

NAVRŽENÉ BETONY: SO 201 – MOST ev.č. 3436–3

PODKLADNÍ BETON C 8/10–X0

ŽB. MONOLITICKÉ VELKOPRŮMĚROVÉ PILOTY C30/37–XA1

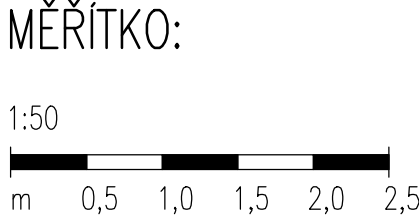
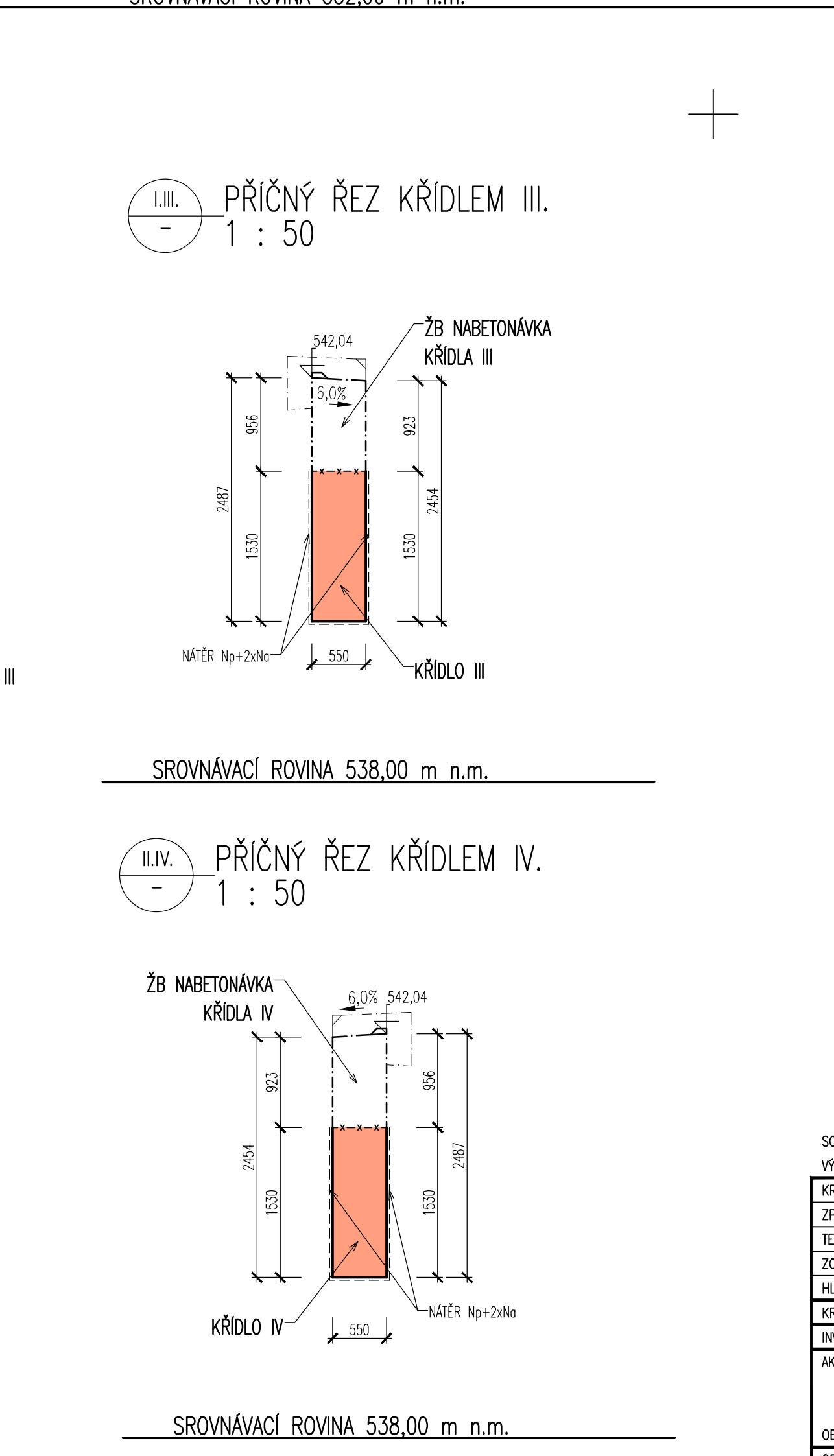
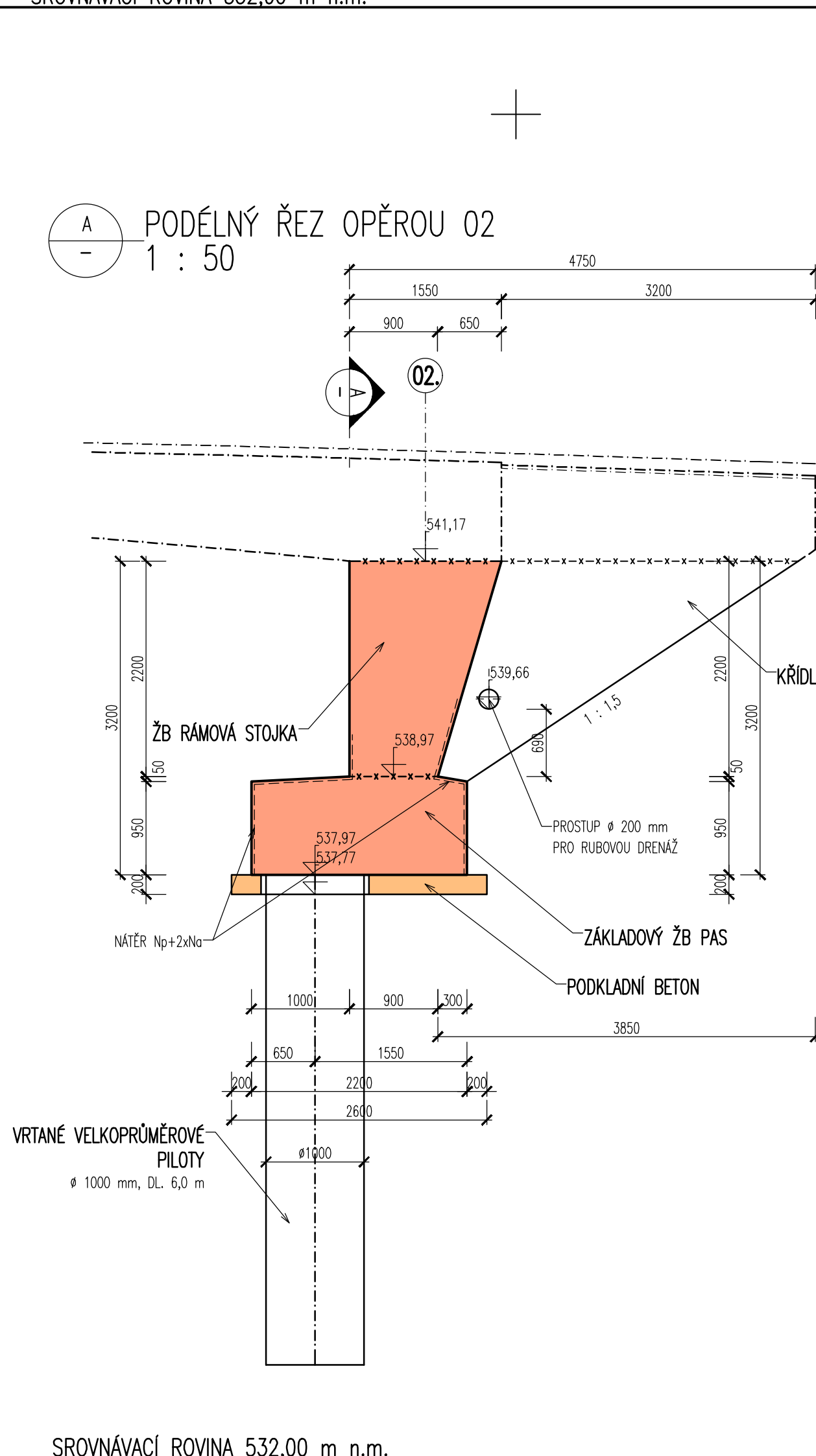
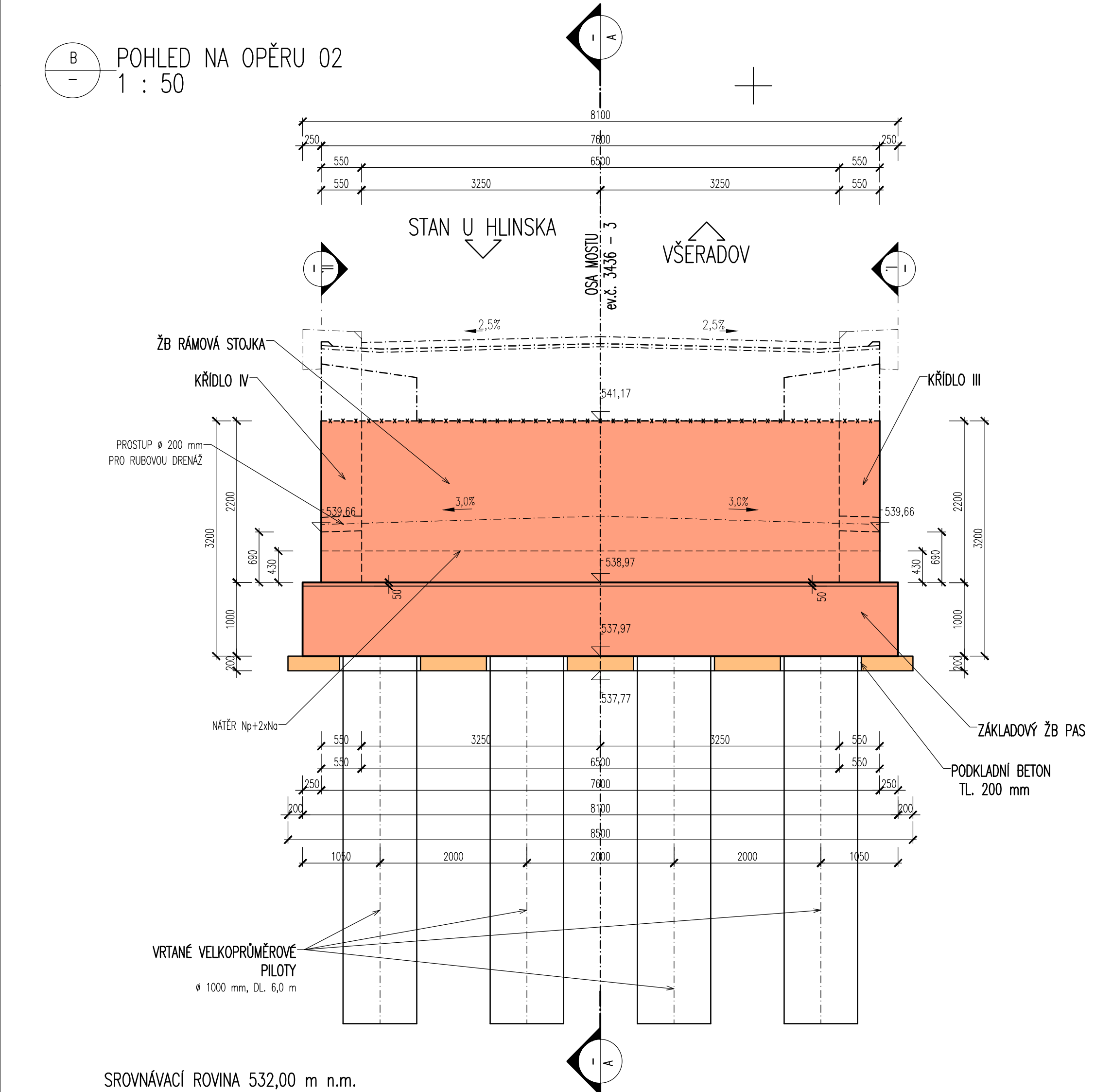
ŽB. MONOLITICKÉ ZÁKLADY C30/37–XA1

ŽB. MONOLITICKÁ KŘÍDLA C30/37–XF2,XD1

ŽB. MONOLITICKÝ DRÁK OPĚRY (RÁMOVÉ STOJKY) C30/37–XF2,XD1

1. ZNAČENÍ BETONŮ
- OZNAČENÍ BETONŮ JE V DOK. PROVEDENO PODLE ČSN EN 206 – 1, VČETNĚ AGRESIVNÍ PROSTŘEDÍ. TATO OZNAČENÍ JE ROZHODUJÍCÍ PRO STANOVENÍ TRVANLIVOSTI A ODOLNOSTI.
2. ÚPRAVA POVRCHŮ
- POVRCHOVÁ ÚPRAVA BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ BUDE PROVEDENA DLE NÍŽE UVEDENÝCH POPISŮ:
- Ao – VEŠKERÉ NEVIDITELNÉ PLOCHY (PODKLADNÍ BETON)
 - Cd – NEVIDITELNÉ PLOCHY (NEVIDITELNÉ PLOCHY OPĚR A KŘÍDEL)
 - Bd – VIDITELNÉ PLOCHY (VIDITELNÉ PLOCHY OPĚR A KŘÍDEL)
 - De – ZDRSNĚNÝ POVRCH – STRIAŽ (POVRCH ŘÁMSY)
- KATEGORIE POVRCHOVÉ ÚPRAVY BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ:
- Podle použitého bednicího materiálu:
- A – neholbovaná prkna na sraz (števátelné nepohledové plochy)
 - B – holbovaná prkna na palodrážku
 - C – překližka nebo ocelové bednění
 - D – speciální druhy bednění (přesádrový beton, reliéfový pohledový beton apod.)
- Podle kvality povrchu:
- a – povrchové drsné vady – po odškrábání odstranit drobné odštěpky, upravit dřevěným hladítkem
 - b – povrch upravený bruskou (karborundovou) stěrkou při použití malého množství kvalitní malty, čímž se vytvoří jednotný a jednobarevný povrch
 - c – jakkoli drsný povrch upravený tak, aby byla vidět struktura betonu (např.: pemrování nebo otryskání, torkterování nejméně 21 dní starého betonu)
 - d – povrch nevyžaduje další úpravy
 - e – povrch se zvláštní úpravou podle individuálního požadavku dokumentace nebo požadavku stavebního dozoru.

KUBATURA BETONU			
KONSTRUKCE:	BETON: DLE ČSN EN 206–1	KUBATURA:	JEDNOTKA:
PODKLADNÍ BETON	C8/10–X0	8,4	m ³
ZÁKLADOVÉ PASY	C30/37–XA1	35,6	m ³
DRÁK OPĚRY 01	C30/37–XF2,XD1	20,5	m ³
DRÁK OPĚRY 02	C30/37–XF2,XD1	20,5	m ³
KŘÍDLO I	C30/37–XF2,XD1	2,1	m ³
KŘÍDLO II	C30/37–XF2,XD1	2,1	m ³
KŘÍDLO III	C30/37–XF2,XD1	2,1	m ³
KŘÍDLO IV	C30/37–XF2,XD1	2,1	m ³



D.3.
DUSP+PDPS

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S–JTSK		VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BvM	
KRESLIL:	ING. JAN BURSA		
ZPRACOVAL:	ING. JAN BURSA		
TECHNICKÁ KONTROLA:	ING. MARTIN ROUŠAR		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA		
HLAVNÍ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA		
KRAJ: PARDUBICKÝ	OKRES: CHRUUDIM	OBEC: VITANOV, VŠERADOV	STUPEŇ: DUSP+PDPS
INVESTOR: PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁMĚSTÍ 125, PARDUBICE	ZAK.ČÍSLO: 2265–20–3	ARCHIVNÍ ČÍSLO: 2265	DATUM: 08/2020
AKCE: MOST EV. Č. 3436–3 STAN	FORMÁT: A4	MĚŘÍTKO: 1:50, 25	ČÍSLO SOUPRAVY: ČÍSLO PŘÍLOHY: D.3.4.3.
OBJEKT: D.3. SO 201 – MOST EV.Č.3436–3			
OBSAH: TVAR SPODNÍ STAVBY MOSTU – DÍL 3.			