

Příloha č. 1

Podrobná specifikace předmětu plnění

Předmětem smlouvy je zpracování projektové dokumentace pro opravu vozovky D2 v km 53,3 – 59,8 vpravo, **dále km 56,4 – 55,3 vlevo** a MÚK 48 Břeclav. Přesný rozsah staničení bude určen na vstupním VV. Součástí díla je projektová dokumentace nezbytných oprav komunikace a příslušenství mostů:

- Výměna SDZ včetně stožáru na osazení větrného rukávu
- Obnova odvodňovacích žlabů
- Úprava krajnice a SDP
- Úprava/čištění zeleně
- Obnova PKO na mostech v dané trase
- Opravy dlážděných prvků u mostů vč. opravy schodišť
- Sanace betonových prvků mostů
- Obnova AHV v tl. 120 - 180 mm v celé šířce jízdních pásů v trase, lokální hloubkové sanace
- V místech větvi MÚK 48 bude provedena obnova AHV min v tl. 120 mm.

Podrobný popis požadovaných plánovaných prací s ohledem na stav vozovky je popsán v diagnostickém průzkumu.

Diagnostický průzkum je součástí zadávací dokumentace v **příloze č. 7 „DGN průzkum vybraných úseků vozovky D2 v km 55-60“**.

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

- Geodetické zaměření
- Průzkum inženýrských sítí
- Plán BOZP vypracovaný subdodavatelem zhotovitele
- Dopravně – inženýrská opatření (DIO)
- Provedení doplňkové diagnostiky vč. PAU v km 53,3 – 55,4 vpravo
- Zpracování záměru projektu

Vzhledem k charakteru prací se nepředpokládá s nutností provedení inženýrské činnosti a vydání SP.

Doba plnění zakázky je stanovena následovně:

- Zahájení plnění služeb: **Na základě pokynu k zahájení prací**
- Dokumentace PDPS/VD-ZDS - koncept: **Nejpozději do 16 týdnů od pokynu k zahájení prací.**
- Dokumentace PDPS/VD-ZDS– čistopis: **Nejpozději do 4 týdnů od projednání připomínek konceptu.**
- Výkon autorského dozoru: **Na výzvu Objednatele, v průběhu realizace stavby.**

Počty vyhotovení

Koncept PDPS/VD-ZDS 2x CD/DVD/flash disk

Čistopis PDPS/VD-ZDS

- Pro účely výběrového řízení zhotovitele stavby
2x CD/DVD/flash disk
samostatně CD se zpracovanými výkazy výměr v programu pro tvorbu rozpočtů ve formátu (*.xc4) (např. ASPE, atd.), dále formát (*.xlsx), (*.pdf), z toho 1x neoceněná a 1x oceněná
- Po ukončení výběrového řízení zhotovitele stavby
4x tištěné vyhotovení, 2x CD/DVD/flash disk po zapracování změn vyplývajících z výběrového řízení

Platební podmínky

Koncept VD-ZDS	75% ceny dílčí části plnění
Čistopis VD-ZDS	20% ceny dílčí části plnění (pro účely výběrového řízení zhotovitele)
Čistopis VD-ZDS	5% ceny dílčí části plnění (po ukončení výběrového řízení zhotovitele)
AD	v souladu s Přílohou C bodem 4) ZOP (měsíční výkazová činnost)