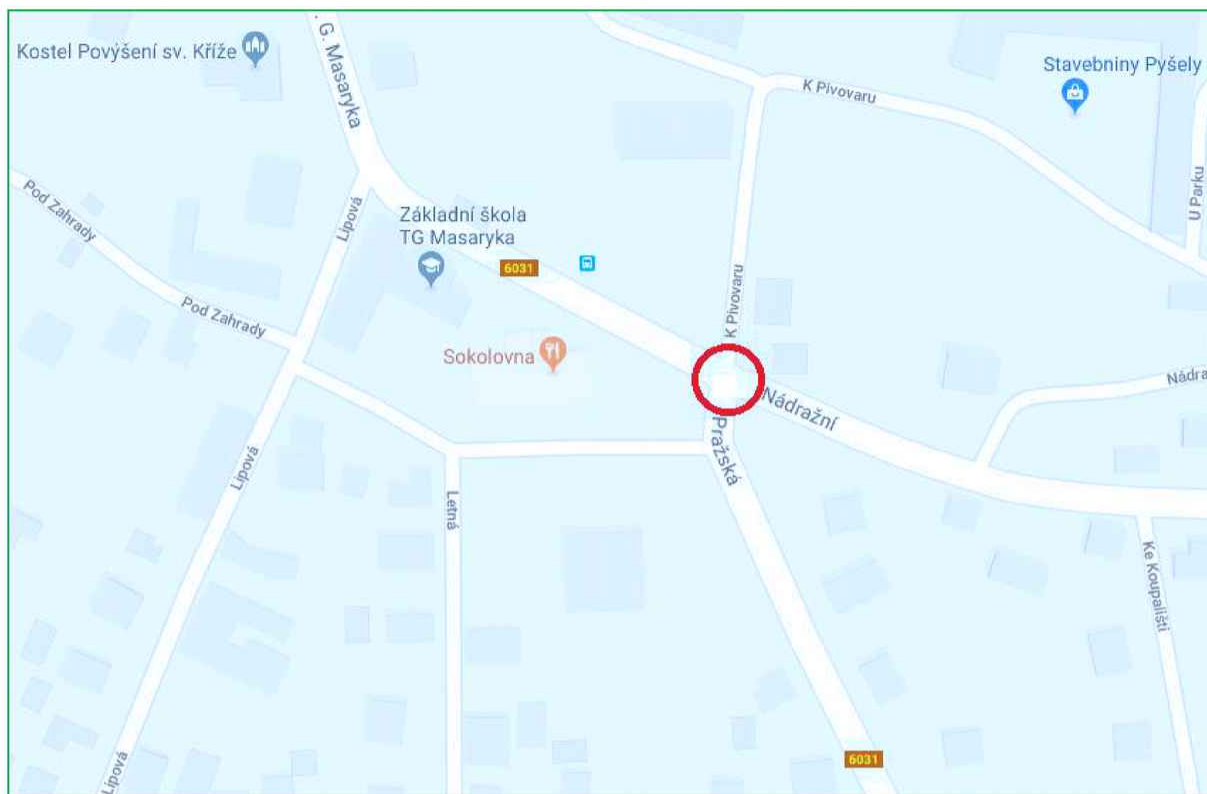


Technická specifikace

Název akce: **Pyšely – okružní křižovatka III/6031 × III/1096**



Staničení provozní v km : km 2,20 na silnici III/6031
km 0,00 na silnici III/1096

Základní popis akce:

Jedná se o zpracování projektové dokumentace pro vydání společného povolení (DUSP) a zadání stavby (PDPS) na přestavbu stávající průsečné křižovatky.

Akce bude řešit přestavbu křižovatky silnice III/6031 (ul. Pražská) a III/1096 (ul. Nádražní) v Pyšelích na jednopruhovou okružní křižovatku. Součástí stavby bude i úprava navazujících pozemních komunikací v nezbytném rozsahu.

Parametry křižovatky:

Opravovaná plocha vozovky: asi 2.500 m²

Očekávané stavební náklady:

25 mil. Kč

Náklady na projektové práce vč. inženýrské činnosti a potřebných průzkumů:

DUSP 850 tis.

PDPS 700 tis.

Stávající stav úseku:

Vozovka vykazuje značné množství závad dle TP 82, zejména podélné a mozaikové trhliny, drobné výtluky, místy deformace, příčné nerovnosti a hluboké koleje. Stávající průsečná

křižovatka je dopravní závadou především z důvodu nedostatečných rozhledových poměrů zvláště ze směru od Řehenic. Dalším problémem je nedodržování nejvyšší povolené rychlosti na příjezdu ulicí Nádražní směrem do centra. Realizací okružní křižovatky dojde ke zvýšení plynulosti a bezpečnosti v křižovatce vlivem snížení rychlosti jízdy vozidel a zlepšením rozhledových poměrů.

Předpokládaná technologie rekonstrukce:

V ploše křižovatky bude pravděpodobně provedena nová konstrukce vozovky včetně sanace aktivní zóny. Možnost využití stávajících konstrukcí vozovek určí diagnostika vozovky. V rámci akce se provede v nejnútnejším rozsahu i úprava odvodnění dotčených komunikací, doplnění chodníkových ploch, doplnění veřejného osvětlení křižovatky a případně i další přeložky stávajících inženýrských sítí. Součástí stavby bude také nové stálé dopravní značení.

Požadavky na projektovou dokumentaci:

Projektová dokumentace na přestavbu křižovatky bude zpracovaná v rozsahu DUSP, PDPS včetně DIO dle zákona č. 183/2006 Sb (stavební zákon), vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb a dle vyhlášky č. 146/2008 Sb. (vyhláška o projektové dokumentaci dopravních staveb), vyhotovení průzkumu inženýrských sítí a zajištění oznámení o provedení údržby dle §103 zákona č. 183/2006 Sb (případně ohlášení stavby nebo stavební povolení) a výkon autorského dozoru (AD) při dodržení platných ČSN, TKP a TP. Součástí bude též projednání návrhu dopravního značení včetně projednání s dopravním inženýrem PČR (zajištění souhlasného stanoviska) a vyhotovení rozpočtu v cenách ÚRS.

Termín realizace:

Zpracování PD vč. rozpočtu, vyřízení SP (nebo ohlášení stavby) do 31.12.2019

Předpoklad realizace a výkon AD – II. kvartál roku 2020

Kontakty :