

1	POPIS ÚZEMÍ STAVBY	2
2	CELKOVÝ POPIS STAVBY	4
2.1	Základní charakteristika stavby a jejího užívání	4
2.2	Celkové urbanistické a architektonické řešení	5
2.3	Celkové stavebně technické řešení	5
2.4	Bezbariérové užívání stavby	6
2.5	Bezpečnost při užívání stavby	6
2.6	Základní technický popis stavebních objektů	6
2.7	Základní popis technických a technologických objektů	7
2.8	Zásady požárně bezpečnostního řešení	7
2.9	Úspora energie a tepelná ochrana	8
2.10	Hygienické řešení stavby, požadavky na pracovní prostředí	8
2.11	Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí	8
3	PŘIPOJENÍ STAVBY NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU	9
4	DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ A ZÁKLADNÍ ÚDAJE O PROVOZU, PROVOZNÍ A DOPRAVNÍ TECHNOLOGIE	9
5	ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TERÉNNÍCH ÚPRAV	10
6	POPIS VLIVŮ STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA	10
7	OCHRANA OBYVATELSTVA	11
8	ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY	11
9	Celkové vodohospodářské řešení	12

1 POPIS ÚZEMÍ STAVBY

- a) Charakteristika území a stavebního pozemku, zastavěné území a nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území

Jedná se o vybudování parkovacích stání na úkor komunikační zeleně.

- b) Údaje o souladu stavby s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování, včetně informace o vydané územně plánovací dokumentaci

Není obsahem této dokumentace. Jedná se o vybudování plochy pro možnost parkování..

- c) Informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území

Není obsahem této dokumentace.

- d) Informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů

Není obsahem této dokumentace.

- e) Geologická, geomorfologická a hydrogeologická charakteristika, včetně zdrojů nerostů a podzemních vod

Není obsahem této dokumentace.

- f) Výčet a závěry provedených průzkumů a měření

Geodetické zaměření viz výkresová část PD.

- g) Ochrana území podle jiných právních předpisů

Není obsahem této dokumentace.

- h) Poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.

Není obsahem této dokumentace.

i) Vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území

Stavba nebude mít vliv na okolní stavby a pozemky.

Odvodnění je vsakem na místě.

j) Požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin

Kácení mimolesní zeleně není uvažováno, s náhradou se počítá.

Při realizaci stavby dojde k bouracím pracím části přilehlé konstrukce vozovky.

k) Požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa

Není obsahem této dokumentace.

l) Územně technické podmínky - zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě

Není obsahem této dokumentace. Parkoviště je napojena na uliční síť křižovatkami s ostatními komunikacemi.

m) Věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice

Není obsahem této dokumentace.

n) Seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba umísťuje

k.ú.Kamýk.č. 574/1, 575/1, 580/44

o) Seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo

Není obsahem této dokumentace.

p) Požadavky na monitoringy a sledování přetvoření

Není obsahem této dokumentace.

2 CELKOVÝ POPIS STAVBY

2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání

- a) Nová stavba nebo změna dokončené stavby; u změny stavby údaje o jejím současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí; údaje o dotčené komunikaci

Jedná se o vybudování parkovacích míst při stávající komunikaci Písnická/Zdislavická.

- b) Účel užívání stavby

nemění se- jedná se o liniovou dopravní stavbu.

- c) Trvalá nebo dočasná stavba

Trvalá stavba.

- d) Informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby nebo souhlasu s odchýlným řešením z platných předpisů a norem

Není obsahem této dokumentace.

- e) Informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů

Není obsahem této dokumentace.

- f) Ochrana stavby podle jiných právních předpisů

Není obsahem této dokumentace.

- g) Navrhované parametry stavby - zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha a předpokládané kapacity provozu a výroby, počet funkčních jednotek a jejich velikosti, apod.

- zasakovací dlažba

- délka 45,5m

- šířka 5,0m

- h) Základní technické parametry stavby – návrhová rychlost, šířkové uspořádání, intenzita dopravy, technologie a zařízení

18 nových parkovacích stání.

- i) Základní předpoklady výstavby – etapizace výstavby, časové údaje o zahájení, realizaci, dokončení stavby a předání stavby do užívání

Není obsahem této dokumentace.

- j) Základní požadavky na předčasné užívání staveb a zkušební provoz staveb, doba jejich trvání ve vztahu k dokončení a užívání stavby

Není obsahem této dokumentace.

2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

Není obsahem této dokumentace. Stavba je v souladu s obecními požadavky na výstavbu (nařízením č. 10/2016 Sb. hl. m. Prahy, kterým se stanoví obecné požadavky na využívání území a technické požadavky na stavby v hlavním městě Praze – Pražské stavební předpisy). Jedná se o rozšíření stávajícího parkovacího zálivu

2.3 Celkové stavebně technické řešení

- a) Popis celkové koncepce stavebně technického řešení po skupinách objektů nebo jednotlivých objektech

Není obsahem této dokumentace.

- b) Celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí, způsob nakládání s vyzískaným materiálem

Není obsahem této dokumentace.

- c) Požadavky na kapacity veřejných sítí komunikačních vedení a elektronického komunikačního zařízení veřejné komunikační sítě

Není obsahem této dokumentace.

2.4 Bezbariérové užívání stavby

Jedná se o vybudování 8 parkovacích stání. 1 je navrženo jako bezbariérové pro osoby ZTP, jedná se o východní stání napojené na chodníkovou plochu. Je tak dodržena vyhláška č. 398/2009 Sb., § 4 odst. 2 o technických požadavcích zabezpečující užívání stavby osobami s omezenou schopností pohybu a orientace.

Chodník je u komunikace upraven v bezbariérové podobě vč. varovného pásu ze slepecké dlažby.

2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Stavba výrazně zvýší komfort a bezpečnost dopravy. Stavba nevyvolá změnu jiných staveb.

2.6 Základní technický popis stavebních objektů

a) Popis stávajícího stavu

Komunikační zeleň.

b) Popis navrženého stavu

Konstrukce stání:

Vegetační betonová dlažba	DL	80mm
Lože	L	40mm
ŠTĚRKODRŤ	ŠD B	150 mm
ŠTĚRKODRŤ	ŠD B	200 mm
CELKEM		470 mm

Komunikaci bude lemovat nová silniční obruba osazená do betonu s boční opěrou stupeň 2-5 cm.

Odvodnění je zasakem do stání.

Zemní práce

Odkopávky budou provedeny tak, že dílčí stavební materiály budou odděleny pro druhotné využití, zejména asfaltové kryty, betonové panely a dlažební kostky.

Provádění zemního tělesa, pláně bude v souladu s ČSN 736133.

Rýha za obrubou v zeleni se vyplní výkopkem + doplnění ornice tl. 100 mm + osetí. V případě většího zásahu stavbou do zeleně bude tato zeleň obnovena osetím.

Případné zásypy budou provedeny vhodným nenamrzavým materiálem.

Ochrana inženýrských sítí

Před zahájením zemních prací dodavatel provede ověření stavu a polohy dotčených podzemních inženýrských sítí podle vytyčení jejich správci. O vytyčení všech sítí bude tech. dozor investora a dodavatel vést prokazatelnou evidenci. Poloha vyznačená v projektu je informativním zákresem podle údajů správců sítí nebo podle podkladů (realizačních projektů) zapůjčených investorem.

Stávající podzemní sítě v místě napojení budou před zahájením zemních prací vytyčeny správci a jejich poloha ověřena sondami. Kabele budou ochráněny chráničkami (bude dodržena ČSN).

Stávající IS budou uloženy do chrániček. V případě nutnosti budou přeloženy do normové polohy a hloubky.

2.7 Základní popis technických a technologických objektů

Pro tento typ stavby není uvažováno s technickým ani technologickým zařízením.

2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení

Používané materiály pro stavbu komunikací vyhovují z hledisek PO. Šířky komunikací umožňují příjezd požárních vozidel ke všem budovám v areálu. Odstupy od stávajících objektů vyhovují normám ČSN.

ČSN 73 0802 - Požární bezpečnost staveb. Nevýrobní objekty

ČSN 73 0873 - Požární bezpečnost staveb. Zásobování požární vodou

Vyhláška 246/2001 Sb., § 41

Vyhláška 23/2008 Sb.

Zásobování požární vodou - Vnější odběrní místo tvoří stávající podzemní požární hydranty v okolí stavby, které musí projít funkční kontrolou. Požární hydranty jsou umístěny mimo požárně nebezpečný prostor objektů. Přístupová komunikace umožňující příjezd k vnějšímu odběrnímu místu požární vody alespoň do vzdálenosti 9 m musí být trvale

přístupná pro mobilní požární techniku. K vnějšímu odběrnímu místu musí být trvale zajištěn volný přístup a doporučuje se pro obsluhu armatur vnějšího odběrního místa vytvořit volnou manipulační plochu o velikosti alespoň 3m². Požární hydrant musí být označen tabulkou tak, aby byl jednoznačně zřejmý jejich účel.

Zařízení pro protipožární zásah - Navrhovaná stavba bude vyhovovat požadavkům podle ČSN 73 0802 a je řešená podle ČSN 73 6100, ČSN 73 6110 a ČSN 73 6114, komunikace má vjezdy na okolní pozemky, nemá vlastní nástupní plochy.

Všechny křížení a křižovatky na opravovaném úseku a v jeho okolí splňují průjezd nákladního vozidla (požární technika).

2.9 Úspora energie a tepelná ochrana

Není obsahem této dokumentace.

2.10 Hygienické řešení stavby, požadavky na pracovní prostředí

Není obsahem této dokumentace.

2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

a) Ochrana před pronikáním radonu z podloží

Není obsahem této dokumentace.

b) Ochrana před bludnými proudy

Není obsahem této dokumentace.

c) Ochrana před technickou seizmicitou

Není obsahem této dokumentace.

d) Ochrana před hlukem

Není obsahem této dokumentace.

e) Protipovodňová opatření

Není obsahem této dokumentace.

- f) Ochrana před ostatními účinky - vlivem poddolování, výskytem metanu apod.

Není obsahem této dokumentace.

3 PŘIPOJENÍ STAVBY NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU

- a) Napojovací místa technické infrastruktury, přeložky

Není obsahem této dokumentace.

- b) Připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky

Není obsahem této dokumentace.

4 DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ A ZÁKLADNÍ ÚDAJE O PROVOZU, PROVOZNÍ A DOPRAVNÍ TECHNOLOGIE

- a) Popis dopravního řešení včetně bezbariérových opatření pro přístupnost a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace

Není obsahem této dokumentace.

- b) Napojení území na stávající dopravní infrastrukturu

Jedná se o liniovou stavbu napojenou křižovatkami na uliční síť obce.

- c) Doprava v klidu

Jedná se o vybudování 8 parkovacích stání. 1 je navrženo jako bezbariérové pro osoby ZTP, jedná se o východní stání napojené na chodníkovou plochu. Je tak dodržena vyhláška č. 398/2009 Sb., § 4 odst. 2 o technických požadavcích zabezpečujících užívání stavby osobami s omezenou schopností pohybu a orientace.

- d) Pěší a cyklistické stezky

Není obsahem této dokumentace.

5 ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TERÉNNÍCH ÚPRAV

Není obsahem této dokumentace.

6 POPIS VLIVŮ STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA

a) Vliv na životní prostředí - ovzduší, hluk, voda, odpady a půda

Krátkodobě bude okolí stavby obtěžováno zvýšenou hlučností a exhalacemi stavebních mechanismů.

b) Vliv na přírodu a krajinu (ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů, zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině)

Před zahájením stavebních prací bude provedena ochrana dřevin - dle ČSN 83 9061 Technologie vegetačních úprav v krajině, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích a dle SPPK 01 002 Ochrana stromů při stavebních činnostech.

Stromy v blízkosti stavby budou mít chráněny kmeny – pevným bedněním, umístěným za náběhy kořenů, do výšky 10 cm pod nasazením koruny (viz obrazová příloha TZ). Ostatní stromy budou chráněny pevným oplocením o výšce 1,5 m včetně ochranného prostoru kořenových zón.

Ostatní plochy zeleně mimo oplocení budou chráněny před zhutněním. Při nutném zatížení mechanizací do 3,5 t bude na povrch použita geotextilie 200g/m² a štěrka, nebo štěrk ve vrstvě 20 cm. Vyšší zátěž není předpokládána.

V prostoru kořenových zón nebude skladován stavební materiál, nesmí se používat otevřený oheň a toxické látky včetně manipulace s nimi. Zdroje tepla (generátory, motorové agregáty, výfukové plyny apod.) musí být vedeny mimo asimilační aparáty stromů – tj. mimo dosah korun.

V případě nutnosti vyvázání korun budou použity měkké vyvazovací prostředky, případně obalení dotčených větví a kmenů jutou. Není předpokládána lokální redukce korun.

Provádění výkopů v místě odstraňování vegetačních ploch a budování nové trasy zpevněných ploch bude v místech předpokladu kořenového systému prováděno šetrnou technologií, tj. supersonickým vzduchovým rýčem, nebo ručním výkopem. Kořeny do

průměru 3 cm mohou být přerušeny hladkým řezem. Obnažené kořeny budou chráněny proti vysychání. Silnější kořeny budou ponechány, kořeny o průměru nad 3cm nesmí být narušeny. Tyto kořeny musí být ochráněny pomocí překladů. Dále nesmí dojít ke snížení, nebo navýšení terénu v místech kořenového systému dřevin. Stavba nebude mít vliv na okolní krajinu..

c) Vliv stavby na soustavu chráněných území Natura 2000

Není obsahem této dokumentace.

d) Způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem

Není obsahem této dokumentace.

e) V případě záměrů spadajících do režimu zákona o integrované prevenci základní parametry způsobu naplnění závěrů o nejlepších dostupných technikách nebo integrované povolení, bylo-li vydáno

Není obsahem této dokumentace.

f) Navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů

Není obsahem této dokumentace.

7 OCHRANA OBYVATELSTVA

Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva.

Na okolní obyvatele nebude mít stavba žádný negativní vliv.

8 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

a) Napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Stavba bude prováděna za částečné a plné uzavírky stezky a části přilehlé místní komunikace v úseku opravy. Případné objízdné trasy budou zajištěny dle dokumentace DIO, která bude před zahájením prací odsouhlasena policií ČR a schválena příslušným silničním správním úřadem a bude požádáno o vydání dopravně inženýrského opatření k provádění

stavby. Podrobné zpracování organizace dopravy v době výstavby bude součástí navazujícího stupně projektové dokumentace.

b) Přístup na stavbu po dobu výstavby, popřípadě přístupové trasy

Není obsahem této dokumentace.

c) Ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin

Není obsahem této dokumentace.

d) Maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště

Není obsahem této dokumentace.

e) Požadavky na bezbariérové obchozí trasy

Není obsahem této dokumentace.

f) Bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin

Škodlivé odpady budou odvezeny na skládku, která je likviduje. V následující tabulce je uveden předběžný odhad druhů odpadů během výstavby u těch položek, kde to bylo možné odhadnout. U všech druhů odpadů se jedná o kategorii ostatních odpadů a dále je uveden okruh předpokládaných druhů nebezpečných odpadů, které mohou vznikat v období výstavby. Kategorizace je provedena podle katalogu odpadů dle vyhlášky o katalogu odpadů 93/2016 Sb. v platném znění.

Nakládání s odpady vznikajícími při výstavbě bude zajišťovat zhotovitel stavby. Stavební odpad, ostatní nepoužitý materiál a odpadový materiál ze stavební činnosti bude nakládán na dopravní prostředky a ihned odvážen nebo shromažďován do rozměrově vhodných kontejnerů do doby jejich předání oprávněné osobě k využití nebo odstranění na technicky zabezpečenou skládku. Zhotovitel odevzdá stavebníkovi veškeré doklady. Stavebník předloží stavebnímu úřadu doklady (vážní lístky) spolu se žádostí o vydání kolaudačního souhlasu. Doklady o odstranění odpadů bude investor archivovat po dobu 5 let.

Z hlediska odpadů vzniklých při stavbě musí být plněny povinnosti plynoucí z platného zákona o odpadech.

9 Celkové vodohospodářské řešení

Není obsahem této dokumentace.

V Praze, 07/2022