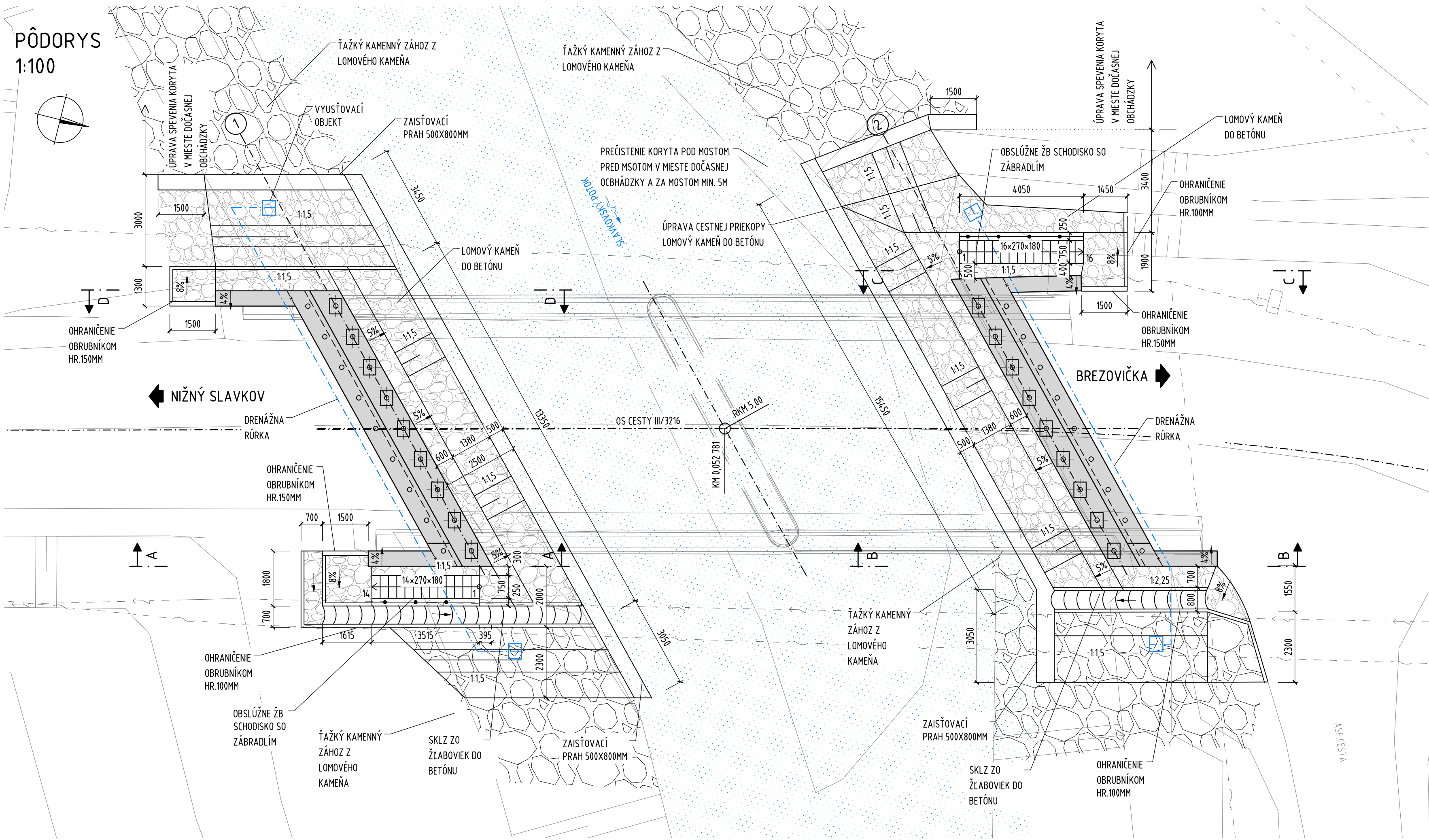
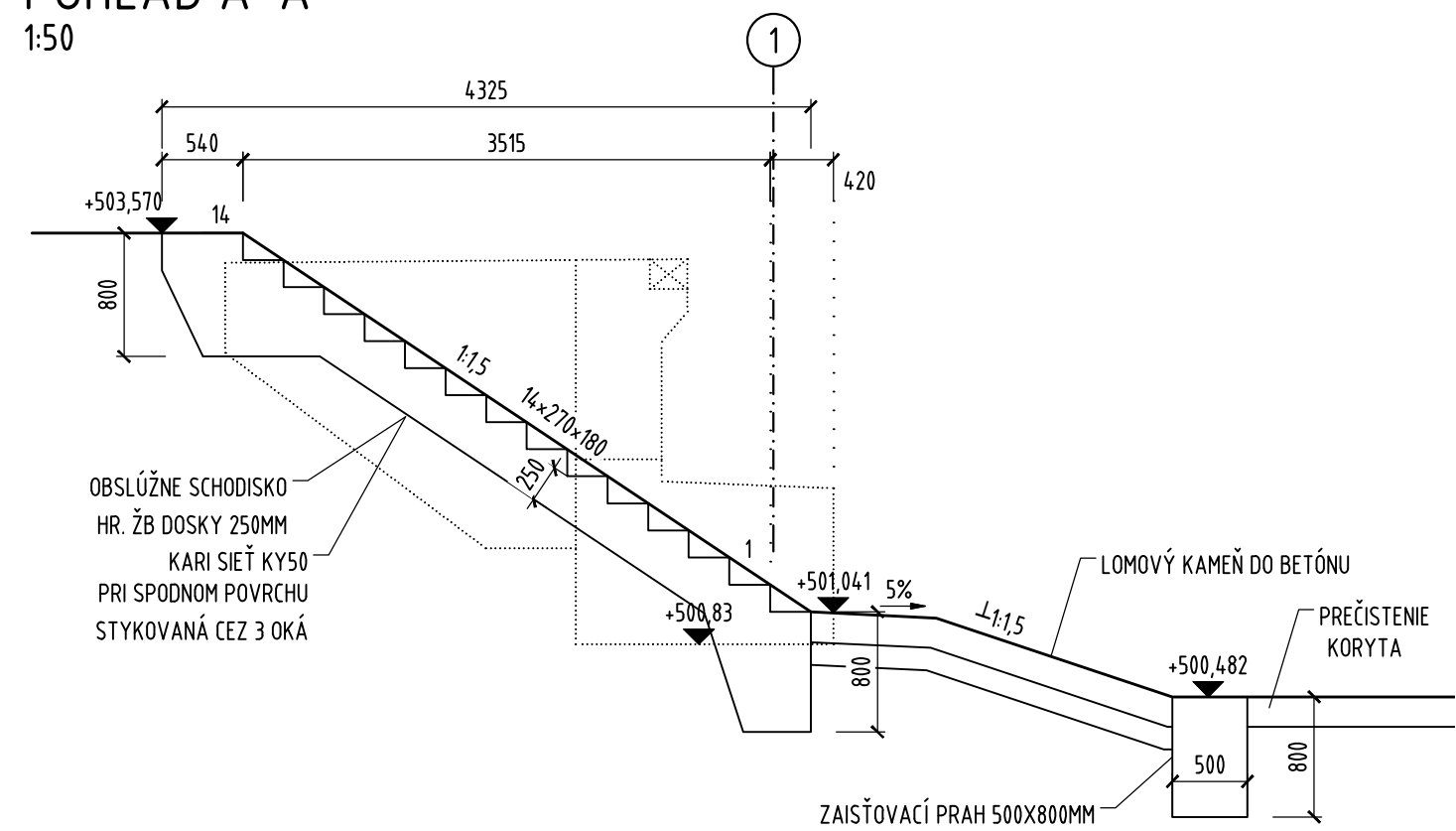


ÚPRAVY V OKOLÍ MOSTA

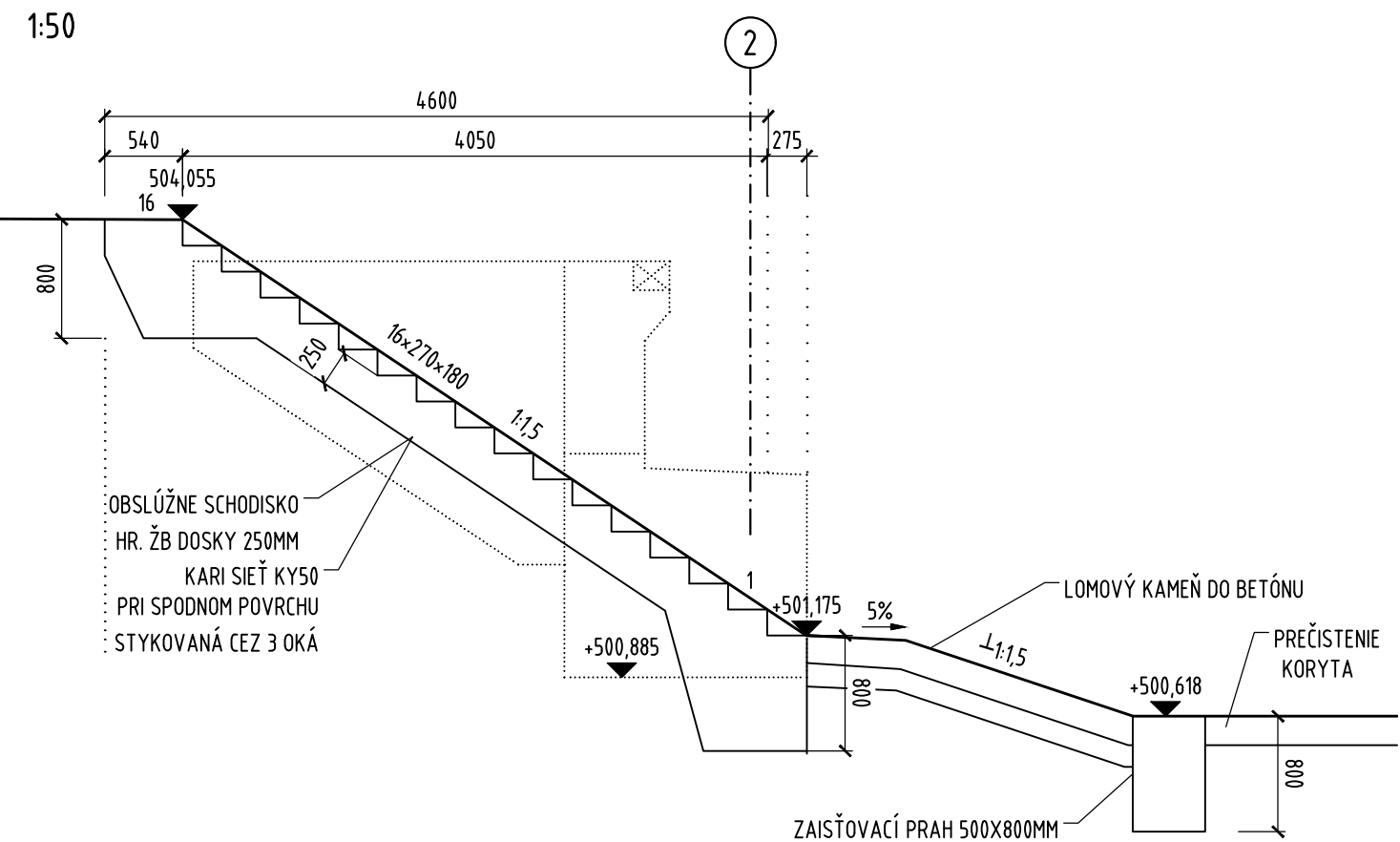
PÔDORYS
1:100



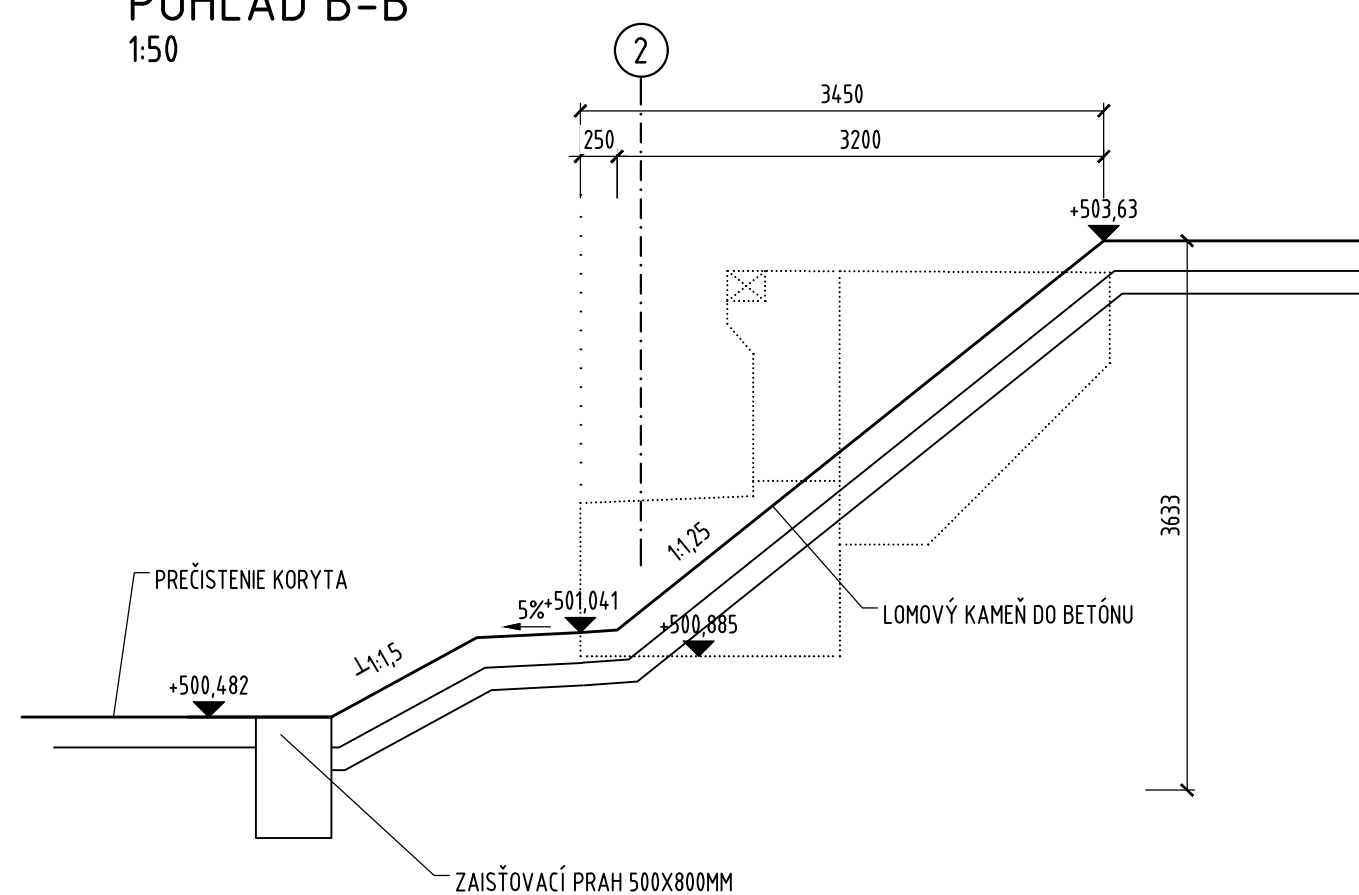
POHLAD A-A
1:50



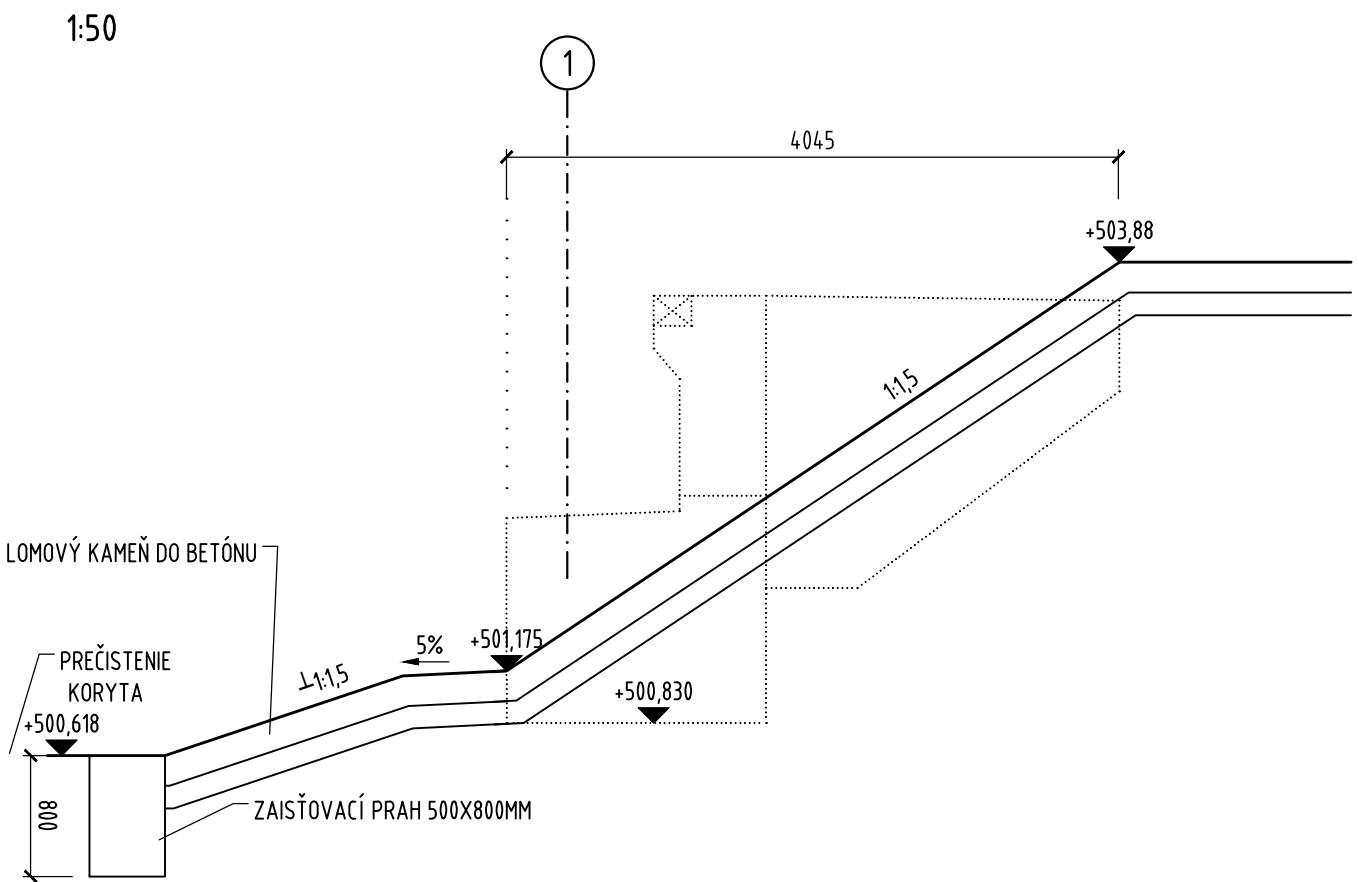
POHLAD C-C
1:50



POHLAD B-B
1:50



POHLAD D-D
1:50



POUŽITÉ MATERIÁLY

BETÓN

PEVNENIE OKOLO MOSTA

SPEVNENIE OKOLO MOSTA C25/30 - XC2, XF1 (SK) - CL0,4 - Dmax16 - S3
SCHODISKÁ C25/30 - XC2, XF1 (SK) - CL0,4 - Dmax16 - S3
ZÁLEPKOVÝ BETÓN C30/37 - XC4, XD1, XF2 (SK) - CL0,4 - Dmax8 - S4
OBRUBNÍK CESTNÝ HR. 150 MM PRE PROSTREDIE XF2, XD3 (SK)
OBRUBNÍK ZÁHRADNÝ HR. 100MM PRE PROSTREDIE XF2 (SK)

OCEĽ

BETÓNARSKÁ VÝSTUŽ

KARI SIET KY50

LEGENDA

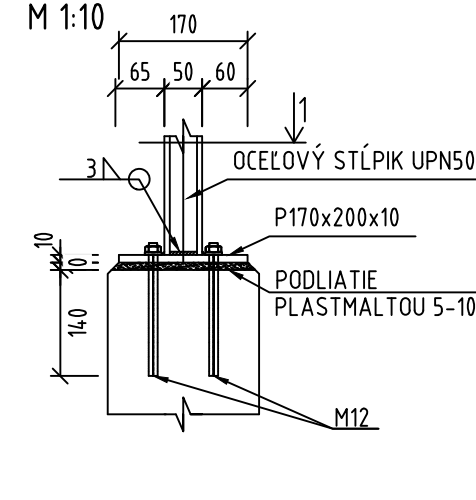
ŤAŽKÝ KAMENNÝ ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENÁ VÁHY

150-250 KG

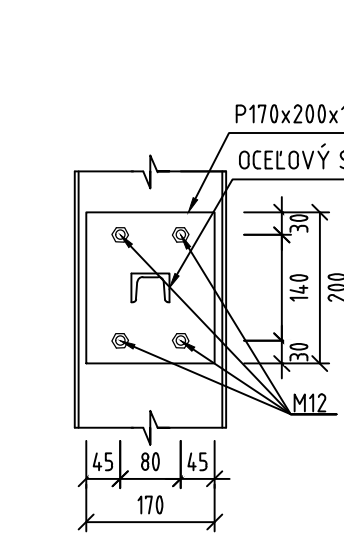
KAMENNÁ DLAŽBA HR.200MM - LOMOVÝ KAMEŇ,

ŠKÁROVANÉ CEMENTOVOU MALTOU DO LÔŽKA Z BETÓNU HR.150MM

KOTVENIE ZÁBRADLIA DETAIL B, POHLAD M 1:10

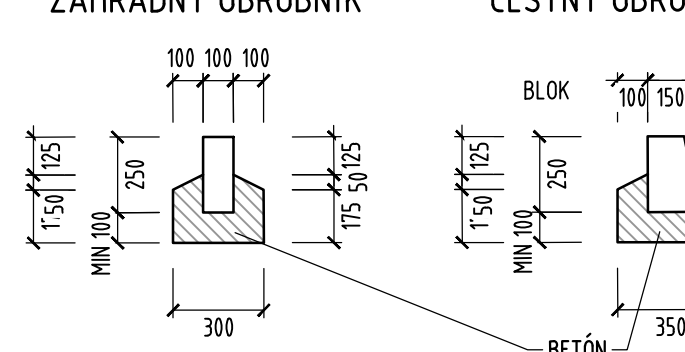


DETAIL B, REZ 1 M 1:10

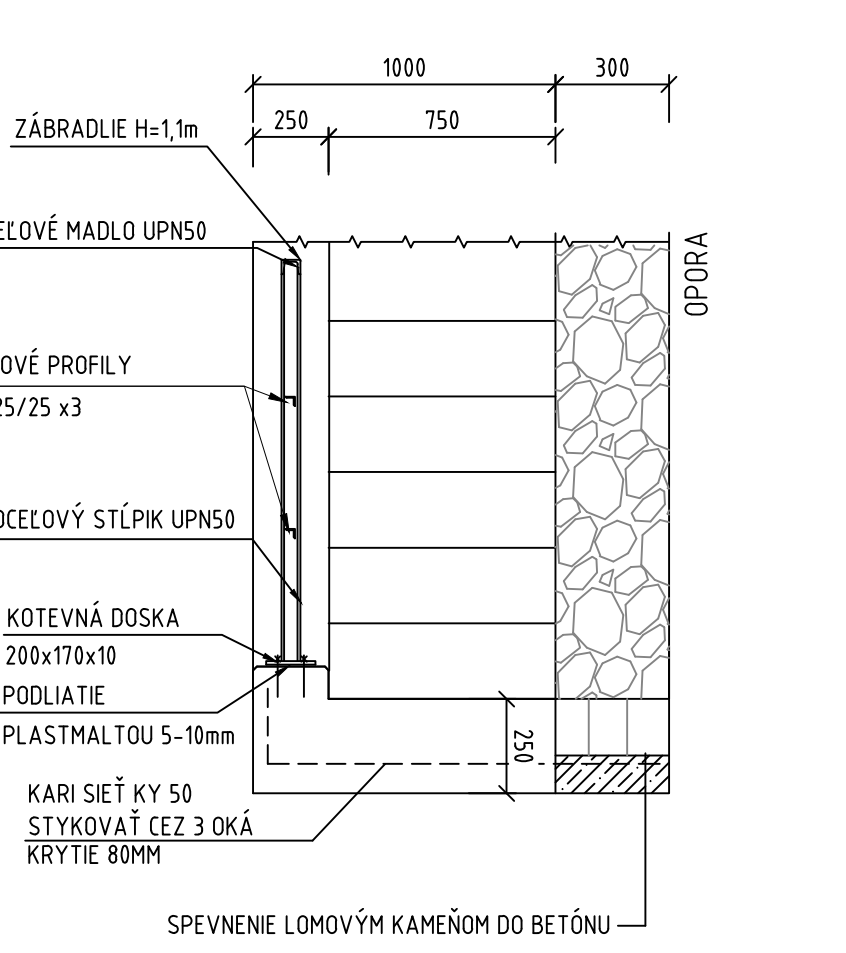


OSADENIE OBRUBNÍKOV 1:25

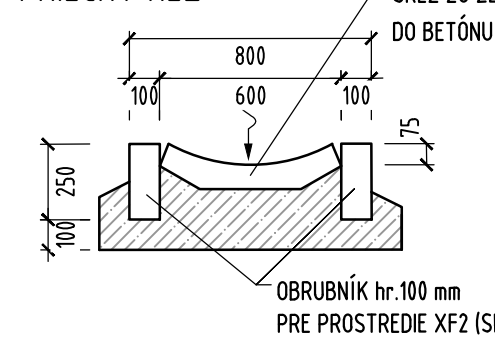
ZÁHRADNÝ OBRUBNÍK CESTNÝ OBRUBNÍK



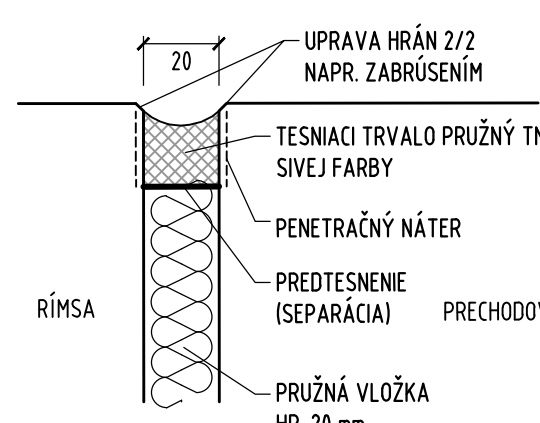
VZOROVÝ PRIEČNY REZ SCHODISKOM 1:20



SKLZ NA SVAHU 1:25 PRIEČNY REZ



DILATAČNÁ ŠKÁRA 1:2

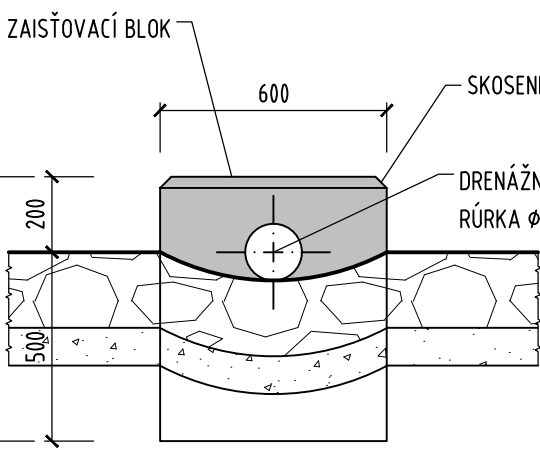
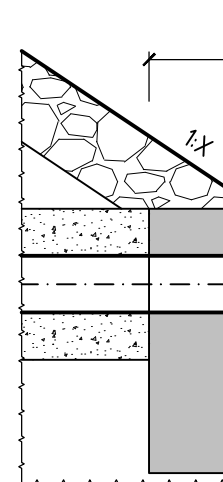


DETAIL A

1:20

VÝUSTENIE DRENÁŽE POD PÁTOU NÁSPYU

OBKLAD LOMOVÝM KAMENOM DO BETÓNOVÉHO LÔŽKA



POZNÁMKY:

- POZDĺŽ OBSLUŽNÝCH SCHODISKÁ SA OSAĐIA ZÁBRADLIA VÝŠKY 1,10M

- PRESNÝ TVAR A KOTVENIE ZÁBRADLIA BUDE PREDMETOM VTD ZÁBRADLIA.

- ŠPECIFIKÁCIA PRE KAMEŇ DO DLAŽBY: TRIEDA AKOSTI II, PEVNOSŤ V TLAKU MIN 80 MPa, NASIAKAVOSŤ MAX 3%, ODOLNÝ VOČI OBRUSU A MRAZU

- DLAŽBA Z LOMOVÉHO KAMENÁ BUDE DOKLADNE VYPLNENÁ ŠKÁROVACÍM MATERIÁLOM SO ŠÍRKOU ŠPÁRY MAX. 30 MM.

- VŠETKY VIDEĽNÉ OSTRÉ HRANY BUĐU SKOSENE LIŠTOU 25X25 MM, POKIAĽ NIE JE UVEDENÉ INAK

POVRCHOVÁ ÚPRAVA ZÁBRADLIA:

MATERIÁL KONŠTRUKCIE PEVNOSTNÁ TRIEDA PODLA STN 10025 S235JR-N

MATERIÁL VHODNÝ K ŽIAROVÉMU ZINKOVANIU

STUPEŇ PRÍPRAVY POVRCHOV ABRAZÍVNE ČISTENIE POVRCHU SUCHÝM ABRAZIVOM NA STUPEŇ MIN. SA 2,5 /BE SWEEPING

SYSTÉM PROTIKORÓZNEJ OCHRANY

- METALIZÁCIA ŽIAROVÝM ZINKOVANÍM PONOROM

- ZÁKLADNÝ NÁTER Z EPOKSIDOVEJ ŽIVICE (EPI) V HRúbKE 80 µm

- MEDZI NÁTER Z EPOKSIDOVEJ ŽIVICE (EPI) V HRúbKE 100 µm

- VRCHNÝ NÁTER Z POLYURETÁNU (PUR) V HRúbKE 60 µm

POŽADOVANÁ FAREBNOSŤ - FAREBNÝ ODTIEŇ RAL 5017 (DOPRVNÁ MODRÁ)

SPOJOVACÍ MATERIÁL NEREZ A4, TRIEDA PEVNOSTI 80

OCEĽOVÉ PRVKY:

MATERIÁL KONŠTRUKCIE S235JR-N

PEVNOSTNÁ TRIEDA : EXC2

STUPEŇ KORÓZNEJ AGRESIVITY: C4 - VYSOKÁ

SPOJOVACÍ MATERIÁL: TRIEDA PEVNOSTI 80

POVRCHOVÁ ÚPRAVA: NEREZ

KOTVIACE PRVKY:

CHEMICKÁ KOTVA: S235JR-N

PEVNOSTNÁ TRIEDA : NEREZ A4 80

HLBKÁ VRTU: MIN. 120 MM

KRYTKY: PLASTOVÉ

VÝKAZ ZÁBRADLIA:

CELKOVÁ DĺŽKA ZÁBRADLIA: 5+6 m

CELKOVÁ HMOTNOSŤ ZÁBRADLIA: 500 kg

VÝKAZ ZVÁRANÝCH SIETI PRE OBSLUŽNÉ SCHODISKÁ

TYP	OZNAČENIE	ROZMER 1KS (mm)	POČET (ks)	PLOCHA 1ks (m²)	PLOCHA CELKOM (m²)	POZNÁMKA
KY50	8x8x150x150	2000x3000	6	6,00	36,00	+20% REZERVA
SPOLU				m²	36,0	
HMOTNOSŤ SPOLU				kg/m²	5,4	
				kg	195,0	

V HMOTNOSTI KARI SIETE JE ZAPOČÍTANÁ AJ REZERVA PRE STYKOVANIE = 20%

Výkový systém: Bpv
Súradnicový systém: S-JTSK

D PÍSMONOSTI A VÝKRESY OBJEKTOV

Objednávateľ: **SPRÁVA A ÚDRŽBA CIEST PREŠOVSKÉHO SAMOSPRÁVNÉHO KRAJA**
Jesenná 14, 080 05 Prešov

Zhotoviteľ DRS/DP: **Valbek Prodex**
Rusovská cesta 16
851 01 Bratislava

Vypracoval	Ing. Ján Juhás	Zák. číslo	20BK21037
Zodp. projektant	Ing. Rastislav Pisarcik	Dátum	08/2021
Tech. kontrola	Ing. Anton Bajzecer	Stupeň	DRS/DP
Akcia		Počet formátov	8 x A4
		Mierka	1:100/50/20/10
		Č. prílohy	Paré
Zhotoviteľ:	Valbek&Prodex, spol. s r.o.	15	
	stredisko Kolice Rozsypová 2, 540 11 Kolice		
Príloha	ÚPRAVY V OKOLÍ MOSTA		