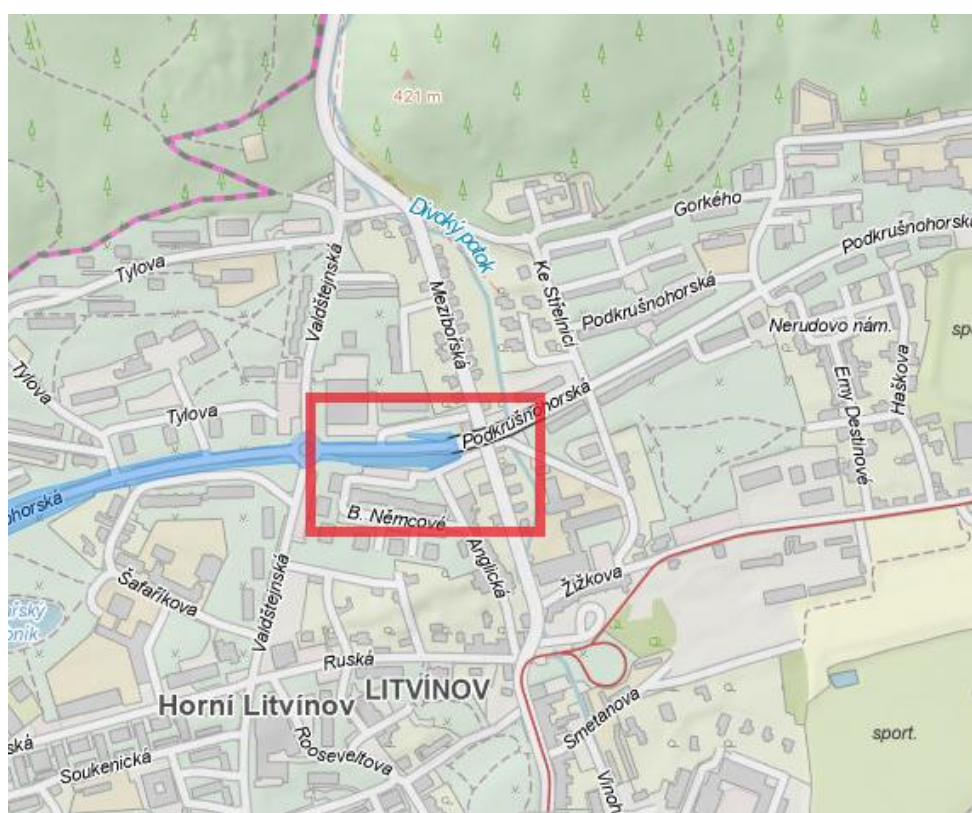




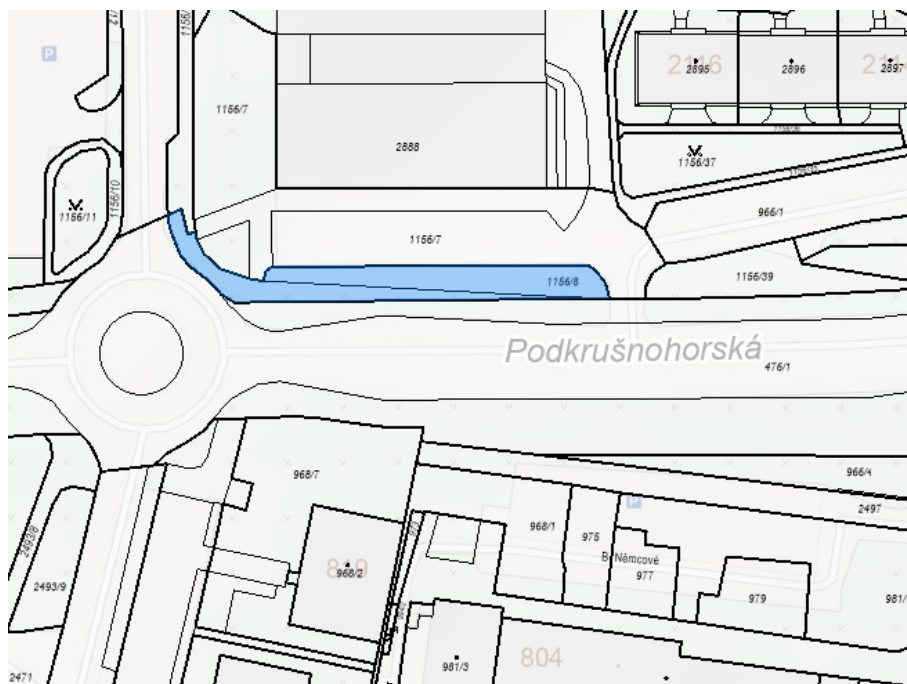
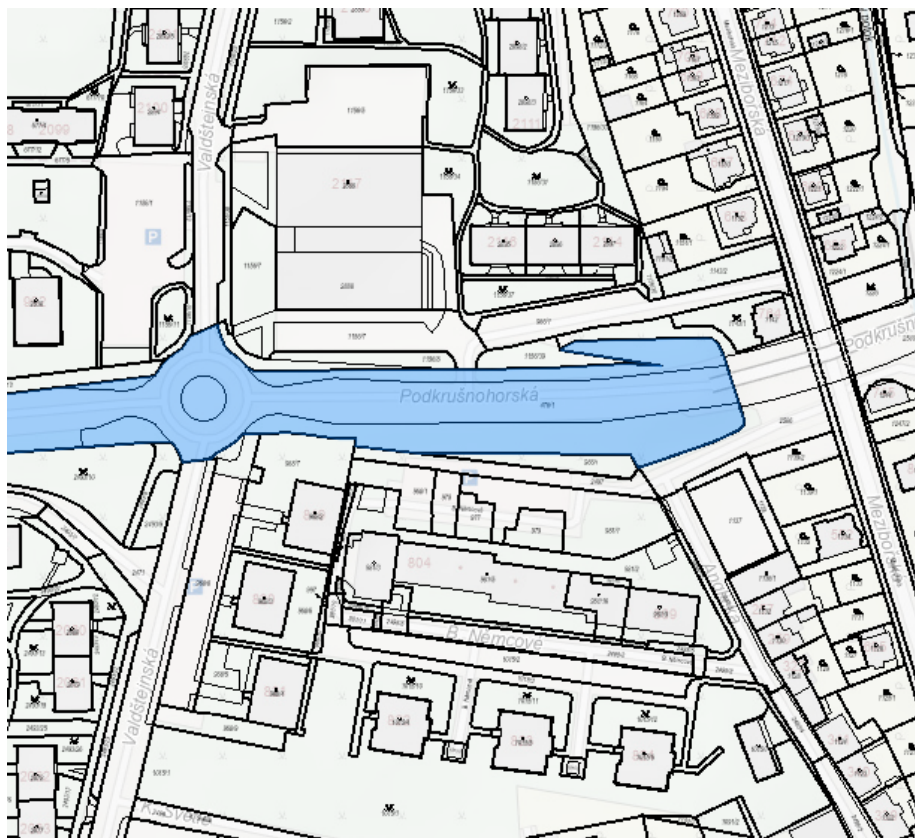
ZÁMĚR

K2508 Rekonstrukce autobusových zastávek u OC Máj v Litvínově – projektová dokumentace





Zastávka ul. Podkrušnohorská





Parcelní číslo: 476/1 k.ú. Horní Litvínov

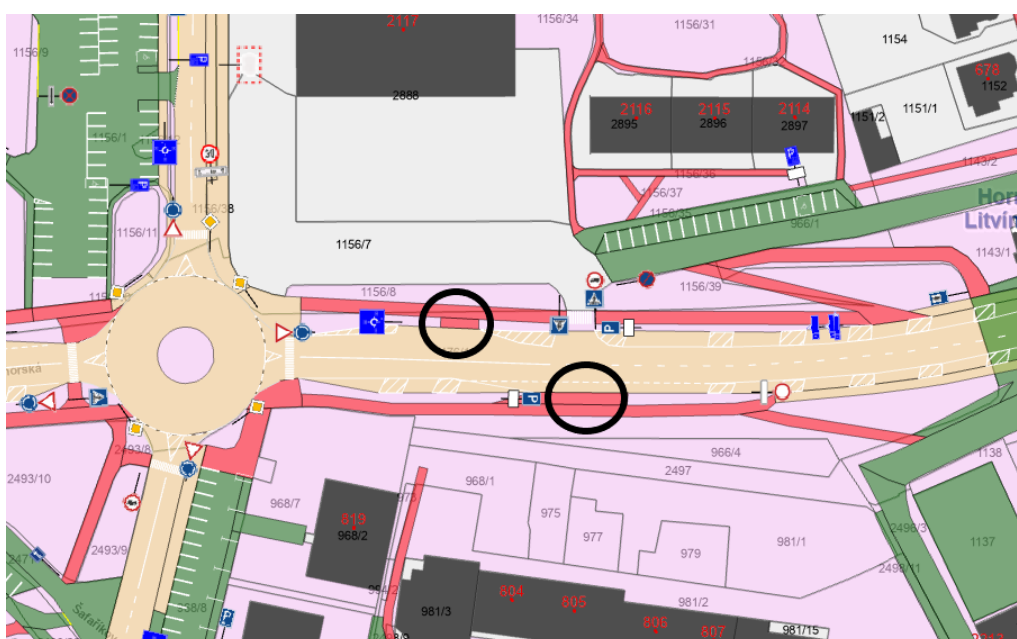
Výměra: 23 973 m², Druh pozemku a způsob využití: silnice - ostatní plocha

Vlastnické právo: Město Litvínov, náměstí Míru 11, Horní Litvínov, 43601 Litvínov

Parcelní číslo: 1156/8 k.ú. Horní Litvínov

Výměra: 464 m², Druh pozemku a způsob využití: jiná plocha - ostatní plocha

Vlastnické právo: Město Litvínov, náměstí Míru 11, Horní Litvínov, 43601 Litvínov



Předmět zakázky:

Projektová dokumentace (dále taky „PD“) - bude zpracována dle tohoto záměru, současných českých technických a uživatelských standardů a norem a dle obecně závazných platných právních předpisů a dle písemných pokynů objednatele, zapsaných v rámci průběžných jednání, které se vztahují k předmětu plnění, a zejména nikoli však výlučně:

- ČSN 73 6425-1 Umísťování zastávek autobusové, trolejbusové a tramvajové dopravy, technické uspořádání, označení a vybavení
- ČSN 73 6425-2 Optimalizace návrhových prvků pro chodce, návrhy přestupních uzlů, nástupišť
- ČSN 73 6110 Projektování místních komunikací
- ČSN 73 0802 ed.2 Požární bezpečnost staveb – Nevýrobní objekty
- ČSN 73 0810 + Opr.1 Požární bezpečnost staveb – Společná ustanovení
- ČSN 73 0818 Požární bezpečnost staveb – Obsazení objektů osobami
- Vyhláška 23/2008 Sb. o technických podmínkách požární ochrany staveb
- Vyhláška 268/2011 Sb. kterou se mění vyhláška č. 23/2008 Sb., o technických podmínkách požární ochrany staveb
- Vyhláška 246/2001 Sb. o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci)



Současný stav

Současný zastávkový jízdní pruh má nevyhovující povrch komunikace. Přístřešky jsou opotřebované, vykazují poruchy kovové konstrukce a zastřešení a chybí skleněné výplně.

Deformovaný povrch komunikace zastávky MHD



Popis předmětu zakázky:

Předmětem zpracování projektové dokumentace je návrh autobusových zastávek v obou směrech ulice Podkrušnohorská v Litvínově v souladu s principy bezbariérovosti, bezpečnosti a komfortu cestujících při nastupování i vystupování z prostředků MHD. Dokumentace bude obsahovat dopravní a materiálové řešení zastávek i stání s ohledem na současně platné právní předpisy, s přihlédnutím na nejnovější technologické postupy. Preferujeme použití zastávkového betonového panelu.

Návrh úpravy zastávek musí být v souladu s ČSN 73 6425-1 pro autobus v délce 12 m, s přihlédnutím k místním poměrům, tak aby autobus v maximální možné míře uvolnil průběžný jízdní pruh a neblokoval průjezd dalších vozidel. Výška nástupní hrany zastávky + 16 cm, délka vyřazovacího a zařazovacího pruhu dle normy, označnick zastávky standardní sloupek a dopravní značka. Nájezd do zastávky musí být plynulý bez rizika naježdění nápravy autobusů na obrubu. Doplnění vodorovného značení.

Přístřešky pro cestující navrhnout tak, aby byla zachována průchodnost pro pěší po asfaltových chodnících a celkově odpovídaly zastávky MHD současným platným normám. Nové přístřešky by měly být obdobného vzhledu jako stávající. Variantně lze uvažovat o rekonstrukci stávajících přístřešků.

Zpracování PD bude v rozsahu:

- Projektová dokumentace v rozsahu přílohy č. 5 vyhlášky č. 146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, ve znění vyhlášky č. 251/2018 Sb., zahrnující i odhad nákladů stavby (dále také jen „PD“)
- Projektová dokumentace pro provádění stavby v rozsahu přílohy č. 6 vyhlášky č. 146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, ve znění vyhlášky č. 251/2018 Sb.,



jež bude zahrnovat rovněž oceněný soupis prací, dodávek a služeb s výkazy výměr, krycím listem a rekapitulací (dále jen „**PDPS**“).

Nákladová část

Součástí PDZ bude i nákladová část s odhadem nákladů stavby.

Součástí PDPS bude i podrobný položkový rozpočet stavby (tj. oceněný soupis prací, dodávek služeb s výkazy výměr) s krycím listem a rekapitulací, obsahující náklady každé položky a celku v členění v Kč bez DPH, samostatně DPH v Kč a Kč včetně DPH, dle aktuálního vydání ceníku stavebních prací, pro stanovení způsobilých výdajů. Zadavatel upřednostňuje zpracování rozpočtu v cenové soustavě ÚRS, SW KROS. Součástí PDPS bude i soupis prací, dodávek a služeb s výkazy výměr bez uvedení cen (slepý) s krycím listem a rekapitulací, který bude sloužit uchazečům k podání cenové nabídky k výběrovému řízení na zhotovitele stavby.

Položkový rozpočet stavby musí být zpracovaný tak, aby maximum položek bylo navázáno na vybranou cenovou soustavu (drobná textová úprava položky ve specifikaci je přípustná). V ostatních případech, kdy nelze použít standardní materiály nebo technologie obsažené v cenové soustavě, bude uvedeno vysvětlení projektanta stavby, jak byla cena stanovena s tím, že potřeba musí vyplývat z technických požadavků na stavbu.

PD (příp. její část) bude užitá jako součást zadávací dokumentace veřejné zakázky na stavební práce, a proto musí být každá část PD zpracována tak, aby byl respektován ZZVZ a vyhláška č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

Inženýrská činnost

Projektová dokumentace je poptávána včetně zajištění inženýrské činnosti a získání povolení záměru. V rámci inženýrské činnosti dále zhotovitel do PD zapracuje poznatky a požadavky z průzkumů, projednání, stanovisek všech zainteresovaných správců sítí, vlastníků pozemků a organizací. Dále zajistí zhotovitel potřebná stanoviska dotčených orgánů.

Dozor projektanta

Činnosti dozoru projektanta (vč. účasti na jednáních) bude probíhat podle požadavků a pokynů zadavatele v průběhu vlastní realizace stavebních prací ve vazbě na dodavatelem zpracovanou projektovou dokumentaci.

Předpoklad povolovacího procesu:

Zadavatel předpokládá vydání povolení záměru.

Zadavatel požaduje konzultovat PD průběžně na společných jednáních v Litvínově, a to minimálně 1x za měsíc v průběhu celé doby zpracování projektové dokumentace (příp. na pokyn zadavatele i vícekrát).

Dále zadavatel požaduje po dodavateli prohlídku místa a zjištění dalších možných reálií stavby. Na jednáních bude projednávána projektová dokumentace v rozpracovanosti, a to jak z hlediska technického, tak z hlediska nákladů.

Z průběhu všech jednání bude zhotovitel pořizovat zápis, který zašle objednateli k odsouhlasení. Zhotovitel dále doloží objednateli všechny správné kroky, které v souvislosti s projektovou činností provede.

Zhotovitel PD bude aktivně komunikovat a spolupracovat se zadavatelem po celou dobu zpracování zakázky, bude se účastnit průběžných jednání v řešené oblasti a v sídle zadavatele, bude zadavateli poskytovat relevantní informace pro výběr navrhovaných variant řešení jednotlivých prvků a bude v maximální možné míře respektovat pokyny zadavatele v průběhu zpracování celé PD.



Součástí zhotovení předmětné projektové dokumentace bude též osobní přítomnost zodpovědného zástupce zhotovitele na veřejném projednání projektové dokumentace dle pokynů zadavatele.

Harmonogram plnění díla:

- průzkumy, zkoušky, sondy, zaměření a zpracování projektové dokumentace pro vydání povolení záměru včetně vypořádaných podnětů z průběžných jednání se zadavatelem, předání projektové dokumentace zadavateli do **9 týdnů** od výzvy k zahájení prací
- zajištění inženýrské činnosti, vypořádání požadavků dotčených orgánů, jejich zpracování do projektové dokumentace, představení změn vyvolaných požadavky dotčených orgánů zadavateli v rámci průběžných jednání a podání žádosti o vydání povolení záměru na stavební úřad do **15 týdnů** od výzvy k zahájení prací
- předání ověřené dokumentace zadavateli do **1 týdne** ode dne vydání povolení záměru v právní moci
- zpracování projektové dokumentace pro provádění stavby (dále jen "PDPS"), jež bude zahrnovat i oceněný soupis prací s výkazy výměr, krycím listem a rekapitulací a slepý soupis prací s výkazy výměr, krycím listem a rekapitulací a její předání zadavateli do **4 týdnů** ode dne vydání povolení záměru v právní moci.

V době kontroly a přípravy připomínek k předané projektové dokumentaci zadavatelem lhůta pro plnění díla neběží, o tom bude pořízen zápis.

Po zajištění předmětu díla je smluvním vztahem nastavena součinnost - autorský dozor.

Předpoklad odeslání výzvy k zahájení prací: 06/2025

Datum a místo prohlídky místa plnění: určeno v zadávací dokumentaci



Zastávka MHD Podkrušnohorská (směr od kruhového objezdu)





Zastávka MHD Podkrušnohorská (u OC Máj)





Použití zastávkového betonového panelu v praxi (ilustrační foto)



Pokládka zastávkového betonového panelu (ilustrační foto)



Založení betonového panelu do zastávkového zálivu (ilustrační foto)



Záměr zpracoval odbor investic a regionálního rozvoje, dne 17.2.2025