

ZADÁVACÍ LIST

Část A

Název akce: Lužnička (sdružené koryto) - oprava betonového opevnění

Číslo PL: 2 02 13 076

Text dle PL, včetně změn odsouhlasených v IK:

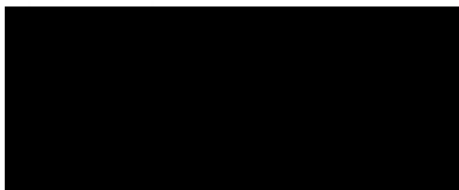
Požadujeme opravu poškozeného pravobřežního betonového opevnění vodního toku Lužnička v úseku od zaústění do Hutné II v obci Málkov po zaústění Lužničky do PPV ř. km 0,000 – 2,500. Jedná se o úsek zkapacitnění přivaděče průmyslové vody. V tomto úseku je koryto Lužničky opevněno: pravý břeh - opevněn betonovými poli o se sklonem svahů 1:1,5 a výšce 1,3 m, dno - o šířce 6 -7 m je betonové, levý břeh - je opevněn betonovými prefabrikáty o výšce 1 m. Za účelem zjištění celkového množství závad, byl zpracován pasport poruch pravobřežního opevnění. Požadujeme opravit jednotlivá poškozená betonová pole. Jedná se o desky, u kterých je patrné rozlomení a vychýlení z roviny. V těchto oblastech musí dojít k vybourání a dobetonávce celých dilatačních celků. Před betonáží bude stávající poškozený dilatační celek vybourán a bude proveden štěrkopískový podklad. Betonáž bude probíhat ve dvou vrstvách. Nejprve se vybetonuje vrstva o tloušťce 6 cm, poté bude uložena kari síť a následně dobetonována vrchní krycí vrstva o tloušťce 6 cm. Maximální délka nově provedeného dilatačního celku bude dle rozměru kari sítě (3 m). Celkový objem prací pro opravu betonových polí je cca 148 m². Dilatační spáry požadujeme nejprve v celé hloubce vyplnit PUR pěnou. Po vytvrzení PUR pěnu seříznout do požadované hloubky a osadit TPE profil. Pro provedení prací je nutný převod vody nebo možno využít jímkování..

Předpokládaný stupeň PD:

Technická pomoc

Předpokládaný termín zpracování PD:

Manažer projektu:



Objednatel předal projektantovi následující podklady:

1. Situace se zákresem zájmové lokality
2. Katastrální mapa + identifikace pozemků (tabulka vlastnických vztahů)
3. Souřadnice GIS : x: -814021,21 y: -992728,48
x: -815888,46 y: -992522,94

4. Tok. Lužnička. Ř. km od 0,000 do 2,570

5. Dostupné dokumentace:

- a. Studie proveditelnosti - NE
- b. Zpráva STP -NE
- c. Studie záplavového území -NE
- d. Archivní dokumentace - **PPV, ř.km 0,0 - 18,5 - oprava betonového pláště**
(DSP/DPS, 2014, AZ Consult)
- e. Manipulační řád – VS NOD
- f. Provozní řád
- g. Zprávy TBD
- h. Další

část B

Místní šetření

Uskutečněno za účasti projektanta a objednatele dne:

Účastníci:

Za projektanta:

Za objednatele:

MPR: Ing. Suchopárková

TDI: Ing. Vondrová

Zástupce provozovatele: Ing. Mazánek

Zástupce odboru TPČ:

Zástupce odboru VR:

Ostatní účastníci:

Doporučení účastníků, soulad s požadavkovým listem:

Opravy pomístně dle zpracované PD ✓
poskytnutí technické pomoci: ~ IS, zápis, správa,
situace, vodorovnice, výhled, rozpočet,
souhlasí stávající místa

Zjištění vedení IS viditelných v terénu:

u mostu, nadzemí!

Závěr z místního šetření:

Část C

Zjištění projektanta:

1. **Soupis záměrů ovlivňujících požadovanou stavbu:**
2. **Stanovení obsahu a rozsahu rekonstrukčního zásahu (zjednodušený návrh technického opatření):**
3. **Rozsah požadovaných výkonů a potřebných předběžných prací stanovených např:**
 - Geodetické a katastrální podklady: **NE**
 - Hydrologické podklady: **NE**
 - Laboratorní rozbor: **NE**
 - Rešerše geologických podkladů, příp. požadavek na provedení a vyhodnocení nových geologických prací (průzkum hydrogeologický, inženýrskogeologický, geochemický, geofyzikální ad.).

Stanovení rozsahu průzkumných prací: **NE**

 - Stavebně technický průzkum: **Ano**
 - Stavebně historický průzkum:
 - Archeologický průzkum:
 - Posouzení vlivu stavby na životní prostředí podle zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění
 - Biologická studie
 - Další ...

rozsah bude upřesněn na místě

Projektant:

A2 Comen /t

IČ

Razítko a podpis autorizované osoby:

V

Comen /t dne *24.5.2017*