

## Příloha č. 1

### Podrobná specifikace předmětu plnění

Předmětem smlouvy je zpracování projektové dokumentace a zajištění inženýrské činnosti pro opravu pěti mostních konstrukcí na D2 v km 7.904 až 30.000. Součástí díla je projektová dokumentace nezbytných oprav mostních objektů pro zajištění jejich funkčnosti a odstranění provozních závad a to:

Odstranění mostního svršku včetně izolace, nahrazení vyrovnávací desky. Odtěžení přechodových oblastí. Odbourání závěrné zídky, odbourání dobetonávek na koncích nosníků. Kompletní výměna prefabrikovaných nosníků a vybetonování vyrovnávací desky. Dále návrh vybudování nové závěrné zídky a celoplošné izolace rubu opěr, závěrných zídek a křídel. Návrh nové přechodové oblasti a přechodové desky, samozřejmě bude celoplošná izolace na pečetící vrstvě a výměna mostních závěrů. Obnova ŽB říms a návrh obnovy mostního příslušenství.

Podrobný popis požadovaných plánovaných prací s ohledem na stavy mostů je popsán v jednotlivých diagnostických průzkumech.

Diagnostické průzkumy jsou obsaženy v příloze č. 2 „Technická specifikace průzkumy mostů\_č.2“.

Dále jsou součástí díla nezbytné průzkumy a Souvisící dokumentace, přiměřeně k rozsahu zadání. Jedná zejména o:

- Geodetické zaměření
- Průzkum inženýrských sítí
- Dendrologický průzkum
- Diagnostiku vozovky včetně PAU
- Projekt odpadového hospodářství
- Plán BOZP vypracovaný subdodavatelem zhotovitele
- Dopravně – inženýrská opatření (DIO)

### **Doba plnění zakázky je stanovena následovně:**

- Zahájení plnění služeb: **Ode dne nabytí účinnosti smlouvy.**
- Dokumentace DSP+PDPS - koncept: **Nejpozději do 24 týdnů ode dne nabytí účinnosti smlouvy.**
- Dokumentace DSP+PDPS – čistopis: **Nejpozději do 4 týdnů od předání připomínek objednatele ke konceptu.**
- Podání žádosti o stavební povolení: **Nejpozději do 12 týdnů od schválení čistopisu PD Objednatelem.**
- Výkon autorského dozoru: **Na výzvu Objednatele, v průběhu realizace stavby.**

Digitálně podepsal

1

Datum: 2021.03.30

Digitálně podepsal:

+02'00'

Datum: 31.03.2021 15:00:39 +02:00