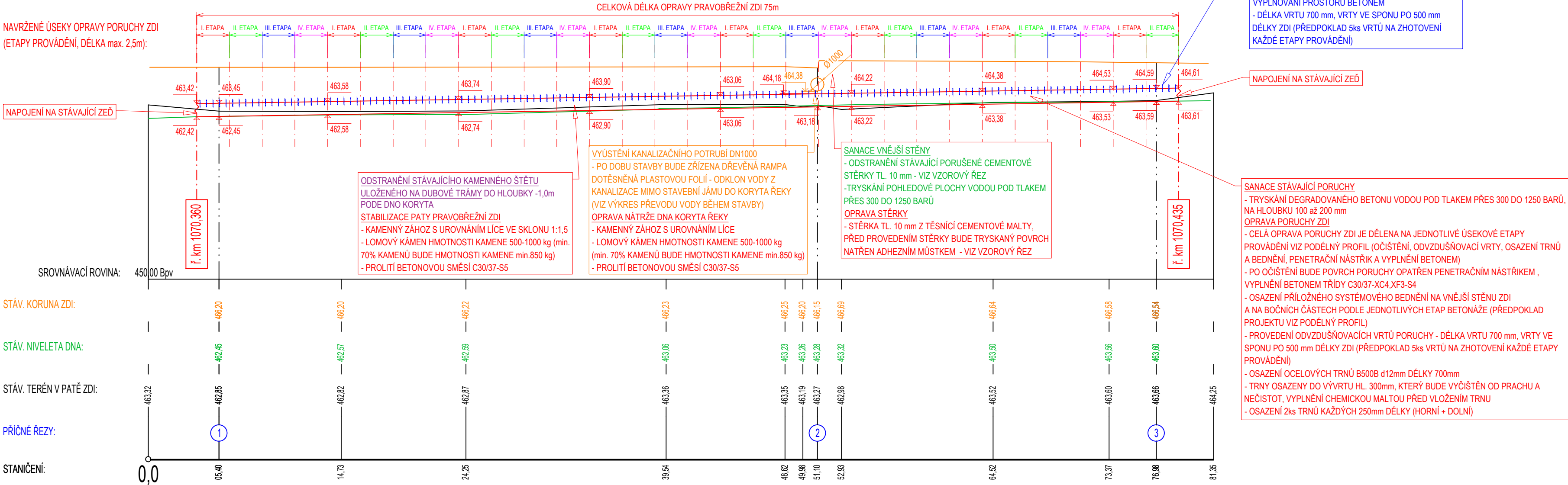


Podélný profil: PB OPĚRNÁ ZEĎ M 1:250/250

Rozsah trasy řezu: km 0,00000 - km 0,08135

KRAJ:	KRÁLOVÉHRADECKÝ	KRÁLOVÉHRADECKÝ	KRÁLOVÉHRADECKÝ
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ:	VRCHLABÍ	VRCHLABÍ	VRCHLABÍ
PARCELY:	1899/25	1899/17	1899/25
DRUH POZEMKŮ:	VODNÍ PLOCHA-KORYTO VODNÍHO TOKU	VODNÍ PLOCHA-KORYTO VODNÍHO TOKU	VODNÍ PLOCHA-KORYTO VODNÍHO TOKU



POSTUP SANACE PORUCHY ZDI

- DOČASNÝ PŘEVOD VODY - ODKLONĚNÍ PROUDÍCÍ VODY KE STŘEDU KORYTA, DOČASNÁ HRÁZKA BUDOVANÁ POSTUPNĚ Z VÝKOPKU PODÉL STAVEBNÍ JÁMY (BOD 2), OSAZENÍ DOČASNÉ DŘEVĚNÉ RAMPY DOTĚSNĚNÉ PLASTOVOU FOLIÍ NAVRŽENÉ PRO PŘEVOD VODY Z ODLÉHČOVAČÍ KANALIZACE VYÚSTĚNÉ VE ZDI - ODKLON DO ŘEKY MIMO STAVEBNÍ JÁMU (VIZ VÝKRES PŘEVODU VODY)
- VÝKOPOVÉ PRÁCE A ODSTRANĚNÍ PŘEDSAZENÉHO PŮVODNÍHO POŠKOZENÉHO ŠTĚTU V PATĚ ZDI (DĚLENO NA ETAPY PROVÁDĚNÍ)
- TRYSKÁNÍ VODOU, DOČIŠTĚNÍ A ODSTRANĚNÍ DEGRADOVANÉHO BETONU V MÍSTĚ PORUCHY VČETNĚ ODSTRANĚNÍ PŮVODNÍ CEMENTOVÉ STĚRKY (DĚLENO NA ETAPY PROVÁDĚNÍ)
- ZHOTOVENÍ PENETRAČNÍHO NÁSTRÍKU (ADHEZNÍ MÚSTEK) NA TRYSKANÝCH ČÁSTECH PORUCHY ZDI (DĚLENO NA ETAPY PROVÁDĚNÍ)
- PROVEDENÍ ODVZDUŠŇOVACÍCH VRTŮ V HORNÍ ČÁSTI PORUCHY, OSAZENÍ KOTEVNÍCH TRNŮ V MÍSTĚ PORUCHY, OSAZENÍ SYSTÉMOVÉHO BEDNĚNÍ A PROVEDENÍ BETONÁŽE PODLE JEDNOTLIVÝCH ETAP PROVÁDĚNÍ
- PROVEDENÍ ADHEZNÍHO NATĚRU A NOVÉ CEMENTOVÉ STĚRKY NA TRYSKANÝCH ČÁSTECH ZDI
- PROVEDENÍ STABILIZACE PATY ZDI LOMOVÝM KAMENEM A ZRUŠENÍ DOČASNÉHO PŘEVODU VODY BĚHEM STAVBY

NAVROVANÉ ETAPY PROVÁDĚNÍ OPRAVY PORUCHY ZDI

- CELÁ SANACE A OPRAVA PORUCHY ZDI JE DĚLENA NA JEDNOTLIVÉ ÚSEKOVÉ ETAPY PROVÁDĚNÍ (I. až IV.) VIZ PODÉLNÝ PROFIL (OČIŠTĚNÍ, ODVZDUŠŇOVACÍ VRSTVY, OSAZENÍ TRNŮ A BEDNĚNÍ, PENETRAČNÍ NÁSTRÍK A VYPLNĚNÍ BETONEM)
- JE NAVRŽENA ETAPIZACE PROVÁDĚNÍ V DÉLCE KAŽDÉHO BETONOVANÉHO ÚSEKU V KROKU PO 2,5 m, ÚPRAVA PORUCHY PŘED BETONÁŽÍ BUDE ŘEŠENA V DÉLCE 3,5 m (±0,5 m PŘED A ZA ŘEŠENÝ ÚSEK)
- **VÝKOPOVÉ PRÁCE, ODSTRANĚNÍ PŘEDSAZENÉHO ŠTĚTU, OČIŠTĚNÍ PORUCHY, PROVEDENÍ PENETRAČNÍHO NÁSTRÍKU** - TYTO PRÁCE BUDOU PROVÁDĚNÝ VŽDY V ROZSAHU ±0,5 m PŘED A ZA KONEC ÚSEKU NAVROVANÉ ETAPY

Název toku: Labe, ř. km 1070,360 - 1070,435
IDVT: 10100002
Číslo DhM: 9051000004 (Labe:VRCHLABI-1)
Identifikátor ISYPO: 400338805
Nákladové středisko: 1111 111
Účel stavby: oprava

Akce:
„Labe, Vrchlabí, oprava PB zdi pod kamenným mostem, ř.km 1070,360 - 1070,435“

Stavebník:
Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 hradec králové

Místo stavby:
obec Vrchlabí, k. ú. Vrchlabí
Královéhradecký kraj, okres Trutnov, ORP Vrchlabí

Stupeň dokumentace:
Projektová dokumentace pro ohlášení a provádění stavby

Datum vypracování: 08.2023
Aktualizace projektu:
Paré:
Odpovědný projektant: Ing. Tomáš Pecival, Ph.D.
Spolupracovník: Ing. František Betlach
Unhošťská 1629, 253 01
Čenkovice 38, 56164

Název výkresu:
PODÉLNÝ PROFIL

Měřítko: 1:250
Číslo výkresu: D.1.2.2.3
Formát: 630x297
3x A4

