


INVESTOR	Správa a údržba silnic Pardubického kraje	
AKCE	Doubravice 98, 533 53 Pardubice Napojení II/312 na D35 MÚK Vysoké Mýto – západ, I. PD pro ZAV	

ZHOTOVITEL:	HBH PROJEKT spol. s.r.o.	
Adresa:	Kabátníkova 5, 602 00 Brno	
Hlavní inženýr projektu:	Ing. Jitka Suchomelová	
Číslo zhotovitele:	2025/0581	
		Projektová kancelář pro dopravní a inženýrské stavby p o b o č k a P r a h a Michelská 18/12a, 140 00 PRAHA 4

Souřadnicový systém S–JTSK, Výškový systém Bpv

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Jitka Suchomelová	<i>Suchomelová</i>	
VYPRACOVAL	Ing. Jitka Suchomelová	<i>Suchomelová</i>	
KONTROLOVAL	Ing. Michaela Rybová	<i>Rybová</i>	
KRAJ: PARDUBICKÝ			
KÚ: VYSOKÉ MÝTO, SLATINA U VYSOKÉHO MÝTA			
NÁZEV OBJEKTU/ČÁSTI: NAPOJENÍ SILNICE II/312 NA D35 MÚK VYSOKÉ MÝTO–ZÁPAD, I. PD PRO ZAV SKRÝVKY A KÁCENÍ ZELENĚ PRO ZAV			Datum ČERVEN 2025
			FORMÁT
			MĚŘÍTKO
			ÚČEL PD
			ČÍS. ZAKÁZKY 2025/0581
NÁZEV PŘÍLOHY: Průvodní zpráva			ČÍS. SOUPRAVY
			ČÍS. PŘÍLOHY 1

Napojení silnice II/312 na D35 MÚK Vysoké Mýto – západ, I. PD pro ZAV – Skrývky a kácení zeleně pro ZAV

Průvodní zpráva

Objednatel



SÚS Pardubického kraje

Zpracovatel



HBH Projekt spol. s r.o.

Průvodní zpráva

Obsah

1	Identifikační údaje projektu	3
1.1	Údaje o stavbě	3
1.2	Údaje o Objednateli	3
1.3	Údaje o Zhotoviteli.....	3
2	Stručný technický popis stavby a zdůvodnění navrženého řešení	4
3	Seznam vstupních podkladů	4
4	POPIS ÚZEMÍ STAVBY	5
5	CELKOVÝ POPIS STAVBY	11
5.1	Základní charakteristika stavby a jejího užívání.....	11
5.2	Základní technický popis stavebních objektů	11
5.3	Základní popis technických a technologických objektů	12
5.4	Zásady požárně bezpečnostního řešení	12
5.5	Úspora energie a tepelná ochrana.....	12
5.6	Hygienické řešení stavby, požadavky na pracovní prostředí.....	12
5.7	Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí	13
6	PŘIPOJENÍ NA STAVBY NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU	13
7	ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TERÉNNÍCH ÚPRAV	13
8	VLIVY STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA.....	13
9	OCHRANA OBYVATELSTVA.....	15
10	ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY	15

Průvodní zpráva

1 Identifikační údaje projektu

1.1 Údaje o stavbě

Název stavby: Napojení silnice II/312 na D35 MÚK Vysoké Mýto – západ, I. etapa, PD pro ZAV
Místo stavby: kraj Pardubický
Katastrální území: Vysoké Mýto (788228), Slatina u Vysokého Mýta (749681)
Druh stavby: Skrývky a kácení zeleně pro ZAV a záchranný archeologický výzkum

1.2 Údaje o Objednateli

Název: Správa a údržba silnic Pardubického kraje
Adresa: Doubravice 98, 533 33 Pardubice
IČO: 000 85 031
DIČ: CZ00085031
Zastoupeno: Ing. Jiří Synek

1.3 Údaje o Zhotoviteli

Název: HBH Projekt spol. s r.o.
Adresa: Kabátníkova 216/5, 602 00 Brno
Telefon: +420 549 123 411
Fax: +420 549 123 456
E-mail: hbh@hbh.cz
IČ: 449 61 944
DIČ: CZ449 61 944
Zastoupeno: Ing. Ondřej Budík

Průvodní zpráva

2 Stručný technický popis stavby a zdůvodnění navrženého řešení

V zájmovém území se připravuje výstavba přeložky, resp. prodloužení silnice II/312 a její propojení s D35 MÚK Vysoké Mýto. Jedná se o novostavbu silnice II. třídy v extravilánu. Je navržena jako dvoupruhová komunikace v kategorii S 9,5/90 v celkové délce 12 905,22 metrů v úseku mezi městem Vysoké Mýto a obcí Mostek. Před zahájením výstavby napojení silnice II/312 na D35 MÚK Vysoké Mýto – západ proběhne na plochách trvalého záboru záchranný archeologický výzkum. Tato dokumentace řeší přípravné práce a vlastní záchranný archeologický průzkum pro I. etapu výstavby v km 0,000 – 2,840.

Dokumentace je rozdělena na dvě části:

Skrývky a kácení zeleně

Záchranný archeologický výzkum

3 Seznam vstupních podkladů

- [1] Projektová dokumentace přechozího stupně - TS – HBH Projekt spol. s.r.o.
- [2] Projektová dokumentace předchozího stupně DUR – HBH Projekt spol. s.r.o.
- [3] Posouzení vlivu na životní prostředí - EIA – HBH Projekt spol. s.r.o.
- [4] Geodetické zaměření území – GT Ateliér Geodézie, spol. s.r.o.
- [5] Průzkum inženýrských sítí – GT Ateliér Geodézie, spol. s.r.o.
- [6] Předběžný inženýrskogeologický průzkum – G-Consult, spol. s.r.o.
- [7] Podrobný inženýrskogeologický průzkum – G-Consult, spol. s.r.o.
- [9] Biologický průzkum – HBH projekt spol. s.r.o.
- [10] Dendrologický průzkum – HBH projekt spol. s.r.o.
- [11] Zpráva o přítomnosti archeologických situací v trase napojení budoucí komunikace „Napojení silnice II/312 na D35 Vysoké Mýto – západ“ – Východočeské muzeum v Pardubicích
- [12] Katastrální mapy dotčených území (ČZUK)

Kácení mimolesní zeleně je navrženo na základě dendrologického průzkumu provedeného v období leden – duben 2024.

Skrývky ornice a níže uložených zúrodnění schopných horizontů jsou navrženy dle výsledků podrobného inženýrskogeologického průzkumu.

Průvodní zpráva

4 POPIS ÚZEMÍ STAVBY

a) charakteristika území a stavebního pozemku

U napojení uvažované silnice na MÚK Vysoké Mýto vede trasa záměru přes polní pozemky a následně se trasa dostává do údolí přirozeně meandrující řeky Loučná s vyvinutým dřevinným břehovým porostem. Poté trasa dále pokračuje na pozemcích s ornou půdou a u obce Lipová se přibližuje dvěma kopcovitým útvarům – Bučkův kopec a Na Plese. Tyto dvě vyvýšeniny se vyznačují částečným zachováním lučních porostů, které místy prolínají drobné meze s keřovými porosty. Poté se trasa napojuje na stávající silnici II/357.

Celé území je odvodňováno do Labe. Mimo hlavní tok Loučná se v zájmové oblasti vyskytuje i řada menších toků – bezejmenný potok protékající místní částí Šnakov (LB přítok Loučné), Slatinka (PB přítok Loučné) a její drobné přítoky. V zájmové oblasti a jejím blízkém okolí se dále vyskytuje jižně od lokality Oklikov. Trasa křížuje záplavové území Q_{100} =jedná se o nivu Loučné.

Z hlediska biotopů jsou v dotčeném území zastoupeny převážně nepřírodní biotopy (zejména polní kultury), ale je zde také nezanedbatelné zastoupení přírodních biotopů (lesy, louky, křoviny, vodní toky a plochy).

Práce budou probíhat v nezastavěném území.

b) údaje o souladu stavby s územně plánovací dokumentací

Stavba je z hlediska souladu s politikou územního rozvoje, územně plánovací dokumentace, z hlediska uplatnění cílů a úkolů územního plánování přípustná.

ZÚR, územně plánovací dokumentace obcí

Aktuálně je v platnosti aktualizace č. 3 ZÚR Pk z 08/2020. Aktualizace ZÚR Pardubického kraje vymezuje plochu o šířce 400 m, kudy je možné vést prodloužení silnice II/312. Trasa II/312 je zařazena mezi veřejně prospěšné stavby. Navrhovaná trasa II/312 je v souladu s koridorem schváleným v zásadách územního rozvoje Pardubického kraje pod označením D34 (přeložka silnice II/312 Vysoké Mýto – Choceň – České Libchavy). V zájmovém území stavba respektuje platnou územně plánovací dokumentaci, tzn. vedení trasy respektuje vymezený koridor, který je součástí jednotlivých územních plánů obcí.

c) vydaná závazná stanoviska dotčených orgánů

Při stavbě je nutno plnit požadavky níže uvedených závazných stanovisek dotčených orgánů (viz příloha 4 Doklady).

Městský úřad Vysoké Mýto, odbor životního prostředí – závazné stanovisko ke kácení

Číslo jednací: MUVM/068760/2024, Spisová značka: MUVM/034493/2024/04

Datum: 09.09.2024

Městský úřad Vysoké Mýto, odbor životního prostředí – závazné stanovisko ke dotčení pozemků PUPFL

Číslo jednací: MUVM/041273/2024, Spisová značka: MUVM/038298/2024/02

Průvodní zpráva

Datum: 03.06.2024

Městský úřad Vysoké Mýto, odbor životního prostředí – závazné stanovisko – souhlas se zásahem do VKP

Číslo jednací: MUVM/033772/2024, Spisová značka: MUVM/027940/2024/03

Datum: 29.04.2024

Městský úřad Vysoké Mýto, odbor stavebního úřadu a územního plánování, památková péče – vyjádření

Číslo jednací: MUVM/035433/2024/OSÚ-SoJ, Spisová značka: MUVM/027944/2024/03/OSÚ

Datum: 06.05.2024

Obecní úřad Slatina – závazné stanovisko ke kácení dřevin

Číslo jednací: 183/2024

Datum: 19.06.2024

Ministerstvo životního prostředí – odbor výkonu státní správy III – závazné stanovisko k odnětí zemědělské půdy

Číslo jednací: MZP/2024/230/790, Spisová značka: ZN/MZP/2024/230/106

Datum: 12.09.2024

Krajský úřad Pardubického kraje, odbor životního prostředí a zemědělství – rozhodnutí o výjimce ze základních podmínek ochrany zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů

Číslo jednací: KUPA-13655/2024-10, Spisová značka: KUPA-13655/2024 OŽPZ OOP

Datum: 26.08.2024

Krajský úřad Pardubického kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, oddělení integrované prevence – závazné stanovisko k posouzení vlivů provedení záměru na životní prostředí

Číslo jednací: KrÚ 66504/2021/OŽPZ/UD, Spisová značka: SpKrÚ 52414/2020/OŽPZ/52

Datum: 15.09.2021

d) provedené průzkumy a měření

Geodetické zaměření stavby

Pro navazující projekt byla vyhotovena účelová mapa. Zaměření je provedeno v souřadnicích S-JTSK a Bpv.

Předběžný inženýrsko-geologický průzkum

Pro navazující stavbu byl proveden *Předběžný inženýrskogeologický průzkum a Rešerše předběžného inženýrskogeologického průzkumu.*

Dendrologický průzkum

V obvodu stavby I. a II. etapy stavby Napojení silnice II/312 na D35 MÚK Vysoké byl proveden v období ledna až dubna 2024 dendrologický průzkum. Do průzkumu byly zaneseny stromy a keře na plochách trvalého záboru, dočasného záboru a v jeho nejbližším okolí. Jedná se o dřeviny rostoucí mimo les. Dřeviny jsou zakresleny v situaci v měřítku 1:1000, specifikovány pořadovým číslem, latinským a českým názvem, stromy obvodem a průměrem

Průvodní zpráva

kmenů měřeným ve výšce 130 cm nad zemí, počtem kusů ve skupině, keře plochou (m²), porosty plochou a dřevinnou skladbou. U stromů je uveden kód fyziologické vitality a zdravotního stavu.

Průzkum inženýrských sítí

Byla ověřena přítomnost inženýrských sítí v zájmové lokalitě. Poloha inženýrských sítí byla zakreslena do situačních plánů z předaných podkladů od jednotlivých správců sítí. Předané podklady mohou být pouze orientační, polohu všech inženýrských sítí je nutné v prostoru stavby dostatečně ověřit.

Biologický průzkum

Biologický průzkum byl zpracována společností HBH projekt, spol. s r.o.

Terénní průzkumy jsou zaměřeny zejména na zvláště chráněné druhy dle vyhlášky č. 395/1992 Sb. a na migrační poměry v území. Cílem průzkumů bylo také zhodnotit potenciál dotčených přírodních lokalit, stanovení vlivů výstavby na přírodu a krajinu v dotčeném území a navržení opatření k jejich zmírnění, eliminaci nebo kompenzaci. Terénní průzkumy jsou doplněny o údaje z náleзовé databáze NDOP a dalších zdrojů.

Vlivy na většinu druhů budou nevýznamné. Při dodržení navržených opatření budou tyto vlivy dále zmírněny a budou pro místní populace únosné.

Popis lokalit průzkumu

Lokalita 1 – řeka Loučná (km cca 0,40–0,50)

Lokalita zahrnuje řeku Loučnou s doprovodnými dřevinnými porosty v místě křížení s trasou záměru. Lokalita je vymezena na jihu železničním mostem přes řeku a na severu čistírnou odpadních vod. Řeka Loučná se zde vyznačuje zachovalou morfologií koryta a relativně čistou, i když úživnou vodou. Tok zde meandruje a koryto je opevněno pouze lokálně v nárazových březích (zához). Díky malému spádu zde převažuje jemnější substrát dna. V korytě se ostrůvkovitě vyskytují porosty vodních makrofyt. Doprovodným dřevinným porostem po obou stranách je degradovaný jasanovo-olšový luh. Blíže řece se nacházejí vzrostlé jasanové vrby a vzácně také olše, keřové patro patří střemchám a v bylinném se uplatňují ruderalní druhy jako kopřiva či česnáček. Západní břeh je degradován keři nepůvodního pámelníku a smrky. Část dřevinného porostu na východním břehu byla před 5–8 lety vykácena, vzniklá paseka je osázena směsí listnatých stromů a zarostlá náletovými keři a bylinami.

Zásah do lokality bude spočívat v přemostění Loučné více než 10 m vysokým mostem. Křížení je téměř kolmé, šířka dřevinného porostu v místě křížení je cca 50 m. Koryto řeky nebude nijak upravováno.

Lokalita 2 – Lipová (km cca 2,40–2,84)

Lokalita je umístěna v okolí napojení trasy záměru na stávající silnici II/357 (u ulice Lipová). Zahrnuje trávník a alej mladých dřevin podél silnice a cyklostezky, přilehlou drobnou louku a svah pod silnicí porostlý křovinami a vysokou travobylinnou vegetací. Součástí lokality je též úzký pruh ruderalní bylinné vegetace a křovin podél polní cesty mezi Lipovou a Bučkovým kopcem. Na lokalitě se mj. objevují i prvky luční vegetace (chrastavec rolní, kostřava žlábkatá) a byl zde nalezen též vzácnější hlaváček letní (NT).

Zásah do lokality bude spočívat zejména v odstranění části dřevin a trávníku podél cyklostezky a podél polní cesty na Bučkův kopec. Při úpravě silničního tělesa v místě napojení na stávající silnici II/312 dojde též k zásahům do malé části svahu a louky jižně od silnice.

Průvodní zpráva

- e) ochrana území podle jiných právních předpisů – památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněné území, lokality soustavy Natura 2000, záplavové území, poddolované území, stávající ochranná a bezpečnostní pásma apod.

Chráněná území

V okolí záměru se nenachází žádné zvláště chráněné území.

Realizaci záměru nedojde k územnímu zásahu do žádného zvláště chráněného území dle zákona č. 114/1992 Sb., v platném znění ani do ochranného pásma.

Natura 2000

Není evidováno

Záplavové území

Trasa křížuje záplavové území Q₁₀₀=jedná se o nivu Loučné v km cca 0.400-1.200. Niva Loučné spadá do povodí Labe.

Poddolované území

Není evidováno

Stávající ochranná a bezpečnostní pásma

Ochranná pásma pozemních komunikací a žel. tratí:

- silnice I. třídy (od osy jízdního pásu) 50 m
- silnice II. třídy (od osy jízdního pásu) 15 m
- silnice III. třídy (od osy jízdního pásu) 15 m
- žel. trať (od osy krajní koleje) 60 m

Ochranná pásma elektroenergetických zařízení:

Ochranné pásmo nadzemního vedení je souvislý prostor vymezený svislými rovinami vedenými po obou stranách vedení ve vodorovné vzdálenosti měřené kolmo na vedení, která činí od krajního vodiče vedení na obě jeho strany (dle zákona 458/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů):

u napětí nad 1 kV a do 35 kV včetně

- pro vodiče bez izolace.....7 m
- pro vodiče s izolací základní.....2 m
- pro závěsná kabelová vedení.....1 m

u napětí nad 35 kV do 110 kV včetně

- pro vodiče bez izolace.....12 m
- pro vodiče s izolací základní.....5 m

u napětí nad 110 kV do 220 kV včetně.....15 m

u napětí nad 220 kV do 400 kV včetně.....20 m

u napětí nad 400 kV.....30 m

u závěsného kabelového vedení 110 kV.....2 m

u zařízení vlastní telekom. sítě držitele licence.....1 m

Ochranné pásmo podzemního vedení elektrizační soustavy do 110 kV včetně a vedení řídicí, měřicí a zabezpečovací techniky činí 1 m po obou stranách krajního kabelu, nad 110 kV činí 3 m po obou stranách

Průvodní zpráva

krajního kabelu.

Ochranná pásma plynárenských zařízení:

Ochranná pásma jsou stanovena na obě strany od vnějšího okraje plynovodů a plynovodních přípojek o tlakové úrovni do 4 bar včetně, umístěných v zastavěném území obce 1m na obě strany a umístěných mimo zastavěné území obce 2m na obě strany.

U plynovodů nad 4 bar do 40 bar včetně 2m na obě strany a u plynovodů nad 40 bar 4m na obě strany.

U technologických objektů 4m na každou stranu objektu.

Ochranná pásma Telekomunikačních zařízení:

Ochranné pásmo podzemního komunikačního vedení činí 1,5m po stranách krajního vedení (dle zákona 127/2005 Sb.).

Ochranná pásma vodohospodářských zařízení:

Vodovodní řady a kanalizační stoky do průměru 500 mm včetně mají ochranné pásmo od vnějšího okraje potrubí 1,5 m na obě strany.

Vodovodní řady a kanalizační stoky nad průměr 500 mm mají ochranné pásmo od vnějšího okraje stoky 2,5 m na obě strany.

U vodovodních řadů nebo kanalizačních stok o průměru nad 200 mm, jejichž dno je uloženo v hloubce větší než 2,5 m pod upraveným povrchem, se vzdálenosti od vnějšího líce zvyšují o 1 m.

f) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.

Stavba se nachází v záplavovém území Q_{100} - jedná se o nivu Loučné v km cca 0.400-1.200. Niva Loučné spadá do povodí Labe.

Stavba se nenachází v poddolovaném území

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

Stavba bude mít dočasně negativní vliv na životní prostředí během provádění skrývky kulturních vrstev půdy.

Zhotovitel si zajistí odvodnění staveniště dle aktuální potřeby. V průběhu stavby bude povrchová voda odvedena ze staveniště provizorními a okolními příkopy nebo bude využito čerpání vod, aby nedocházelo k podmáčení odkrytých vrstev.

h) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin

V rámci kácení pro záchranný archeologický průzkum bude káceno 227 ks stromů a 2950 m² keřů mimo lesní zeleně a 15 ks stromů a 500 m² keřů na lesních pozemcích. Je vhodné, aby byl v terénu již vyznačen obvod stavby, aby bylo kácení omezeno na minimum.

Dřeviny budou káceny v době vegetačního klidu. Kácení stromů a odstranění keřů musí být prováděno mimo období hnízdění ptáků, tj. v rozmezí od 1. září do 31. března. Stromy s užívanými nebo potenciálními úkryty netopýrů mohou být káceny pouze v období mimo rozmnožování a hibernaci netopýrů, tzn. od 1. září do 15. listopadu nebo ve druhé polovině března.

Průvodní zpráva

- i) požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění k funkci lesa

Skrývky budou probíhat na pozemcích zemědělského půdního fondu a na pozemcích určených k plnění funkcí lesa v tomto rozsahu:

Trvalý zábor - ZPF	135 597 m ²
Dočasný zábor - ZPF	1 250 m ²
Trvalý zábor - PUPFL	513 m ²

Skrývku zeminy je možné provést mimo období hnízdění polních druhů ptáků, tj. v rozmezí 1. září–31. března.

- j) územně technické podmínky (zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě)

Přístup na staveniště bude zajištěn ze silnic, případně z vhodných místních komunikací a polních cest, které vedou přes staveniště.

Provedení skrývky ornice nevyžaduje objížďky ani vyluky dopravy na stávající komunikační síti. Pouze v místě napojení sjezdů na staveniště ze stáv. komunikační sítě bude provedeno dopravní omezení.

Bezbariérový přístup

Stavba se nachází v extravilánové části, která nevyžaduje bezbariérový přístup.

- k) věcné a časové vazby stavby, podmiňující a, vyvolané a související investice

Záchranný archeologický průzkum a související zemní práce předcházejí stavbě Napojení silnice II/312 na D35 MÚK Vysoké Mýto – západ, I. a II. etapa.

Průvodní zpráva

5 CELKOVÝ POPIS STAVBY

5.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání

a) navrhované parametry stavby

Stavba bude probíhat na ploše 141 299 m² z toho:

Trvalý zábor - ZPF	135 597 m ²
Dočasný zábor - ZPF	1 250 m ²
Trvalý zábor - PUPFL	513 m ²
Trvalý zábor - ostatní	3 940 m ²

Na stavbě bude skryto:

Ornice	38 439 m ³
Podorníčí	14 102 m ³
Hrabanka	77 m ³
Drn	591 m ³

b) základní předpoklad výstavby - etapizace výstavby

- vytyčení obvodu staveniště (zajišťuje zhotovitel skrývek a kácení)
- vytyčení IS
- odstranění všech překážek
- kácení lesní a mimolesní zeleně
- sejmutí kulturních vrstev půdy
- výzkumné práce (zajišťuje zhotovitel ZAV)
- zpětné ohumusování

Definitivní průběh výstavby stanoví ve svém podrobném harmonogramu stavby vybraný zhotovitel stavby skrývek a kácení v koordinaci se zhotovitelem záchranného archeologického výzkumu. Zhotovitel stavby musí stále postupovat se všemi pracemi tak, aby co nejméně obtěžoval okolí hlukem a prašností. Před zahájením stavebních prací musí dojít k přesnému vytyčení inženýrských sítí.

5.2 Základní technický popis stavebních objektů

Skrývky a kácení zeleně

Před zahájením stavby je nutno v obvodu staveniště provést přípravné práce. Jedná se o skrývku kulturních vrstev půdy, odstranění dřevin, kácení lesních porostů a odstranění hrabanky z lesních pozemků a odstranění drnu.

Skrývka kulturních vrstev půdy

Skrývka kulturních vrstev půdy bude provedena na pozemcích charakterizovaných jako zemědělský půdní fond (ZPF) na ploše trvalého záboru, lokálně na ploše dočasného záboru (budoucí hospodářské sjezdy apod). Mocnost skrývky e navržena podle aktualizovaného pedologického průzkumu provedeného v roce 2024. Ornice a níže uložené, zúrodnění schopné vrstvy budou po sejmutí uloženy odděleně na deponiích v místě stavby.

Průvodní zpráva

Kácení mimolesní zeleně

Při přípravě území bude nutno kácet stávající mimolesní zeleň. Zeleň bude odstraňována na plochách trvalého, lokálně také dočasného záboru. Po skácení je nutno odstranit také pařezy. Smýcené křoviny a porosty musí být odstraněny s kořeny. Odstraněné křoviny, stromy do průměru kmene 10 cm a větve budou štěpkovány. Při kácení dřevin je nutno v maximální možné míře se snažit o zachování stávajících porostů. Po kácení bude provedena skryvka drnu.

Odstranění lesního porostu a hrabanky

U lesních pozemků je nutné na plochách trvalého záboru odstranit lesní porosty a hrabanku. Po vykácení stromů a odstranění pařezů bude skryta lesní hrabanka. Skrytá lesní hrabanka bude deponována na skládkách odděleně od ornice.

Po provedeném záchranném archeologickém průzkumu budou kulturní vrstvy půdy, drn a hrabanka opět rozhrnuty na původní plochy v původní tloušťce.

Skryvkové práce a kácení nelesních dřevin je nutno provádět v období vegetačního klidu.

5.3 Základní popis technických a technologických objektů

Stavba neobsahuje objekty technických a technologických zařízení

5.4 Zásady požární bezpečnostního řešení

Stavba neobsahuje objekty a zařízení vyžadující požární ochranu. Možnosti požáru vznikají při dopravních nehodách a ty jsou řešeny výjezdy příslušných složek IZS.

5.5 Úspora energie a tepelná ochrana

Při provozu nebudou spotřebovávány žádné energetické zdroje.

5.6 Hygienické řešení stavby, požadavky na pracovní prostředí

Hluková studie

stavba nevyžaduje

Exhalační studie

stavba nevyžaduje

Průvodní zpráva

5.7 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

- a) ochrana před pronikáním radonu z podloží

stavba nevyžaduje

- b) ochrana před bludnými proudy

stavba nevyžaduje

- c) ochrana před technickou seizmicitou

Stavba nevyžaduje – nachází se mimo seizmicky aktivní oblast

- d) ochrana před hlukem

stavba nevyžaduje

- e) protipovodňová opatření

část území se nachází pod úrovní hladiny Q_{100} v záplavovém území nivy Loučné.

- f) ochrana před ostatními účinky

Stavba nevyžaduje. V dotčeném území není evidována žádná svahová nestabilita, důlní dílo ani poddolované území. Nenachází se zde ani žádný dobývací prostor nebo ložisko.

6 PŘIPOJENÍ NA STAVBY NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU

Netýká se stavby

7 ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TERÉNNÍCH ÚPRAV

Po provedeném záchranném archeologickém výzkumu budou kulturní vrstvy půdy, drn a hrabanka navezeny na pozemky v původní tloušťce.

Náhradní výsadby za pokácenou mimolesní zeleň budou realizovány v navazující stavbě Napojení silnice II/312 na D35 MÚK Vysoké Mýto – západ, I. a II. etapa.

8 VLIVY STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA

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

Pro provedení záchranného archeologického průzkumu je nutné provést skrývku ornice a níže uložených zúrodnění schopných vrstev. Tyto kulturní vrstvy budou skryty odděleně, během prováděného průzkumu budou odděleně skládkovány a ošetřovány a následně rozprostřeny na pozemky v původní mocnosti.

Průvodní zpráva

- b) vliv na přírodu a krajinu – ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině apod.

Trasa záměru přechází řeku Loučnou (VKP vodní tok) s doprovodnými porosty dřevin, zároveň se jedná o regionální biokoridor RBK 845 Šnakov–Aronka (prvek ÚSES). Jinak je záměr veden převážně po zemědělské půdě a nezasahuje do významných přírodních biotopů. Ochrana rostlin a živočichů bude zajištěna přijatými zmírňujícími opatřeními (viz přílohu Biologický průzkum).

Památné stromy se v dotčeném území nenacházejí – nejbližší je *Dub ve Slatině*, rostoucí na severní straně Bučkova kopce, ve vzdálenosti více než 500 m od trasy záměru.

U stromů ohrožených stavební činností je nutné věnovat zvýšenou pozornost zejména (dle ČSN 83 9061):

- ochraně chráněného kořenového prostoru
- ochraně kmene a koruny

- c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000

Záměr neprochází žádným územím soustavy Natura 2000.

- d) zohlednění podmínek vydaných závazných stanovisek dotčených orgánů

- Skrývku zeminy je možné provést mimo období hnízdění polních druhů ptáků, tj. v rozmezí 1. září–31. března – podmínka vyplývající z Biologického průzkumu (HBH Projekt spol. s r.o., Brno 2024).
- Dřeviny budou káceny v době vegetačního klidu. Kácení stromů a odstranění keřů musí být prováděno mimo období hnízdění ptáků, tj. v rozmezí od 1. září do 31. března. Stromy s užívanými nebo potenciálními úkryty netopýrů mohou být káceny pouze v období mimo rozmnožování a hibernaci netopýrů, tzn. od 1. září do 15. listopadu nebo ve druhé polovině března.
- U stávajících dřevin v průběhu prací bude dodržena ČSN 83 9061 (2006) Technologie vegetačních úprav v krajině – Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích. Při stavbě budou vedeny záznamy ve stavebním deníku, které doloží rozhodné práce v kořenové zóně stromů a dodržování ČSN 83 9061.
- Před započítím prací budou v terénu zřetelně vytyčeny hranice odnímaných ploch zemědělské půdy v souladu se schválenou projektovou dokumentací.
- Na ploše odnímané ze ZPF bude provedena oddělená skrývka kulturních vrstev půdy (ornice, podorníči). Skrývka bude provedena v mocnosti dle pedologického průzkumu zpracovaného (G-Consult, spol. s r. o., Výstavní 367/109, 703 00 Ostrava-Vítkovice, 2024).
- O všech činnostech souvisejících se skrývkou, přemísťováním, rozproštěním či jiným využitím kulturních vrstev půdy bude veden protokol (pracovní deník), v němž budou uvedeny všechny skutečnosti rozhodné pro posouzení správnosti, úplnosti a účelnosti využití těchto vrstev v souladu s § 14 odst. 5 vyhlášky č. 271/2019 Sb., o stanovení postupů k zajištění ochrany zemědělského půdního fondu. Tento doklad bude předložen orgánům ochrany ZPF při případné kontrole dodržování podmínek tohoto souhlasu.
- Bude zajištěn přístup k okolním zemědělským pozemkům.
- Zhotovitel provede vhodná opatření k zachování vodního režimu na okolních pozemcích. V případě přerušení stávajících meliorací budou meliorace podchyceny a svedeny do nového odvodňovacího drénu.
- Dojde-li vlivem realizace záměru k nepříznivému ovlivnění okolních pozemků nebo zařízení na nich vybudovaných, zajistí zhotovitel na svůj náklad provedení nápravných opatření.
- Zhotovitel učiní opatření, aby během realizace záměru nedošlo ke kontaminaci půdy.

Průvodní zpráva

- 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 požadováno

- f) navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma

Netýká se stavby

9 OCHRANA OBYVATELSTVA

Netýká se stavby

10 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

Viz příloha 3.1 Technická zpráva

Červen 2025

Ing. Jitka Suchomelová