


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 pobočka Praha 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: Technická zpráva			Čís. soupřavy
			Čís. přílohy 3.1

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

3 – Skrývky a kácení zeleně

Technická zpráva

Objednatel



SÚS Pardubického kraje

Zpracovatel



HBH Projekt spol. s r.o.

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
2.1	Popis stavebního objektu	4
2.2	Skrývka kulturních vrstev půdy	4
2.3	Kácení zeleně	6
2.4	Stromy ohrožené stavební činností	7
3	Vyhodnocení průzkumů a podkladů včetně jejich využití v dokumentaci	8
4	Přehled provedených výpočtů a konstatování o statickém ověření rozhodujících dimenzí a průřezů	9
5	Zvláštní podmínky a požadavky na postup výstavby, případně údržbu	9
5.1	Postup výstavby	9
5.2	Ochranná pásma	13
6	Vazba na případné technologické vybavení	14
7	Řešení přístupu a užívání VP komunikací a ploch související se stavenišťem pro OSSPO	14
8	Zajištění bezpečnosti práce, ochrany ŽP a zdraví při provádění prací	14
8.1	Podmínky ochrany životního prostředí	14
8.2	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci	14

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:	Zemní práce pro ZAV a záchranný archeologický výzkum
Název stavebního objektu:	Skrývky a kácení zeleně

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

2 Stručný technický popis stavby a zdůvodnění navrženého řešení

2.1 Popis stavebního objektu

Před zahájením výstavby napojení silnice II/312 na D35 MÚK Vysoké Mýto – západ proběhne na plochách trvalého záboru, lokálně na plochách dočasného záboru nad 1 rok záchranný archeologický výzkum. Tato dokumentace řeší přípravné práce pro I. etapu výstavby v km 0,000 – 2,840. Jedná se o skrývku kulturních vrstev půdy (ornice a níže uložené, zúrodnění schopné horizonty, dále jen podorníčí), drnu a hrabanky a kácení lesní a mimolesní zeleně. Po provedeném záchranném archeologickém výzkumu budou skryté kulturní vrstvy půdy opět rozprostřeny na dotčené plochy v původní tloušťce.

Při provádění jednotlivých prací budou plněny podmínky jmenované v souhlasech a rozhodnutích orgánů ochrany přírody.

Zhotovitel je povinen koordinovat postup prací se zhotovitelem záchranného archeologického výzkumu a řídit se jejich pokyny.

Zemní práce související s potřebami záchranného archeologického výzkumu (výkopy jam pro archeologický výzkum, opětovné zasypání a hutnění apod.) nejsou součástí této dokumentace.

Přehled jednotlivých činností

- vytyčení obvodu staveniště (zajišťuje zhotovitel skrývek a kácení)
- vytyčení IS
- Všeobecné vyklizení zemědělských ploch, odstranění všech překážek
- Sejmutí kulturních vrstev půdy v trvalém záboru, lokálně v dočasném záboru nad 1 rok (viz Situace 3.2.1 a 3.2.2) a uložení na deponie v trvalém záboru stavby
- Kácení lesní a mimolesní zeleně
- Ošetřování ornice a podorníčí na deponiích
- Odvodnění staveniště
- Zpětné ohumusování po provedeném záchranném archeologickém výzkumu

2.2 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, kde se plánuje výstavba stálých objektů (hospodářské sjezdy). Mocnost skrývky ornice a níže uložených, zúrodnění schopných vrstev (podorníčí) je navržena podle výsledků Pedologického průzkumu. Ornice bude skryta v tloušťce 0,25 – 0,35 m, podorníčí v tloušťce 0,00 – 0,50 m.

3 – Skrývky a kácení zeleně

Technická zpráva

Tabulka 1: Přehled skrývky kulturních vrstev půdy

zábor	Plocha (m ²)	Objem ornice (m ³)	Objem podorničí (m ³)
trvalý	135 597	38 101	13 608
dočasný	1 250	337	494
Celkem	136 847	38 438	14 102

Podrobně jsou skrývky specifikovány v příloze technické zprávy a na Situacích 3.2.1 a 3.2.2.

Podle Zprávy o přítomnosti archeologických situací v trase napojení budoucí komunikace „Napojení silnice II/312 na D35 Vysoké Mýto – západ“ je v obvodu stavby navržena plošná skrývka orničních vrstev v rámci celé šířky komunikace (včetně sjezdů, nájezdů, křižovatek či jiných terénních zásahů v bezprostředním okolí trasy komunikace). Tato skrývka bude realizována za použití strojů s rovnou lžící tzv. svahovkou až na podloží. Veškeré skrývkové práce musí být za přítomnosti archeologa. V úsecích s tímto postupem skrývek je teoretický předpoklad nálezů archeologických situací 50–100 % (viz příloha č. 1, mapy č. 44 a 45).

Zemní práce v místech se zjištěnými archeologickými situacemi znamená plošnou skrývku pomocí vhodné techniky, po které proběhne ruční začištění plochy a exkavační fáze archeologického výzkumu. Pro veškeré skrývkové práce budou použita otočná kolová či pásová rýpadla opatřena širokou rovnou lžící bez ozubeného břitu tzv. „svahovkou“. Skrývka bude probíhat tahem lžice směrem k rýpadlu. Místa užití kolových či pásových rypadel určí v daném úseku vedoucí záchranného archeologického výzkumu na základě aktuálních přírodních podmínek. Mechanizace již během vlastní skrývky nesmí vjíždět na odkrytou plochu. Nutný pojezd přes skrytou plochu bude řešen operativně s vedoucím záchranného archeologického výzkumu.

Technologie skrývky viz kap. 5.1.

Na pozemcích charakterizovaných jako ostatní bude provedena skrývka drnu v tloušťce 0,15 m. Odstraněný drn se uloží na skládku v obvodu staveniště. Po ukončení záchranného archeologického průzkumu bude drn na plochu rozhrnut v původní tloušťce. Na ploše 3 940 m² bude skryto 591 m³ drnu.

U lesních pozemků je nutné na plochách trvalého záboru odstranit po provedeném kácení také hrabanku. I. etapa stavby zasahuje do lesních porostů v km 0,46 okolo toku Loučná. Po vykácení dřevin bude skryta lesní hrabanka o mocnosti 0,15 m. Skrytá lesní hrabanka bude deponována na skládkách odděleně od ornice ve vrstvě max. 2,5 m. Po ukončení záchranného archeologického průzkumu bude lesní hrabanka na plochu rozhrnuta v původní tloušťce.

Na lesních pozemcích bude na ploše 513 m² bude skryto 77 m³ hrabanky.

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).

Součástí skrývek je vyčištění a úprava ploch trvalého a dočasného záboru na zemědělských půdách – všeobecné vyklízení zemědělských ploch. Jedná se o odstranění zbytků zemědělské výroby na zemědělských pozemcích, organických zbytků, odpadků apod. Zbytky budou odvezeny na skládku.

2.3 Kácení zeleně

V obvodu záchranného archeologického výzkumu bude nutno kácet stávající lesní a mimolesní zeleň. Zeleň bude odstraňována na plochách trvalého záboru, lokálně také dočasného záboru.

Lokality kácení

- Dopravná zeleň stávající komunikace II/312, ostatních komunikací, polních cest a železnice
- Dopravná zeleň toku Loučná
- Ostatní krajinná zeleň
- Lesní pozemek v km 0,46 okolo toku Loučná, k.ú. Vysoké Mýto

Údaje o počtu, druhu a velikosti kácených stromů a keřů jsou uvedeny v příloze technické zprávy.

Poznámka:

Vícekmenné stromy byly pro potřeby vyčíslení počtu kácených dřevin brány jako několik samostatných stromů dle počtu kmenů a jejich průměrů.

Počet pařezů odstraňovaných po vykácených stromech vychází z počtu kácených dřevin a je navýšen o 5 % kvůli předpokládaným stávajícím pařezům v souvislých porostech.

Na území jednotlivých katastrů bude káceno:

Tabulka 2: Počty kácených stromů včetně stromů ze souvislých porostů

Katastrální území	Stromy průměru do 30 cm	Stromy průměru 31–50 cm	Stromy průměru 51 - 90 cm	Stromy průměru nad 90 cm	Celkem
Vysoké Mýto – mimolesní zeleň	25+21*+148**	12+10*	6+1*	2	225
Vysoké Mýto - PUPFL	15	0	0	0	15
Slatina u Vysokého Mýta	2	0	0	0	2
Celkem	211	22	7	2	242

Poznámka: Počty kácených stromů zahrnují jednotlivé kmeny vícekmennů ve výčetní tloušťce a stromy o průměru kmene 10-25 cm rostoucí v souvislých porostech***

Tabulka 3: Počty kácených keřů

Katastrální území	Keře (m ²)
Vysoké Mýto – mimolesní zeleň	2 950
Vysoké Mýto – PUPFL	500
Slatina u Vysokého Mýta	0
Celkem	3 450

V rámci výše uvedené stavby bude káceno 242 ks stromů a 3 450 m² keřů.

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. Při kácení dřevin je nutno v maximální možné míře se snažit o zachování stávajících porostů. Na hranici záboru, u dočasných záborů kácet pouze v nejnutnějších případech, ostatní stromy je nutno ochránit před vlivem stavební činnosti. Pokud bude nezbytně nutné ořezat některé větve, pak jediné za spolupráce odborné firmy k tomuto účelu určené a oprávněné, která zásahy provede tak, aby nedošlo k narušení habitu dřeviny či jejímu poškození, jež by mělo za následek úhyn.

Kácení dřevin a myčení porostu provede odborná firma.

Při kácení je nutné dodržet předpisy týkající se kácení dřevin, a to zejména vyhlášku č. 189/2013 Sb., ve znění pozdějších předpisů o ochraně dřevin a povolování jejich kácení, vyhlášku č. 395/1992Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 114/1992 o ochraně přírody a krajiny, arboristické standardy- zejména SPPK A02 005 Kácení stromů, v případě řezu stromů SPPK A02 002 Řez stromů a předpisy týkající se bezpečnosti práce, zejména nařízení vlády č.28/2002 Sb., kterým se stanoví způsob organizace práce a pracovních postupů při práci v lese a na pracovištích obdobného charakteru.

Smýcené křoviny a porosty musí být odstraněny s kořeny. Kácení stromů se provede ručními nebo motorovými pilami za dodržení podmínek pro zajištění bezpečnosti práce při těžbě dříví. Stromy menších průměrů kmene je možno odstranit mechanizací, pomocí níž se kmeny vytáhnou i s kořeny.

Po skácení je nutno odstranit také pařezy (odbagrováním, vytrháním apod.). Odstraněné křoviny, stromy do průměru kmene 10 cm a větve budou štěpkovány. Vytrhané pařezy budou drceny nebo odvezeny na skládku v celku. Využití kmenů je ponecháno na rozhodnutí investora stavby (např. odkup zhotovitelem stavby, prodej ve formě palivového dřeva).

2.4 Stromy ohrožené stavební činností

V blízkosti stavby se nacházejí stromy, které mohou být stavební činností ohroženy, aniž by byly dotčeny zábořem stavby.

U stromů ohrožených stavební činností je nutné věnovat zvýšenou pozornost zejména:

- ochraně chráněného kořenového prostoru
- ochraně kmene a koruny

U stávajících dřevin v průběhu prací bude dodržena ČSN 83 9061 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.

Chráněný kořenový prostor

Je stanoven jako kruhová plocha o poloměru daném 7 - násobkem průměru kmene ve výčetní výšce. V tomto prostoru je vhodné používat technologie minimalizující zásah do něj zejména při výkopových pracích. Vymezení prostoru je vhodné realizovat pevným oplocením s výškou alespoň 1,5 m před počátkem stavebních prací. Je nutno se také vyvarovat zhuštění půdy v tomto kořenovém prostoru.

Ochrana kmene a koruny

Při stavební činnosti musí být minimalizováno riziko poškození nadzemních částí stromu stavební činností a mechanismy. V případech zvýšeného rizika je nutné zajistit zvýšenou ochranu.

Ochrana kmene se instaluje za kořenovými náběhy stromu. Konstrukce musí být pevná a musí zasahovat alespoň do výšky 2 m, nebo do spodního větvení stromu. Současně nesmí být ochrana v kontaktu se stromem.

3 Vyhodnocení průzkumů a podkladů včetně jejich využití v dokumentaci

- [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)

Technické řešení je navrženo na základě „Zprávy o přítomnosti archeologických situací v trase I/2 Pardubice – jihovýchodní obchvat“.

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.

Zároveň byly vydány tyto souhlasy a rozhodnutí:

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

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

4 Přehled provedených výpočtů a konstatování o statickém ověření rozhodujících dimenzí a průřezů

Výpočty a výměry rozhodujících kubatur kulturních vrstev půdy a počtu kácených dřevin jsou součástí přílohy technické zprávy a situací č. 3.2.1 – 3.2.2. Plochy jsou zjištěny planimetricky z výkresů AutoCad.

V dokumentaci jsou uvažovány maximální plochy skrývek. Skutečný rozsah skrývek může být ovlivněn zachycením aktuálních tlouštěk jednotlivých horizontů. Množství kácených dřevin může být ovlivněno kácením po provedeném dendrologickém průzkumu apod.

5 Zvláštní podmínky a požadavky na postup výstavby, případně údržbu

5.1 Postup výstavby

Součástí přípravy území pro zemní práce pro ZAV je i vyčištění a úprava ploch trvalého záboru na zemědělských půdách i na pozemcích označených kulturou ostatní plochy. Jedná se o odstranění zbytků zemědělské výroby na zemědělských pozemcích, organických zbytků a malých staveb jako boudy, krmelce a ohrady u ostatních ploch. Zbytky budou odvezeny na předem určenou skládku.

Předpoklad 5 % z trvalého záboru stavby 141 299 m².

Celková plocha vyklizených ploch za celou stavbu činí: 7 065 m²

Plošná skrývka:

Zemní práce v místech se zjištěnými archeologickými situacemi znamená plošnou skrývku pomocí vhodné techniky, po které proběhne ruční začištění plochy a exkavační fáze archeologického výzkumu. Pro veškeré skrývkové práce

budou použita otočná kolová či pásová rýpadla opatřena širokou rovnou lžící bez ozubeného břitu tzv. „svahovkou“. Skrývka bude probíhat tahem lžice směrem k rýpadlu. Místa užití kolových či pásových rýpadel určí v daném úseku vedoucí záchranného archeologického výzkumu na základě aktuálních přírodních podmínek. Mechanizace již během vlastní skrývky nesmí vjíždět na odkrytou plochu. Nutný pojezd přes skrytou plochu bude řešen operativně s vedoucím záchranného archeologického výzkumu.

Skrývky budou probíhat primárně po polovinách šířky záborů stavby – polovina šířky bude uvolněna pro archeology, druhá polovina bude sloužit pro manipulaci s ornici a pro staveništní dopravu. Skrytá ornice bude skládkován na neskrývaných úsecích.

Po přípravě úseků/ploch k činnosti archeologů bude v úsecích probíhat záchranný archeologický výzkum. Po jeho dokončení provede zhotovitel zásyp zeminou z výkopků a zhutnění terénu ve vrstvách o max. tloušťce 30 cm s požadovanou mírou zhutnění 95% Proctor standart a rozprostře se podorničí v původní mocnosti. Na tyto plochy se přesune ornice z okolních, dosud neodhumusovaných ploch.

Sejmuté humózní vrstvy budou deponovány na mezideponiích ve vrstvě max. 3 m. Jednotlivé druhy humózních vrstev budou deponovány vždy odděleně, tj. zvlášť ornice a podorničí. Svahy deponií musí mít sklon maximálně 1:2, aby bylo možné jejich mechanické obdělávání, povrch deponií musí být urovnaný. Následně se nechají vyklíčit všechny plevele a při výšce porostu 0,15-0,20 m se provede ošetření vhodným přípravkem.

Dočasná deponie (mezideponie) sejmutých humózních vrstev je možná v místech, na kterých již proběhl archeologický výzkum s negativním výsledkem. Pokud se tyto plochy ukáží jako nedostatečné vzhledem k objemu snímaného materiálu, pak je zajištění ploch pro mezideponie mimo obvod trvalého záboru věci zhotovitele, včetně projednání s vlastníky pozemků a příslušnými orgány státní správy.

Skryté úseky, na kterých bude probíhat záchranný archeologický výzkum, budou ohraničeny bezpečnostní páskou a tabulkami upozorňujícími na zákaz vstupu nepovolaných osob.

Po provedení záchranného archeologického výzkumu bude ornice (případně podorničí), rozprostřena zpět ve stejných tloušťkách, v jakých proběhla skrývka, území bude urovnané do původního profilu a plocha oseta travní směsí. V travní směsi doporučujeme maximálně zohlednit původní druhy trav.

Doporučená travní směs:

- 40 % kostřava červená dlouze výběžkatá
 - 20 % kostřava červená trsnatá
 - 15 % kostřava červená krátce výběžkatá
 - 15% kostřava drsnolistá
 - 9% lipnice luční
 - 1% psineček obecný
- Doporučený výsevek 25-30 g/m²

Zhotovitel stavby 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.

Veškeré práce budou probíhat za dozoru geotechnika a za archeologického dohledu. O tloušťce prováděné skrývky v jednotlivých úsecích bude rozhodovat geotechnik. Postup skrývek se bude odvíjet dle pokynů vedoucího archeologického dohledu v lokalitě.

3 – Skrývky a kácení zeleně

Technická zpráva

Plochy zařízení staveniště a manipulační plochy nejsou součástí stavby, zajišťuje si je zhotovitel stavby zvlášť, včetně nakládání s humusovými materiály z ploch ZPF ze ZS.

Podmínky pro nakládání s ornici

Uspořádání deponií a způsob nakládání s ornici bude dodržovat podmínky vyplývající z kapitol 2 a 4 TKP tak, aby nedošlo ke znehodnocení nebo zcizení zemin. Nepřipouští se skládkování zemin v zóně aktivní záplavy záplavových území vodních toků. Dále nebude skládkování prováděno v ochranném pásmu nadzemních a podzemních sítí.

O činnostech souvisejících se skrývkou, přemístěním a rozprostřením kulturních zemin bude veden protokol (pracovní deník), v němž budou uvedeny všechny skutečnosti rozhodné pro posuzování správnosti, úplnosti a účelnosti využití těchto zemin v souladu s ust. §11 vyhlášky 13/1994 Sb. MŽP v platném znění, kterou se upravují některé podrobnosti zákona o ochraně ZPF.

Přístupy na staveniště, dopravní opatření

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

Přesná místa vjezdu a výjezdu na staveniště zpracuje a projedná v dostatečném předstihu před zahájením prací dle svých potřeb zhotovitel stavby. Staveništní doprava bude respektovat technologii a postup prací. Zhotovitel je povinen pohyb staveništní dopravy a technologii výstavby zkoordinovat tak, aby staveništní doprava byla v maximální míře vedena v prostoru staveniště.

Zhotovitel musí zajistit organizaci staveništní dopravy v každé fázi prací a koordinovat přístupy k jednotlivým lokalitám. V případě potřeby přístupu na stavbu mimo trvalé zábory stavby si zhotovitel zajistí na vlastní náklady provedení a projednání přístupových komunikací na stavbu, které jsou mimo stávající silniční síť.

V případě všech staveništních sjezdů je nutné uvažovat s jejich označením přechodným dopravním značením – návrh umístění a technického provedení staveništních sjezdů včetně návrhu přechodného dopravního značení připraví zhotovitel a následně zajistí jeho schválení u příslušných silničních správních úřadů po předchozím předjednání koncepce řešení napojení staveniště a návrhu využívání komunikací stavbou.

Nezpevněné stávající sjezdy a nově realizované staveništní sjezdy budou před napojením na veřejné komunikace zpevněny, zhotovitel zajistí pro používané úseky komunikací v blízkosti napojení staveništních sjezdů čištění vozovky (mechanické i vodním proudem). Zhotovitel bude respektovat podmínky stanovené silničními správními úřady i správci daných komunikací.

Podmínky provádění prací

Zhotovitel bude respektovat podmínky Technických kvalitativních podmínek staveb pozemních komunikací (TKP) ve znění platném v době, zejména kapitol:

Č.kap.	Název kapitoly	Účinnost od
1	Všeobecně	1.2.2017
2	Příprava staveniště	1.1.2017
3	Odvodnění a chráničky pro inženýrské sítě	1.4.2009, dod. 1.4.2017
4	Zemní práce	7.8.2017

Platné TKP lze získat na <http://www.pjpk.cz/technicke-kvalitativni-podminky-staveb-tpk/> Upřesnění uvedená v této technické zprávě a ZTKP jsou nadřazená obsahu TKP, pokud mění nebo doplňují popis prací uvedených v TKP.

Zhotovitel bude respektovat podmínky vydaných stanovisek dotčených orgánů (viz kap. 3).

Práce budou probíhat pod dohledem ekodozora (vždy min. při zahájení skrývek v daném úseku) a za dohledu geotechnického (pedologického) dozoru a odpovědného pracovníka záchranného archeologického dohledu. Zhotovitel je povinen řídit se jejich pokyny.

Zhotovitel je povinen třídit a evidovat skryté humózní vrstvy – samostatně ornici a podorniči, a současně odděleně od skrytého drnu a lesní hrabanky.

Vytyčení obvodu staveniště

Zhotovitel je povinen v místech skrývek provést vytyčení obvodu stavby tak, aby skrývky proběhly ve správném rozsahu. Vytyčení bude provedeno z dostupných bodů státního bodového pole. Zhotovitel je také povinen vytyčit rozhraní pozemků, které budou v době dokončení prací majetkoprávně nevypořádány – tak, aby mohlo dojít jejich navrácení do původního stavu.

Dohled nad prováděním stavby – ekodozor

Zhotovitel skrývek bude po dobu provádění prací využívat služeb ekologického dozoru (osoba autorizována dle zákona 114/1992 Sb. dle § 45i), jehož úkolem bude zejména zhodnocení možností provádění prací z hlediska případného výskytu ohrožených druhů živočichů a návrh opatření v souladu se závěry biologického hodnocení a v souladu s vydanými rozhodnutími orgánů ochrany přírody (výjimky k zvláště chráněným druhům živočichů), které umožní provádění skrývek kulturních vrstev půdy a kácení.

Dohled nad prováděním stavby – geotechnický (pedologický) dozor

Veškeré práce budou probíhat za dozoru geotechnika a za archeologického dohledu. O tloušťce prováděné skrývky v jednotlivých úsecích bude rozhodovat geotechnik. Geotechnik - pedolog bude přítomen provádění skrývek a bude vyhodnocovat skrývané zeminy z hlediska jejich zatřídění (ornice, podorniči a bude upřesňovat tloušťky skrývek v jednotlivých úsecích. Dále bude dohlížet na správnou manipulaci s ornici tak, aby při manipulaci nedošlo k vzájemnému promísení jednotlivých typů zemin (ornice x podorniči, ornice rozdílných tříd ochrany).

Geotechnický dozor také bude rozhodovat (s ohledem na lokální podmínky) o nutnosti ponechání ornice na místě tak, aby nedošlo k ohrožení staveniště i okolí vodní erozí a aby byly zajištěny podmínky pro obhospodařování sousedních zemědělských pozemků.

Křížení a souběh inženýrských sítí

Zhotovitel je povinen vytyčit inženýrské sítě v prostoru prováděných skrývek, respektovat jejich ochranná pásma (OP) a podmínky jejich správců – v případě potřeby přizvat jejich správce k činnostem prováděným v OP – zejména upozorňujeme na práce v OP vysokotlakých plynovodů a dále na práce v OP vedení VVN, VN a NN.

Sítě v prostoru staveniště budou označeny, podzemní sítě budou ověřeny z hlediska hloubky uložení kopanými sondami.

Poloha stávajících inženýrských sítí je zakreslena v příloze č.3.2.1–3.2.2 Situace.

Křížení stávajících inženýrských sítí:

Km 0,080	VaK Vysoké Mýto vodovod
km 0,400	VaK Vysoké Mýto kanalizace
km 0,555 – 0,577	ČEZ, VN nadzemní
km 0,640	ČD Telematika, kabel 2x
km 0,700	VaK Vysoké Mýto vodovod
km 1,725	Cetin, kabel

km 2,290 – 2,295	VaK Vysoké Mýto vodovod, 3x
km 2,440	ČEZ, NN nadzemní
km 2,400 – 2,730	Cetin, kabel
km 2,680	Cetin, kabel + NN nadzemní
Km 2,840	VaK Vysoké Mýto vodovod
Km 0,480 – 2,400	meliorace

5.2 Ochranná pásma

Při stavbě je nutno respektovat ochranná pásma inženýrských sítí dle příslušných norem, zákonů, vyhlášek, popř. údajů správců. Provádění stavebních prací v ochranných pásmech stanovují citované zákony a předpisy. Podmínky prací v ochranném pásmu vedení stanovuje provozovatel vedení.

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 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.

6 Vazba na případné technologické vybavení

Neřeší se v tomto objektu. Objekt nemá vazby na technologické vybavení.

7 Řešení přístupu a užívání VP komunikací a ploch související se stavenišťem pro OSSPO

Tento stavební objekt se nachází v nezastavěném území a nepodléhá posouzení ve vazbě na užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace ve smyslu platného znění Vyhlášky č. 398/2009 Sb.

8 Zajištění bezpečnosti práce, ochrany ŽP a zdraví při provádění prací

Ochrana zdraví a bezpečnosti pracovníků při výstavbě – při realizaci objektu je nutné seznámení všech zúčastněných osob s bezpečnostními zákony, vyhláškami, nařízeními vlády a souvisejícími platnými normami v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

8.1 Podmínky ochrany životního prostředí

S ohledem na ochranu ŽP musí stavební práce probíhat maximálně šetrně, v souladu s platnými normami, předpisy a vyhláškami. Musí být dodržen dočasný i trvalý zábor a staveništní doprava probíhat pouze po vyznačených přístupových cestách. Nesmí dojít ke kontaminaci zeminy ani vodotečí ropnými a jinými produkty. Při vyjíždění staveništní dopravy na komunikační síť musí být vozidla očištěna. Nakládání s odpady bude řešeno původcem odpadu v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb. a navazujícími prováděcími předpisy.

8.2 Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

Při provádění prací na staveništích je třeba dodržovat právní a ostatní předpisy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ustanovení technických norem (ČSN), bezpečnostních a hygienických předpisů platných v době provádění stavby.

Právní a ostatní předpisy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (vymezení pojmu je uvedeno v ustanovení § 349 odst. 1 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce) jsou předpisy na ochranu života a zdraví, předpisy hygienické a protiepidemické, technické předpisy, technické dokumenty a technické normy, stavební předpisy, dopravní předpisy, předpisy o požární ochraně a předpisy o zacházení s hořlavinami, výbušninami, zbraněmi, radioaktivními látkami, chemickými látkami a chemickými přípravky a jinými látkami škodlivými zdraví, pokud upravují otázky týkající se ochrany života a zdraví. Pokud při stavební činnosti dochází ke střetu se silniční,

železniční, pěší nebo vodní dopravou, je nutné identifikovat tato rizika a přijmout potřebná opatření k zabránění ohrožení veřejnosti. Při stavebních a udržovacích pracích na dálnicích a silnicích za provozu je nutné přijmout potřebná preventivní opatření k zabránění ohrožení osob pohybujících se na staveništi (pracovišti) veřejnou dopravou.

Při realizaci objektu je nutné seznámení všech zúčastněných osob s bezpečnostními zákony, vyhláškami, nařízeními vlády a souvisejícími platnými normami v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

- Základní povinnosti zhotovitele stavebních prací upravuje:

Zákoník práce v úplném znění č. 262/2006 Sb. v části páté – „Bezpečnost a ochrana zdraví při práci“, hlava I – Předcházení ohrožení života a zdraví při práci se zaměřením na § 102 odst. 1 – přijímání opatření k předcházení rizikům v návaznosti na odst. 3 – povinnosti zaměstnavatele;

Zákon č. 309/2006 Sb. (novela z č. 88/2016 Sb., účinnost od 1.5.2016), kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy v návaznosti na NV č. 591/2006 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích; NV č. 592/2006 Sb. s účinností od 1. května 2016 o podmínkách akreditace a provádění zkoušek z odborné způsobilosti;

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví;

Vyhláška ČÚBP č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení;

Vyhláška č. 48/1982 Sb. Českého úřadu bezpečnosti práce, kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení;

Nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovišti s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky;

Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích;

Nařízení vlády č. 523/2002 Sb., o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců při práci včetně souvisejících předpisů v oblasti BOZP;

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci;

Nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí;

Nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací;

- Další související základní předpisy k zajištění bezpečnosti práce jsou zejména:

Nařízení vlády č. 201/2010 Sb., o způsobu evidence úrazů, hlášení a zasílání záznamu o úrazu;

Nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků v návaznosti na ZP § 132 – opatření k prevenci rizik;

Nařízení vlády č. 375/2017 Sb., o vzhledu, umístění a provedení bezpečnostních značek a značení a zavedení signálů;

- Požární ochrana

Zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně ve znění pozdějších předpisů;

Vyhláška MV č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti;

Vyhláška MV č. 87/2000 Sb., kterou se stanoví podmínky požární bezpečnosti při svařování, nahřívání živců v tavných nádobách;

- Z hlediska bezpečného pracovního postupu je nutno dodržovat zejména:

Zákon č. 167/2008 Sb. předcházení ekologické újmy a o její nápravě;

Zákon č. 223/2015 Sb. o odpadech;

Zákon č. 17/92 Sb. o životním prostředí ve znění zákona č.123/98 Sb.;

Vyhlášku Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu č. 601/2006 Sb. o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích;

Vyhlášku FMV č. 99/1989 Sb o pravidlech provozu na pozemních komunikacích;

- Některé vybrané vnitřní předpisy ŘSD:

Metodika zpracování plánu BOZP na staveništi při přípravě a realizaci stavby (leden 2011)

Základní bezpečnostní standardy závazné na stavbách ŘSD (bezpečnostní standardy pro dopravní stavby, listopad 2009, 1. vydání)

Vše v platném znění.

Veškeré práce spojené se stavbou budou prováděny ve smyslu a při splnění výše uvedených předpisů. Ve smyslu výše uvedené legislativy musí být bezpečnostní předpisy zpracovány v technologických postupech prací.

Červen 2025

Ing. Jitka Suchomelová

Přílohy:

- Výpočet kubatur – skrývky kulturních vrstev půdy
- Tabulka kácených stromů – k.ú. Vysoké Mýto
- Tabulka kácených stromů – k.ú. Slatina u Vysokého Mýta
- Tabulka kácených porostů – k.ú. Vysoké Mýto

Tabulka kácených stromů

k.ú. Vysoké Mýto

Tabulky kácených stromů Vysoké Mýto									
pořad. č.	č. pozemku dle KN	název dřeviny latinský	název dřeviny český	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	výška stromu (m)	počet ks	vitalita/z drav. Stav	pozn.
1009	10670	Tilia cordata	lípa srdčitá	59	185	13	1	1/1	
1011	10670	Alnus glutinosa	olše lepkavá	44	138	22	1	1/1	
1012	10670	Alnus glutinosa	olše lepkavá	27	85	17	1	1/1	
1013	10670	Alnus glutinosa	olše lepkavá	28	88	20	1	1/1	
1014	10670	Picea abies	smrk ztepilý	42	132	18	1	1/1	
1015	10670	Picea abies	smrk ztepilý	28	88	12	1	1/1	
1016	10670	Alnus glutinosa	olše lepkavá	31	97	19	1	1/1	
1017	10670	Picea abies	smrk ztepilý	34	107	10	1	1/1	
1018	10670	Alnus glutinosa	olše lepkavá	26	82	18	1	1/1	
1019	10670	Picea abies	smrk ztepilý	38	119	19	1	1/1	
1020	10670	Alnus glutinosa	olše lepkavá	39	123	18	1	1/1	vícekmén
1021	10670	Tilia cordata	lípa srdčitá	87	273	12	1	1/1	
1022	10670	Alnus glutinosa	olše lepkavá	28	88	14	1	1/1	vícekmén
1024	10670	Alnus glutinosa	olše lepkavá	27	85	19	1	1/1	
1025	10670	Alnus glutinosa	olše lepkavá	26	82	18	1	3/2	
1026	10551	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	103	324	19	1	1/1	
1027	10551	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	61	192	17	1	1/1	
1028	10551	Salix alba	vrba bílá	47	148	18	1	3/3	vícekmén
1029	10551	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	38	119	18	1	1/1	
1030	10551	Populus nigra	topol černý	105	330	24	1	1/1	
1031	10551	Populus nigra	topol černý	61	192	22	1	1/1	
1043	10551	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	46	145	18	1	1/1	
1044	10551	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	57	179	16	1	3/3	
1045	10551	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	40	126	20	1	1/1	
1063	3030/1	Acer campestre	javor babyka	27	85	12	1	1/1	
1064	3030/1	Acer campestre	javor babyka	26	82	13	1	1/1	
1065	3030/1	Acer campestre	javor babyka	24	75	12	1	1/1	
1066	3030/1	Acer campestre	javor babyka	34	107	13	1	1/1	
1067	3030/1	Acer campestre	javor babyka	26	82	12	1	1/1	
1068	3030/1	Crataegus monogyna	hloh jednosemenný	26	82	6	1	1/1	

Pozn.: str... součást stromořadí
VKP... součást VKP

Tabulky kácených stromů Vysoké Mýto									
pořad. č.	č. pozemku dle KN	název dřeviny latinský	název dřeviny český	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	výška stromu (m)	počet ks	vitalita/z drav. Stav	pozn.
1075	3029	Betula pendula	bříza bělokorá	7	22	5	1	1/1	nova vysadba
1076	5020/1	Betula pendula	bříza bělokorá	36	113	12	1	1/1	
1079	3132	Tilia cordata	lípa srdčitá	58	182	14	1	1/1	
1080	3132	Tilia cordata	lípa srdčitá	28	88	13	1	1/1	
1081	3132	Tilia cordata	lípa srdčitá	21	66	6	1	1/1	vícekmene
1082	3132	Tilia cordata	lípa srdčitá	31	97	6	1	1/1	
1083	3132	Tilia cordata	lípa srdčitá	25	79	8	1	1/1	vícekmene
1084	3132	Tilia cordata	lípa srdčitá	28	88	8	1	1/1	
1085	3114/1	Malus domestica	jabloň domácí	35	110	7	1	1/1	vícekmene
1086	3132	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	21	66	8	1	1/1	
1133	5050/1	Betula pendula	bříza bělokorá	26	82	12	1	1/1	
1134	5050/1	Betula pendula	bříza bělokorá	26	82	12	1	1/1	
1135	5050/1	Betula pendula	bříza bělokorá	42	132	14	1	1/1	
1760	3367/1	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	41	129	15	1	1/1	vícekmene
1761	3367/1	Acer platanoides	javor mléč	46	145	16	1	1/1	vícekmene
1762	5050/1	Aesculus hippocastanum	jírovec maďal	41	129	14	1	3/2	vícekmene
1763	5050/1	Aesculus hippocastanum	jírovec maďal	31	97	12	1	2/2	vícekmene
1764	5050/1	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	58	182	17	1	1/1	vícekmene
1765	5050/1	Aesculus hippocastanum	jírovec maďal	52	163	17	1	1/1	vícekmene
1766	3367/1	Juglans regia	ořešák vlašský	21	66	9	1	1/1	
1767	3367/1	Malus domestica	jabloň domácí	10	31	4	1	1/1	
1768	3367/1	Malus domestica	jabloň domácí	6	19	4	1	1/1	
1769	3367/1	Prunus domestica spp. Insititia	slivoň obecná	24	75	7	1	1/1	
1770	3367/1	Pyrus communis	hrušeň obecná	2	6	2	1	1/1	
1771	3367/1	Prunus avium	třešeň obecná	3	9	2	1	1/1	
1772	3367/1	Prunus avium	třešeň obecná	5	16	3	1	1/1	
1773	3367/1	Juglans regia	ořešák vlašský	19	60	6	1	1/1	
Celkem							57		

Pozn.: str... součást stromořadí
VKP... součást VKP

Tabulka kácených stromů

k.ú. Slatina u Vysokého Mýta

Tabulky kácených stromů Slatina u Vysokého Mýta									
pořad. č.	č. pozemku dle KN	název dřeviny latinský	název dřeviny český	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	výška stromu (m)	počet ks	vitalita/z drav. Stav	pozn.
1077	542/6	Betula pendula	bříza bělokorá	24	75	10	1	1/1	
1078	542/6	Betula pendula	bříza bělokorá	19	60	8	1	1/1	
Celkem							2		

Pozn.: str... součást stromořadí
VKP... součást VKP

Tabulka kácených porostů

k.ú. Vysoké Mýto

Tabulky kácených porostů

Vysoké Mýto

pořad. č.	č. pozemku dle KN	název dřeviny latinský	název dřeviny český	kategorie	počet kusů do obvodu 80 cm	výška stromu (m)	plocha keřů (m²)	výška keřů (m)	Plocha porostu (m²)	pozn.
7	10653 10654 10551 10670	Tilia cordata Picea abies Alnus glutinosa Populus nigra Fraxinus excelsior Sambucus nigra Syringa vulgaris Symphoricarpos albus Euonymus europaeus Padus avium	lípa srdčitá smrk ztepilý olše lepkavá topol černý jasan ztepilý bez černý šeřík obecný pámelník hroznatý brslen evropský střemcha obecná	A B B B A KV KV KV KV C	49	17	487	2	609	VKP
8	10551	Symphoricarpos albus Euonymus europaeus Sambucus nigra Padus avium	pámelník hroznatý brslen evropský bez černý střemcha obecná	KV KV KV C	3	12	46	3	58	VKP
16	5020/1 3030/1 3031/2	Prunus spinosa Ligustrum vulgare Sambucus nigra Rosa canina Acer campestre	trnka obecná ptačí zob obecný bez černý růže šípková javor babyka	KV KV KV KV A			216	3	216	
17	3114/1	Sambucus nigra Rosa canina	bez černý růže šípková	KV KV			1	4	1	
18	3114/1	Rosa canina	růže šípková	KV			1	2	1	
19	3114/1	Sambucus nigra Rosa canina Prunus domestica Ligustrum vulgare	bez černý růže šípková slivoň domácí ptačí zob obecný	KV KV C KV	6	4	88	3	88	
20	3114/1	Corylus colurna	líška turecká	A			3	2	3	
21	3114/1	Prunus avium Rosa canina Sambucus nigra	třešeň obecná růže šípková bez černý	B KV KV	4	7	65	4	65	

Tabulky kácených porostů
Vysoké Mýto

pořad. č.	č. pozemku dle KN	název dřeviny latinský	název dřeviny český	kategorie	počet kusů do obvodu 80 cm	výška stromu (m)	plocha keřů (m²)	výška keřů (m)	Plocha porostu (m²)	pozn.
22	3114/1	Sambucus nigra Rosa canina Malus domestica	bez černý růže šípková jabloň domácí	KV KV B	3	3	9	4	9	
23	3114/1	Sambucus nigra Ligustrum vulgare Crataegus monogyna	bez černý ptačí zob obecný hloh jednosemenný	KV KV KV			9	3	9	
24	6237	Rosa canina	růže šípková	KV			8	2	8	
26	5050/1 3367/1 3005/3	Acer campestre Fraxinus excelsior	javor babyka jasan ztepilý	A A	31	12	19	5	94	
35	3366 5050/1	Prunus domestica spp. Insititia Fraxinus excelsior Crataegus monogyna	slivoň obecná jasan ztepilý hloh jednosemenný	C A KV	12	6	268	4	268	
385	3368/4 3367/1 5050/1 5159/1	Acer campestre Acer platanoides Fraxinus excelsior Swida sanguinea Syringa vulgaris	javor babyka javor mléč jasan ztepilý svída krvavá šeřík obecný	A A A KV KV	20	9	148	5	148	
388	3367/1	Acer platanoides Acer campestre Fraxinus excelsior Populus nigra Padus avium Juglans regia Rosa canina Ligustrum vulgare Prunus spinosa	javor mléč javor babyka jasan ztepilý topol černý střemcha obecná ořešák vlašský růže šípková ptačí zob obecný trnka obecná	A A A B C A KV KV KV	17	9	1335	5	1335	
391	3367/1	Prunus spinosa	trnka obecná	KV			49	2	49	
392	3367/1	Rosa canina	růže šípková	KV			1	2	1	
393	3367/1	Prunus domestica spp. Insititia	slivoň obecná	C			1	3	1	

Tabulky kácených porostů

Vysoké Mýto

pořad. č.	č. pozemku dle KN	název dřeviny latinský	název dřeviny český	kategorie	počet kusů do obvodu 80 cm	výška stromu (m)	plocha keřů (m²)	výška keřů (m)	Plocha porostu (m²)	pozn.
394	3367/1	Populus nigra Carpinus betulus Crataegus monogyna Rosa canina Prunus spinosa	topol černý habr obecný hloh jednosemenný růže šípková trnka obecná	B A KV KV KV	3	6	169	3	169	
395	3367/1 3368/3 3367/3	Carpinus betulus	habr obecný	A			27	3	27	

Celkem					148	2950				
---------------	--	--	--	--	------------	-------------	--	--	--	--

ČÍSLO TABULKY	ZÁBOR	POPIS, KM	PLOCHA m ²	MOCNOST ORNICE m	MOCNOST PODORNIČÍ m	OBJEM ORNICE m ³	OBJEM PODORNIČÍ m ³
	ornice - TZ						
1	0_ZPF_TZ	0,000 - 0,082	1078	0,25	0,5	270	539
2	0_ZPF_TZ	0,082 - 0,425	15422	0,25	0,5	3855	7711
6	0_ZPF_TZ	0,485 - 0,650	3109	0,35	0,3	1088	933
8	0_ZPF_TZ	0,690 - 1,255	22130	0,25	0,2	5533	4426
9	0_ZPF_TZ	1,255 - 1,710	16034	0,25	0	4009	0
10	0_ZPF_TZ	1,720 - 2,085	31801	0,3	0	9540	0
12	0_ZPF_TZ	2,090 - 2,435	21411	0,3	0	6423	0
13	0_ZPF_TZ	2,435 - 2,840	23913	0,3	0	7174	0
14	0_ZPF_TZ	2,565 - 2,840	700	0,3	0	210	0
			135597			38101	13608
	ornice - DZ						
3	0_ZPF_DZ	0,285 - 0,315	901	0,25	0,5	225	451
7	0_ZPF_DZ	0,600 - 0,640	144	0,35	0,3	50	43
11	0_ZPF_DZ	1,760 - 1,780	205	0,3	0	62	0
			1250			337	494
	celkem ZPF		136847			38439	14102

		POPIS, KM	PLOCHA m ²	MOCNOST SKRÝVKY m		OBJEM SKRÝVKY m ³	
	hrabanka						
5	hrabanka	0,455 - 0,485	513	0,15		77	0
			513			77	0
	ostatní						
4	ostatní	0,425 - 0,440	540	0,15		81	0
15	ostatní		3400	0,15		510	0
			3940			591	0

Celkem stavba

141299