

6			
5			
4			
3			
2			
1			
REVIZE	POPIS	DATUM	SCHVÁLIL

Sweco Hydroprojekt a.s. divize Morava Pracoviště Ostrava, Varenská 49, 729 02 Ostrava; ostrava@sweco.cz;				<div>SWECO</div> 	
VYPRACOVAL		HIP	Zdeněk Kašík	T. KONTROLA	Ing. M. Machovec
PROJEKTANT		ŘEDITEL DIVIZE	Ing. V. Černý, Ph.D.	DATUM	12/2016
OBJEDNATEL	Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 932/11, 602 00 Brno			OKRES	Šumperk
AKCE:  Merta – údržba HM, ř. km 0,000 – 4,400 - projektová dokumentace				ČÍSLO ZAKÁZKY	216140 01 01
				STUPEŇ	DSP+DPS
				FORMÁT	A4
				MĚŘÍTKO	-
				ARCHIVNÍ ČÍSLO	1091/16/3
ČÁST STAVBY	-			SO/PS	-
PŘÍLOHA:  Inventarizace vybrané zeleně				ČÍSLO PŘÍLOHY	

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 jakéhokoli 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).

Objednatel:	<b>Sweco Hydroprojekt a.s.,</b> Táborská31, 140 16 Praha 4
Projektant:	<b>Ing. Gabriela ÚLEHLOVÁ - zahradní a krajinářský architekt</b> Vodova 54, 612 00 Brno e-mail: g.ulehlova@atlas.cz tel.: +420 739 027 120
Akce:	<b>Merta údržba HM, ř. km 0,000 4,400</b>
Stupeň:	<b>Technická pomoc</b>

## Pasport vybrané zeleně

Datum: červen 2017	Úroveň dok.: FINAL
Č. zakázky: 14/2017	Formát: A4
Druh dok.: TP	Číslo paré:

Objednatel:	<b>Sweco Hydroprojekt a.s.,</b> Táborská31, 140 16 Praha 4
Projektant:	<b>Ing. Gabriela ÚLEHLOVÁ - zahradní a krajinářský architekt</b> Vodova 54, 612 00 Brno e-mail: g.ulehlova@atlas.cz tel.: +420 739 027 120
Akce:	<b>Merta údržba HM, ř. km 0,000 4,400</b>
Část:	<b>Pasport vybrané zeleně</b>
Stupeň:	<b>Technická pomoc</b>

# TEXTOVÁ ČÁST

Technická zpráva

Datum: červen 2017	Úroveň dok.: FINAL
Č. zakázky: 14/2017	Formát: A4
Druh dok.: TP	Číslo paré:

## **Obsah:**

1. Přehled výchozích podkladů .....	2
2. Současný stav .....	2
3. Metodika inventarizace dřevin .....	2
4. Posouzení současného stavu dřevin .....	3
5. Finanční ocenění dřevin .....	3
6. Ochrana dřevin během stavebních prací .....	3
7. Náhradní výsadby .....	6

## 1. Přehled výchozích podkladů

---

Projektant pro zpracování PD vycházel z následujících podkladů:

1. Digitální podklady poskytnuté zadavatelem projektu, červen 2017
2. Terénní průzkum provedený projektantem v červnu 2017

## 2. Současný stav

---

Řešené území se nachází v katastrální území Petrov nad Desnou podél vodního toku Merta.

Hodnocené dřeviny se nacházejí na svazích v místech plánované akce Merta – údržba HM, ř. km 0,000 – 4,400. Dřeviny jsou hodnoceny z důvodu možného kácení nebo poškození při realizaci projektu.

## 3. Metodika inventarizace dřevin

---

Hlavním výstupem inventarizace dřevin je hodnocení dřevin, které je zpracováno v tabulkové a výkresové části. Jednotlivé dřeviny jsou označeny evidenčním (pořadovým) číslem, které odpovídá číslování v tabulkové části.

Inventarizováno bylo celkem 20 dřevin. Podrobné hodnocení jednotlivých dřevin je zpracováno v tabulkové části - Tabulka č. 1: Inventarizace dřevin a finanční ocenění.

V terénu jsou zjištěny základní dendrometrické veličiny, tvarové, estetické a stanovištní charakteristiky:

**1. Evidenční (pořadové) číslo taxonu** - je uvedeno v tabulkové i ve výkresové části.

**2. Latinský název taxonu** – u dřevin je uváděn rodový i druhový latinský název.

**3. Průměr kmene** - v centimetrech, měřený ve výčetní výšce 130 cm nad zemí

**4. Obvod kmene** - v centimetrech, měřený ve 130 cm nad zemí

**5. Výška taxonu** - v metrech

**6. Výška koruny** - v metrech

**7. Šířka koruny** - v metrech

**8. Sadovnická hodnota**

Sadovnická hodnota dřeviny je hodnocena pětibodovou stupnicí (dle prof. Pejchala). Udává komplexní představu o stavu dřeviny, kdy jednotlivým hodnotám odpovídají následující charakteristiky:

**1** - stromy dokonale zavětvené a zcela zdravé s dlouhodobým výhledem existence

**2** - stromy dobře zavětvené a zdravé, pouze s menšími nepravidelnostmi ve tvaru nebo zavětvení koruny, s dlouhodobým výhledem existence

**3** - stromy zdravé, tvarově narušené (např. vysoko vyvětvené), nebo dřeviny dosud mladé, nedostatečně vzrostlé, ale vždy s dlouhodobým výhledem existence

**4** - stromy poškozené, v počátečním stadiu nemoci, stromy přestarlé a bez výhledu dlouhodobé existence, určené na dožití a k postupné likvidaci

**5** - dřeviny odumírající nebo téměř suché, silně napadené chorobami, hrozící zřícením, určené k neprodlené asanaci

**9. Vitalita**

1- vitální, plné olistění, bez prosychání, bez chorob a škůdců

- 2-mírně snižená – zhoršená hodnota některých ukazatelů
- 3-zhoršená – může být přechodného rázu
- 4-výrazně zhoršená
- 5- zbytková vitalita
- 6- mrtvý strom

#### **10. Zdravotní stav**

Zdravotní stav dřevin je hodnocen šestibodovou stupnicí 1-6, kdy jednotlivé hodnoty představují:

- 1 – výborný (dřevina bez defektu, nebo jen s velmi malým poškozením)
- 2 – dobrý (dřevina s mírnými defekty)
- 3 – zhoršený (dřevina s větším poškozením)
- 4 – výrazně zhoršený
- 5 – silně narušený
- 6 – havarijní

#### **11. Poznámka**

V poznámce jsou komentovány skutečnosti, které nelze zachytit v tabulkových položkách (např. popis poškození).

## **4. Posouzení současného stavu dřevin**

---

Celkem bylo inventarizováno 20 dřevin – 1 jehličnatý strom, 18 listnatých stromů a 1 listnatý keř.

Průměrná sadovnická hodnota všech posuzovaných dřevin je 3, což vypovídá o tom, že se jedná spíše o dřeviny zdravé, tvarově narušené (např. vysoko vyvětvené), ale vždy s dlouhodobým výhledem existence.

V druhové skladbě převažují olše, doplněné lipami a javory.

Všechny inventarizované dřeviny jsou zachyceny ve výkrese č.01 – Situace inventarizace zeleně.

## **5. Finanční ocenění dřevin**

---

Na základě metodiky AOPK z roku 2013 bylo provedeno finanční ocenění 20 ks dřevin. Základní cena se stanovuje podle kategorie dlouhověkosti, stavu kmene, stavu a objemu koruny a stavu okolního prostředí.

Celková hodnota hodnocených dřevin určených k případnému odstranění je 182 285 Kč.

Podrobné hodnocení jednotlivých dřevin je zpracováno v tabulkové části.

## **6. Ochrana dřevin během stavebních prací**

---

Ochrana zeleně při realizaci stavby vychází ze zákona č.114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších novel, obecně závaznou vyhláškou č. 15/2007 o ochraně zeleně v městě Brně. Bude respektována ČSN 83 9061 – Technologie vegetačních úprav v krajině – ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích.

Ochrana stromů a jejich kořenových zón bude v průběhu realizace stavby prováděna následujícími způsoby:

- a) ochrana kořenové zóny dřevin
- b) ochrana stromů před mechanickým poškozením
- c) ochrana kořenové zóny při navážce půdy
- d) ochrana kořenového prostoru při hloubení výkopů.

#### **a) Ochrana kořenové zóny dřevin či celých ploch jejich vymezením**

Nejlevnější, nejúčinnější a nejčastěji použitelné ochranné opatření spočívá v dodržení dostatečného odstupu od stromu (porostu), který je třeba zachovat. Jinak hrozí, kromě poškození či zničení vegetace, výrazné degradování až zničení svrchní vrstvy půdy a zhutnění spodní vrstvy půdy (nejhorší je v kořenové zóně stromu), které se jen těžce a velmi nákladně odstraňuje. Proto „je nutné zabránit nežádoucímu zhutnění v hlubších vrstvách půdy.“

Chráníme-li před poškozením stavební činností jednotlivé stromy, skupiny či větší plochy, je nejlepší tyto oplotit a zajistit jim po dobu stavby odpovídající péči. U jednotlivých dřevin je nejlepší chránit celou kořenovou zónu, kterou je u základních habituelních typů (zejména listnatých dřevin) plocha mezi kmenem a okapovou linií (půdorysným průmětem koruny) zvětšená směrem od kmene o 1,5 m (u kuželových a pyramidálních tvarů zvětšená až o 5 m podle taxonu a stáří dřeviny). U ostatních porostů a ploch pro vegetaci je boční odstup 1,5 m. Oplocení musí být přiměřeně vysoké (ideální je 1,5-1,8 m), pevně zakotvené v půdě, stabilní, přiměřeně trvanlivé a dobře viditelné i za snížené viditelnosti. Přenosné zábrany jsou pro tyto účely nepraktické.

#### **b) Ochrana stromů před mechanickým poškozením**

*„Stromy na staveništi se musí chránit proti mechanickému poškození (např. pohmoždění kůry kmene, větví a kořenů, poškození koruny) vozidly, stavebními stroji a speciálními stavebními postupy, a to oplocením. Plot má chránit celou kořenovou zónu.“*

*„Jestliže není možné zajistit ochranu celé kořenové zóny (nedostatek místa), je nutné kmen obednit alespoň do výšky 2 m. Ochranné zařízení se musí připevnit bez poškození stromů a vůči kmenu vypolštářovat. Nesmí být nasazeno bezprostředně na kořenové náběhy.“* Nejlepší obednění kmene získáme připevněním prken na pneumatiky přeříznuté kolmo na běhouny a navlečené na kmen. Kořenové náběhy lze dobře chránit také přeříznutou pneumatikou položenou mezi ně a obedněním.

*„Korunu nutno chránit před poškozením stavebními mechanizmy, ohrožené větve se musí vyvázat nahoru. Místa úvazků je nutno vypodložit vhodným materiálem.“* Nezávisle-li přesto dostatečnou světlost pro vozidla a stavební mechanizmy, musíme zvolit jinou trasu. V krajním případě preventivně odborně odstraníme nebo zkrátíme větve.

#### **c) Ochrana kořenové zóny při navážce půdy**

Navážkou půdy se rozumí jak přechodné, tak i trvalé návozy půdy (zakrytí půdy) v kořenové zóně.

Povrch půdy a výškové uložení kořenů jsou v tak těsném vzájemném vztahu (dýchání, voda a půdní edafon [půdní život]), že tento vztah nemůže být narušen, aniž by nevznikly škody. Většina stromů proto nesnáší navážky půdy (např. buk zajde již po zakrytí jeho kořenové zóny 10 až 20 mm tlusté vrstvičky hlíny [jíl]). Vyšší navážky jinými materiály mají stejný účinek.

*„V kořenové zóně se nemá provádět navážka. Pokud se tomu nelze v jednotlivých případech vyhnout, musí se při určování tloušťky navážky a způsobu rozprostření (celoplošně, výsečově) respektovat druhově specifická snášenlivost, stáří, vitalita a vytváření kořenového systému rostlin,*

*půdní poměry i druhy použitých materiálů.“*

#### **d) Ochrana kořenového prostoru při hloubení výkopů**

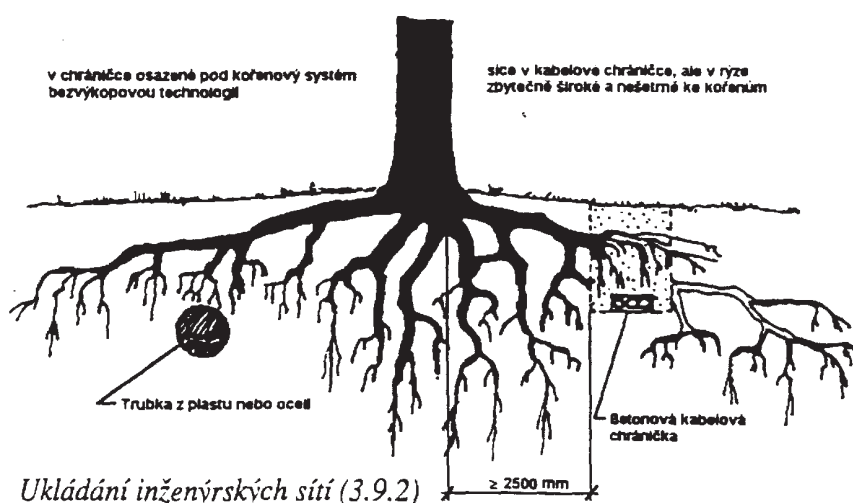
*„Při pokládání sítí technického vybavení se doporučuje vést je pokud možno spodem pod kořenovým prostorem.“* Dosáhne se toho podtunelováním, proražením, horizontálním vrtáním či jinou bezvýkopovou technologií. Kaverny okolo chráničků či položených sítí musí být bezesbýtku vyplněny zeminou.

Při hloubení výkopů v blízkosti dřevin, které mají být zachovány, se musí dodržovat určité zásady:

*„... výkop se nesmí při tom vést blíže než 2,5 m od paty kmene ...*

*Při hloubení výkopů nesmějí být přerušeny kořeny o průměru větším než 3 cm. Případná poranění je nutno ošetřit. Kořeny je možné přerušit pouze řezem a řezná místa zahladit. Konce kořenů o průměru menším než 2 cm je nutno ošetřit růstovými stimulatory, kořeny o průměru větším než 2 cm je nutno ošetřit přípravky k ošetření ran.“*

*„Kořeny je nutno chránit před vysycháním a před účinky mrazu.“* Vysychání nejvíce urychluje slunce, vítr a mráz. Nejlepší je urychleně kořeny přikrýt zeminou a zalít. Pokud to není možné, musíme kořeny přikrýt textilií, udržující vlhkost a zabraňující působení slunce a mrazu. Kořeny musí být udržovány vlhké.



Kořeny v jámách, rýhách nebo prokopávkách omotáme textilií, zvlhčíme ji a pak obalíme materiálem, který brání výparu (např. fólií). Ještě lepší ochranou je bandáž z jílové kaše, juty a materiálu bránícímu výparu.

Kořeny v úzkých rýhách chráníme zakrytím celé rýhy, např. textilií.

*„Zrnitost zásypových materiálů (postupná změna*

*zrnitosti) a míra jejich zhutnění musí zabezpečovat trvalé provzdušňování nutné pro regeneraci poškozených kořenů.*

*V závislosti na ztrátě kořenů může nastat potřeba ukotvit dřevinu, provést vyrovnávací řez v koruně nebo provést oba zásahy současně.*

*Při nepevné půdě a u hlubokých hloubených výkopů je nutné zajistit strom proti sesuvu vhodnými technickými opatřeními (např. začepováním).“* Stěna výkopu se ihned po jeho vyhloubení zajistí proti sesuvu vzepřeným nebo kotveným pažením.

Jestliže dojde při stavebních úpravách nebo výkopových pracích k poškození stromu nebo jeho kořenů, je zhotovitel stavebních nebo výkopových prací povinen zajistit okamžité odborné ošetření poškozených stromů nebo jejich kořenů odbornou firmou. Při výkopových pracích a stavebních úpravách není dovoleno ukládat zeminu, stavební odpad nebo stavební materiál na hromady ke stromům, ani kmeny stromů zasypávat.

Při úpravách, které mají za následek změnu nivelety, je stavebník povinen obnovit plochy zeleně včetně doplnění nebo výměny zeminy a zajistit stavební opatření na vyrovnání výškového rozdílu tak, aby u stávajících stromů byla zachována původní úroveň terénu v co největší ploše



kolem stromů.

Plochy vegetace nesmějí být znečištěny látkami škodlivými pro rostliny nebo půdu. Za veškerá ochranná opatření zodpovídá stavbyvedoucí.

## **7. Náhradní výsadby**

---

Na základě § 9 zákona č.114/92 Sb. může orgán ochrany přírody ve svém rozhodnutí o povolení ke kácení dřevin uložit žadateli přiměřenou náhradní výsadbu ke kompenzaci ekologické újmy vzniklé pokácením dřevin.

Jako podklad pro určení náhradní výsadby bylo na základě dendrologického průzkumu provedeno ocenění dřevin dle metodiky AOPK programem Oceňování dřevin. Náhradní výsadba bude provedena na pozemcích, které určí příslušné orgány ochrany přírody. Konkrétní podmínky budou stanoveny v rozhodnutí o kácení dřevin.

Objednatel:	<b>Sweco Hydroprojekt a.s.,</b> Táborská31, 140 16 Praha 4
Projektant:	<b>Ing. Gabriela ÚLEHLOVÁ - zahradní a krajinářský architekt</b> Vodova 54, 612 00 Brno e-mail: g.ulehlova@atlas.cz tel.: +420 739 027 120
Akce:	<b>Merta údržba HM, ř. km 0,000 4,400</b>
Část:	<b>Pasport vybrané zeleně</b>
Stupeň:	<b>Technická pomoc</b>

# TABULKOVÁ ČÁST

## Tabulka č. 1 - Inventarizace a finanční ocenění dřevin

Datum: červen 2017	Úroveň dok.: FINAL
Č. zakázky: 14/2017	Formát: A4
Druh dok.: TP	Číslo paré:

P.Č.	Název taxonu	Průměr kmene	Obvod kmene	Výška taxonu	Výška koruny	Šířka koruny/Plocha m2	Sadov. hodnota	Vitalita	Zdravotní stav	Finanční ocenění	Číslo parcely	Vlastník pozemku	Poznámka
1	Alnus glutinosa	17	54	9	7	3	3	1	1	1 735 Kč	756	Mototrading, spol. s r.o.	
2	Alnus glutinosa	20	62	10	6	4	4	1	2	2 633 Kč	1466/10	Povodí Moravy, s.p.	náklon od vody
3	Alnus glutinosa	22	68	12	9	5	3	1	1	4 842 Kč	1466/10	Povodí Moravy, s.p.	
4	Alnus glutinosa	16	49	8	6	4	3	1	1	2 561 Kč	1466/10	Povodí Moravy, s.p.	
5	Alnus glutinosa	21	66	9	6	5	3	1	1	3 168 Kč	1466/10	Povodí Moravy, s.p.	
6	Alnus glutinosa	24	75	15	13	4	3	1	1	5 762 Kč	1466/10	Povodí Moravy, s.p.	3-kmen: 75, 60, 48
7	Alnus glutinosa	31	97	15	12	4	3	1	1	5 394 Kč	1466/10	Povodí Moravy, s.p.	
8	Acer platanoides	29	91	14	11	7	3	1	1	10 725 Kč	1466/10	Povodí Moravy, s.p.	2-kmen: 65, 91
9	Alnus glutinosa	48	151	18	13	8	3	1	1	16 035 Kč	755/3	Mototrading, spol. s r.o.	
10	Alnus glutinosa	53	166	17	14	9	3	1	1	18 500 Kč	1466/10	Povodí Moravy, s.p.	
11	Alnus glutinosa	59	184	19	17	9	3	1	1	21 962 Kč	1466/10	Povodí Moravy, s.p.	
12	Picea abies	22	70	12	9	3	3	1	1	7 468 Kč	761	Státní pozemkový úřad	
13	Corylus avellana			4		6	3	1	1	673 Kč	1466/10	Povodí Moravy, s.p.	
14	Salix caprea	10	32	5	5	6	4	1	1	1 001 Kč	738/2	Státní pozemkový úřad	keřostrom, cca 5 kmenů
15	Tilia cordata	52	162	11	10	10	2	1	1	26 119 Kč	1466/10	Povodí Moravy, s.p.	
16	Salix fragilis	40	125	9	7,5	8	3	1	1	12 755 Kč	1450	Správa silnic Olomouckého kraje, příspěvková organizace	2-kmen: 125, 99
17	Fraxinus excelsior	10	30	4	3	3	3	1	1	575 Kč	1466/1	Povodí Moravy, s.p.	
18	Tilia cordata	54	170	16	14	8	3	1	1	25 700 Kč	1466/1	Povodí Moravy, s.p.	
19	Tilia cordata	24	75	11	9	5	3	1	1	8 838 Kč	1466/1	Povodí Moravy, s.p.	
20	Umus glabra	25	78	12	9	4	3	1	1	5 839 Kč	1466/1	Povodí Moravy, s.p.	
Celková hodnota dřevin										182 285 Kč			

Objednatel:	<b>Sweco Hydroprojekt a.s.,</b> Táborská31, 140 16 Praha 4
Projektant:	<b>Ing. Gabriela ÚLEHLOVÁ - zahradní a krajinářský architekt</b> Vodova 54, 612 00 Brno e-mail: g.ulehlova@atlas.cz tel.: +420 739 027 120
Akce:	<b>Merta údržba HM, ř. km 0,000 4,400</b>
Část:	<b>Pasport vybrané zeleně</b>
Stupeň:	<b>Technická pomoc</b>

## VÝKRESOVÁ ČÁST

Datum: červen 2017	Úroveň dok.: FINAL
Č. zakázky: 14/2017	Formát: A4
Druh dok.: TP	Číslo paré:

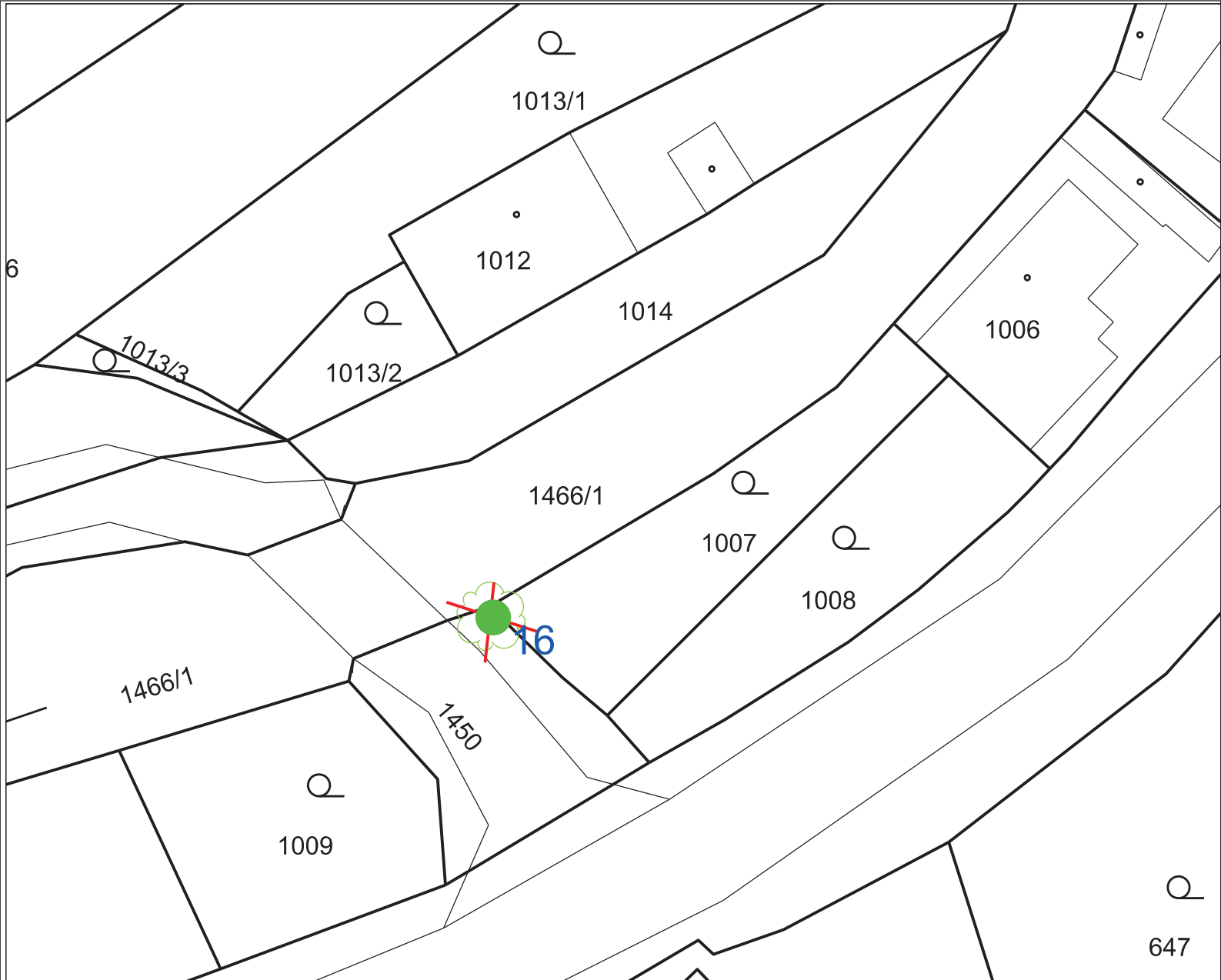


## Legenda:

- Hodnocený listnatý strom
- Hodnocený listnatý keř
- 1 - 20 Pořadové číslo taxonu v inventarizačních tabulkách



Projektant: <b>Ing. Gabriela ÚLEHLOVÁ - zahradní a krajinářský architekt</b> Vodova 54, 612 00 Brno e-mail: g.ulehlova@atlas.cz tel.: +420 739 027 120		
Objednatel: <b>Sweco Hydroprojekt a.s.,</b> Tábořská 31, 140 16 Praha 4	Datum:	červen 2017
	Č. zakázky:	14/2017
	Druh dok.:	TP
	Úroveň dok.:	FINAL
Název akce: <b>Merta - údržba HM, ř. km 0,000 - 4,400</b>  Část: <b>Pasport vybrané zeleně</b>	Formát:	1 A4
	Č. výkresu:	Č. paré:
	<b>01</b>	
Název výkresu: <b>Situace inventarizace dřevin</b>	Měřítko	1:500

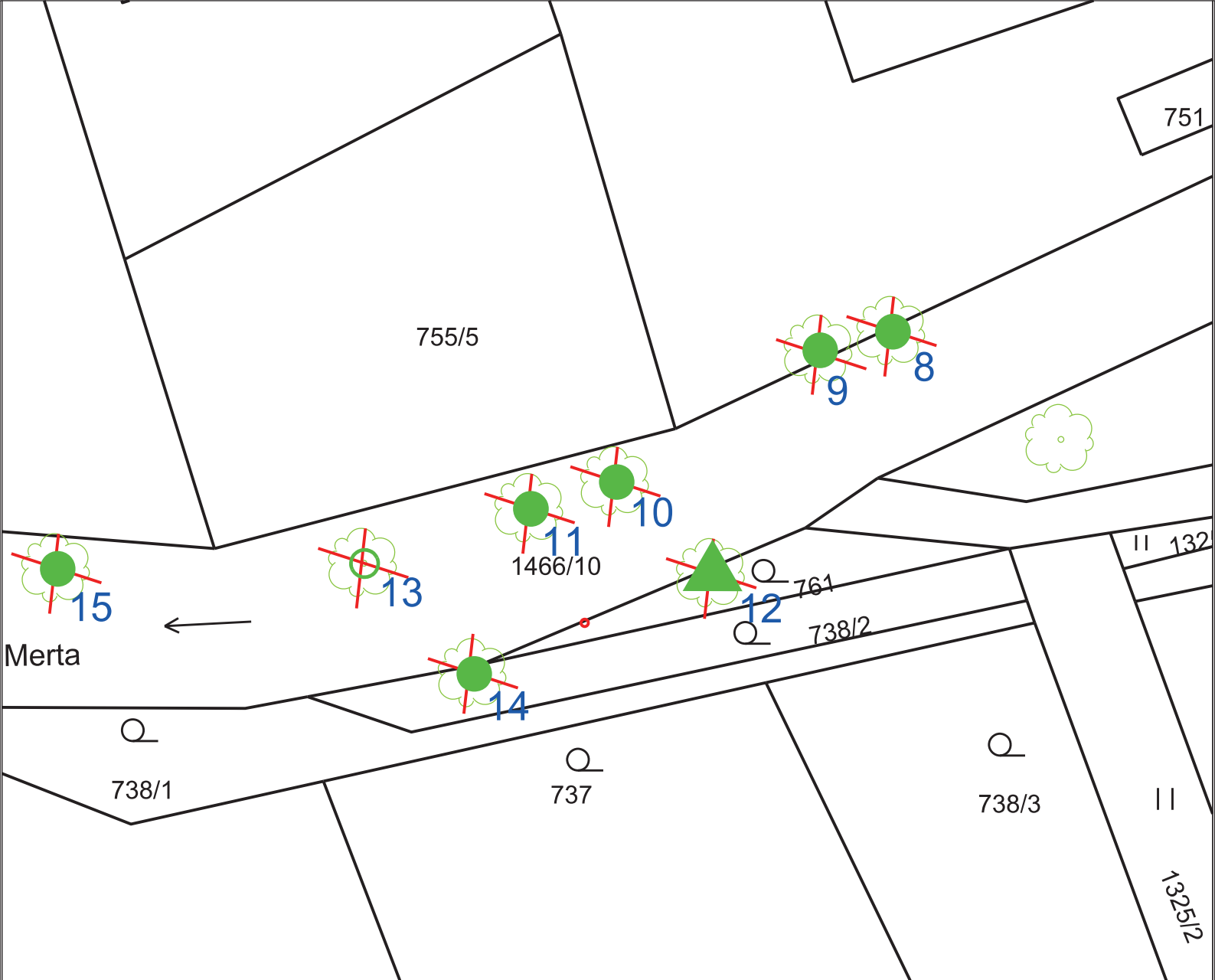


## Legenda:





- Hodnocený listnatý strom
- Hodnocený listnatý keř
- 1 - 20 Pořadové číslo taxonu v inventarizačních tabulkách



Projektant: <b>Ing. Gabriela ÚLEHLOVÁ - zahradní a krajinářský architekt</b> Vodova 54, 612 00 Brno e-mail: g.ulehlova@atlas.cz tel.: +420 739 027 120		
Objednatel: <b>Sweco Hydroprojekt a.s.,</b> Táborská 31, 140 16 Praha 4	Datum:	červen 2017
	Č. zakázky:	14/2017
Název akce: <b>Merta - údržba HM, ř. km 0,000 - 4,400</b>	Druh dok.:	TP
	Úroveň dok.:	FINAL
Část: <b>Pasport vybrané zeleně</b>	Formát:	1 A4
	Č. výkresu:	Č. paré:
Název výkresu: <b>Situace inventarizace dřevin</b>	02	
	Měřítko	1:500



## Legenda:

-  Hodnocený listnatý strom
-  Hodnocený jehličnatý strom
-  Hodnocený listnatý keř
-  Pořadové číslo taxonu v inventarizačních tabulkách



Projektant: <b>Ing. Gabriela ÚLEHLOVÁ - zahradní a krajinářský architekt</b> Vodova 54, 612 00 Brno e-mail: g.ulehlova@atlas.cz tel.: +420 739 027 120		
Objednatel: <b>Sweco Hydroprojekt a.s.,</b> Táborská 31, 140 16 Praha 4	Datum:	červen 2017
	Č. zakázky:	14/2017
Název akce: <b>Merta - údržba HM, ř. km 0,000 - 4,400</b>	Druh dok.:	TP
	Úroveň dok.:	FINAL
Část: <b>Pasport vybrané zeleně</b>	Formát:	1 A4
	Č. výkresu:	Č. paré:
Název výkresu: <b>Situace inventarizace dřevin</b>	<div style="font-size: 2em; font-weight: bold; text-align: center;">03</div>	
	Měřítko	1:500



## Legenda:

- Hodnocený listnatý strom
- Pořadové číslo taxonu v inventarizačních tabulkách



Projektant: <b>Ing. Gabriela ÚLEHLOVÁ - zahradní a krajinářský architekt</b> Vodova 54, 612 00 Brno e-mail: g.ulehlova@atlas.cz tel.: +420 739 027 120		
Objednatel: <b>Sweco Hydroprojekt a.s.,</b> Táborská 31, 140 16 Praha 4	Datum:	červen 2017
	Č. zakázky:	14/2017
Název akce: <b>Merta - údržba HM, ř. km 0,000 - 4,400</b>	Druh dok.:	TP
	Úroveň dok.:	FINAL
Část: <b>Pasport vybrané zeleně</b>	Formát:	1 A4
	Č. výkresu:	Č. paré:
Název výkresu: <b>Situace inventarizace dřevin</b>	04	
	Měřítko	1:500