

STORUMANS KOMMUN	
Miljö- och Samhällsbyggnadsnämnden	
2011-08-11	
Dnr	Ankomreg. fakt.
2008.0002-315	Sign



RAPPORT

Anders Morin

Geotekniskt utlåtande, Hemavan, Utsiktsvägen

Uppdragsnummer 2474150000

Okulär geoteknisk besiktning av tilltänt område för vändplan.

Luleå 2011-08-08

Sweco Infrastructure AB

Luleå Geoteknik

Peder Hansson

1 (3)

Sweco
Vastra Varvsgatan 11
Box 50120, 973 24 Luleå
Telefon 0920-355 00
Telefax 0920-357 75
www.sweco.se

Sweco Infrastructure AB
Org.nr 556507-0868
säte Stockholm
Ingår i Sweco-koncernen

Peder Hansson
Gruppchef
Telefon direkt 0920-355 86
Mobil 076-118 55 86
peder.hansson@sweco.se

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

1	Uppdrag	3
2	Områdesbeskrivning	3
3	Förslag på placering av vändplan och utförande	3

Bilaga 1 Fotografier

Bilaga 2 Grundkarta, ej skalenligt, med markerat område för vändplan

2 (3)

RAPPORT
2011-08-08
GEOTEKNISKT UTLÅTANDE, HEMAVAN,
UTSIKTSVÄGEN

1 Uppdrag

På uppdrag av Anders Morin, ägare av fastigheten Björkfors 1:308 har Sweco Infrastructure AB, Peder Hansson utfört en okulär geoteknisk besiktning av ett område där en etablering av en vändplan planeras. Den geotekniska rapporten kommer att ligga till grund för en detaljplaneförändring som kommer att genomföras innan vändplanen kan byggas.

2 Områdesbeskrivning

Läget för tilltänkt vändplan ligger strax ovanför fastigheten Björkfors 1:308 på andra sidan en asfalterad väg som sköts om av en samfällighetsförening. Nordväst ansluter markområdet till en uppfart som servar ett par stugor. Under uppfarten finns en trumma som avvattnar utsiktsvägens norra dike mot en mindre bäck sydöst om markområdet för vändplanen. Bäckens har sitt flöde vinkelrätt mot Utsiktsvägen och rinner via en trumma förbi Utsiktsvägen ner i en mindre ravin öster om fastigheten Björkfors 1:308.

Bergöverytan bedöms som yttlig i området och har okulärt noterats som berg i dagen i närområdet till tilltänkt läge för vändplan. Jordarten består av en finkornig grusig stenig morän. Föreslaget läge för vändplan bedöms inte påverka bäcken eller vattenflödena efter diket på nordvästra sidan av Utsiktsvägen.

3 Förslag på placering av vändplan och utförande

Från Utsiktsvägens norra asfaltkant ansluter man en vändplan med måtten 4,0 - 6,0 m i längdled och 5,0 - 6,0 m i djupled. Trumma från uppfarten förlängs fram till bäcken. Material för att bygga vändplanen tas på plats från bakslänt till befintligt dike efter Utsiktsvägen. Slänter runt vändplanen upp mot vägen till stugorna och mot bäcken anläggs med en släntlutning på 1:2 eller mer och erosionsskyddas. Erosionsskyddet bör bestå av grov bergkross med en kornfraktion på 50 till 150 mm. Erosionsskyddet läggs ut med en tjocklek på 200 mm. Den hårdgjorda ytan utförs med krossmaterial, 0-30 mm, och i ett skikt på 50 mm.

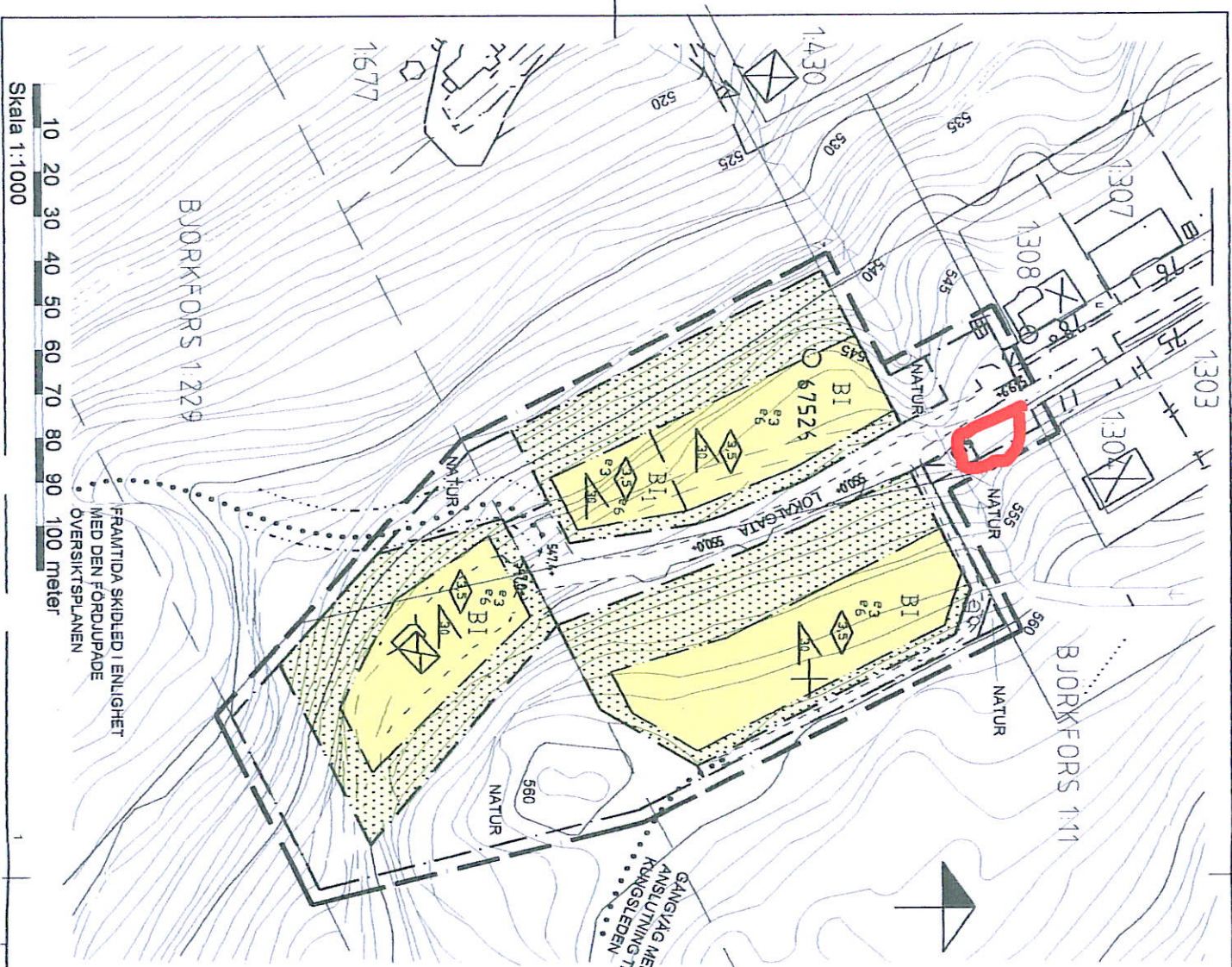
I bilaga med fotografier är ungefärligt läge för vändplanen markerad med röda linjer.











GRUNDKARTA

Grundkarta upprättad på underlag från Lämnarens, Storumans Grundkarta tillhörande beteckningar

Fasitetsgräns
Väg

Huvudbyggnad och uthus
Höjdkurvor, elevhöjderna 1 meter

Fasitetsbeteckning

PLANBESTÄMMELSER

Följande gäller inom områden med nästseende beteckningar. Endast angiven användning och utformning är tillåten. Bestämmelser utan beteckning gäller inom hela planområdet.

Gårdar Planområdesgräns som på planen är markerad 3 meter utanför planområdet

Markanvändning Användningsgräns
Egenhetsgräns

Allmänna platser Lokaltrek
LOKALGATA Naturmark

Markanvändning Kvartersmark för enskilt bostadsområde
B Bostäder

Begränsning av markens bebyggande Marken som inte får bebyggas

Begränsning av markens bebyggande Marken skall vara tillgänglig för gemensamhetsanläggning

Begränsning av markens bebyggande Största brutarens för huvudbyggnad är 150 m² och för endast inretningsdelen är 40 m². Komplementbyggnader får ej vara större än 40 m². Minsta tomtareal är 1000 m²

Utformning

Högsta byggnadshöjd i meter, för sidobyggnad gäller 3,0 meter

Högsta antal våningar, vind för räddas

Bostäder med suterrängnivå

Största taklutning i grader

Utseende

Byggnad skall utformas med trä som fasadmateriell. Utvändigt färgsättning skall hållas i dämpade (mörka) kulörer. Staket, plank eller liknande får ej uppföras mellan tomt och på del av tomt som gränsar mot naturmark.

Administrativa bestämmelser Genomförandebildning upphör 10 år efter det att planen vunnit laga kraft. Kommunen är rättslig huvudman för allmän plats.

ILLUSTRATIONSLINJER

Gräns ej avsedd att fastställas

Gräns i gällande plan

Slig / Skidled

ANTAGANDEHANDLING

DETAILPLAN FÖR BJÖRKFORS 1:11 OCH 1:229
STORUMANS KOMMUN, VÄSTERBOTTENS LÄN
Upprättad oktober 2005
Reviderad januari 2005

Gedänd av miljö- och byggnadsnämnden 2006-02-09
Anlagen av kommunfullmäktige 2006-02-28
Laga kraft 2006-05-31



Skala 1:1000
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 meter