


6			
5			
4			
3			
2	ČISTOPIS	31.12.2022	Ing. Rinn
1	ČISTOPIS	13.12.2019	Ing. Rinn
REVIZE	POPIS	DATUM	SCHVÁLIL

<div>Sweco Hydroprojekt a.s. Ústředí Praha</div> <div>Táborská 31, 140 16 Praha 4; praha@sweco.cz; www.sweco.cz</div>				<div>SWECO</div> <div></div>	
VYPRACOVAL	Ing. Rinn	HIP	Ing. Kuba, Ph.D.	T. KONTROLA	Ing. Kuba, Ph.D.
PROJEKTANT	Ing. Rinn	ŘEDITEL DIVIZE	Ing. Hanák	DATUM	12/2022
OBJEDNATEL	HLAVNÍ MĚSTO PRAHA			OKRES	Praha Bubeneč
<div>AKCE:</div> <div>ÚČOV NÁTOKOVÝ LABYRINT LEVÝ BŘEH</div> <div>CELKOVÁ PŘESTAVBA A ETAPA 0004</div> <div>STAVBA č. 6963</div> <div>Přeložky stok B a D</div>				ČÍSLO ZAKÁZKY	11-9242-02-04
				STUPEŇ	TDW
				FORMÁT	7x A4
				MĚŘÍTKO	-
				ARCHIVNÍ ČÍSLO	001952/23/1
<div>PŘÍLOHA:</div> <div>SO 06.7 ZDŮVODNĚNÍ KÁCENÍ DŘEVIN</div>				ČÍSLO PŘÍLOHY	E.9.3.2
					<div>b</div> <div>1</div>

Tato dokumentace včetně všech příloh (s výjimkou dat poskytnutých objednatelem) je duševním vlastnictvím akciové společnosti Sweco Hydroprojekt a.s. Objednatel této dokumentace je oprávněn ji využít k účelům vyplývajícím z uzavřené smlouvy bez jakéhokoliv omezení. Jiné osoby (jak fyzické, tak právnické) nejsou bez předchozího výslovného souhlasu objednatele oprávněny tuto dokumentaci ani její části jakkoli využívat, kopírovat (ani jiným způsobem rozmnožovat) nebo zpřístupnit dalším osobám.

Poznámka: Podpisy zpracovatelů jsou připojeny pouze k výtisku číslo 01 nebo originálu přílohy (matrici).

ÚČOV NÁTOKOVÝ LABYRINT LEVÝ BŘEH CELKOVÁ PŘESTAVBA A ETAPA 0004 STAVBA č. 6963	E.9.3.2 SO 06.7 ZDŮVODNĚNÍ KÁCENÍ DŘEVIN
Přeložky stok B a D	TDW

## OBSAH

<b>1</b>	<b>Úvod.....</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Použité zdroje .....</b>	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>Zdůvodnění kácení dřevin .....</b>	<b>4</b>

ÚČOV NÁTOKOVÝ LABYRINT LEVÝ BŘEH CELKOVÁ PŘESTAVBA A ETAPA 0004 STAVBA č. 6963	E.9.3.2 SO 06.7 ZDŮVODNĚNÍ KÁČENÍ DŘEVIN
Přeložky stok B a D	TDW

## 1 ÚVOD

Zájmové území je vedeno podél ulic Papírenská a Mlýnská v Praze. Z dotčených dřevin se dílem jedná o náletové dřeviny (převážně ulice Mlýnská pozemek parcelní č. 1710/5) a dílem o uliční stromořadí starých lip (ulice Papírenská). Řešené území je v souladu s Nařízením vlády č. 50/2010 evidováno jako památková zóna. Porosty na pozemku 1710/5 v Mlýnské ulici tvoří plně zapojená skupina náletových dřevin se zástupci trnovníky akát, javor mléč. V podrostu skupiny se vyskytuje bez černý a mladí zástupci javoru. Dřeviny lemující ulici Papírenská čítají zástupce rodu javor klen, bříza bělokorá a lípa zelená. Vzácná lipová alej je v bezpečné vzdálenosti od stavby. I tak budou během stavby lípy chráněny tak, aby kořenový systém a koruny nebyly realizací stavby nijak poškozeny.

V rámci projektu „ÚČOV Nátokový labyrint levý břeh, Celková přestavba a Etapa 0004, Stavba č. 6963, SO 06.7 Přeložka dálkového kabelu ČD“ byl proveden dendrologický průzkum (viz příloha dokumentace E.5), v rámci kterého byl ve stavbou dotčeném území podrobně zhodnocen stav stávající zeleně a pro příslušné dřeviny bylo doporučeno kácení. Dle dendrologického průzkumu je k odstranění navrženo celkem 6 ks stromů. U 1 ks stromu (označení stromu v Dendrologickém průzkumu pod číslem 8) je návrh na odstranění odůvodněn špatným zdravotním stavem stromu. V rámci stavby bude tento strom nicméně zachován a je u něj naopak navržena ochrana v průběhu výstavby. Naopak je třeba zajistit kácení u stromu, který je v Dendrologickém průzkumu označen číslem 1. Tento strom se bohužel nachází přímo v trase budoucího kabelu a je umístěn v prostoru výkopu. Celkem tedy bude v rámci stavby z důvodu kolize se stavbou odstraněno 6 ks stromů. K ochraně je navrženo celkem 13 ks stromů. Dále je třeba uvést, že kácení stromů č. 9 a 10 je vyvoláno nejen touto akcí, ale i související akcí „ÚČOV Nátokový labyrint levý břeh, Celková přestavba a Etapa 0004, Stavba č. 6963, SO 06.5 Přeložka kabelů CETIN“. Veškeré tyto informace jsou uvedeny rovněž v Průvodní a souhrnné technické zprávě (viz příloha dokumentace A). Finální návrh rozdělení dřevin na dřeviny, které je nutné chránit, a které je nutné pokácet je rovněž graficky znázorněn v Koordinační situaci (viz příloha dokumentace C.3). **Povolání ke kácení vyžadují 6 ks stromů (dřeviny č. 1, 3, 4, 6, 9 a 10).**

## 2 POUŽITÉ ZDROJE

- Dendrologický průzkum, 04/2020, Ing. Radka Matoušková,
- Terénní průzkum,
- Dokumentace pro vydání rozhodnutí o umístění stavby „ÚČOV Nátokový labyrint levý břeh, Celková přestavba a Etapa 0004, Stavba č. 6963, SO 06.7 Přeložka dálkového kabelu ČD“, 04/2020, Sweco Hydroprojekt, a. s.

### 3 ZDŮVODNĚNÍ KÁCENÍ DŘEVIN

#### Dřevina č. 1 - *Acer platanoides* (javor mléč) – VYŽADUJE POVOLENÍ KE KÁCENÍ

Dřevina je v kolizi s plánovanou stavbou. **Jedná se o dřevinu, která vyžaduje povolení ke kácení.** Trasu kabelů není možné přesunout. Kabely nemohou být dle standardů umístěny ve svahu a umístění v patě svahu brání vedení kabelů VN, kdy by nebylo možné zajistit požadované minimální odstupy kabelových tras. Dále byl ze strany ČD Telematika a společnosti Ergon v rámci projednání vznesen požadavek na zachování trasy stávající kabelové trasy, která je umístěna v úzké koruně svahu. Ze situace je zřejmé, že dřevinu není možné ochránit. Dřevina se nachází v místě plánovaných zemních prací přímo na hraně výkopu a je tedy nutné navrhnout kácení.

#### Dřevina č. 3 - *Robinia pseudoacacia* (trnovník akát) – VYŽADUJE POVOLENÍ KE KÁCENÍ

Dřevina je v kolizi s plánovanou stavbou. **Podle dendrologického průzkumu se jedná o dřevinu, která vyžaduje povolení ke kácení.** Trasu kabelů není možné přesunout. Kabely nemohou být dle standardů umístěny ve svahu a umístění v patě svahu brání vedení kabelů VN, kdy by nebylo možné zajistit požadované minimální odstupy kabelových tras. Dále byl ze strany ČD Telematika a společnosti Ergon v rámci projednání vznesen požadavek na zachování trasy stávající kabelové trasy, která je umístěna v úzké koruně svahu. Dřevina se nachází v místě plánovaných zemních prací ve vzdálenosti 0,52 metru od hrany výkopu a je tedy nutné navrhnout kácení.

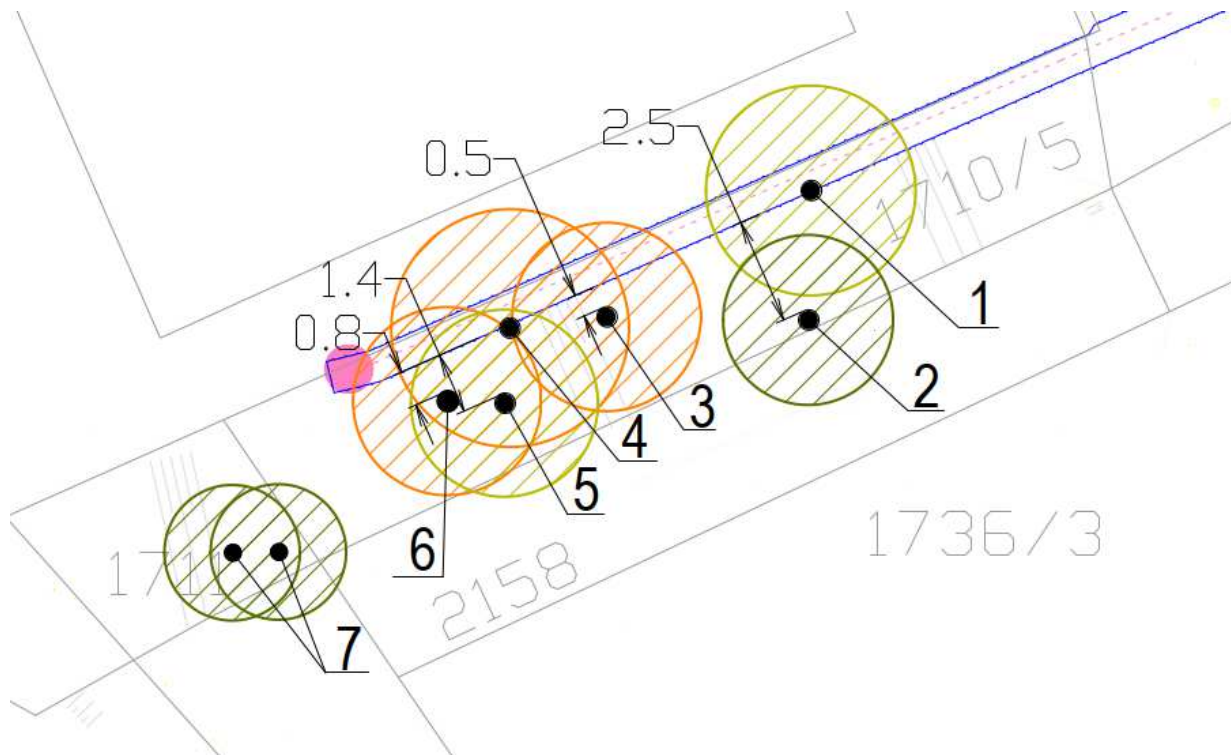
#### Dřevina č. 4 - *Robinia pseudoacacia* (trnovník akát) – VYŽADUJE POVOLENÍ KE KÁCENÍ

Dřevina je v kolizi s plánovanou stavbou. **Jedná se o dřevinu, která vyžaduje povolení ke kácení.** Trasu kabelů není možné přesunout. Kabely nemohou být dle standardů umístěny ve svahu a umístění v patě svahu brání vedení kabelů VN, kdy by nebylo možné zajistit požadované minimální odstupy kabelových tras. Dále byl ze strany ČD Telematika a společnosti Ergon v rámci projednání vznesen požadavek na zachování trasy stávající kabelové trasy, která je umístěna v úzké koruně svahu. Dřevina se nachází v místě plánovaných zemních prací přímo na hraně výkopu a je tedy nutné navrhnout kácení.

#### Dřevina č. 6 - *Robinia pseudoacacia* (trnovník akát) – VYŽADUJE POVOLENÍ KE KÁCENÍ

Dřevina je v kolizi s plánovanou stavbou. **Podle dendrologického průzkumu se jedná o dřevinu, která vyžaduje povolení ke kácení.** Trasu kabelů není možné přesunout. Kabely nemohou být dle standardů umístěny ve svahu a umístění v patě svahu brání vedení kabelů VN, kdy by nebylo možné zajistit požadované minimální odstupy kabelových tras. Dále byl ze strany ČD Telematika a společnosti Ergon v rámci projednání vznesen požadavek na zachování trasy stávající kabelové trasy, která je umístěna v úzké koruně svahu. Dřevina se nachází v místě

plánovaných zemních prací ve vzdálenosti 0,84 metru od hrany výkopu a je tedy nutné navrhnout kácení.



**Obr. 1** Výřez z Dendrologického průzkumu pro dřeviny č. 1, 3, 4, a 6

ÚČOV NÁTOKOVÝ LABYRINT LEVÝ BŘEH CELKOVÁ PŘESTAVBA A ETAPA 0004 STAVBA č. 6963	E.9.3.2 SO 06.7 ZDŮVODNĚNÍ KÁCENÍ DŘEVIN
Přeložky stok B a D	TDW

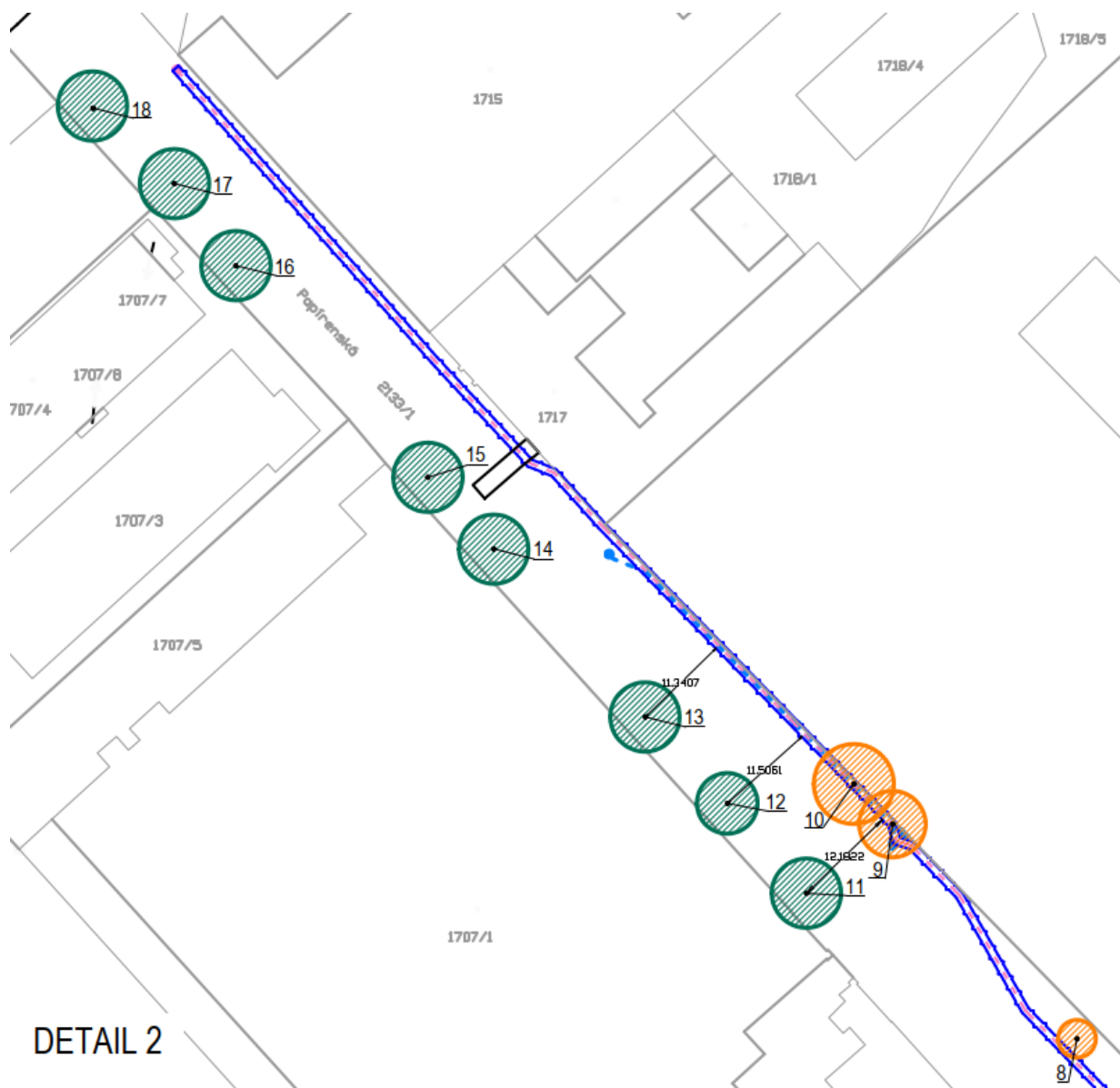
#### Dřevina č. 9 - *Betula pendula* (bříza bělokorá)

Dřevina je v kolizi s plánovanou stavbou. **Podle dendrologického průzkumu se jedná o dřevinu, která vyžaduje povolení ke kácení.** Trasu kabelů není možné přesunout. Důvodem je rozmístění stávajících inženýrských sítí a alejí lip, které neumožňuje navrhnout jinou trasu, která by respektovala stávající ochranná a bezpečnostní pásma stávajících inženýrských sítí a lipovou alej. Trasa přeložky je zároveň navržena v souběhu s přeložkou kabelů CETIN, která kácení dřevin rovněž vyžaduje. Dřevina se nachází v místě plánovaných zemních prací přímo uvnitř výkopu a je tedy nutné navrhnout kácení.

#### Dřevina č. 10 - *Acer pseudoplatanus* (javor klen)

Dřevina je v kolizi s plánovanou stavbou. **Podle dendrologického průzkumu se jedná o dřevinu, která vyžaduje povolení ke kácení.** Trasu kabelů není možné přesunout. Důvodem je rozmístění stávajících inženýrských sítí a alejí lip, které neumožňuje navrhnout jinou trasu, která by respektovala stávající ochranná a bezpečnostní pásma stávajících inženýrských sítí a lipovou alej. Trasa přeložky je zároveň navržena v souběhu s přeložkou kabelů CETIN, která kácení dřevin rovněž vyžaduje. Dřevina se nachází v místě plánovaných zemních prací přímo uvnitř výkopu a je tedy nutné navrhnout kácení.

Jak je již výše uvedeno, pro dřeviny č. 9 a č.10 platí, že trasa přeložky kabelů ČD je v určitých částech vedena v souběhu s přeložkami kabelů CETIN, které se mohou realizovat v předstihu před realizací přeložky kabelů ČD. Pokud se tomu tak stane, pak bude nutné zajistit pokácení a ochranu vybraných stromů již pro realizaci přeložek kabelů CETIN.



*Obr. 2 Výřez z Dendrologického průzkumu pro dřeviny č. 9 a 10.*