

Podrobný popis předmětu plnění

Název akce: **I/47 PD pro opravu povrchu vozovky**

Č. smlouvy objednatele:

ISPROFIN: 500 121 0002

Vymezení plnění veřejné zakázky:

Předmětem zakázky je zpracování zjednodušené projektové dokumentace pro opravu povrchu (AB vozovky) 3 úseků silnice I/47 včetně příslušenství ve stupni VD – ZDS / PDPS. Opravou se rozumí především výměna asfaltových hutněných vrstev vozovek běžnými technologiemi vhodnými pro silnice dané kategorie a daného dopravního zatížení na základě provedené diagnostiky, kterou zadavatel poskytne vítěznému uchazeči.

Součástí řešení tam, kde se to ukáže jako nezbytné, bude návrh prací údržbového charakteru, jako např. čištění a úprava krajnic, oprava a případná výměna záchytného zařízení (svodidla, zábradlí), vyčištění příkopů, případně propustků, doplnění směrových sloupků, vodorovné dopravní značení barvou, následně plastem a další práce a to na základě výsledků vizuální prohlídky.

Úseky, které jsou předmětem veřejné zakázky, se nachází v Olomouckém kraji na silnici I/47 na trase Prosenice - Běloutín.

Jedná se o úseky:

- I/47 Prosenice - Osek (km 39,939 – 42,709)
- I/47 Hranice – Běloutín (km 62,802 – 63,377)
- I/47 Hranice – Běloutín II. (km 64,542 – 65,791)

Rozsah požadovaných činností:

a/ Vizuální prohlídka, stanovení rozsahu, zaměření

Předmětem plnění je provedení vizuální prohlídky v místech plnění veřejné zakázky. Předmětem vizuální prohlídky je provedení délkového a šířkového zaměření vozovky pro stanovení výměr opravovaných ploch, dále specifikace rozsahu nezbytných údržbových prací na tělese komunikace a na jeho součástech a příslušenstvích. Součástí vizuální prohlídky je i projednání změn vodorovného dopravního značení. Vizuální prohlídka, je nezbytná součástí zpracování projektové dokumentace, která spolu s diagnostikou stanoví rozsah a technické řešení prováděných oprav.

b/ Zjednodušená projektová dokumentace, soupis prací, kontrolní rozpočet, související dokumentace

Předmětem plnění je zhotovení zjednodušené projektové dokumentace ve stupni VD – ZDS / PDPS, která bude svým obsahem odpovídat zvolenému technickému řešení a rozsahu opravy.

Uchazeč zpracuje soupis prací (necenený i nenacenený) včetně výkazu výměr v položkách oceněných expertními cenami platnými v době zpracování příslušných rozpočtů dle třídníku OTSKP – SPK. Součástí zpracování soupisu prací je i provedení rozboru odtěžovaných materiálů (zejména zemin z krajnic a příkop), které budou navrženy k odvozu na skládku jako nebezpečný odpad a to z důvodu správného ocenění položek (poplatků za skládku).

Součástí související dokumentace je i projekt (pasport) vodorovného dopravního značení včetně doplnění změn projednaných v rámci vizuální prohlídky.

Součástí dokumentace je i harmonogram výstavby a plán BOZP.

c/ Technická pomoc

Předmětem plnění je výkon autorského dozoru dle technické náročnosti předmětné opravy a technická pomoc objednateli v rámci zadávacího řízení na zhotovitele stavby.

Předání dokumentace:

Zjednodušená projektová dokumentace včetně výkazu výměr a projektu vodorovného dopravního značení bude předána ve třech výtiscích, 1x na digitálním nosiči.

Každé vyhotovení čistopisu projektové dokumentace bude opatřeno autorizačním razítkem oprávněného projektanta.

Bližší podrobnosti zakázky:

Jako nedílnou součást požadované zjednodušené projektové dokumentace je nutno považovat zpracování výkazu výměr v rozsahu stanoveném prováděcím právním předpisem ve formátu XML – XC4 (třídník OTSKP) dle zákona o veřejných zakázkách vč. kontrolního rozpočtu stavby. Objednatel, nad rámec výše uvedeného, požaduje výstupy v elektronické podobě ve formátech PDF, ASPE9, XC4 a XLS v neoceněné i v oceněné podobě, a to tak, že v podobě neoceněné neuvede odkaz na platnou cenovou soustavu (tento odkaz bude veden pouze pro potřebu objednatele v kontrolním oceněném rozpočtu stavby).

Zadavatel požaduje projednání zakázky v rámci výrobních výborů.

Dokumentace dle vyhlášky č. 230/2012 bude obsahovat minimálně technickou zprávu, přehlednou situaci místa stavby, koordinační situaci stavby, vzorové příčné řezy, schéma provizorního dopravního značení a zásady organizace výstavby.

Technické podmínky plnění Smlouvy:

- Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací schválené Ministerstvem dopravy ČR, Odborem pozemních komunikací pod č.j. 158/2017-120-TN/1 ze dne 9. srpna 2017 s účinností 14.8.2017 vč. Dodatku č.1 schváleného Ministerstvem dopravy, Odborem pozemních komunikací pod č. j. 66/2018-120-TN dne 19. března 2018, s účinností od 1. dubna 2018, která je dostupná na webových stránkách www.pjpk.cz.
- Příslušné ČSN, ČSN EN v platném znění
- Technické kvalitativní podmínky pro dokumentaci staveb pozemních komunikací
- Technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací
- Datový předpis pro tvorbu digitálních map pro ŘSD ČR - C 1
- Předpis pro digitální zpracování a předávání projektové dokumentace pro ŘSD - C2
- Datový předpis pro tvorbu a předávání soupisů prací, nabídkových rozpočtů a jejich čerpání v digitální podobě (Datový předpis XC4).
- Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění a ve znění souvisejících předpisů a vyhlášek
- Ostatní související právní předpisy, normy a technické předpisy v platném znění

Technické podmínky jsou veřejně dostupné na stránkách www.pjpk.cz.

Digitálně podepsal



Datum: 2021.12.22

11:37:19 +01'00'

V Jihlavě dne
Digitálně podepsal: 

Datum: 23.12.2021 16:58:08 +01:00