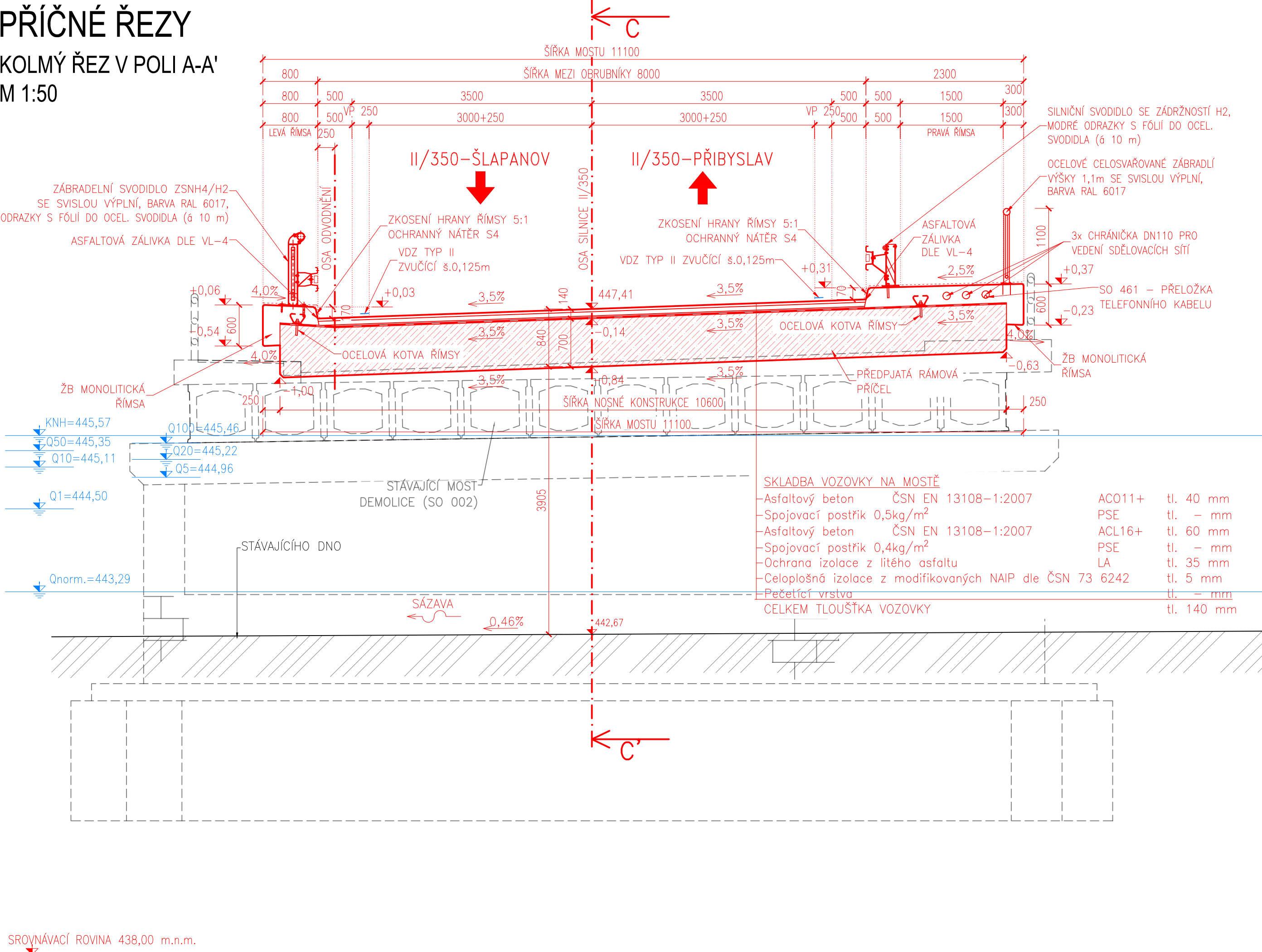
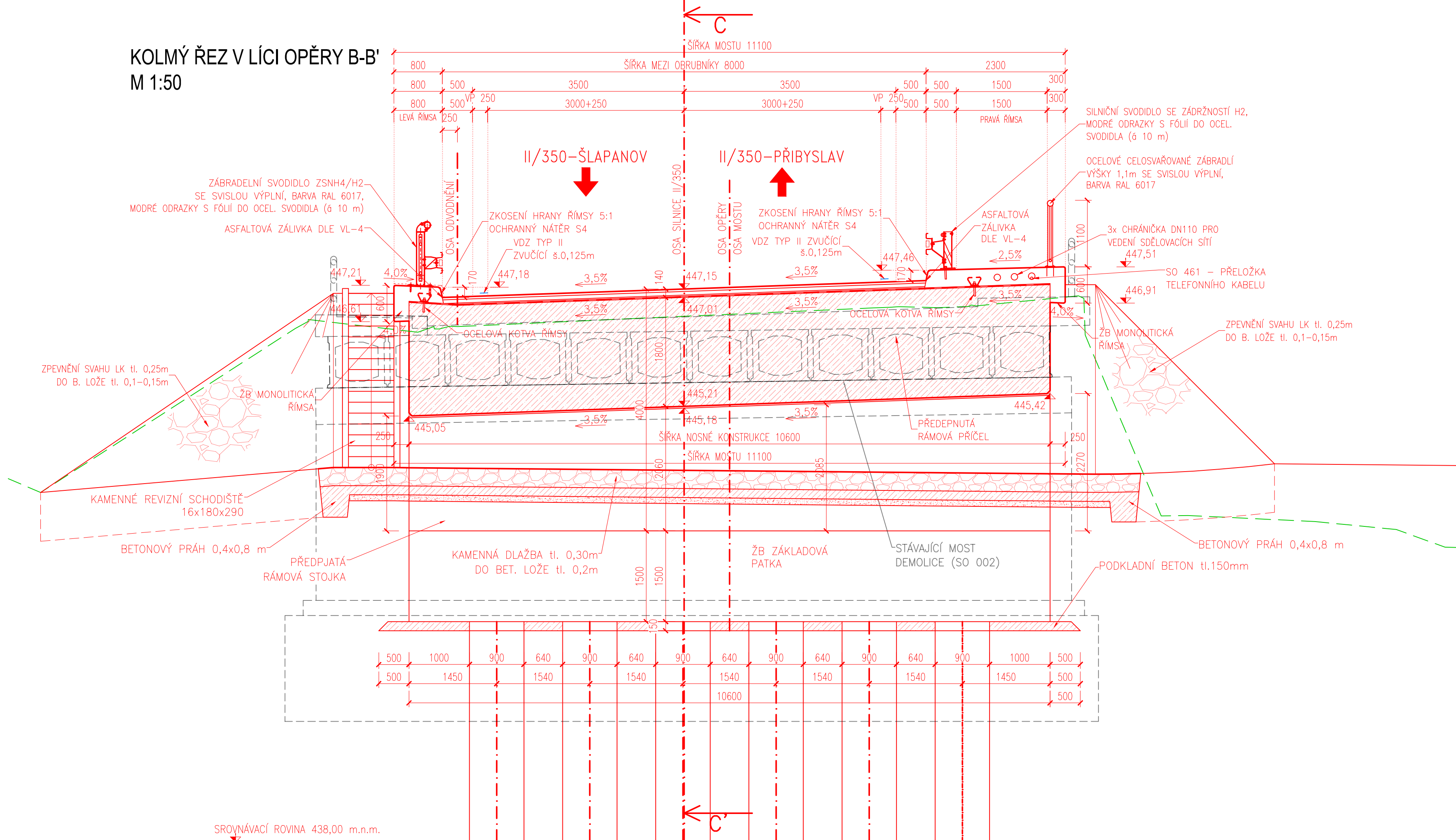


PŘÍČNÉ ŘEZY
KOLMÝ ŘEZ V POLI A-A'
M 1:50



KOLMÝ ŘEZ V LÍCI OPĚRY B-B'
M 1:50



PŘESNOST VYTÝČENÍ A PŘÍPUSTNÉ ODCHYLKY

ZÁKLADNÍ PŘEDPISY PRO PŘESNOST VYTÝČENÍ A GEOMETRICKOU PŘESNOST:	
ČSN 73 0420-1,2	Přesnost vytýčování staveb - Část 1: Základní požadavky
ČSN 73 0405	Měření posunů stavebních objektů
ČSN ISO 0405-1,2,3	Vytýčování a měření
ČSN 73 0202	Geometrická přesnost ve výstavbě. Základní ustanovení
ČSN 73 0205	Geometrická přesnost ve výstavbě. Navrhování přesnosti
ČSN 73 0210-1	Geometrická přesnost ve výstavbě. Podmínky provádění - Část 1: Přesnost osazení
ČSN EN 1367	Provádění betonových konstrukcí

TŘÍDY PŘESNOSTI dle TKP, Kapitola 1. příloha 9 (podrobně viz TKP):	
Konstrukční část mostu:	Třída přesnosti:
Zemní práce.....	není požadována
Základy kromě pilot a podzemních stěn.....	třída 12
Části základů, na které navazují podpěry. Opěry mimo úložných prahů, piloty, podzemní stěny, monolitické opěrné zdi, konstrukce pro odvod srážkové vody.....	třída 11
Pilíře, nosné železobetonové konstrukce, vyjma prefabrikovaných, úložné prahy, protihlukové stěny, svodidla, podchody, propustky, vodoohospodářské objekty.....	třída 10
Svršek mostu, nosné prefabrikované konstrukce, předpjeté konstrukce, předpjeté podpěry, bloky pod ložiska, prefabrikované piloty.....	třída 9

TOLERANCE ROVNOSTI dle TKP, Kapitola 1. příloha 9 (podrobně viz TKP):	
Vztažná délka (m):	2 4 8 10
Tolerance (mm) (obecná hodnota).....	10 15 20 25
Tolerance (mm) (římsy, mon. svodidla, zábradlí a obrubníky).....	6 10 12 15

ÚPRAVA POVRCHŮ

POVRCHOVÁ ÚPRAVA BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ BUDE PROVEDENA PODLE TĚCHTO POPISŮ:

Aa	- VEŠKERÉ NEVIDITELNÉ PLOCHY
Cd	- VIDITELNÉ PLOCHY (NOSNÉ KONSTRUKCE)
Bd	- VIDITELNÉ PLOCHY (VIDITELNÉ PLOCHY OPĚR A KŘÍDEL)
Bd	- BOKORYS A POHLEDOVÉ PLOCHY ŘÍMSY
Cd	- ODRAZNÁ ČÁST ŘÍMSY A PODHLED ŘÍMSY

KATEGORIE POVRCHOVÉ ÚPRAVY BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ:

Podle použitého bednicího materiálu:
A - nehoblovaná prkna na sraz (převážně pohledové plochy)
B - hoblovaná prkna na polodrážku
C - překližka nebo ocelové bednění
D - speciální druhy bednění (předsádkový beton, reliéfový pohledový beton apod.)

Podle kvality povrchu:
a - povrchové drobné vady - po odbednění odstranit drobné odštěpky, upravit dřevěným hladítkem
b - povrch upravený brusnou (karborundovou) stěrkou při použití malého množství kvalitní malty, čímž se vytvoří jednotný a jednobarevný povrch
c - jakkoliv drsný povrch upravený tak, aby byla vidět struktura betonu (např. pemřování nebo otryskání, torkretování nejméně 21 dní starého betonu)
d - povrch nevyžaduje žádnou další úpravu
e - povrch se zvláštní úpravou podle individuálního požadavku dokumentace nebo požadavku stavebního dozoru

MATERIÁLY

BETONY BUDOU PROVEDENY DLE ČSN EN 206-1 (CZ)	
KONSTRUKČNÍ BETONY:	
PILOTY	C30/37 XA1 - CI 0,4; Dmax 22-S4
ZÁKLAD	C30/37 XC3 XD1 XF2 - CI 0,4; Dmax 22-S4
RÁM + KŘÍDLA	C35/45 XC4 XD1 XF2 - CI 0,4; Dmax 22-S4
PŘECHODOVÁ DESKA	C30/37 XC3 XD1 XF2 - CI 0,4; Dmax 22-S4
ŘÍMSY	C30/37 XC4 XD3 XF4 - CI 0,4; Dmax 16-S4
OSTATNÍ BETONY:	
PODKLADNÍ BETON	C12/15 X0
MEZEROVITÝ BETON	C12/15 X0
PODKLAD POD ZPEVNĚNÍ KAMENEM A SKLUZY	C16/20n XF1 - CI 0,4; Dmax 22-S4
BETONOVÉ PRAHY	C25/30 XF2
VÝZTUŽ:	
BETONÁRSKÁ VÝZTUŽ	B 500B
PŘEDPÍNAČÍ VÝZTUŽ	Y1860-S7

POZNÁMKY

- VŠECHNY ZASYPANÉ PLOCHY BUDOU OPATŘENY ISOLAČNÍMI NÁTĚRY VE SKLADBĚ 1xNp+2xNa+2xGEOTEXTILIE
- VŠECHNY HRANY SE SKOŠÍ 20/20 mm, NENÍ-LI UVEDENO JINAK
- VEŠKERÉ DETAILY BUDOU PROVEDENY DLE PŘÍSLUŠNÝCH TECHNICKÝCH LISTŮ, POKUD NEJSOU ROZKRESLENY V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI
- BETONY BUDOU PROVEDENY DLE ČSN EN 206-1
- BETON JE NUTNÉ V POČÁTEČNÍCH FÁZÍCH TUHNUTÍ A TVRDNUTÍ ŘÁDNĚ OŠETŘOVAT A OCHRAŇOVAT PŘED KLIMATICKÝMI VLIVY

SO 202

Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: BpV

RYBÁK		RYBÁK - PROJEKTOVÁNÍ STAVEB, spol. s r.o.	
Havlíčkova 139/25a, 602 00 Brno, IČO: 25 32 56 80, Tel./Fax: 543 236 081, e-mail: rybak@rybak.cz		ČSN EN ISO 9001, č. certifikátu QMS-018-2004	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU : Ing. Vít Rybák		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT : Ing. Vít Rybák	
VYPRACOVAL : Ing. Ladislav Škárlek		KONTROLOVAL : Ing. Jiří Bednařík	
KRAJ : Vysočina		DATUM : 1/2019	
INVESTOR : KSÚSV, KOSOVSÁ 1122/16, JIHLAVA 1 586 01		ZAKÁZK.Č. :	
OBJEDNATEL : KSÚSV, KOSOVSÁ 1122/16, JIHLAVA 1 586 01		FORMÁT : 8xA4	
AKCE :		MĚŘÍTKO : 1:50	
II/350 PŘIBYSŁAV - MOST EV. Č. 350-003 A 004 SO 202 - MOST EV. Č. 350-004		SOUBOR :	
		STUPEŇ : SOUPRAVA	
PŘÍLOHA : PŘÍČNÉ ŘEZY		DŮR+DSP	
		Č. PŘÍLOHY	05