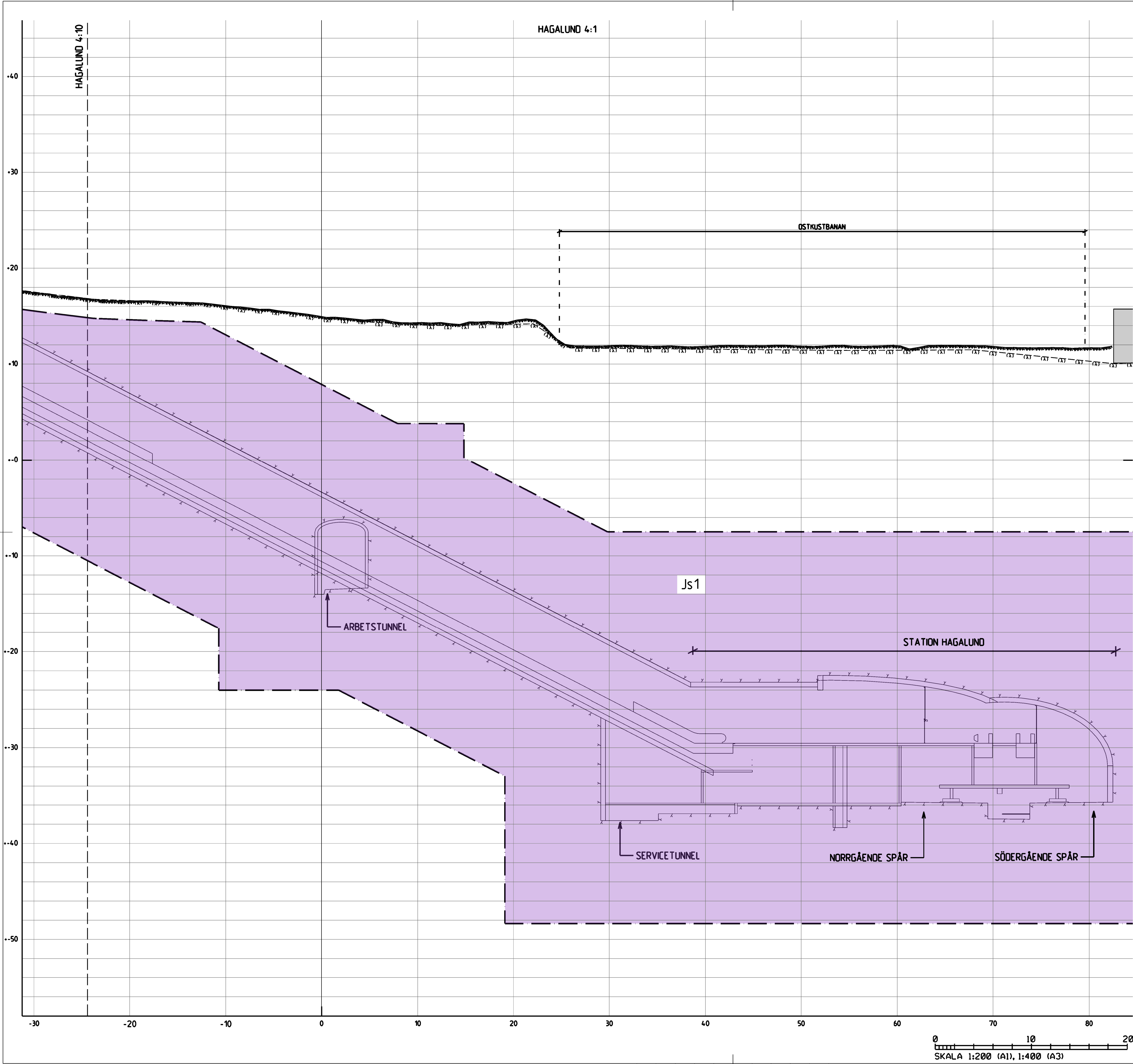


Den här handling och informationen har an-
vänder sig till projekterings- och
planeringsändamål. Den ska inte användas
för andra ändamål utan tillstånd från
Sundsvall kommun.



KOORDINATSYSTEM
System i plan: SWEREF 99 18 00
System i höjd: RH2000

TECKENFÖRKLARING

- GRÄNS FÖR TUNNELBANA MED TILLHÖRANDE ANLÄGGNINGAR OVAN OCH/ELLER UNDER MARK
- AVGRÄNSNING MELLAN OLIKA TYPER AV MARKANSPRÅK

MARK SOM TAS I ANSPRÅK

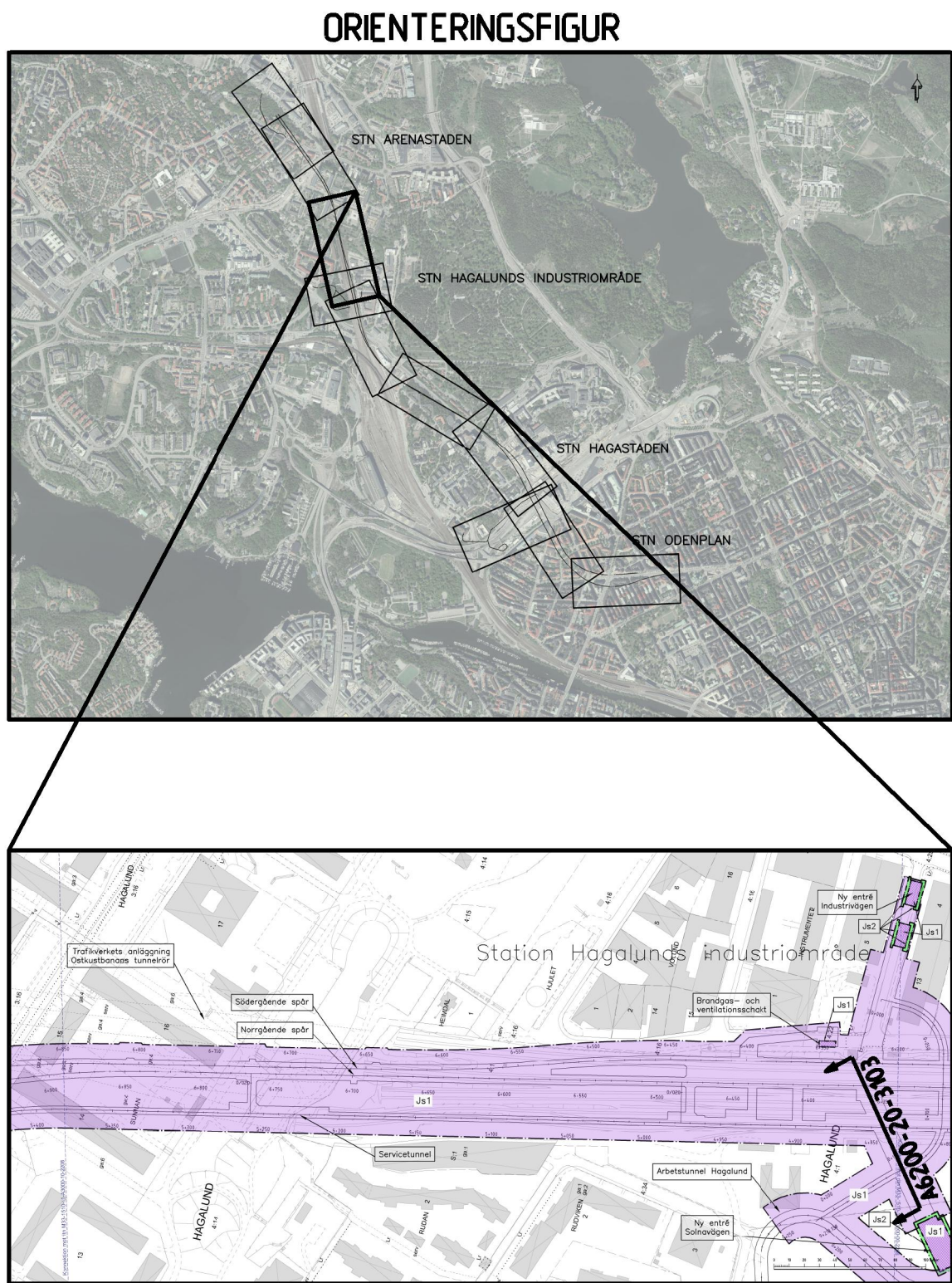
- Js1 NYTT UTRYMME FÖR TUNNELBANA MED TILLHÖRANDE ANLÄGGNINGAR UNDER MARK, SERVITUTSRÄTT
- Js1 NYTT UTRYMME FÖR TUNNELBANA MED TILLHÖRANDE ANLÄGGNINGAR OVAN MARK, SERVITUTSRÄTT
- Js4 NYTT UTRYMME FÖR TUNNELBANANS SKYDDSZON SOM ÄR GEMENSAM MED ANNAN ANLÄGGNINGSSKYDDSZON, SERVITUTSRÄTT

SKYDDÅTGÄRDER OCH FÖRSIKTIGHETSMÅTT

- Sk1 Markering eller avgränsning för skyddsåtgärd/försiktighetsmått
- Sk2 Vibrationsdämpande åtgärder under spår för att klara riktvärden på stömljudsnivåer i ovanliggande byggnader.
- VA-anläggning med tillhörande sedimenteringsdamm för omhändertagande av förorenat vatten (dränkvatten, avloppsvatten, släckvatten) i spårutsläppen

ÖVRIGA BETECKNINGAR

- Markkontur
- Tolkad bergkontur
- Kvarter-/Traktgräns tillika fastighetsgräns
- Vägbankant
- 30-fastighetsgräns
- Tunnelkontur
- Byggnad med källare och/eller grundläggning



REDOVISAD TVÄRSEKTION I PLAN

GRANSKNINGSHANDLING II 2018-06-29

 www.wspgroup.se							
Uppdrag nr 10200462	Handläggare Fredrik Spjut	Rit/Konst Mahamed Tohow	Rev	Ant	Revidering avser	Sign	Datum
Granskad Anders Markstedt	Godkänd Henric Sandborg	JÄRNVÄGSPLAN					
Ort Sundsvall	Datum 2018-06-29	Tunnelbana - Bana 4 Odenplan - Arenastaden Tvärsektion för arbetstunnel Hagalund Permanent markanspråk Z-Sektioner					
FUT Handläggare Kaisa Nugin	Informationssäkerhetsklass K1	FUT Godkänd Elm Raask	Formal A1 / A3	Skala 1200 / 1400			
FUT Ort Stockholm	Datum 2018-06-29	Ritningsnummer M33-1514-11-A6200-20-3103	Nästa bl	Rev			