

Č. zak.: 415/21

Název akce: **Konojedský potok – intravilán obce Konojedy**

Stupeň: DSJ

Příloha A

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

AZ CONSULT, spol. s r.o.

Číslo zakázky.....**415/21**

Výrobek uvolněn k použití

Datum.....**IX.2022**

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

a) název akce

Konojedský potok - intravilán obce Konojedy

b) místo stavby

Obec	Konojedy – část města Úštěk (565 814)
Katastrální území	Konojedy u Úštěku (669 164)
Okres	Litoměřice
Kraj	Ústecký
Souřadnice X,Y	SO 01 -739278,4469/-982304,3331
	SO 02 -739569.6687,-982896.7331

c) předmět dokumentace

Předmětem projektové dokumentace je rekonstrukce opevnění levého a pravého břehu Konojedského potoka v ř. km 2,460-2,577 a oprava stropní konstrukce zakrytého profilu v ř. km 1,713-1,767. Stávající zdi na sucho jsou v havarijním stavu, v některých částech opevnění břehu chybí a tím dochází k sesuvu přilehlého pozemku do koryta vodního toku.

Stavba bude rozdělena na dva stavební objekty a to SO 01 – rekonstrukce opevnění a SO 02 – oprava stropní konstrukce.

SO 01 – rekonstrukce opevnění, dojde k rekonstrukci současného opevnění a stržení přejezdů, který se přes tok nachází. Ty budou prozatím nahrazeny dočasnými přejezdovými plechy. Pravobřežní zeď bude kompletně zrekonstruována výstavbou zdi nové v obrysech zdi stávající. Zároveň zeď bude protáhnutá až k zaústění, kde nyní zeď není a dochází zde k sesuvům přilehlých pozemků do koryta vodního toku. Levobřežní zeď bude také kompletně zrekonstruována v její celé délce, avšak v místech, kde se nyní nenachází, bude vybudována tížná zeď nově a bude návazná ke stávajícímu terénu.

SO 02 – oprava stropní konstrukce, dojde k strhnutí stávající stropní konstrukce, která se nachází na ř. km 1,713 – 1,767. Při tomto stržení, bude potřeba přespárovat korunu stávajících tížných zdí, které se pod stropní konstrukcí nachází. Poté bude na tížné zdi umístěna nová stropní konstrukce. Při opravě se počítá také s rekonstrukcí chodníku a částí vozovky, který se na stropní kci nachází. Během této opravy bude omezený přístup na stávající pozemky, který se u krytého profilu nachází.

A.1.2 Údaje o žadateli/stavebníkovi

a) žadatel

Povodí Ohře, státní podnik
Bezručova 4219
430 03 Chomutov

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

a) zpracovatel

AZ Consult, spol. s r.o., IČ 44567430
Klíšská 12
400 01 Ústí nad Labem

b) hlavní projektant

Ing. Martin David, ČKAIT-0401558, autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství

c) projektanti jednotlivých částí dokumentace

Ing. Martin David, ČKAIT-0401558, autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství

A.2 Seznam vstupních podkladů

Vstupními podklady byly:

- 1) Požadavkový list investora
- 2) Snímek z katastrální mapy
- 3) Výškopisné a polohopisné zaměření řešeného území
- 4) Rekognoskace území
- 5) Fotodokumentace provedená v rámci rekognoskace území
- 6) Konzultace se zadavatelem akce
- 7) Podklady správců inženýrských sítí
- 8) Územní plány města Ústěk
- 9) Stavebně technický průzkum ostění krytého profilu Konojedského potoka