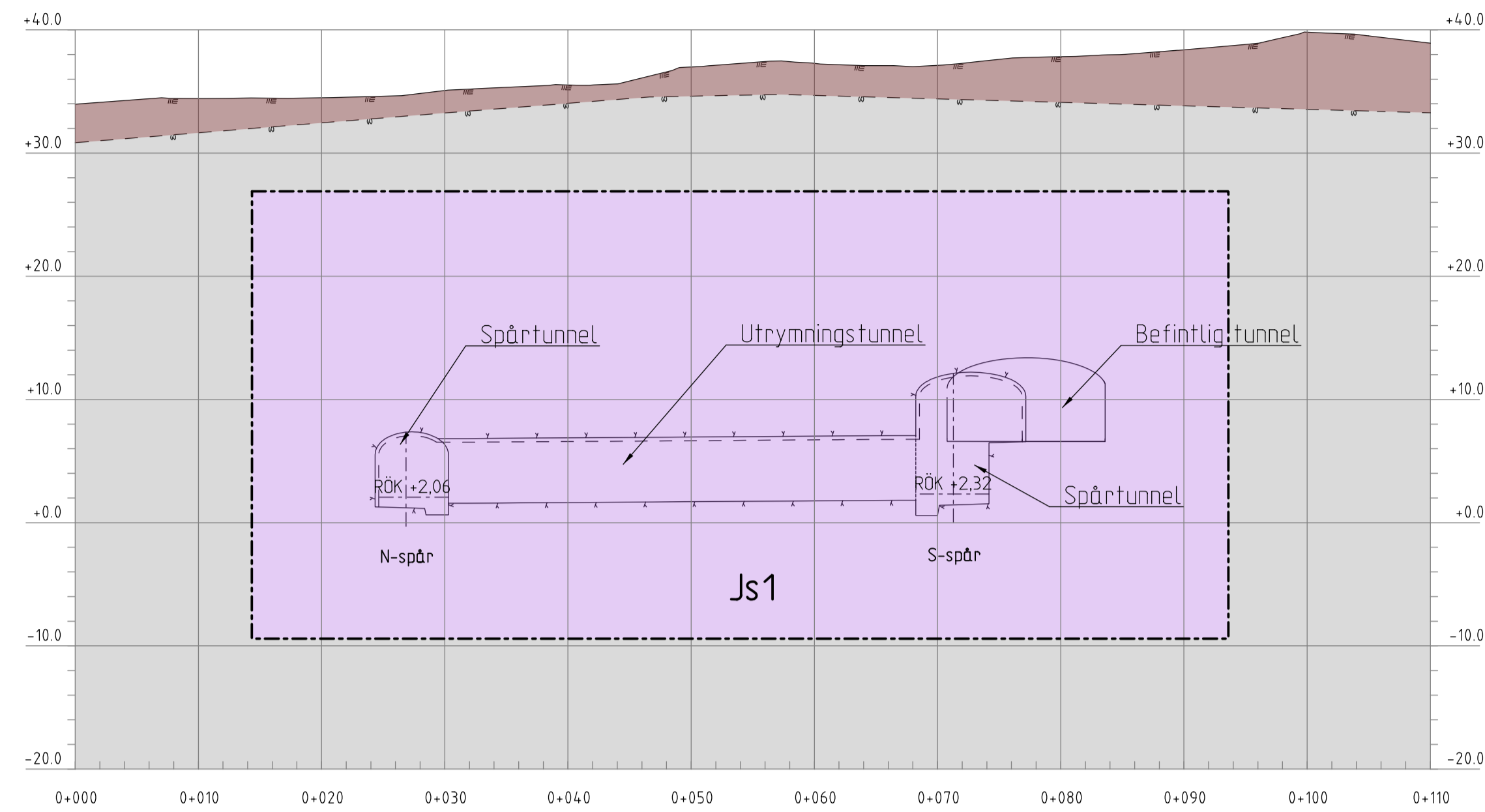
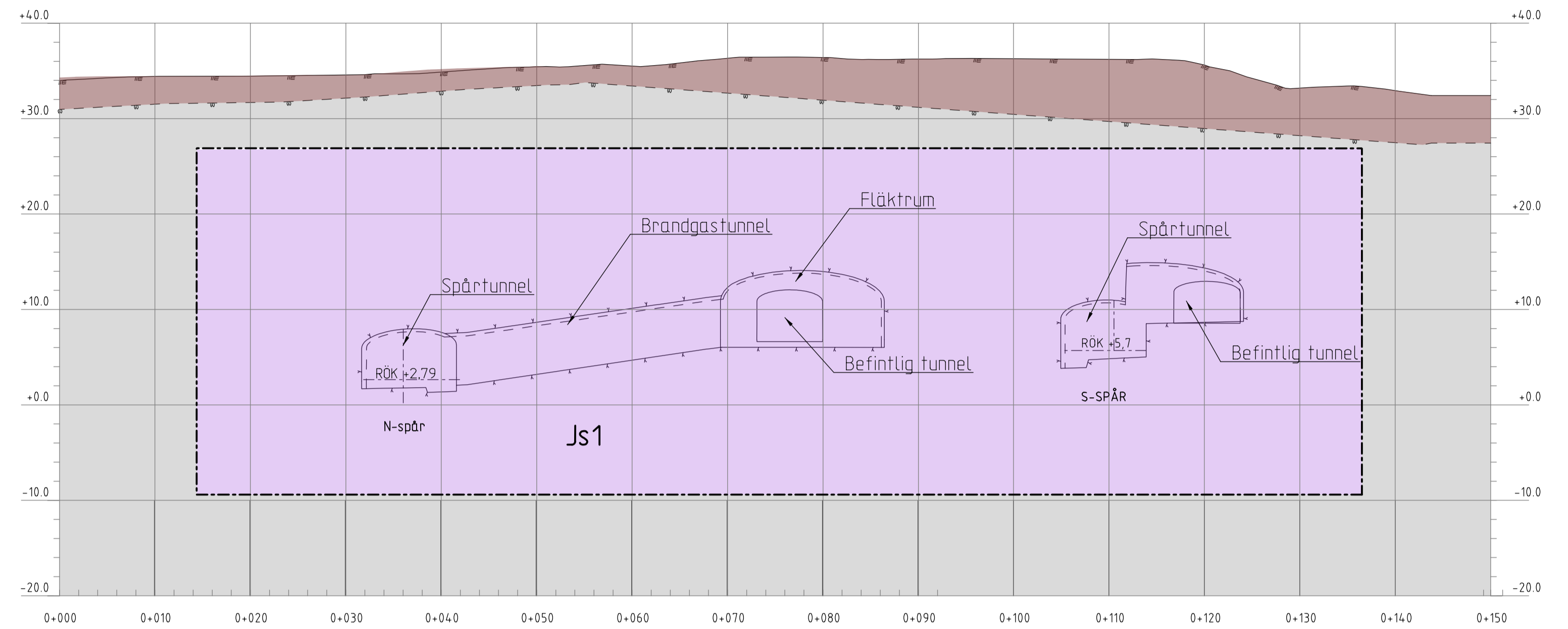


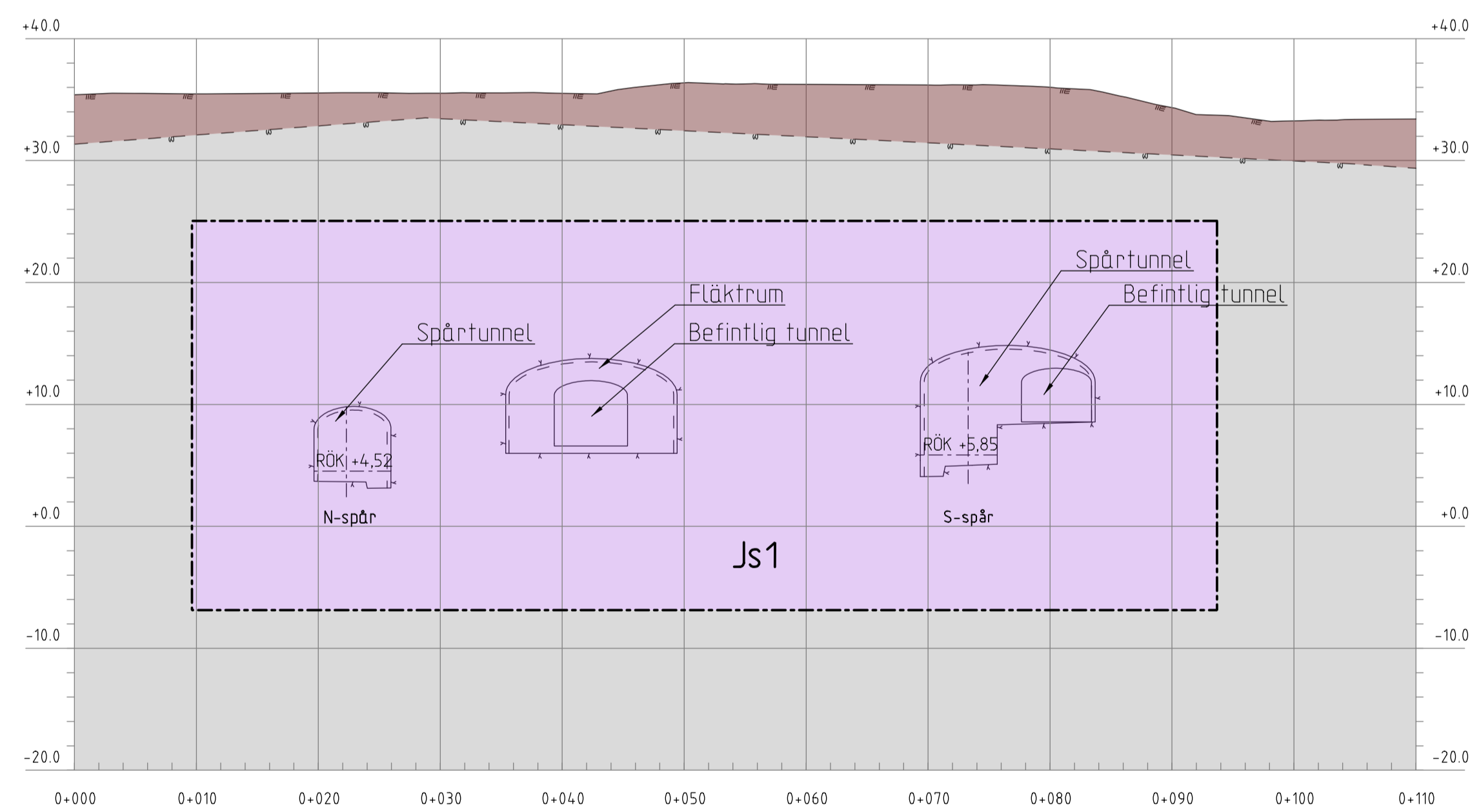
20 AKALLA: UTRYMNINGSTUNNEL



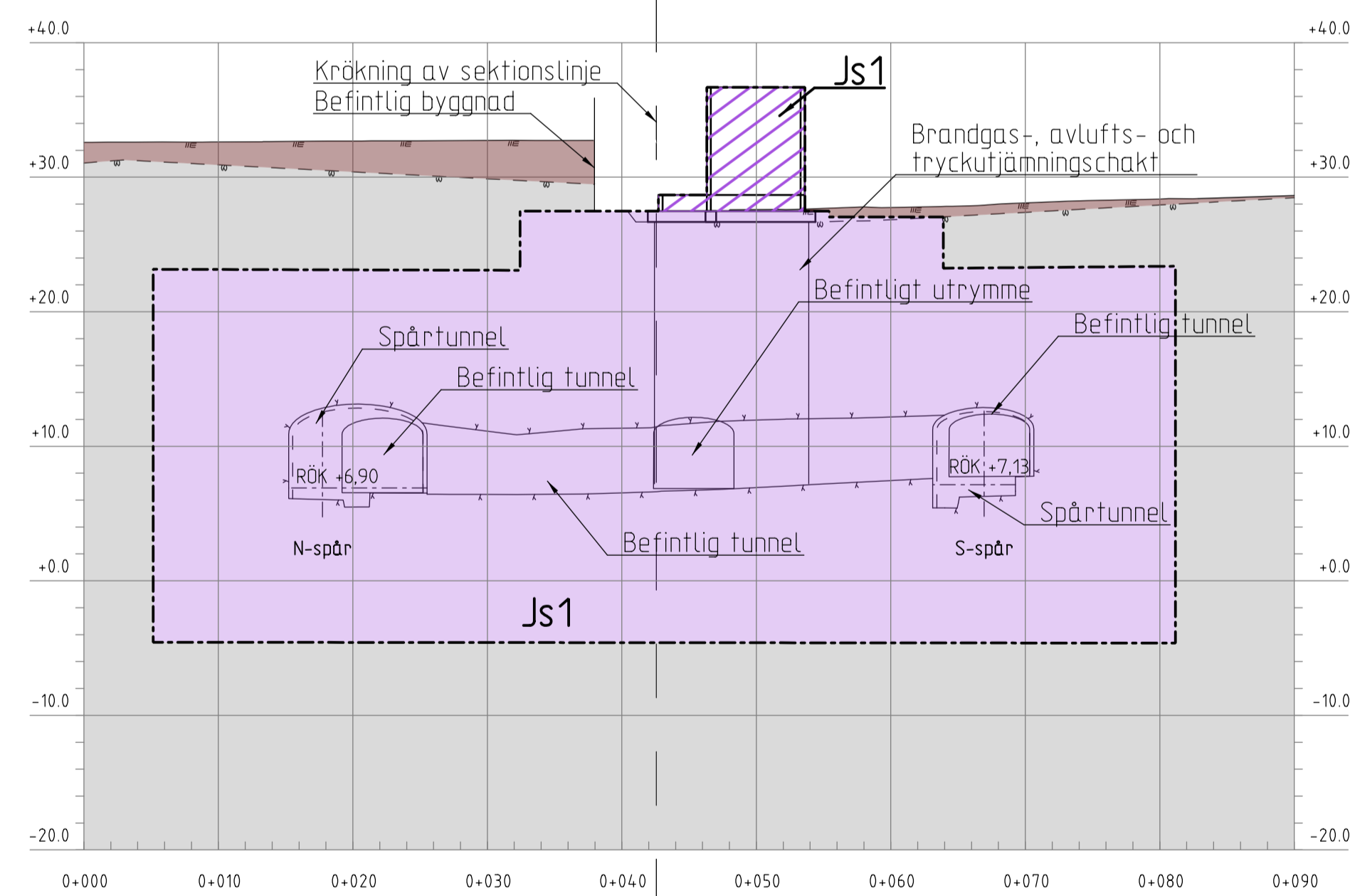
21 AKALLA: BRANDGASTUNNEL



22 AKALLA: FLÄKTRUM



23 AKALLA: BRANDGAS-, AVLUFTS- OCH TRYCKUTJÄMNINGSTORN



KOORDINATSYSTEM
 SYSTEM I PLAN: SWEREF 99 18 00
 SYSTEM I HÖJD: RH2000

LÄNGDMÄTNING
 VARJE SPÅR HAR
 INDIVIDUELL LÄNGDMÄTNING.

PERMANENTA MARK- OCH UTRYMMESANSPRÅK

- Gräns för tunnelbaneutrymmen med servitutsrätt.
- Js1 Nytt utrymme för tunnelbana med tillhörande anläggningar under mark, servitutsrätt.
- Js1 Nytt utrymme för tunnelbana med tillhörande anläggningar ovan mark, servitutsrätt.

- NYA ANLÄGGNINGAR**
- Bergtunnel, teoretisk bergkontur.
 - Bergtunnel, invändig tunnelkontur.
 - Kontur ventilationschakt.
 - Kontur betongkonstruktion.
 - Spårmitr. Råls överkant/körbana.
 - ① Hänvisningsnummer för sektionssritningar i plankarta.

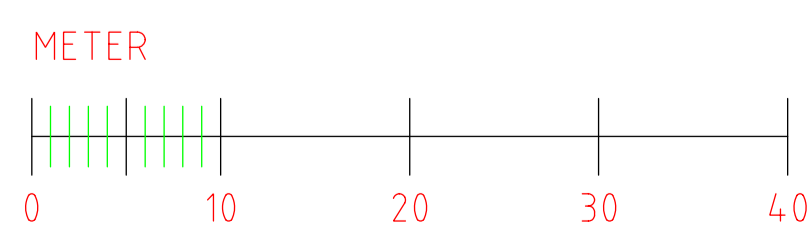
- MARKFÖRHÅLLANDEN**
- Befintlig markyta.
 - Tolkad bergyta.
 - Illustrerad framtida markhöjd.

UNDANTAGET FRÅN SKYLDIGHET ATT HA SAMRÅD ENLIGT 12:6 A § MB
 Skyldigheten att göra anmälan för samråd enligt 12:6 a § MB gäller inte för de verksamheter och åtgärder som behövs för att bygga järnvägen och som fastställs och ingår i järnvägsmark eller område för tillfällig nyttjanderätt.

INFORMATION (FASTSTÄLLS E.J.)
 Fastställt plankarta redovisar en skyddszon som kan anpassas till framtida bebyggelse om särskild utredning visar att skyddszonens funktion ej påverkas. Se planbeskrivning, avsnitt 7.1.2 Skyddszon i berg.

GRANSKNINGSHANDLING 2017-06-19

RAMBOLL		TYRÉNS		whita	
Uppdrag nr 256949	Handläggare K.Rehn	Rit./Konst R.Zetterlund	Rev	Ant	Revidering avser
Granskad S.Ljungberg	Godkänd P.Skoglund	Datum 2017-06-19	Sign	Datum	
JÄRNVÄGSPLAN			Tunnelbana Akalla-Barkarby		
Förvaltning för utbyggd tunnelbana			Permanent anspråk i mark och utrymmen		
Mark			Sektionsritning		
FUT Handläggare Åsa von Malmborg	Informationssäkerhetsklass K1	Förvaltningsnummer 3230	Format A1	Skala 1:400	Nästa bl -
FUT Granskad Åsa Jäverdal	FUT Godkänd Anna Nylén	Ritningsnummer M43-3230-11-A1530-20-0228	Rev -		
FUT Ort Stockholm	Datum 2017-06-19				



Denna handling och informationen härifrån
 SLL ägnas åt
 för inte ansvaras, delvis oberoende eller
 för eventuella fel eller
 skadliga konsekvenser.

Ritningsfil: 0_S11A_256949_3_Arbete_02_Plan_M43_Vinter\220_Sektioner\M43-3230-11-A1530-20-0228.dgn
 Plankarta: 2017-02-11
 Ritad av: Tyrens