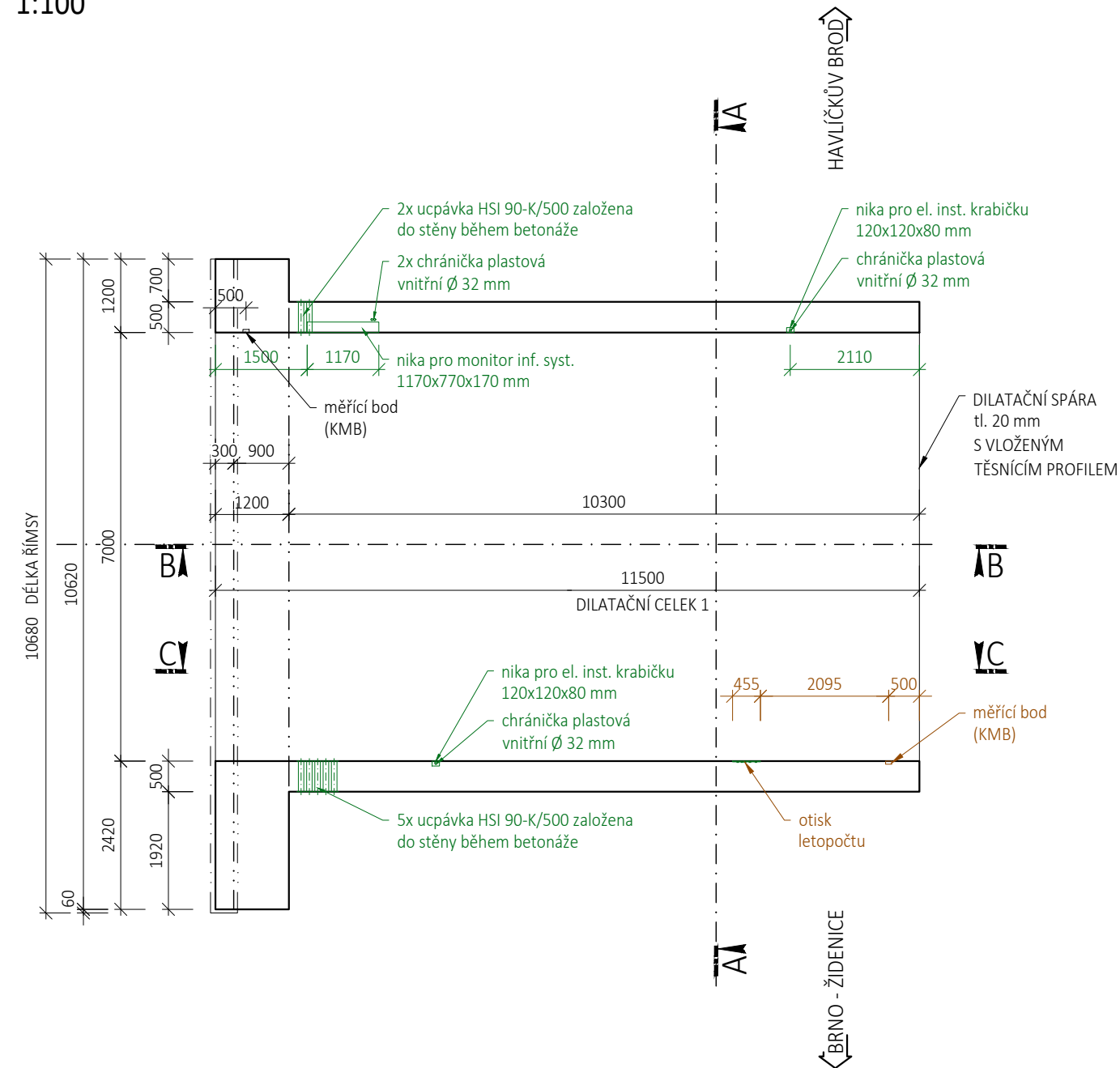
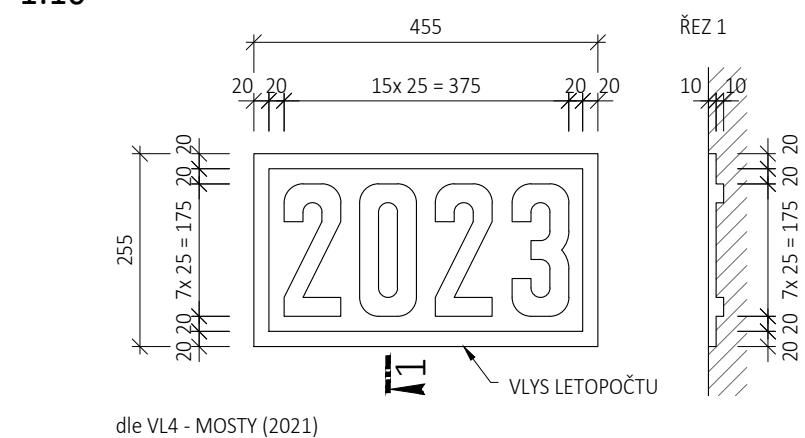


VÝKRES TVARU - DILATAČNÍ CELEK 1

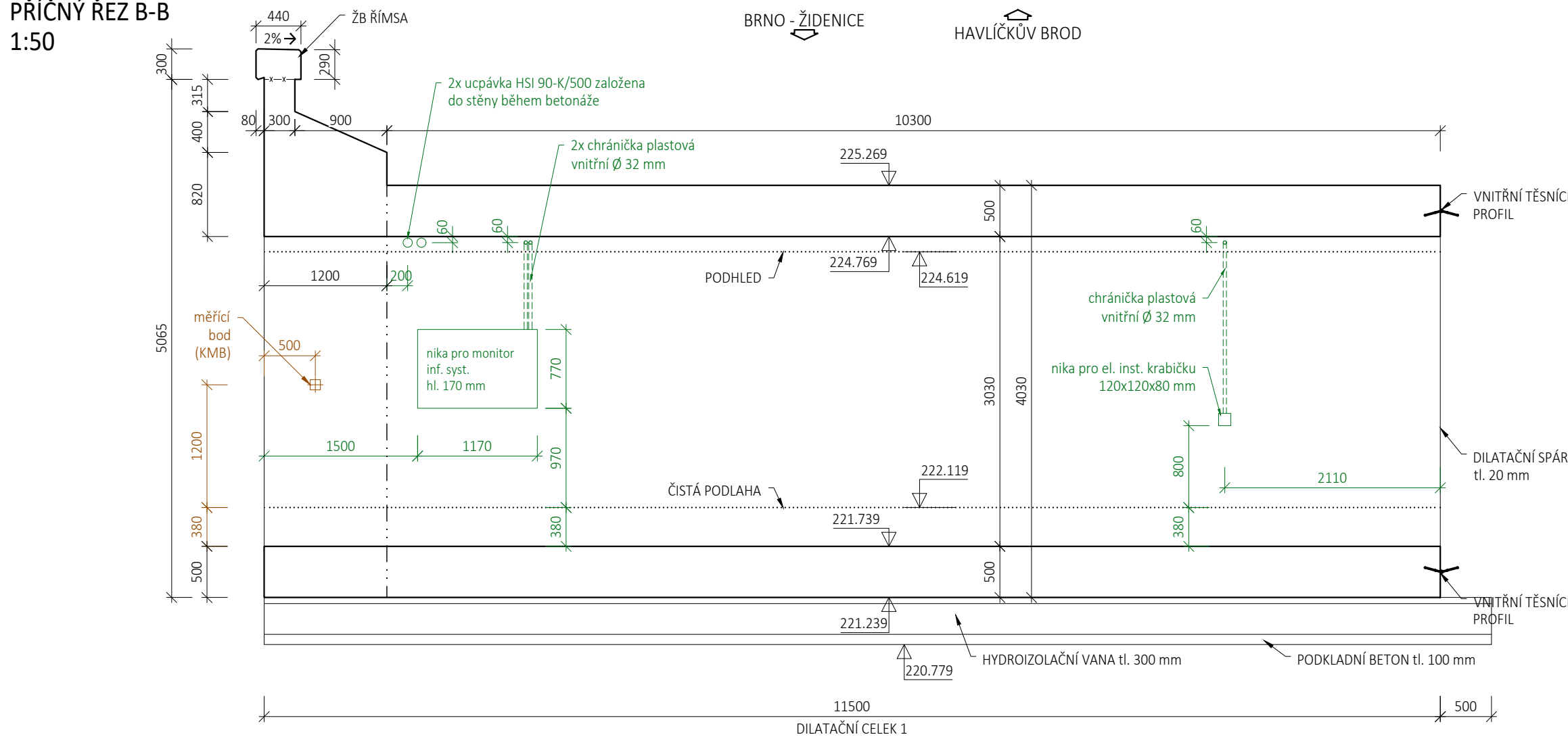
PŮDORYS
1:100



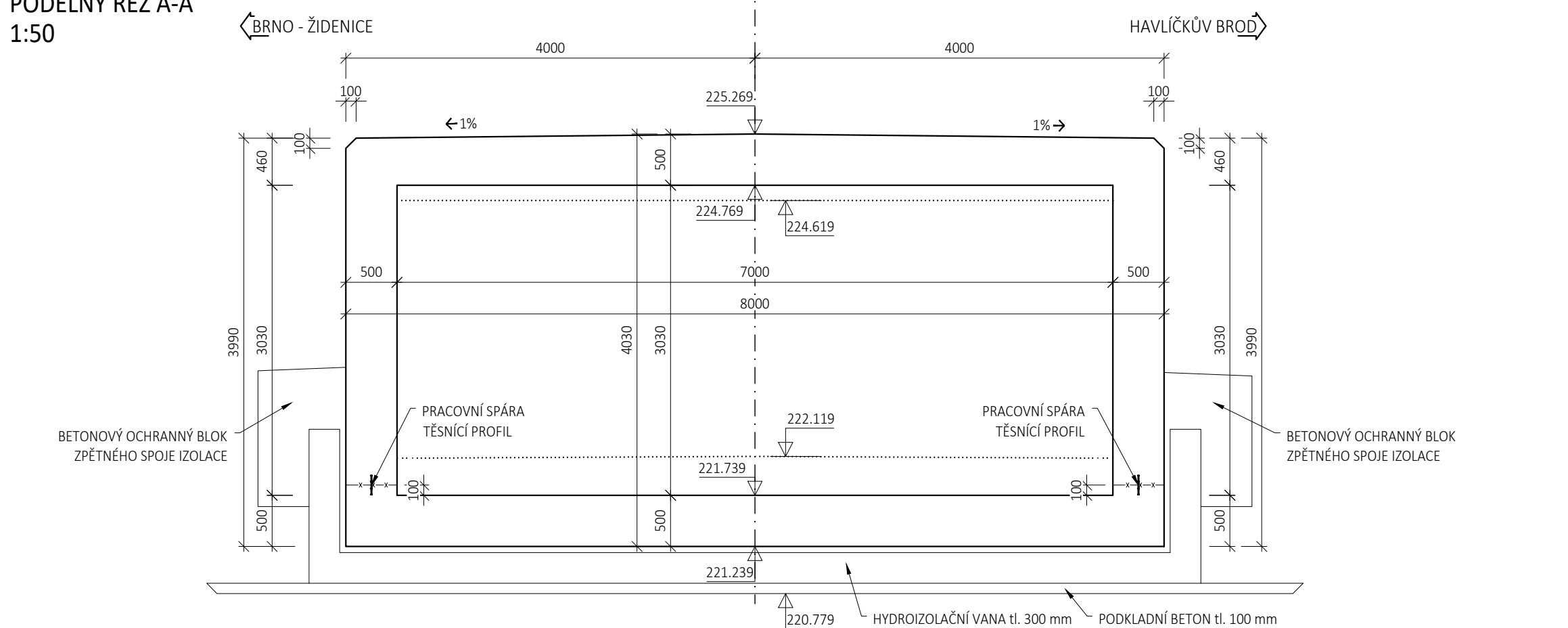
DETAIL OTISKU LETOPOČTU
1:10



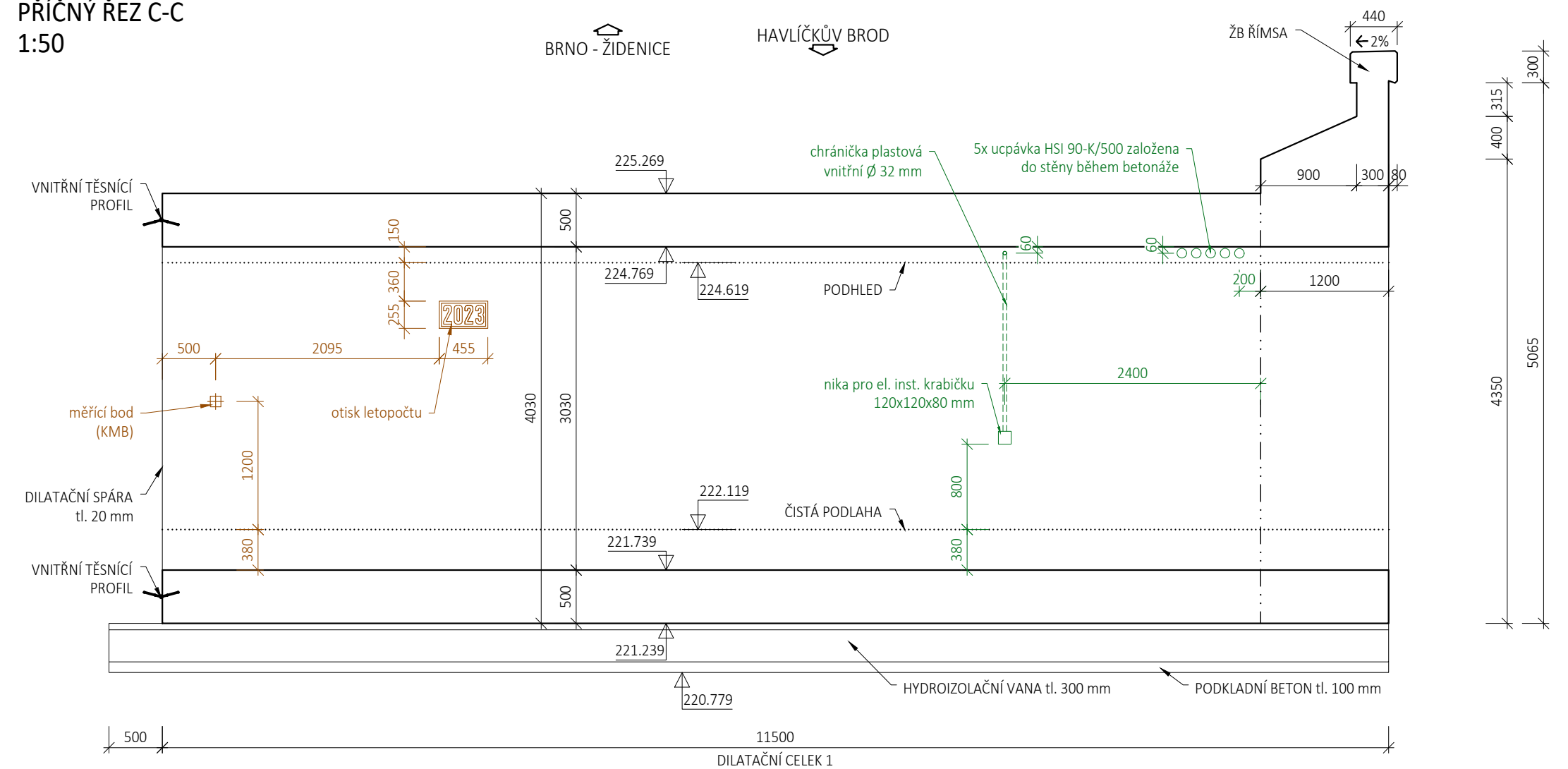
PŘÍČNÝ ŘEZ B-B
1:50



PODÉLNÝ ŘEZ A-A
1:50



PŘÍČNÝ ŘEZ C-C
1:50



POUŽITÉ MATERIÁLY

BETON dle ČSN EN 206+A1 (73 2403)

NOSNÁ KONSTRUKCE
HYDROIZOLAČNÍ VANA
PODKLADNÍ BETON
BETONOVÝ OCHRANNÝ BLOK ZPĚTNÉHO SPOJE IZOLACE

C 30/37 XF2, XC2, XD1 - Cl 0.2 - Dmax 22 mm - S3, max. průsak 20 mm
C 30/37 XF1, XC2 - Cl 0.2 - Dmax 22 mm - S3, max. průsak 20 mm
C 12/15, X0
C16/20

POZNÁMKY

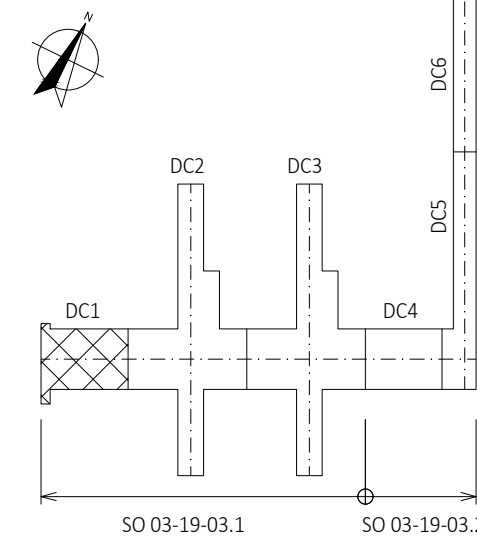
- VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv
- DO PRACOVNÍCH SPÁR BUDE VLOŽENA TROJÚHELNÍKOVÁ LIŠTA 20/20 mm
- VŠECHNY VIDITELNÉ HRANY BUDOU ZKOŠENY TROJÚHELNÍKOVÝMI LIŠTAMI 20/20 mm, POKUD NENÍ NA VÝKRESE UVEDENO JINAK
- DO VŠECH PRACOVNÍCH A DILATAČNÍCH SPÁR BUDE VLOŽENÝ TĚSNÍCÍ PROFIL (WATERSTOP)
- PŘED BETONÁŽÍ BUDOU BEDNĚNÍ OSAZENY PROTAHOVACÍ KRABICE A CHRÁNIČKY PRO KABELY OSVĚTLENÍ, INFORMAČNÍHO SYSTÉMU, KAMEROVÉHO SYSTÉMU, STANIČNÍHO ROZHLASU, PRO ROZVODY NN K VÝTAHŮM A ČERPADLU A ODPADNÍ POTRUBÍ Z ČERPAČÍ ŠACHTY
- DO BEDNĚNÍ BUDOU VLOŽENY BODY PRO MĚŘENÍ ÚČINKŮ BLUDNÝCH PROUDŮ
- OPATŘENÍ PROTI BLUDNÝM PROUDŮM BUDOU PROVEDENA V SOULADU S TP 124 (KAP. 5.2, 5.3, 5.4) VČETNĚ VODIVÉHO PROPOJENÍ BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE A JEJÍHO VYVEDENÍ NA POVRCH KONSTRUKCE. MÍSTA PROPOJENÍ VÝZTUŽE STANOVÍ PRACOVNÍ SPECIALIZOVANÉ FIRMY. NA KAŽDÉM DILATAČNÍM KUSE BUDOU UMÍSTĚNY MINIMÁLNĚ 2 MĚŘÍCÍ BODY.
- BETONOVÁ KONSTRUKCE BUDE PROVEDENA V KVALITĚ POHLEDOVÉHO BETONU PB3 DLE PŘEDPISU SŽ PO-06/2021-GR - MODERNÍ DESIGN A ARCHITECTURA NÁDRAŽÍ A ZASTÁVEK ČR - STANDARDY PRO POVRCHY PODCHODŮ, DLE TECHNICKÝCH PRAVIDEL ČBS 03 POHLEDOVÝ BETON BEZ DALŠÍCH ÚPRAV
- LETOPOČET BUDE OTISKNUT DO STĚNY NK V DC1
- VEŠKERÉ PROSTUPY PRO KABELOVÉ VEDENÍ NUTNO KOORDINOVAT S SO 03-06-02 DISPOZICE ZAŘÍZENÍ V PODCHODU

OBJEMOVÉ MNOŽSTVÍ
DC1

NOSNÁ KONSTRUKCE
HYDROIZOLAČNÍ VANA
PODKLADNÍ BETON
BETONOVÝ OCHRANNÝ BLOK ZPĚTNÉHO SPOJE IZOLACE

147,78 m³
334,78 m³
85,91 m³
98,08 m³

SCHEMA DILATAČNÍCH CELKŮ
1:1000



			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	

Společnost SUDBR-SAGASTA pro DSP+PDPS+AD "Rekonstrukce ŽST Brno - Královo Pole"

Společník 1 (vedoucí společnosti):
**SUDOP BRNO, spol. s r.o.**
Kounicova 26
611 36 Brno

Společník 2
**SAGASTA, s.r.o.**
Novodvorská 1010/14
142 00 Praha 4

OBJEDNATEL:	Správa železnic, s.o., Dílčeděná 1003/7, 110 00 Praha 1 Stavební správa východ (organizační jednotka)	tél. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz
PROFESNÍ SKUPINA:	3000 MOSTY, SILNICE	VEDOUČÍ PROF. SKUPINY Ing. Vít Hoznour
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY	Ing. Kamil Chmela	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO Ing. Alžběta Čmajdálková
NAVRL., VYPRACOVAL	Ing. Alžběta Čmajdálková	KONTROLOVAL Ing. Vojtěch Zvěřina
KRAJ:	Jihomoravský	POVĚŘENÝ OÚ: Úřad m.č.m. Brno, Brno-Královo Pole
STUPEŇ:	PDPS	
REKONSTRUKCE ŽST. BRNO - KRÁLOVO POLE SO 03-19-03.1 Žst. Brno-Královo Pole, most v ev.km 8,599, podchod		
Výkres tvaru - dilatační celek 1		
ZAK. ČÍSLO 20062-01-0721		ARCH. ČÍSLO 2021120001
MĚŘÍTKO 1 : 50		POČET FORMÁTŮ 5 A4
DATUM:		06/2022
ČÁST DOKUM.		PŘÍLOHA
D.2.1.4.14		2.7.4