

**Oprava BP u VN Schindler II k.ú. Křtiny
SCHÉMA OPRAV SDRUŽENÉHO OBJEKTU
M 1:20, 1:50, 1:100**

POSTUP PRACÍ:

- OBOURÁNÍ ZDIVA Z L.K. A DLAŽBY VE DNĚ UVNITŘ OBJEKTU A POŠKOZENÉHO ZDIVA NA NÁVODNÍ STRANĚ OBJEKTU
- OČIŠTĚNÍ KONSTRUKCE JÁDRA (ZTRACENÉ BEDNĚNÍ) OD DEGRADOVANÉHO BETONU TLAKOVOU VODOU S RUČNÍM DOČIŠTĚNÍM DRÁTĚNÝMI KARTÁČI
- UPŘESNĚNÍ ROZSAHU OPRAV (ROZSAH NA NÁVODNÍ STRANĚ, ODSOUHLASENÍ TVARU NOVÉ BETONOVÉ KONSTRUKCE)
- OSAZENÍ TRNŮ DO ZHLAVÍ A DO PLOCHY, ZHOTOVENÍ VÝZTUŽE
- ZHOTOVENÍ ŽB KONSTRUKCE (NUTNO DODRŽET PODMÍNKY UKLÁDÁNÍ BETONU, ZEJMÉNA MAX. VÝŠKU SHOZU)
- OČIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ ZE ZDIVA Z L.K. TLAKOVOU VODOU A PŘESPÁROVÁNÍ (ČELO SDRUŽENÉHO OBJEKTU A VÝTOKOVÉ ČELO, PONECHANÉ ZDIVO NA NÁVODNÍ STRANĚ)
- OSAZENÍ ZÁBRADLÍ U SDRUŽENÉHO OBJEKTU A VÝTOKOVÉHO ČELA

POZNÁMKA:

- ROZMĚRY KONSTRUKCÍ A OPRAV JSOU ORIENTAČNÍ. UPŘESNĚNÍ BUDE PROVEDENO PO DOBOURÁNÍ POŠKOZENÝCH ČÁSTÍ.
- PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ BUDE UPŘESNĚN SKUTEČNÝ ROZSAH PRACÍ
- NA NÁVODNÍ STRANĚ SDRUŽENÉHO OBJEKTU BUDE PROVEDEN ODKOP STÁVAJÍCÍHO DNA (PO ODTĚŽENÍ SEDIMENTU), ABY BYLO MOŽNÉ POSODUIT STAV ZDVA Z L.K. A PROVĚST PŘÍPADNOU OPRAVU. HLoubKA ODKOPU SE PŘEPOKLÁDÁ cca 1 m.
- VEŠKERÉ VIDITELNÉ HRANY BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ BUDOU ZKOSENY VHDNÝM PROFILEM VLOŽENÝM DO BEDNĚNÍ.

VÝZTUŽ:

- KARI SÍTĚ 8/100/100, VE DVOU VRSTVÁCH
- PROVAZOVACÍ VÝZTUŽ PRUTOVÁ - Ø 10 mm, ocel 10505 R, ROZTEČ 200 mm
- PODVÝZUJÍ PRUTOVÁ VÝZTUŽ PŘI POKRYTÍ - Ø 14 mm, ocel 10505 R, ROZTEČ 150 mm
- OC. TRNÝ - Ø 16 mm, ocel 10505 R, SPON NA ZHLAVÍ 0,5 m, SPON V PLOŠE NA ZTRACENÉM BEDNĚNÍ 1 x 0,5 m - BUDE UPŘESNĚNO PODLE STAVU VNITŘNÍ KONSTRUKCE

Vedoucí projektant: Ing. Petr Marčák		Kreslí: Ing. Michal Doubek	Archivační č.: Stupeň PD:	24038-14XR-DM DPS	 REGIOPROJEKT BRNO Projektová a inženýrská společnost v oboru staveb veřejného inženýringu a projektování a realizace inženýringových úkolů U Svobody 2, 602 00 Brno IČ: 00222078 tel.: 606 033 120
Stavebník: Mendelova univerzita v Brně ŠLP Masarykův les Křtiny			Datum:	11/2024	
K.ú.: Křtiny			Formát:	4 x A4	
K.ú.: Křtiny		Kraj: Jihomoravský kraj		Zodp. projektant:	Ing. Petr Marčák
Název akce / stavebního objektu: Oprava BP u VN Schindler II k.ú. Křtiny					
Obsah:		Měřítko:		Výkres. číslo:	
Schéma oprav sdruženého objektu		1:100, 1:50, 1:20		D.2	

