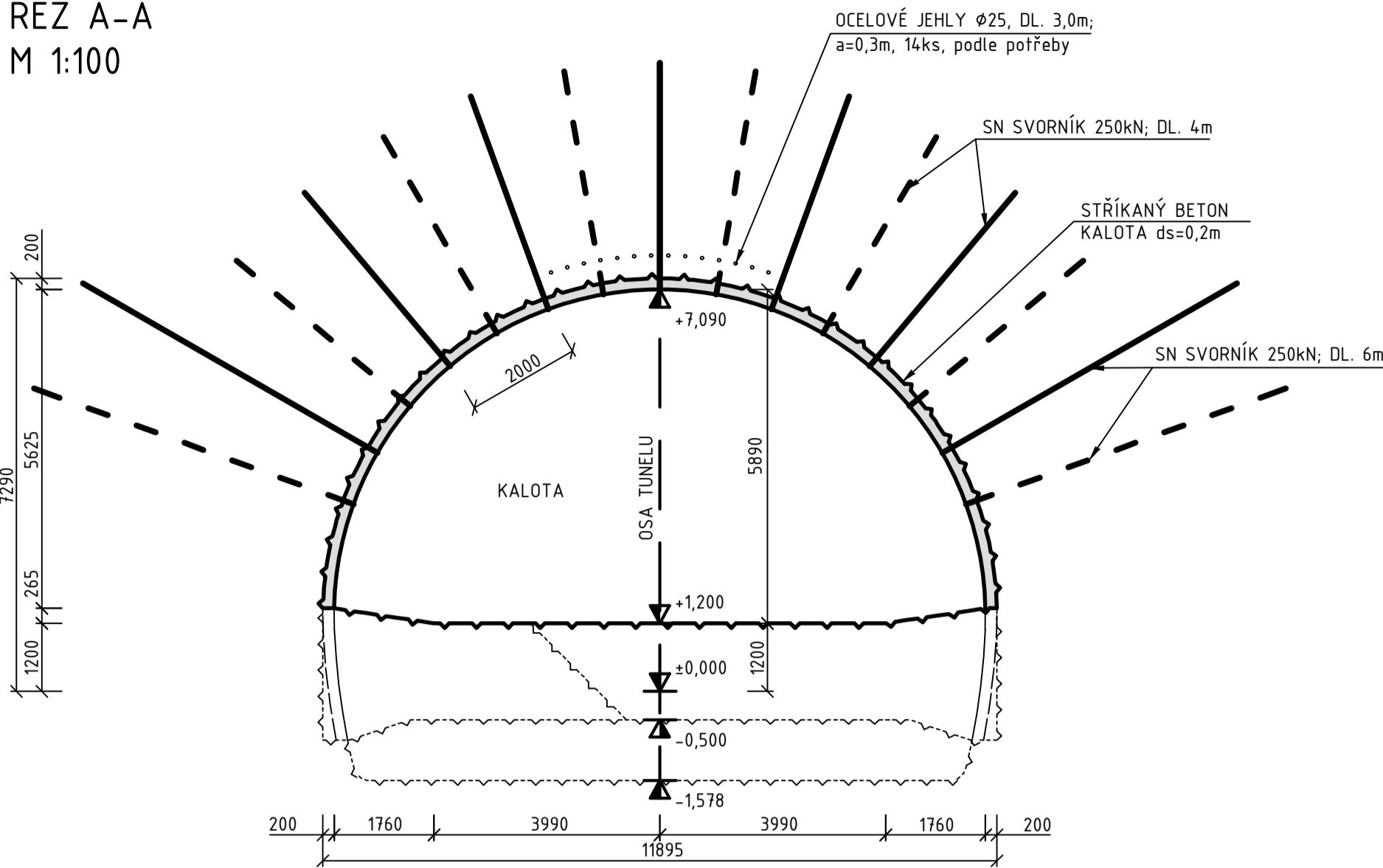
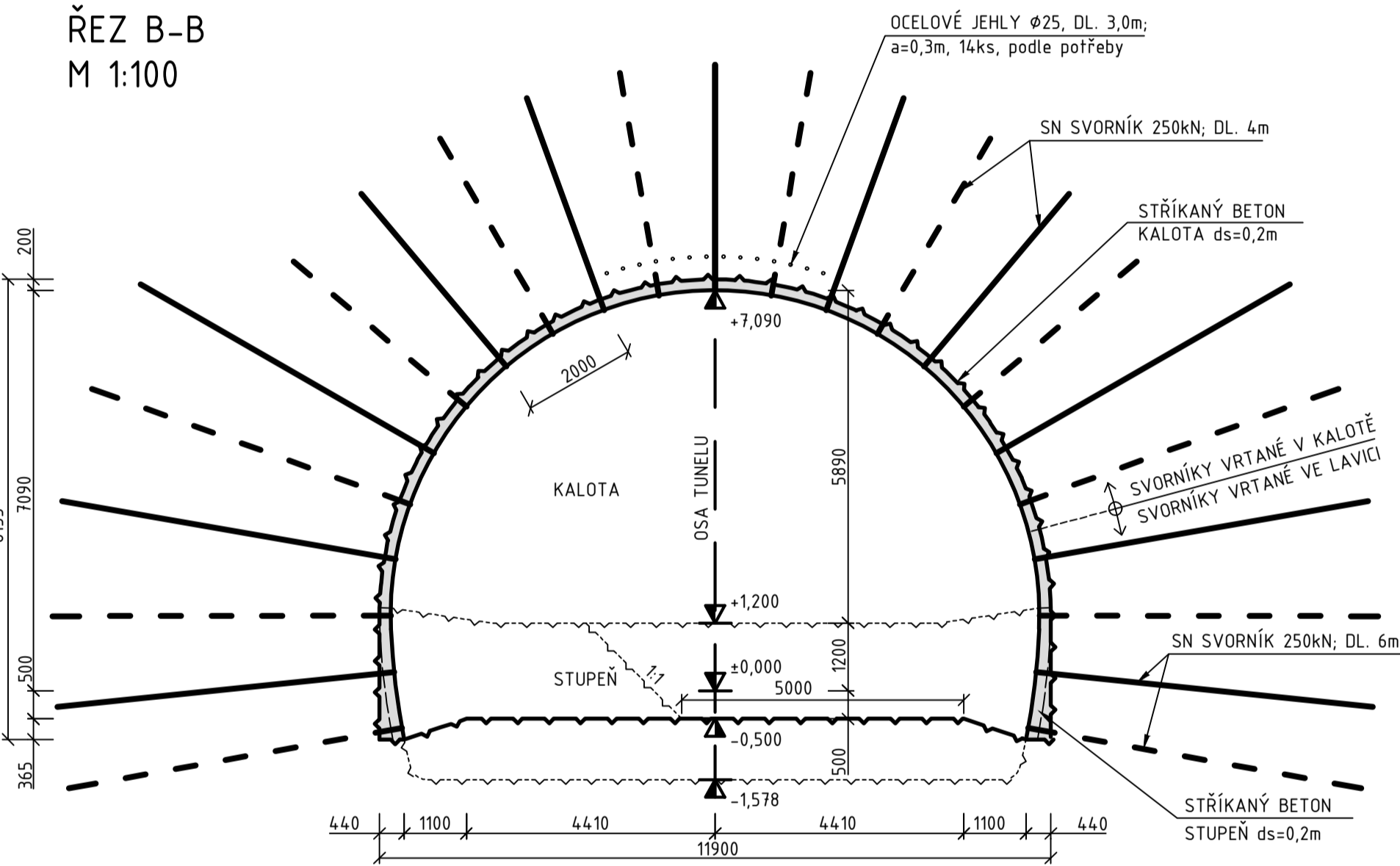


POSTUP VÝSTAVBY, VYSTROJOVACÍ TŘÍDA: ÚSEK B (KHB 7)

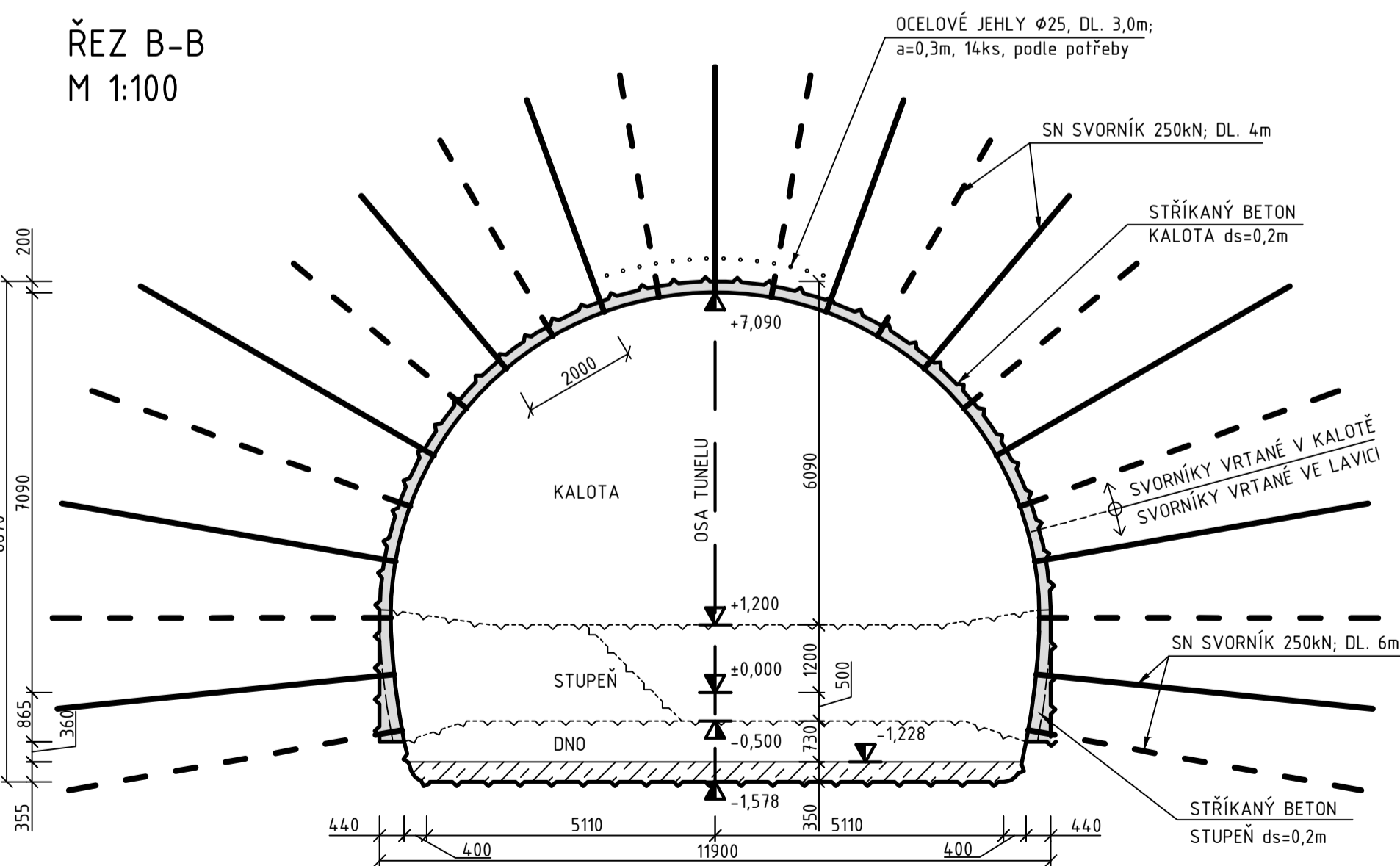
ŘEZ A-A
M 1:100



ŘEZ B-B
M 1:100

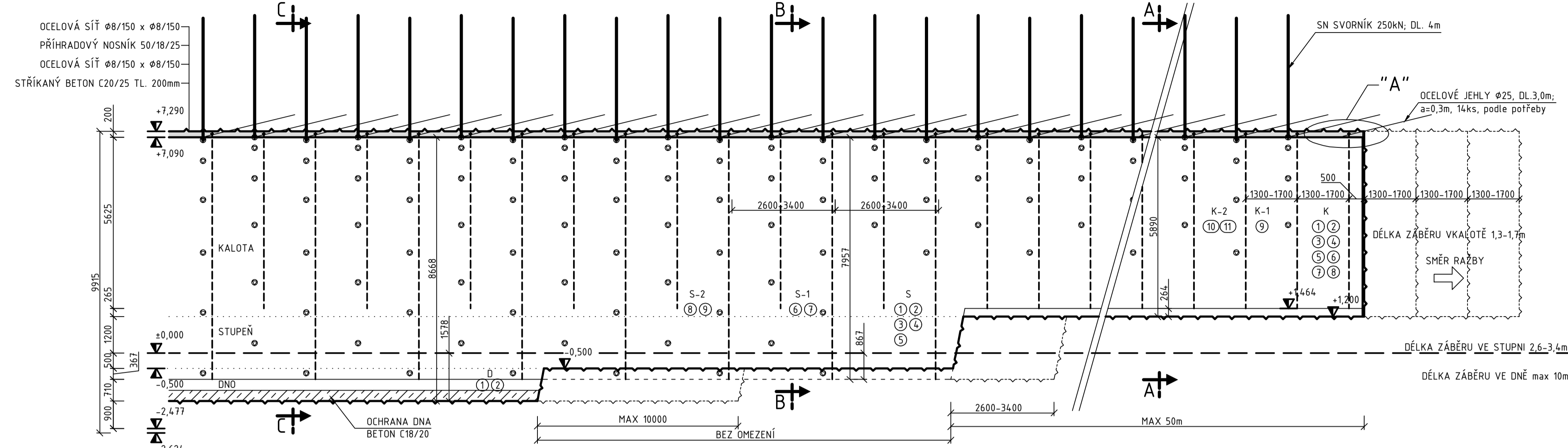


ŘEZ B-B
M 1:100



PODÉLNÝ ŘEZ B-B

M 1:100



MATERIÁLY

STŘÍKANÝ BETON C20/25
LITÝ BETON C16/20
OCELOVÁ SÍŤ Ø8/150 x Ø8/150
PŘÍHRADOVÝ NOSNÍK 50/18/25
SN SVORNÍK 250kN; DL. 4m
SN SVORNÍK 250kN; DL. 6m
OCELOVÉ JEHLY Ø25, B 500B DL. 3,0m

LEGENDA

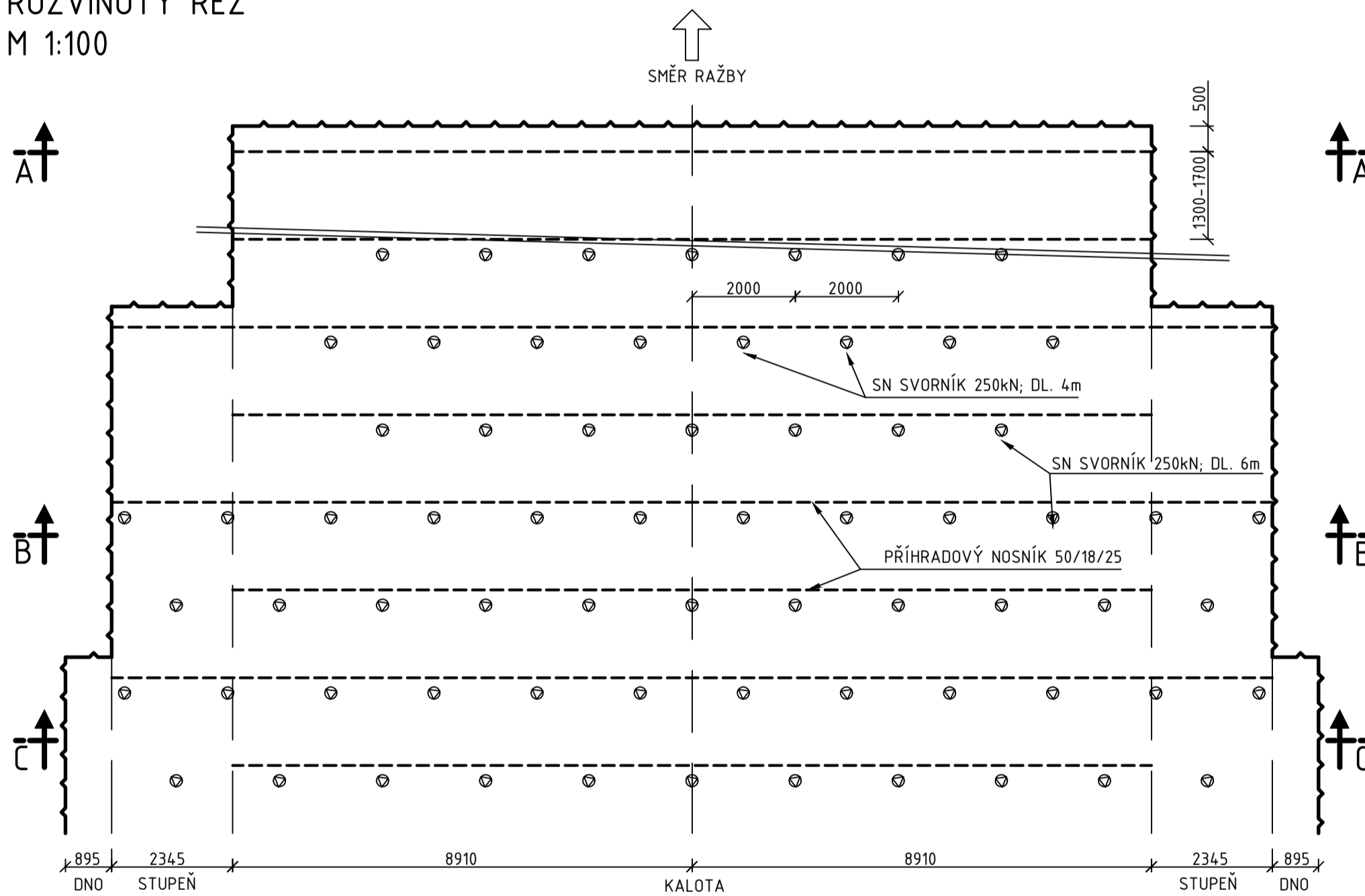
- SN SVORNÍK
- MASIV
- NÁSLEDNÁ ÚROVEŇ MASIVU
- LITÝ BETON
- STŘÍKANÝ BETON

POZNÁMKA

NADVÝŠENÍ VÝLOMU OBRYSOVÉ HRANY NA HORNÍM OKRAJI KALOTY JE UVAŽOVÁNO 70mm A NADVÝŠENÍ VÝLOMU STUPNĚ JE 50mm, VZHLÉDEM NA OČEKÁVANÉ DEFORMACE HORNINOVÉHO MASIVU.

ROZVINUTÝ ŘEZ

M 1:100

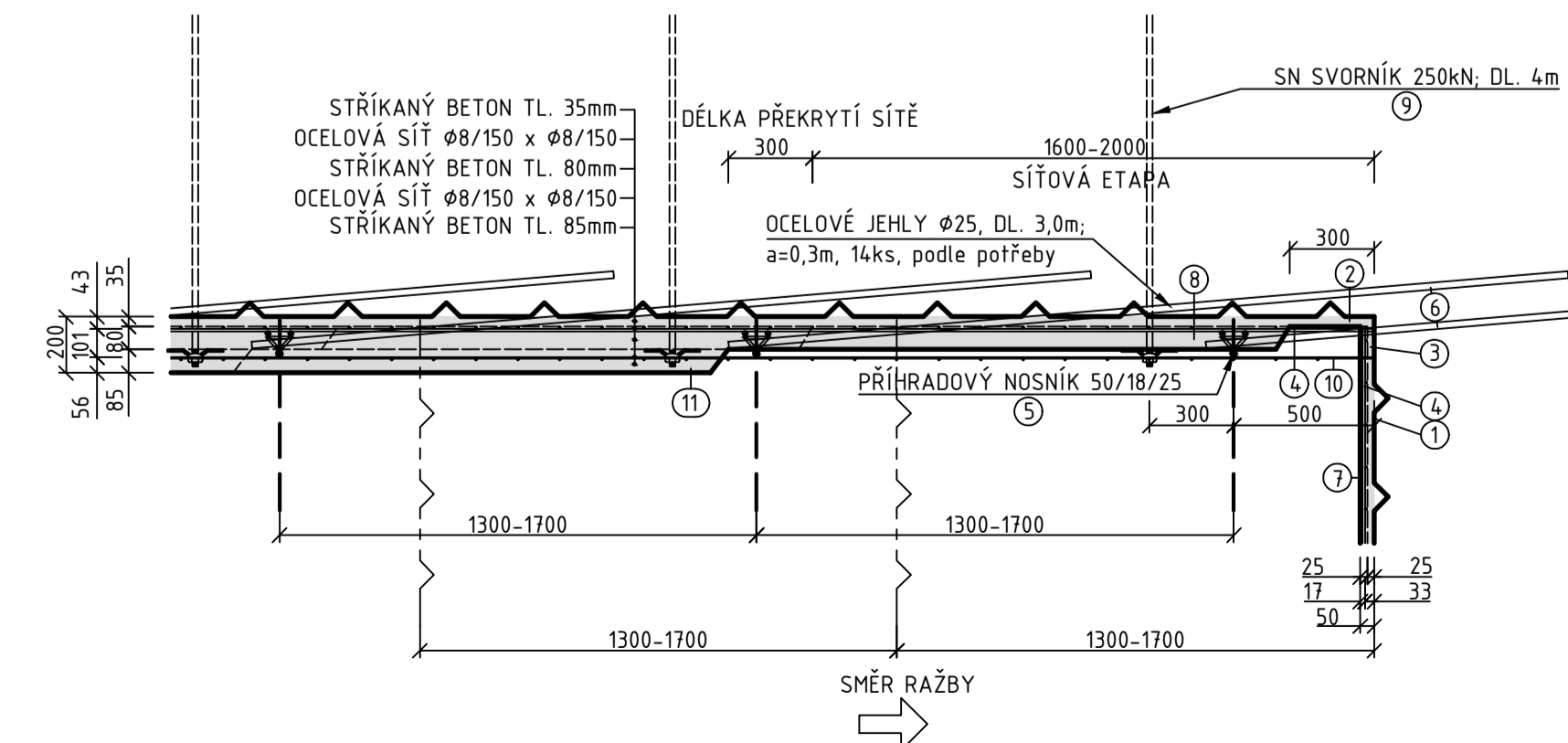


POSTUP PRACÍ


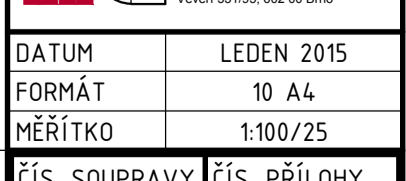
- KALOTA
- VÝLOM KALOTY, a=1,3-1,7m
 - ZAJIŠTĚNÍ VÝRUBU STABILIZAČNÍ A OCHRANNOU VRSTVOU ZE STŘÍKANÉHO BETONU TL. 35mm
 - PODLE POTŘEBY ZAJIŠTĚNÍ ČELBY STABILIZAČNÍ A OCHRANNOU VRSTVOU ZE STŘÍKANÉHO BETONU TL. 25mm
 - OSAZENÍ VNĚJŠÍ VRSTVY OCELOVÝCH SÍTÍ VE VÝRUBU A PODLE POTŘEBY V ČELBĚ
 - OSAZENÍ PŘÍHRADOVÉHO NOSNÍKU
 - ZABUDOVÁNÍ OCELOVÝCH JEHEL
 - ZASTŘÍKÁNÍ SÍTÍ V ČELBĚ NA TL. 50mm
 - STŘÍKANÝ BETON VE VÝRUBU TL. 80mm
- K (K-1)
- ZABUDOVÁNÍ A AKTIVACE SVORNÍKŮ
 - OSAZENÍ VNĚJŠÍ VRSTVY OCELOVÝCH SÍTÍ
 - STŘÍKANÝ BETON NA DEFINITIVNÍ TL. 200mm
- K-1 (K-2)
- STUPĚŇ
- VÝLOM, a=2,6-3,4m
 - PODLE POTŘEBY ZAJIŠTĚNÍ VÝRUBU STABILIZAČNÍ A OCHRANNOU VRSTVOU ZE STŘÍKANÉHO BETONU TL. 35mm
 - OSAZENÍ VNĚJŠÍ VRSTVY OCELOVÝCH SÍTÍ
 - OSAZENÍ PŘÍHRADOVÉHO NOSNÍKU
 - STŘÍKANÝ BETON TL. 80mm
 - ZABUDOVÁNÍ SVORNÍKŮ
 - AKTIVACE SVORNÍKŮ
 - OSAZENÍ VNĚJŠÍ VRSTVY OCELOVÝCH SÍTÍ
 - STŘÍKANÝ BETON NA DEFINITIVNÍ TL. 200mm
- S (S-1)
- VÝLOM, a=2,6-3,4m
 - PODLE POTŘEBY ZAJIŠTĚNÍ VÝRUBU STABILIZAČNÍ A OCHRANNOU VRSTVOU ZE STŘÍKANÉHO BETONU TL. 35mm
 - OSAZENÍ VNĚJŠÍ VRSTVY OCELOVÝCH SÍTÍ
 - OSAZENÍ PŘÍHRADOVÉHO NOSNÍKU
 - STŘÍKANÝ BETON TL. 80mm
 - ZABUDOVÁNÍ SVORNÍKŮ
 - AKTIVACE SVORNÍKŮ
 - OSAZENÍ VNĚJŠÍ VRSTVY OCELOVÝCH SÍTÍ
 - STŘÍKANÝ BETON NA DEFINITIVNÍ TL. 200mm
- S-1 (S-2)
- DNO
- VÝLOM, a=MAX 10m
 - INSTALACE OCHRANY DNA

DETAIL "A"

M 1:25



SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.p.v.

STUDENT	Bc. JAN KADERKA	
VEDOUČÍ PRÁCE	Ing. Václav VESELÝ, Ph.D.	
VEDOUČÍ ÚSTAVU	Doc. Ing. Lumír MÍČA, Ph.D.	
DIPLOMOVÁ PRÁCE NÁVRH DÁLNIČNÍHO TUNELU POLANA		
DATUM	LEDEN 2015	
FORMÁT	10 A4	
MĚRÍTKO	1:100/25	
ČÍS. SOUPRAVY	ČÍS. PŘÍLOHY	
1	13	