

Požadavky na zpracování projektové dokumentace

Akce: Cyklostezka Ploučnice – I. etapa, Česká Lípa – PD pro provedení stavby

1. Předmět zakázky

Předmětem zakázky je zpracování projektové dokumentace pro provedení stavby na výstavbu I. etapy Cyklostezky Ploučnice. Podkladem pro zpracování tohoto stupně PD je předchozí stupeň (DUR) projektové dokumentace.

2. Požadavky na stavebně technické řešení

Zadavatel požaduje zpracovat projektovou dokumentaci, která bude vycházet z dříve zpracované dokumentace (DUR) pro stavbu „Cyklostezka Ploučnice – I. etapa, Česká Lípa“. Oproti této dokumentaci dojde ke zkrácení trasy a jinému napojení v oblasti Pivovarské ulice. Napojení bude provedeno z manipulační plochy (parkoviště) před bývalým areálem ČLT v Pivovarské ul. (staničení cca 0,050). Od tohoto napojení pak nedojde k žádné změně trasy oproti dokumentaci DUR a druhé místo napojení zůstává mezi garážemi v Chelčického ulici.

Povrch cyklostezky bude navržen asfaltobetonový, odvodnění příčným spádem do okolního terénu. Konstrukce bude navržena pro občasný provoz vozidel údržby s celkovou hmotností do 6 t.

3. Požadavky zadavatele na rozsah a obsah činností a zpracovávané PD

3.1. Předprojektové práce

V rámci předprojektové přípravy provede vybraný projektant geologický průzkum pro zjištění stavu budoucí pláně a návrh konstrukčních vrstev cyklostezky pro dané zatížení.

3.2. *Jednostupňová dokumentace pro provedení stavby obsahující náležitosti dokumentace pro územní rozhodnutí a stavební povolení*

A) zpracování jednostupňové projektové dokumentace pro provedení stavby obsahující náležitosti dokumentace pro územní rozhodnutí a stavební povolení:

- zpracování jednostupňové projektové dokumentace pro provedení stavby obsahující náležitosti dokumentace pro územní rozhodnutí a stavební povolení č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb ve znění vyhlášky č. 62/2013 Sb. a v souladu s vyhláškou č. 230/2012 Sb., kterou se stanoví podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky na stavební práce a rozsah soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr;
- zajištění kladných souhlasů všech příslušných správců inženýrských sítí a DOSS;
- projektová dokumentace bude obsahovat všechny potřebné údaje k ocenění stavebních konstrukcí i technologických zařízení, zároveň však nebude obsahovat žádné obchodní názvy stavebních materiálů, výrobků a zařízení;
- součástí projektové dokumentace bude i část Zásady organizace výstavby, ze které budou vyplývat nutné zábory pozemků a to nejen s ohledem na místo, ale i dobu záboru;
- soupis požadovaných technických podmínek bude zpracován dle § 45 a 46 zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách. U prací, materiálů, výrobků a zařízení, které

nejdou specifikovány žádnou normou, nebo prací, materiálů, výrobků a zařízení, u kterých bude požadován vyšší standard, než uvádí norma, bude součástí požadovaných technických podmínek podrobný popis technologie provádění prací a kvalitativních požadavků na výslednou konstrukci, výrobek a zařízení;

- dokumentace včetně vyjádření všech příslušných správců sítí a DOSS bude předána ve 4 listinných vyhotoveních a jednom elektronickém vyhotovení na CD ve formátu .pdf a v jiném editovatelném formátu například .dwg.
- B) Součástí projektové dokumentace bude rozpočet a výkaz výměr. Tyto budou zpracovány položkově v členění dle Třídníku stavebních konstrukcí a prací (TSKP) v souladu s vyhláškou č. 230/2012 Sb.
- rozpočet a výkaz výměr budou obsahovat všechny práce a dodávky nutné k provedení stavby. Rozpočet a výkaz výměr nebudou obsahovat agregované položky, které je možné podrobněji rozčlenit;
 - rozpočet a výkaz výměr budou obsahovat výpočtové vzorce, tak aby po doplnění jednotkových cen byla na krycím listu stanovena celková cena stavby včetně DPH;
 - rozpočet a výkaz výměr nebudou obsahovat žádné obchodní názvy stavebních materiálů, výrobků a zařízení.
 - rozpočet a výkaz výměr budou členěny podle jednotlivých stavebních objektů;
 - rozpočet a výkaz výměr budou obsahovat krycí list s rekapitulací po jednotlivých stavebních objektech;
 - rozpočet a výkaz výměr budou objednateli předány ve třech listinných vyhotoveních a jednom elektronickém vyhotovení ve formátu zpracovatelném programem MS Excel (.xls).
- C) inženýrská činnost ukončená vydáním pravomocného územního rozhodnutí.
- Inženýrská činnost bude zahrnovat všechny kroky nutné k vydání územního rozhodnutí.
- D) inženýrská činnost ukončená vydáním pravomocného stavebního povolení.
- Inženýrská činnost bude zahrnovat všechny kroky nutné k vydání stavebního povolení.

4. Podklady pro projekt

Pro přípravu projektové dokumentace je k dispozici geodetické zaměření výškopisu a polohopisu daného území se zákresem inženýrských sítí ve formátu *.dwg a projektová dokumentace (DUR) ve formátu *.dwg.