

**Technická specifikace**

**Technická specifikace**

Projektová dokumentace na rekonstrukci ulice Brigádnická bude provedena v rozsahu vyznačeném na přiložené situaci, v návaznosti na projektovou dokumentaci „Most v ulici Karla Čapka přes vodní tok Liduška“, zhotovenou fi TRANSCONSULT s.r.o., Nerudova 37, 500 02 Hradec Králové. Projektová dokumentace bude řešit etapizaci stavebních prací v ucelených celcích – viz přiložená situace.

V lokalitě U Růžáku bude při řešení zadání kladen důraz na zachování původní zeleně, řešení parkování vozidel.

Řešení zpracovávané PD bude mít obdobný charakter jako rekonstrukce sídliště Drahelice, na kterou tato oblast navazuje.

Projektová dokumentace bude obsahovat řešení chodníků, komunikací, veřejného osvětlení, odvodnění komunikace, řešení parkování, svislého i vodorovné dopravní značení, řešení zeleně a městského mobiliáře.

Předmětem plnění veřejné zakázky je:

a) vypracování projektové dokumentace pro stavební řízení, včetně všech příslušných souvisejících profesí (stavební část, veřejné osvětlení, datové sítě), přípojek nebo přeložek a dopravně inženýrského opatření, pod názvem „Nymburk – Rekonstrukce ulice Brigádnická a revitalizace sídliště U Růžáku – projektová dokumentace“, včetně zajištění všech souhlasných stanovisek dotčených subjektů a DOSS a včetně zajištění příslušného rozhodnutí – stavebního povolení, na základě plné moci vydané zadavatelem.

b) vypracování zadávací dokumentace ve stupni „Dokumentace pro provádění stavby“ v rozsahu dle Vyhlášky 230/2012 Sb. s podrobným položkovým rozpočtem prací s uvedením použitého ceníku a výkazem výměr. V případě ocenění některých prací tzv. „soubornými cenami“ budou tyto položky ve výkazu výměr specifikovány tak, aby jejich ocenění zhotovitelem stavebních prací nemohlo být zaměnitelné nebo nepřesné. Výkaz výměr pro výběr zhotovitele prací v členění na jednotlivé objekty, části a provozní celky. Dokumentaci včetně výkazu výměr a rozpočtu vyhotovit 6x v tištěné podobě a 6x v elektronické podobě.

c) zajištění komplexních diagnostických průzkumů, potřebných pro zpracování projektové dokumentace pro stavební řízení.

d) autorský dozor projektanta po celou dobu realizace akce, dle samostatné Smlouvy o dílo která je součástí Zadávací dokumentace.

e) při zpracování projektové dokumentace průběžně konzultovat návrh řešení se zadavatelem (a řídit se jeho doporučeními).

f) součinnost s koordinátorem BOZP při přípravě projektové dokumentace

g) grafický a technický rozsah požadavku na projekční práce je přílohou č.5 této výzvy.

V přílohách přikládáme projektovou dokumentaci „Most v ulici Karla Čapka přes vodní tok Liduška“, zhotovenou fi TRANSCONSULT s.r.o., Nerudova 37, 500 02 Hradec Králové a situaci dle které bude PD řešit etapizaci stavebních prací v ucelených celcích.

Přílohy: 5.2 – Situace „Most v ulici Karla Čapka přes vodní tok Liduška“

5.3 – Situace etapizace stavebních prací v ucelených celcích