällig nyttjanderätt omdredningsväg. Gäller från byggstart till 6 månader efter slutbesiktning.
	Tillfällig nyttjanderätt för arbetsområde/upplag/etablering/omledning. Gäller från byggstart till 6 månader efter slutbesiktning.

**MARKANSPRÅK FORTS.**

	Tillfällig nyttjanderätt för grumlingskydd. Gäller från byggstart till 6 månader efter slutbesiktning.
	Tillfällig nyttjanderätt för schaktarbete vid byggande av stödmur i gravfält. Gäller från byggstart till 6 månader efter slutbesiktning.
	Tillfällig nyttjanderätt för arbetsområde/upplag/etablering/omledning inom detaljplanlagt område. Gäller från byggstart till 6 månader efter slutbesiktning.
	Ny väg, vägar, kanter, längdmätning, mitträcke och höjdsättning (befintlig eller projekterad)
	Faunastängsel
	Sidoräcke
	Fastighetsgräns
	Trakt-/kvartergräns
	Traktnamn
	Fastighetsbeteckning
	Byggnader (bostad, övrig byggnad)
	Strandskydd
	Biotoskyddat objekt - Stenmur
	Biotoskyddat objekt - Övrigt
	Bullerskyddsplan - Obrännbar och ogenomsläpplig

**SKYDDSÅTGÄRDER OCH FÖRSIKTIGHETSMÅTT**

	Område med skyddsåtgärder och försiktighetsmått
Sk1	Faunastängsel, gäller längs hela sträckan enligt redovisning på plankartan.
Sk2	Färist
Sk3	Viltutlopp/viltsluss
Sk4	Bullerskyddsvall, Krönhöjd över väkant enligt redovisning på plankarta
Sk5	Ekodukt över väg 49
Sk6	Mindre faunapassage under väg 49
Sk7	Trumma utformas så att den inte utgör vandringshinder eller förändrar nivåer och flöde i vattendraget
Sk8	Erbjudande om bullerskyddsåtgärder utanför vägområde i form av fasad/fönsteråtgärd.
Sk9	Stödmur för att undvika inträng i fornlämning
Sk10	Sedimentationsyta
Sk11	Ny koport
Sk12	Utlopp i dammen utformas så att ingen påverkan på hydrologin uppströms uppkommer
Sk13	Semitäta diken gäller längs hela sträckan
Sk14	Befintlig koport ersätts av fortrrumma
Sk15	Avbäningsmassor sparas och sprids ut på dikesrean och vägsilanter för att gynna artrik flora, gäller längs hela sträckan
Sk16	Erbjudande om bullerskyddsåtgärder utanför vägområde i form av lokalt skydd vid uteplats
Sk17	Bullerskyddsåtgärd inom vägområdet i form av bullerskyddsplan, obrännbar och ogenomsläpplig. Höjd 2.0 meter

**VERKSAMHETER/ÅTGÄRDER SOM UNDANTAS FRÅN FÖRBUD ENLIGT MILJÖBALKEN**

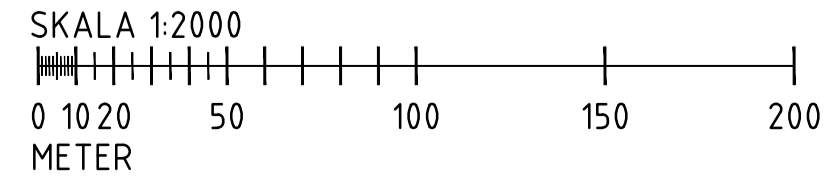
Skyldighet att göra anmälan för samråd enligt 12.6mb gäller inte för de verksamheter och åtgärder som behövs för att bygga vägen och som fastställs och ingår i vägområde för allmän väg eller område för tillfällig nyttjanderätt. Förbudet som avser verksamhet eller åtgärd inom generellt biotoskyddsområde (7:11 mb) gäller inte byggande av allmän väg. Förbudet mot åtgärder inom strandskyddsområde (7:15 mb) gäller inte byggande av allmän väg.

**BELYSNING**

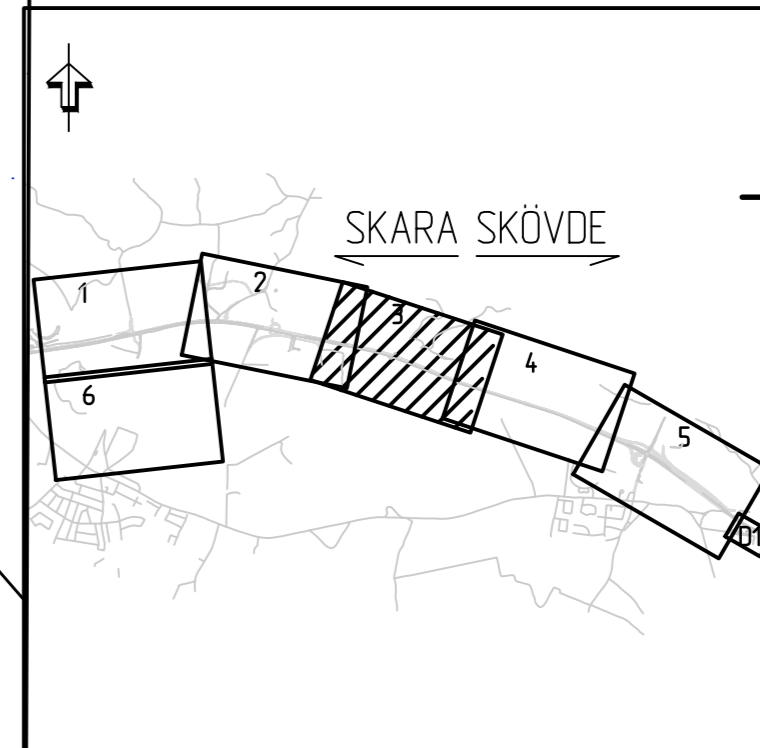
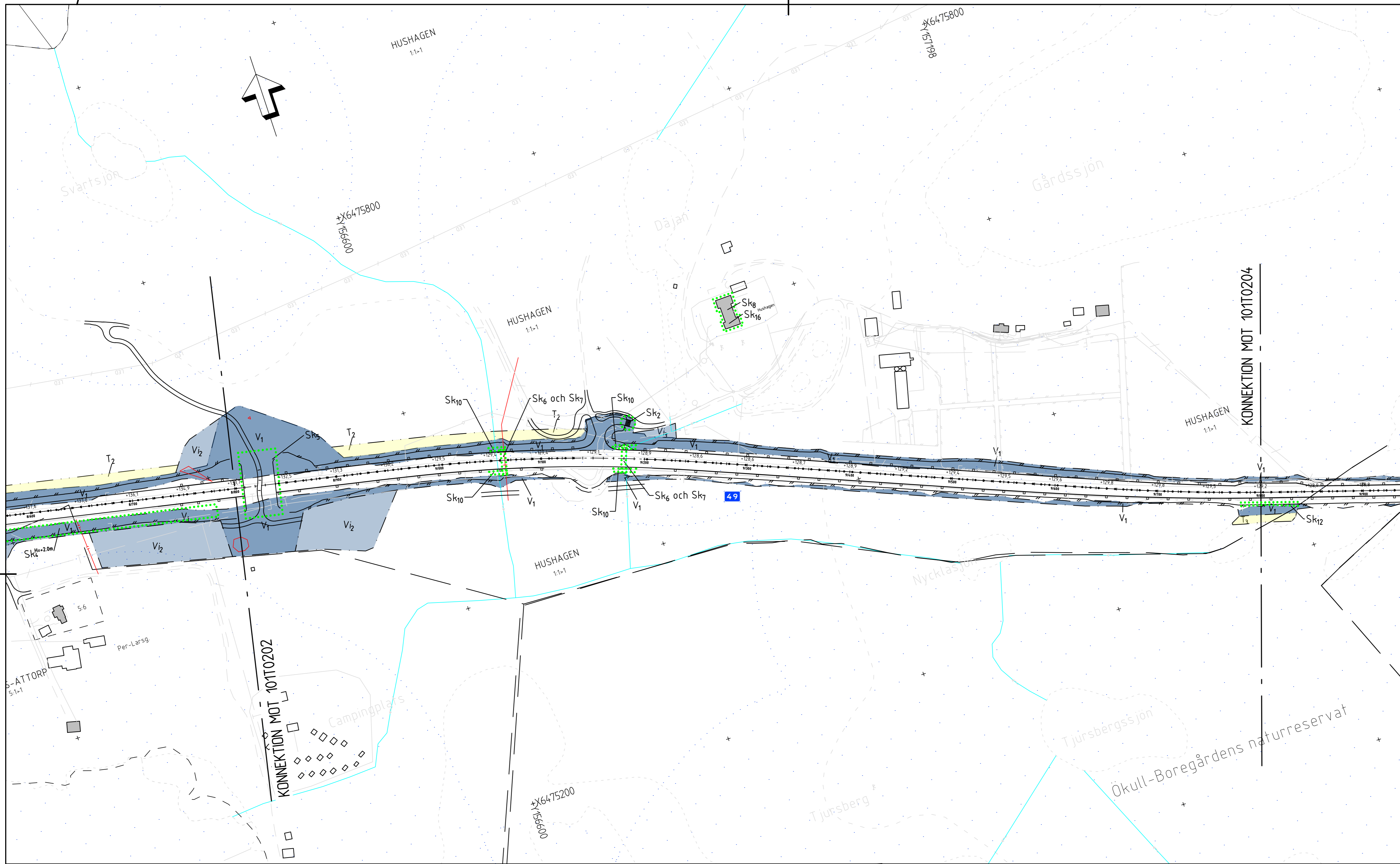
Vägplanförslaget föreslår att följande platser ska belysas:  
Enligt planbeskrivning kap. 4.2.9.:  
• GC-port vid 7/2020.  
• GC-väg från den norra rampen in till Varnhem.  
• Skärv, 7/1780 (denna flyttas från 7/7000).  
• Rospiiggstorp, 8/310 (ny korsning).  
• Pendelarparkeringen.  
• Busshållplatserna (inkl. gång- och cykelvägarna i trafikplatsen).  
• Rampernas korsningspunkter med den sekundära vägen och bussfilerna.  
Befintlig belysning vid anslutningen av väg 2748 utgår och den vid väg 2747 samt vid Varnhemskorsen ersätts eller återanvänds och kompletteras.

**ANVISNINGAR**

**KOORDINATSYSTEM**  
System i plan: SWEREF 99 13 30  
System i höjd: RH2000  
**KARTDEKLARATION**  
Kartunderlag tillhandhållet av Trafikverket.  
Läge för koportar enligt inmätning av ÄF.  
Befintliga ledningar efter uttag från Ledningskollen. Samtliga lägen ska anses osäkra.



OBJEKT	<b>VÄG 49 SKARA - SKÖVDE DELEN AXVALL - VARNHEM</b>		
DELOMRÅDE / BANDEL	AXVALL - VARNHEM		
ANLÄGGNINGDELEN	VÄG 49		
OBJEKTNUMMER / KM	150304	KONSTRUKTIONSNUMMER	
BESTÄLLARE	TRAFIKVERKET	LEVERANTÖR	ÄF INFRASTRUCTURE
SKAPAD AV	T. ENGSTRÖM	UPPDRAGSNUMMER	717428
GODKÄND AV	C. MATTSSON	ÄNDRING	
RITNINGSTYP	PLAN		
TEKNIKOMRÅDE / INNEHÅLL	T VÄGUTFORMNING OCH TRAFIK		
BEKRYVNING	PLANKARTA KM 7/600 - 8/800		
SKALA	1:2000	FORMAT	A1
RITNINGSNUMMER	1 01 T 02 02	FÖRVALTNINGSNUMMER	
BLAD	NÄSTA BLAD	BET	



**TECKENFÖRKLARING:**

- MARKANSPRÅK**
- Gräns för vägområde
  - Avgränsning mellan olika typer av markanspråk
  - Indragning av väg från allmänt underhåll
  - V<sub>1</sub> Nytt vägområde med vägrätt
  - V<sub>2</sub> Nytt vägområde inom detaljplan där kommunen är huvudman för allmän plats
  - V<sub>3</sub> Inskränkt vägrätt för avvattnings av GC-port, m.h.a. öppet dike
  - V<sub>4</sub> Inskränkt vägrätt för säkerställande av ekoduktens funktion
  - V<sub>5</sub> Inskränkt vägrätt för omgrävning av dike
  - V<sub>6</sub> Inskränkt vägrätt för landskapsanpassning av butlerskyddsavfall
  - V<sub>7</sub> Inskränkt vägrätt för säkerställande av passage för boskapsdjur
  - T<sub>1</sub> Tillfällig nyttjanderätt omlädningsväg. Gäller från byggstart till 6 månader efter slutbesiktning.
  - T<sub>2</sub> Tillfällig nyttjanderätt för arbetsområde/upplag/etablering/omledning. Gäller från byggstart till 6 månader efter slutbesiktning.

- MARKANSPRÅK FORTS.**
- T<sub>3</sub> Tillfällig nyttjanderätt för grumlingskydd. Gäller från byggstart till 6 månader efter slutbesiktning.
  - T<sub>4</sub> Tillfällig nyttjanderätt för schaktarbete vid byggande av stödmur i gravfält. Gäller från byggstart till 6 månader efter slutbesiktning.
  - T<sub>5</sub> Tillfällig nyttjanderätt för arbetsområde/upplag/etablering/omledning inom detaljplanlagt område. Gäller från byggstart till 6 månader efter slutbesiktning.
- ÖVRIGA BETECKNINGAR PÅ PLANKARTA**
- Ny väg/vägar, med längdmätning, mitträcke och höjdsättning (befintlig eller projekterad)
  - Faunastängsel
  - Sidoräcke
  - Fastighetsgräns
  - Trakt-/kvartergräns
  - Traktnamn
  - Fastighetsbeteckning
  - Byggnader (bostad, övrig byggnad)
  - KLOSTRET 8:6-1
  - Strandskydd
  - Biotopskyddat objekt - Stenmur
  - Biotopskyddat objekt - Övrigt
  - Biotopskyddsplan - Obrännbar och ogenomsläpplig

- SKYDDSGÅRDAR OCH FÖRSIKTIGHETSMÅTT**
- Sk<sub>1</sub> Faunastängsel, gäller längs hela sträckan enligt redovisning på plankartan.
  - Sk<sub>2</sub> Färist
  - Sk<sub>3</sub> Viltutlopp/viltsluss
  - Sk<sub>4</sub> Butlerskyddsavfall, Krönhöjd över vägkant enligt redovisning på plankarta
  - Sk<sub>5</sub> Ekodukt över väg 49
  - Sk<sub>6</sub> Mindre faunapassage under väg 49
  - Sk<sub>7</sub> Trumma utformas så att den inte utgör vandringshinder eller förändrar nivåer och flöde i vattendraget
  - Sk<sub>8</sub> Erbjudande om butlerskyddsåtgärder utanför vägområde i form av fasad/fönsteråtgärd
  - Sk<sub>9</sub> Stödmur för att undvika intrång i fornlämning
  - Sk<sub>10</sub> Sedimentationsytta
  - Sk<sub>11</sub> Ny kopart
  - Sk<sub>12</sub> Utlopp i dammen utformas så att ingen påverkan på hydrologin uppströms uppkommer
  - Sk<sub>13</sub> Semifästa diken gäller längs hela sträckan
  - Sk<sub>14</sub> Befintlig kopart ersätts av torrtrumma
  - Sk<sub>15</sub> Avbaningsmassor sparas och sprids ut på dikesrenar och vägsänkor för att gynna artrik flora, gäller längs hela sträckan
  - Sk<sub>16</sub> Erbjudande om butlerskyddsåtgärder utanför vägområde i form av lokalt skydd vid uteplats
  - Sk<sub>17</sub> Butlerskyddsåtgärd inom vägområde i form av butlerskyddsplan, obrännbar och ogenomsläpplig. Höjd 2.0 meter

- VERKSAMHETER/ÅTGÄRDER SOM UNDANTAS FRÅN FÖRBUD ENLIGT MILJÖBALKEN**
- Skyldighet att göra ansökan för samråd enligt 12:6mb gäller inte för de verksamheter och åtgärder som behövs för att bygga vägen och som fastställs och ingår i vägområde för allmän väg eller område för tillfällig nyttjanderätt.
- Förbud som avser verksamhet eller åtgärd inom generellt biotopskyddsområde (7:11 mb) gäller inte byggande av allmän väg.
- Förbud mot åtgärder inom strandskyddsområde (7:15 mb) gäller inte byggande av allmän väg.
- BELYSNING**
- Vägplaneförslaget föreslår att följande platser ska belysas:
- Enligt planbeskrivning kap. 4.2.9.:
- GC-port vid 7/520.
  - GC-väg från den norra rampen i Hill Varnhem.
  - Skärv, 7/780 (dena flyttas från 7/700).
  - Rospigstorp, 8/310 (ny korsning).
  - Pendelparkeringen.
  - Buss-årläpplatserna längs gång- och cykelvägarna i trafikplatsen.
  - Rampernas korsningspunkter med den sekundära vägen och bussfilerna.
- Befintlig belysning vid anslutningen av väg 2748 utgår och den vid väg 2747 samt vid Varnhemskorslet ersätts eller återanvänds och kompletteras.

**ANVISNINGAR**

**KOORDINATSYSTEM**  
System i plan: SWEREF 99 13 30  
System i höjd: RH2000

**KARTDEKLARATION**  
Kartunderlag tillhandhållet av Trafikverket.  
Läge för koppart enligt mätning av ÄF.  
Befintliga ledningar efter uttag från Ledningskollen. Samtliga lägen ska anses osäkra.

**TYP AV PLAN**  
**VÄGPLAN**

GRANSKNINGSSTATUS / SYFTE  
**FASTSTÄLLELSEHANDLING**

HAANDICESTYP  
DATUM: 2023-09-06

OBJEKT  
**VÄG 49 SKARA - SKÖVDE  
DELEN AXVALL - VARNHEM**

SKALA 1:2000

SKALA 1:2000

FORMÅT A1

FORVALTNINGSNUMMER 717428

PRIVATNUMMER 1 01 T 02 03

LEVERANS / INDRINGSPM

KONSTRUKTIONSNUMMER

LEVERANTÖR

TRAFIKVERKET

ÄF INFRASTRUCTURE

UPPERASNUMMER

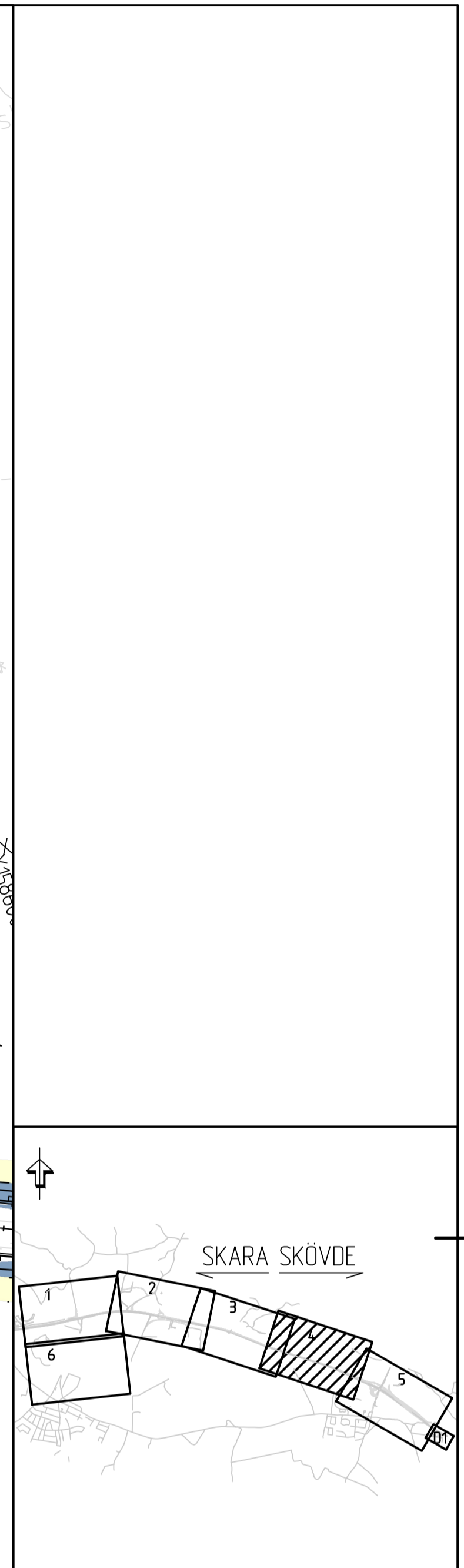
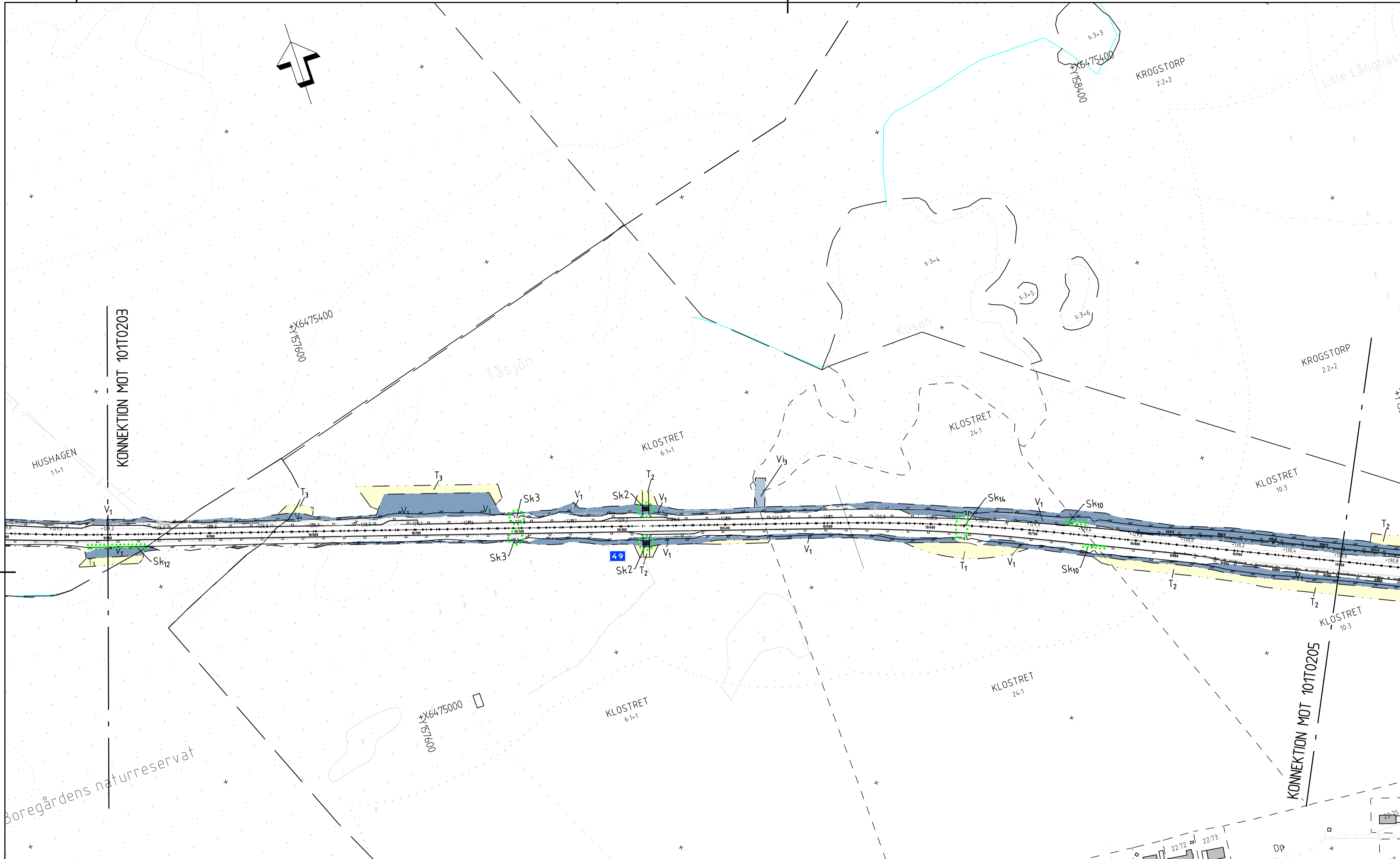
AVDELNING

BLAD

NÄSTA BLAD

BET

PLAN: VÄGSKYTELÖP/DELEN/DE GRÖNDYTT/2023-09-12 - VÄG 49 BILD AXVALL - VARNHEM - SKÖVDE (VÄGUTFORMNING OCH TRAFIK) 2023-09-12 - KLAS AV ANVÄNDARE: 140599



**TECKENFÖRKLARING:**

**MARKANSPRÅK**

XXX	Gräns för vägområde
V <sub>1</sub>	Avgränsning mellan olika typer av markanspråk
V <sub>2</sub>	Indragning av väg från allmänt underhåll
V <sub>1i</sub>	Nytt vägområde med vägrätt
V <sub>12</sub>	Nytt vägområde inom detaljplan där kommunen är huvudman för allmän plats.
V <sub>13</sub>	Inskränkt vägrätt för avvattnings av GC-port, m.h.a. öppet dike
V <sub>14</sub>	Inskränkt vägrätt för säkerställande av ekoduktens funktion
V <sub>15</sub>	Inskränkt vägrätt för omgrävning av dike
T <sub>1</sub>	Inskränkt vägrätt för landskapsanpassning av bullerskyddsvall.
T <sub>2</sub>	Inskränkt vägrätt för säkerställande av passage för boskapsdjur
T <sub>3</sub>	Tillfällig nyttjanderätt omdedningsväg. Gäller från byggstart till 6 månader efter slutbesiktning.
T <sub>4</sub>	Tillfällig nyttjanderätt för arbetsområde/upplag/etablering/omledning. Gäller från byggstart till 6 månader efter slutbesiktning.
T <sub>5</sub>	Tillfällig nyttjanderätt för grumlingskydd. Gäller från byggstart till 6 månader efter slutbesiktning.

**MARKANSPRÅK FORTS.**

T <sub>3</sub>	Tillfällig nyttjanderätt för grumlingskydd. Gäller från byggstart till 6 månader efter slutbesiktning.
T <sub>4</sub>	Tillfällig nyttjanderätt för schaktarbete vid byggande av stödmur i gravfält. Gäller från byggstart till 6 månader efter slutbesiktning.
T <sub>5</sub>	Tillfällig nyttjanderätt för arbetsområde/upplag/etablering/omledning inom detaljplanlagt område. Gäller från byggstart till 6 månader efter slutbesiktning.

**ÖVRIGA BETECKNINGAR PÅ PLANKARTA**

XXX	Ny väg, vägar, med längdmätning, mitträcke och höjdsättning (befintlig eller projekterad)
Y/YYY	Faunastängsel
—	Sidoräcke
—	Fastighetsgräns
—	Trakt-/kvartergräns
—	Traktnamn
—	Fastighetsbeteckning
—	Byggnader (bostad, övrig byggnad)
KLOSTRET 8:6-1	Strandskydd
—	Biotoskyddat objekt - Stenmur
—	Biotoskyddat objekt - Övrigt
—	Bullerskyddsplan - Obrännbar och ogenomsläpplig

**SKYDDSATGÄRDER OCH FÖRSIKTIGHETSMÅTT**

Sk1	Område med skyddsåtgärder och försiktighetsmått
Sk2	Faunastängsel, gäller längs hela sträckan enligt redovisning på plankartan.
Sk3	Färist
Sk4	Viltutlopp/viltsluss
Sk5	Bullerskyddsvall; Krönhöjd över väkant enligt redovisning på plankarta
Sk6	Ekodukt över väg 49
Sk7	Mindre faunapassage under väg 49
Sk8	Trumma utformas så att den inte utgör vandringshinder eller förändrar nivåer och flöde i vattendraget
Sk9	Erbjudande om bullerskyddsåtgärder utanför vägområde i form av fasad/fönsteråtgärd.
Sk10	Stödmur för att undvika intrång i fornlämning
Sk11	Sedimentationsyta
Sk12	Ny koport
Sk13	Utlopp i dammen utformas så att ingen påverkan på hydrologin uppströms uppkommer
Sk14	Semifäta diken gäller längs hela sträckan
Sk15	Befintlig koport ersätts av forrturmma
Sk16	Avbanningsmassor sparas och sprids ut på dikesrenar och vägsänter för att gynna artrik flora, gäller längs hela sträckan
Sk17	Erbjudande om bullerskyddsåtgärder utanför vägområde i form av lokal skydd vid uteplats
Sk18	Bullerskyddsåtgärd inom vägområdet i form av bullerskyddsplan, obrännbar och ogenomsläpplig. Höjd 2.0 meter

**VERKSAMHETER/ÅTGÄRDER SOM UNDANTAS FRÅN FÖRBUD ENLIGT MILJÖBALKEN**

Skyddighet att göra anmälan för samråd enligt 12.6mb gäller inte för de verksamheter och åtgärder som behövs för att bygga vägen och som fastställs och ingår i vägområde för allmän väg eller område för tillfällig nyttjanderätt.

Förbudet som avser verksamhet eller åtgärd inom generellt biotoskyddsområde (7:11 mb) gäller inte byggande av allmän väg.

Förbudet mot åtgärder inom strandskyddsområde (7:15 mb) gäller inte byggande av allmän väg.

**BELYSNING**

Vägplaneförslaget föreslår att följande platser ska belysas:

Enligt planbeskrivning kap. 4.2.9.:

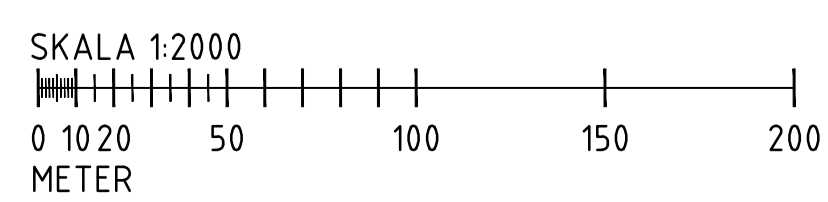
- GC-port vid 7/202.
- GC-väg från den norra rampen in till Varnhem.
- Skärv, 7/180 (denna flyttas från 7/700).
- Rospiggstorp, 8/310 (ny korsning).
- Pendelarparkeringen.
- Busshållplatserna (inkl. gång- och cykelvägarna i trafikplatsen).
- Rampernas korsningspunkter med den sekundära vägen och bussfilerna.

Befintlig belysning vid anslutningen av väg 2748 utgår och den vid väg 2747 samt vid Varnhemskorsen ersätts eller återanvänds och kompletteras.

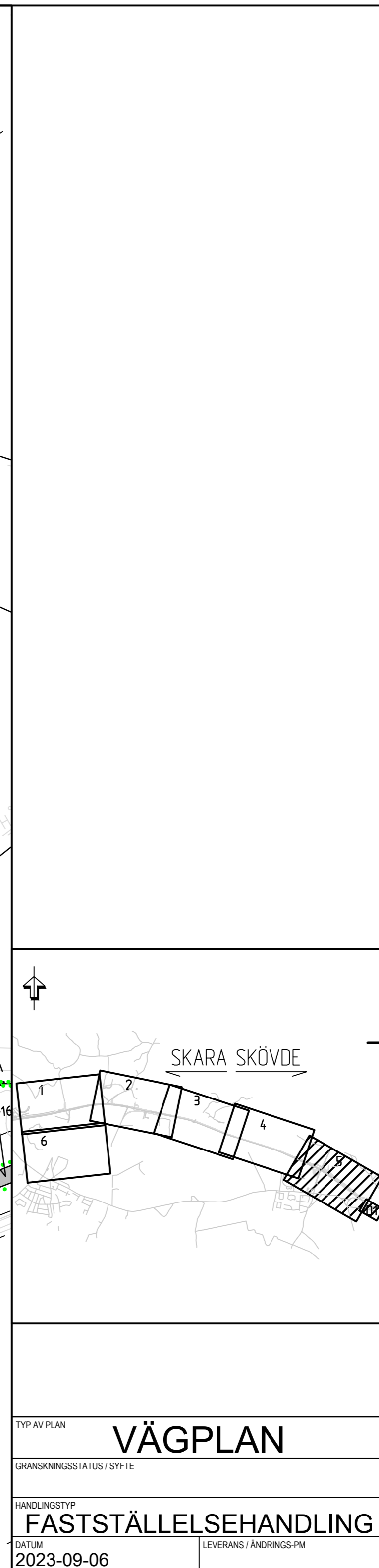
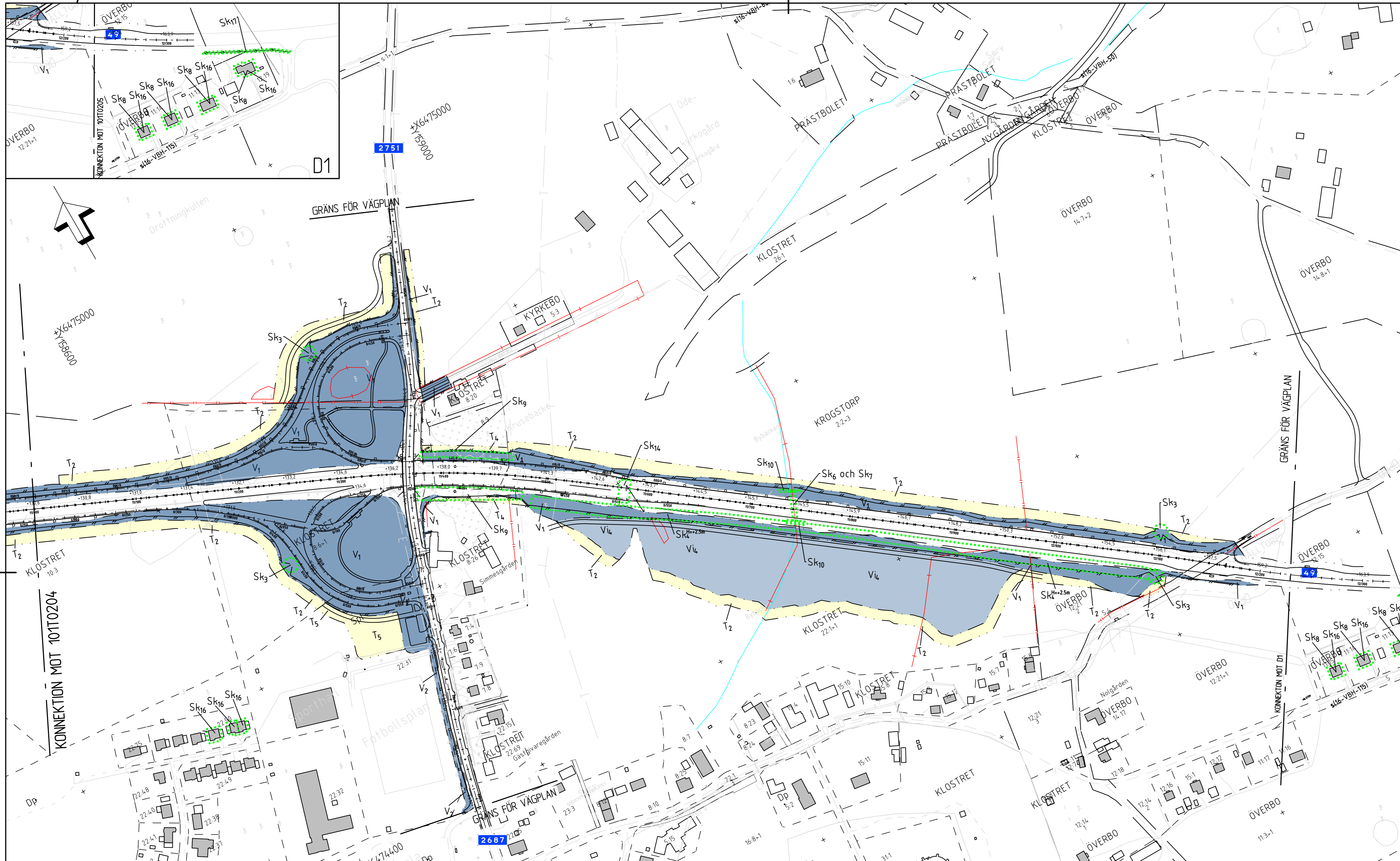
**ANVISNINGAR**

**KOORDINATSYSTEM**  
System i plan: SWEREF 99 13 30  
System i höjd: RH2000

**KARTDEKLARATION**  
Kartunderlag tillhandhållet av Trafikverket.  
Läge för koport enligt inmätning av ÄF.  
Befintliga ledningar efter uttag från Ledningskollen. Samtliga lägen ska anses osäkra.



TYP AV PLAN		<b>VÄGPLAN</b>	
GRANSKNINGSSTATUS / SYFTE		FASTSTÄLLELSEHANDLING	
HANDLINGSTYP		ANLÄGGNINGSGEDEL	
DATUM		LEVERANS / ÄNDRINGS-PM	
2023-09-06		717428	
OBJEKT		KONSTRUKTIONSNUMMER	
VÄG 49 SKARA - SKÖVDE		150304	
DELOMRÅDE / BANDEL		LEVERANTÖR	
AXVALL - VARNHEM		TRAFIKVERKET	
ANLÄGGNINGSGEDEL		ÄF INFRASTRUCTURE	
VÄG 49		LUPPDRAGSNUMMER	
OBJEKTNUMMER / KM		717428	
BESTÄLLARE		ÄNDRINGS-PM	
T. ENGSTRÖM		C. MATTSSON	
GODKÄND AV		AVDELNING	
RITNINGSTYP		PLAN	
TEKNIKOMRÅDE / INNEHÅLL		T VÄGUTFORMNING OCH TRAFIK	
SKRIVNING		PLANKARTA	
1:2000		KM 9/800 - 11/000	
RITNINGSNUMMER		FÖRVALTNINGSNUMMER	
1 01 T 02 04		BLAD	
		NÄSTA BLAD	
		BET	



**TECKENFÖRKLARING:**

MARKANSPRÅK	
XXX	Gräns för vägområde
---	Avgränsning mellan olika typer av markanspråk
---	Indragning av väg från allmänt underhåll
V <sub>1</sub>	Nytt vägområde med vägrätt
V <sub>2</sub>	Nytt vägområde inom detaljplan där kommunen är huvudman för allmän plats
V <sub>4</sub>	Inskränkt vägrätt för avvattning av GC-port, m.h.a. öppet dike
V <sub>12</sub>	Inskränkt vägrätt för säkerställande av ekoduktens funktion
V <sub>13</sub>	Inskränkt vägrätt för omgrävning av dike
V <sub>14</sub>	Inskränkt vägrätt för landskapsanpassning av butlerskyddsval
V <sub>15</sub>	Inskränkt vägrätt för säkerställande av passage för boskapsdjur
T <sub>1</sub>	Tillfällig nyttjanderätt omledningsväg. Gäller från byggstart till 6 månader efter slutbesiktning.
T <sub>2</sub>	Tillfällig nyttjanderätt för arbetsområde/upplag/etablering/omledning. Gäller från byggstart till 6 månader efter slutbesiktning.

**MARKANSPRÅK FORTS.**

T <sub>3</sub>	Tillfällig nyttjanderätt för grumlingskydd. Gäller från byggstart till 6 månader efter slutbesiktning.
T <sub>4</sub>	Tillfällig nyttjanderätt för schaktarbete vid byggnad av stödmur i gravfält. Gäller från byggstart till 6 månader efter slutbesiktning.
T <sub>5</sub>	Tillfällig nyttjanderätt för arbetsområde/upplag/etablering/omledning inom detaljplanlagt område. Gäller från byggstart till 6 månader efter slutbesiktning.

**ÖVRIGA BETECKNINGAR PÅ PLANKARTA**

XXZ	Ny väg, vägar, med längdmätning, mitträcke och höjdsättning (befintlig eller projekterad)
Y/YYY	
XXXZ	Faunastängsel
---	Sidoräcke
---	Fastighetsgräns
---	Trakt-/kvartergräns
---	Traktnamn
---	Fastighetsbeteckning
---	Byggnader (bostad, övrig byggnad)
---	Strandskydd
---	Biotskyddat objekt - Stenmur
---	Biotskyddat objekt - Övrigt
---	Butlerskyddsplan - Obrännbar och ogenomsläpplig

**SKYDDSATGÄRDER OCH FÖRSIKTIGHETSÅTT**

Sk <sub>1</sub>	Faunastängsel, gäller längs hela sträckan enligt redovisning på plankartan.
Sk <sub>2</sub>	Färdst
Sk <sub>3</sub>	Viltutlopp/viltsluss
Sk <sub>4</sub>	Butlerskyddsval, Krönhöjd över väkant enligt redovisning på plankarta
Sk <sub>5</sub>	Ekodukt över väg 49
Sk <sub>6</sub>	Mindre faunapassage under väg 49
Sk <sub>7</sub>	Trumma utformas så att den inte utgör vandringshinder eller förändrar nivåer och flöde i vattendraget
Sk <sub>8</sub>	Erbjudande om butlerskyddsåtgärder utanför vägområde i form av fasad/fönsteråtgärd.
Sk <sub>9</sub>	Stödmur för att undvika intrång i formlämnning
Sk <sub>10</sub>	Sedimentationsstyla
Sk <sub>11</sub>	Ny koport
Sk <sub>12</sub>	Utlopp i dammen utformas så att ingen påverkan på hydrologin uppströms uppkommer
Sk <sub>13</sub>	Semifästa diken gäller längs hela sträckan
Sk <sub>14</sub>	Befintlig koport ersätts av torrtrumma
Sk <sub>15</sub>	Avbäningsmassor sparas och sprids ut på dikesrenar och vägsänklar för att gynna artrik flora, gäller längs hela sträckan
Sk <sub>16</sub>	Erbjudande om butlerskyddsåtgärder utanför vägområde i form av lokalt skydd vid uteplats
Sk <sub>17</sub>	Butlerskyddsåtgärd inom vägområdet i form av butlerskyddsplan, obrännbar och ogenomsläpplig. Höjd 2.0 meter

**VERKSAMHETER/ÅTGÄRDER SOM UNDANTAS FRÅN FÖRBUD ENLIGT MILJÖBALKEN**

Skyddighet att göra anmälan för samråd enligt 12:6mb gäller inte för de verksamheter och åtgärder som behövs för att bygga vägen och som fastställs och ingår i vägområde för allmän väg eller område för tillfällig nyttjanderätt. Förbudet som avser verksamhet eller åtgärd inom generellt biotskyddsområde (7:11 mb) gäller inte byggande av allmän väg. Förbudet mot åtgärder inom strandskyddsområde (7:15 mb) gäller inte byggande av allmän väg.

**BELYSNING**

Vägplaneförslaget föreslår att följande platser ska belysas:

- Enligt planbeskrivning kap. 4.2.9.:
- GC-port vid 7/220.
- GC-väg från den norra rampen i Hill Varnhem.
- Skärv, 7/780 (dena flyttas från 7/700).
- Rospiggstorp, 8/310 (ny korsning).
- Pendelparkeringen.
- Bussstället/serna link, gång- och cykelvägarna i Trafikplatsen.
- Rampernas korsningspunkter med den sekundära vägen och bussfilerna.

Befintlig belysning vid anslutningen av väg 2748 utgår och den vid väg 2747 samt vid Varnhemskorsen ersätts eller återanvänds och kompletteras.

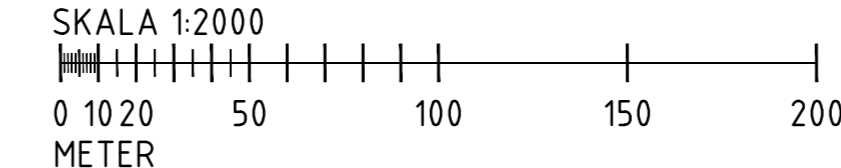
**ANVISNINGAR**

**KOORDINATSYSTEM**  
System i plan: SWEREF 99 13 30  
System i höjd: RH2000

**KARTDEKLARATION**  
Kartunderlag tillhandhållet av Trafikverket. Läge för koportar enligt mätning av ÄF. Befintliga ledningar efter uttag från Ledningskollen. Samtliga lägen ska anses osäkra.

- Enligt planbeskrivning kap. 4.2.9.:
- GC-port vid 7/220.
- GC-väg från den norra rampen i Hill Varnhem.
- Skärv, 7/780 (dena flyttas från 7/700).
- Rospiggstorp, 8/310 (ny korsning).
- Pendelparkeringen.
- Bussstället/serna link, gång- och cykelvägarna i Trafikplatsen.
- Rampernas korsningspunkter med den sekundära vägen och bussfilerna.

Befintlig belysning vid anslutningen av väg 2748 utgår och den vid väg 2747 samt vid Varnhemskorsen ersätts eller återanvänds och kompletteras.



TYP AV PLAN		<b>VÄGPLAN</b>	
GRANSKNINGSSTATUS / SYFTE		FASTSTÄLLESEHANDLING	
HANDLAGSSTYP		DATUM	
2023-09-06		2023-09-06	
OBJEKT		LEVERANS / INDRINGSPLAN	
VÄG 49 SKARA - SKÖVDE		DELEN AXVALL - VARNHEM	
TEKNOLOGI / INNEHÅLL		ANLÄGGNING	
KARTUTTAG		KONSTRUKTIONSNUMMER	
C. MATTSSON		717428	
PLANKARTA		LEVERANTÖR	
KM 11/000 - 12/230		AF INFRASTRUCTURE	
SKAPAD AV		UPPRÄSNINGSNUMMER	
T. ENGSTRÖM		717428	
FÖRVALTNINGSNUMMER		AVDELNING	
C. MATTSSON		AF INFRASTRUCTURE	
SKALA		FÖRVALTNINGSNUMMER	
1:2000		A1	
RITNINGSNUMMER		BLAD	
1 01 T 02 05		NÄSTA BLAD	
		BET.	

