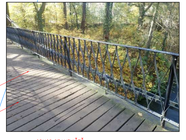
PŮDORYS 1:50



OBNOVA PKO VŠECH OCEL. PRVKŮ ZÁBRADLÍ

KOMPLETNÍ VÝMĚNA DŘEVĚNÉ MOSTOVKY - DUBOVÁ PRKNA, VČETNĚ HLOUBKOVÉ IMPREGNACE

OBVOD STAVENIŠTĚ

SANACE BETONU ÚLOŽNÉHO PRAHU

SANACE KAMENNÉHO ZDIVA

VÝMĚNA STÁVAJÍCÍHO 2-MADLOVÉHO ZÁBRADLÍ ZA NOVÉHO 3-MADLOVÉ KOVANÉ ZÁBRADLÍ V DÉLCE 32.0m

OBVOD STAVENIŠTĚ

SANACE KAMENNÉHO ZDIVA OPĚRNÉ ZDI V DÉLCE cca 5.5m

2-MADLOVÉ TRUBKOVÉ ZÁBRADLÍ

OSAZENÍ NOVÉHO ZÁBRADLÍ 3-MADLOVÉ KOVANÉ V DÉLCE 32.0m

OCEL. TÁHLA PRO ZAVĚŠENÍ ŘETĚZOVÉ LÁVKY - OBNOVA PRO V RÁMCI JINÉ STAVBY

2-MADLOVÉ TRUBKOVÉ ZÁBRADLÍ - VYMĚNĚNO V RÁMCI JINÉ STAVBY

VYČIŠTĚNÍ ÚLOŽNÉHO PRAHU+OBNOVA PKO LOŽISEK

SVAŘOVANÝ HL. NOSNÍK LÁVKY 138.63 m.m. - 2x UŽ 2x3
- KOMPLETNÍ OBNOVA PKO U CELÉ NK, VČETNĚ ZÁVĚSŮ

KOMPLETNÍ VÝMĚNA DŘEVĚNÉ MOSTOVKY-DUBOVÉ FOSNY TL. 50mm, VČETNĚ HLOUBKOVÉ IMPREGNACE

V PODHLEDU KABEL VO
OBNOVA PKO OCEL. CHRÁNIČKY VO

SANACE BET. ZDIVA ÚLOŽNÉHO PRAHU

ÚZLABÍ V JÍLOVÉ VÝSTELI

NAHRAZENÍ BETONU KAMENNOU DLAŽBOU - ČEDIČ

PARK

ZÁMEK

VSTUP DO SKLEPENÍ - LEVOBŘEŽNÍ OPĚRA BUDE OBNOVENA V RÁMCI JINÉ STAVBY

VYČIŠTĚNÍ ÚLOŽNÉHO PRAHU A OBNOVA PKO LOŽISEK

OCEL. TÁHLA PRO ZAVĚŠENÍ ŘETĚZOVÉ LÁVKY

2-MADLOVÉ TRUBKOVÉ ZÁBRADLÍ - BUDE VYMĚNĚNO V RÁMCI JINÉ STAVBY

OBVOD STAVENIŠTĚ

KOMPLETNÍ OBNOVA PKO NK, VČETNĚ VŠECH PODKLEDOVÝCH PRVKŮ

OCEL ZÁBRADLÍ S OZDOBNOU VÝPLNÍ - KOMPLETNÍ OBNOVA PKO

KOMPLETNÍ OBNOVA - OCEL. ZÁVĚSY

3-MADLOVÉ KOVANÉ ZÁBRADLÍ

VYČIŠTĚNÍ ŘÍMSOVÉ DRENÁŽE PŘES KAMENNÝ CHRLIČ

ODSTRANĚNÍ CHELMÉHO ZDIVA+ PŘÍPADNÁ NÁHRADA ZDIVEM KAMENNÝM

SANACE KAMENNÉHO ZDIVA OPĚRNÉ ZDI V DÉLCE cca 3.7m

OBVOD STAVENIŠTĚ

betonový dlažený pruh, horní hrana 130.37 m.m.

LEGENDA:

- NOVÁ DUBOVÁ MOSTOVKA
- SANACE KAMENNÉHO ZDIVA
- SANACE BETONOVÉHO ZDIVA
- KAMENNÁ DLAŽBA - ČEDIČ
- OHUMUSOVÁNÍ TL 0.1m + ZATRAVNĚNÍ
- STÁVAJÍCÍ STAV
- NOVÝ STAV
- KATASTRÁLNÍ HRANICE
- OBVOD STAVENIŠTĚ - DOČASNÝ ZÁBOR DO 1 ROKU
- PODZEMNÍ VEDENÍ VO - DLE VYJÁDŘENÍ SM DĚČÍN
- PODZEMNÍ VEDENÍ VO - PRAVDĚPODOBNÉ DLE SKUTEČNOSTI
- xxx/x POZEMEK DOTČENÝ STAVBOU

TYPY SANACÍ:
TYP A - SANACE BEZ REPROFILACE
OBSAH - otryskání konstrukce tlakovou vodou
- 1 jednovrstvý stěrka
- 2x antikarbonatační nátěr
ROZSAH - poškozené plochy úložného prahu a závěrné zídky - 80%

TYP B - SANACE S REPROFILACÍ DO 10mm
OBSAH - otryskání konstrukce tlakovou vodou
- odrezivění obnažené výztuže
- ochrana výztuže na bázi cementu
- spojovací můstek
- regenerační malta
- 1 jednovrstvý stěrka
- 2x antikarbonatační nátěr
ROZSAH - poškozené plochy úložného prahu a závěrné zídky - 20%

POZNÁMKA:
- PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ BUDOU VYTÝČENY VŠECHNY IS A VYBRANÝ ZHOTOVITEL SVOLÁ SCHŮZKU ZA ÚČASTI INVESTORA A ZÁSTUPCE NPÚ
- VEŠKERÉ PRÁCE, VČETNĚ SCHVÁLENÍ POUŽITÝCH MATERIÁLŮ, PODLEHAJÍ SCHVÁLENÍ NPÚ, ZÁSTUPCE NPÚ BUDE PROVÁDĚT KONTROLNÍ PROHLÍDKY NA STAVBĚ A BUDE ZVÁN NA KONTROLNÍ DNY
- SANACE KAMENNÉHO ZDIVA, RESP. PRAVIDELNÉHO OPĚRY: OČIŠTĚNÍ KAMENNÝCH BLOKŮ REGULOVANÝM TLAKEM A RÝŽOVÝMI KARTÁČI + ODSTRANĚNÍ POUZE POŠKOZENÉHO SPÁROVÁNÍ ZACHOVÁVÁ HISTORICKÉ SPÁROVÁNÍ BUDE ZACHOVÁNO + NÁSLEDNÉ HLOUBKOVÉ PŘESPÁROVÁNÍ
- SLOŽENÍ SPÁROVACÍ MALTY: VÁPENNÝ HYDRÁT (1 DÍL) + PÍSEK FRAKCE 0-4mm (6-8 DÍLŮ) + METAKAOLIN (0.6 - 1 DÍL)
- SANACE KAMENNÉHO ZDIVA BUDE PROVEDENA I cca 300mm POD TERÉNEM PO CELÉM OBVODĚ, RESP. DO GROVNÉ SKALNÍHO MASIVU
- NARUŠENÉ PROFILOVANÉ KAMENY BUDOU V MENŠÍM ROZSAHU NAHRAZENY UMĚLÝM KAMENEM O SHODNÉ STRUKTUŘE A BAREVNOSTI, VĚTŠÍ PLOCHY BUDOU DOPLNĚNY KAMENNOU PLOMBOU
- PODROBNĚJŠÍ ROZEPSÁNÍ PODMÍNEK NPÚ JE V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ
- K ČEDIČOVÉ DLAŽBĚ NA PRAVOBŘEŽNÍM PŘÍSTUPOVÉ BUDE POUŽIT MATERIÁL ZE SKLÁDKY INVESTORA
- ZÁBRADLÍ NA VÝTOKOVÉM KŘÍDLE VPRAVO (OD LÁVKY KE SKALNÍMU PRŮCHODU BUDE SHODNÉ JAKO STÁVAJÍCÍ ZÁBRADLÍ NA VÝTOKOVÉM PRAVÉM KŘÍDLE VPRAVO, T.J. 3-MADLOVÉ, KOVANÉ, VČETNĚ PKO, NÁTĚR MATNÁ KOVÁŘSKÁ ČERŇ. ZÁBRADLENÍ SLOUPKY BUDOU KOTVENY DO SPAR MEZI JEDNOTLIVÝM KAMENNÝM BLOKY V KORUNĚ VÝTOKOVÉHO KŘÍDLA VPRAVO, PŘÍP. DODATEČNÉ PŘES KOTEVNÍ DESKY DO BET. PODKLADU NEBO BET. PATKY
- OCEL. PRVKY LÁVKY (PRVKY NK, ZÁVĚSY, ZÁBRADLÍ, LOŽISKA A JINÉ) BUDOU OTRYSKÁNY A NÁSLEDNĚ OPATŘENY PKO - PODROBNOSTI VIZ. TZ, VČETNĚ BAREVNÉHO ODSTÍNU - MATNÁ, KOVÁŘSKÁ ČERŇ
- PŘI ODSTRAŇOVÁNÍ PŮVODNÍCH NÁTĚROVÝCH HMOT MUSÍ VYBRANÝ ZHOTOVITEL PROVĚŘIT, ZDA PŮVODNÍ NÁTĚROVÉ HMOTY NEOBSAHUJÍ ZNEČIŠŤUJÍCÍ LÁTKY, KTERÉ JSOU ŠKODLIVÉ K ŽIVOTNÍMU PROSTŘEDÍ (např. PCB) A NÁSLEDNĚ ZAJEDT JEJICH VNOSU DO ŽP

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

SO 201

Oprava lávky

RAL PROJEKT
PROJEKTY A INŽENÝRSKÉ KONSTRUKCE
Pod Vodárnou 4746
466 05 Jablonec nad Nisou
+420 734 158 363

vypracoval	ING.R.LOUTHANOVÁ	investor	SM DĚČÍN
zodp. projektant	ING.R.LOUTHANOVÁ	zak. číslo	20-043
akce :	Oprava Řetězové lávky DC-014P	datum	02/2021
		stupeň	DSP, PDPS
příloha:	Půdorys - nový stav	měřítko	1:100
		č. přílohy:	D.3.
		paré:	