



„Dětmarovice-Petrovice u K. - státní hranice PR, BC“

DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM

Obsah

1	Identifikační údaje	3
1.1	Označení stavby	3
1.2	Stavebník (objednatel stavby).....	3
1.3	Zhotovitel	3
2	Popis a lokalizace záměru	4
3	Charakteristika přírodních podmínek	5
3.1	Horniny a reliéf	5
3.2	Podnebí	5
3.3	Půdy	5
3.4	Biota	5
4	Stávající zeleň v prostoru stavby	6
5	Výstupy	10
6	Závěr	49
7	Ochrana dřevin během stavebních prací.....	49
8	Přílohy	50

1 Identifikační údaje

1.1 Označení stavby

Název:	Dětmarovice-Petrovice u K. - státní hranice PR, BC
Kraj:	Moravskoslezský
Katastrální území:	Dětmarovice, Dolní Lutyně, Závada nad Olší, Petrovice u Karviné, Dolní Marklovice
Obec:	Petrovice u Karviné, Dětmarovice, Dolní Lutyně
Charakter stavby:	Rekonstrukce železniční trati
Stupeň dokumentace:	Dokumentace ke stavebnímu povolení (DSP)

1.2 Stavebník (objednatel stavby)

Název:	Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
Sídlo:	Dlážděná 1003/7, Praha 1-Nové Město, 110 00

1.3 Zhotovitel

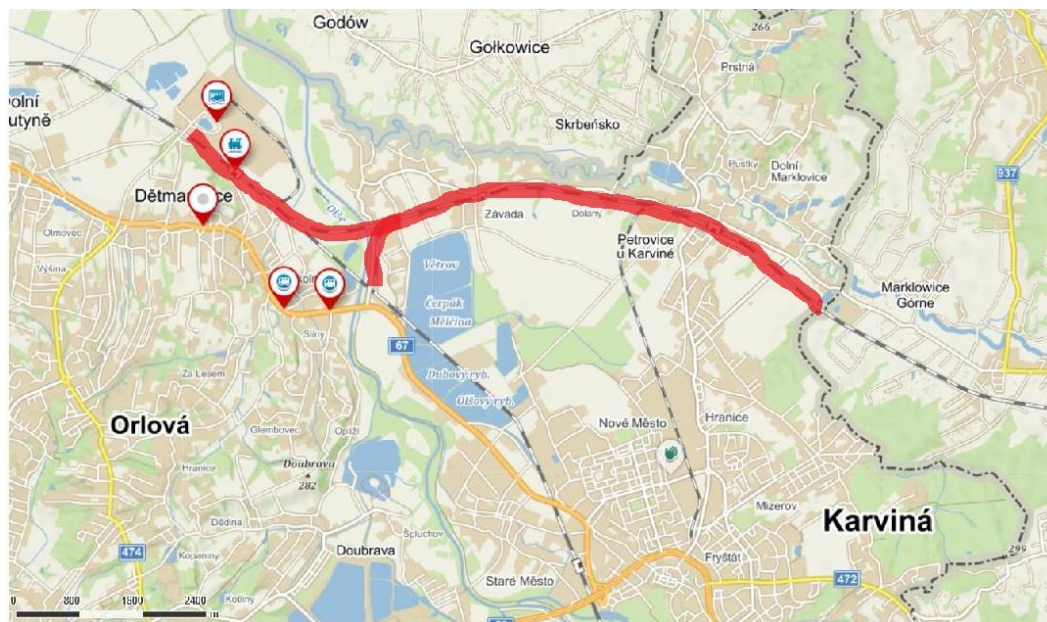
Název:	SAGASTA s.r.o.
Sídlo:	Novodvorská 1010/14, 142 00 Praha 4
Zastoupený:	Ing. Jiří Čurda a Ladislav Beran
Hlavní inženýr projektu:	Ing. Emil Špaček
a	
Účastník společnosti:	AF-CITYPLAN s.r.o.
Zastoupený:	Ing. Petr Košan
Zodpovědný projektant:	Ing. Magdaléna Kopecká

2 Popis a lokalizace záměru

Stavba „Dětmárovce – Petrovice u K. – státní hranice PR, BC“ začíná v km 282,800 a končí v km 292,602, odbočka Koukolná – odbočka Závada začíná v km 0,000 a končí v km 1,206. V projektové dokumentaci je navržena rekonstrukce železničního svršku a spodku s cílem odstranění rychlostních propadů. Dále je navržena rekonstrukce mostních objektů a propustků a rekonstrukce trakčního vedení s výhledovou možností přechodu trakčního vedení na 25 kV. Je navrženo též nové zabezpečovací a sdělovací zařízení a úprava nebo nová výstavba pozemních objektů a nástupišť s bezbariérovým přístupem.



Obr. 1 Umístění záměru – širší souvislosti



Obr. 2 Umístění záměru

Zdroj: mapy.cz, upraveno ĀF-CITYPLAN

3 Charakteristika přírodních podmínek

Zájmové území leží dle biogeografického členění České republiky (Culek, 1996) v 2.3.a Ostravského bioregionu.

Bioregion leží ve střední části Slezska, zabírá geomorfologický celek Ostravská pánev a část Moravské brány. Bioregion přesahuje do Polska. V ČR má plochu 787 km². Bioregion zabírá Ostravskou pánev a převážnou část podcelku Oderská brána.

Ve volné krajině dnes převažuje orná půda, značně zastoupeny jsou vlhké louky, vodní plochy a olšové lesy. Charakteristické je silné narušení území těžbou uhlí, průmyslem, dopravními stavbami a hustým osídlením.

3.1 Horniny a reliéf

Bioregion převážně budují kvartérní sedimenty-glacifluviální štěrky a písky, případně smíšený materiál morén, které jsou většinou kryty pláštěm nevápnitých, často pseudoglejových sprašových hlín. Především v členitějším reliéfu mezi Ostravou a Karvinou lokálně vystupují vápnité jílovce, slíny a písky marinního neogénu. V posledních staletí na povrchu centrální části převládají antropogenní sedimenty (haldy, odkaliště).

Dle výškové členitosti má reliéf charakter ploché pahorkatiny s členitostí 30-80 m. Nejnižším bodem je okraj nivy Olše a Odry s kótou asi 200 m.n.m. Typická výška bioregionu je 220-310 m.n.m.

3.2 Podnebí

Dle Quitta náleží celé území do klimatické oblasti mírně teplé- MT 10.

Podnebí je mírně teplé až teplé, bohaté na srážky, které vznikají k předpolí Beskyd: Ostrava 8,6°C, s úhrnem srážek 769 mm, Karviná 8,4°C, 778 mm. Projevuje se tak vliv blízkosti návětrného svahu Beskyd, celková oceanita a vliv severních nížin. Jde o nejvlhčí nížinnou oblast českých zemí. V pánvi se vyvíjejí zvláště v zimním období teplotní inverze.

3.3 Půdy

V bioregionu dominují pseudoglejové luvizemě přecházející často do luvizemních pseudoglejů. V členitějších úsecích nebo písčitých substrátech se vyvinuly ostrůvky víceméně nasycených kambizemí. Podél toků z Karpat jsou typické šterkovité fluvizemě, podél ostatních toků převažují glejové fluvizemě. Značný rozsah mají nyní nevyvinuté antropogenní půdy.

3.4 Biota

Bioregion leží v mezofytiku ve fytogeografickém okrese 83.Ostravská pánev.

Vegetační stupeň (Skalický): suprakolinní.

Biota má biotu převážně 3.dubo-bukového stupně s charakteristickým zastoupením hercynských prvků, především však splavených horských karpatských druhů. Potenciální vegetaci tvoří podmačené dubové bučiny, luhy a olšiny.

4 Stávající zeleň v prostoru stavby

Na základě objednávky byl proveden v únoru 2019 dendrologický průzkum záměru „Dětmárovice – Petrovice u K. – státní hranice PR, BC“.

V uvedeném prostoru se nachází především náletová zeleň, která se spontánně šířila podél železniční trati. Specifickými lokalitami jsou okolí železničních stanic, kde byly v minulosti vysázeny okrasné druhy dřevin. Významnou lokalitou nejen z dendrologického pohledu je porost dřevin u zastávky Závada. Po obou stranách trati se nachází vzrostlé duby letní, doplněné především o olše lepkavé a vrby, v dolní části pod náspy, u vodních ploch a podél polí. V místech plánovaných stavebních prací rostou statné duby letní, které byly pravděpodobně vysázeny jako doprovodná alej podél zarostlých cest a trati. Jedná se o nejcennější dřeviny v celém zájmovém území a jejich kácení musí být provedeno nezbytném rozsahu stavebních prací. Rozsah kácení byl stanoven na základě pokynů stavebních projektantů a upraven dle dostupných podkladů a terénního šetření. Některé stromy jsou ve špatném zdravotním stavu, nicméně jsou vzhledem ke svému vzrůstu významným prvkem v dotčeném prostoru.

Velkým problémem dané lokality je pro dřeviny napadení jmelím. U některých vzrostlých stromů je jmelí v koruně tak rozšířené, že působí postupně na odumření celého stromu. Tento problém byl zaznamenán u stromů na svahu nad železnicí, pod pořadovými čísly 86-110.

Veškeré zmapované dřeviny se nachází v obvodu dráhy. Část dřevin byla již v rámci údržby podél železniční trati vykácena a odstraněna (viz fotodokumentace dotčeného prostoru níže).

Vegetace v zájmovém území a její typy

Lesní vegetace

a) Dubohabřiny (svaz *Carpinion betuli*)

Dubohabřiny byly zaznamenány na svahu nad nivou, naproti vlakovému nádraží Dětmárovice. V jejich stromové patře převažují ušlechtilé listnáče jako lípa srdčitá (*Tilia cordata*), javor mléč (*Acer platanoides*) či jasan ztepilý (*Fraxinus excelsior*). Vtroušeny jsou dub letní (*Quercus robur*), javor klen (*Acer pseudoplatanus*), habr obecný (*Carpinus betulus*), olše lepkavá (*Alnus glutinosa*) nebo střemcha (*Prunus padus*). V bylinném patře převládají mezofilní lesní druhy příznačné pro mírně vlhké dubohabřiny, např. hluchavka pitulník (*Galeobdolon luteum* agg.), samorostlík klasnatý (*Actaea spicata*), pšeníčko rozkladité (*Milium effusum*), ostružiníky (*Rubus fruticosus* agg., *R. caesius*), čarovník pařížský (*Circaea lutetiana*), papratka samice (*Athyrium filix-femina*), kaprad' osténkatá (*Dryopteris carthusiana*) a kaprad' samec (*Dryopteris filix-mas*). Vyšší zastoupení vlhkomilných druhů pravděpodobně souvisí se zvýšeným obsahem jílovitých částic v půdním profilu a vyšších srážkových úhrnech oblasti. Syntaxonomicky jde o vegetaci svazu *Carpinion*, na úrovni asociací ji lze zřejmě řadit do asociace *Stellario-Carpinetum*. V tomto typu vegetace byly přítomny nejčastěji lesní ptačí druhy jako brhlík lesní (*Sitta europea*) nebo budníček menší (*Phylloscopus collybita*). Z motýlů zde byly hojné druhy jako okáč pýrový (*Paragre aegeria*) nebo

babočka sítkovaná (*Araschnia levana*). Zhruba obdobné druhové složení měly i následující dva typy lesní vegetace.

b) Lužní lesy (svazy *Alnion incanae* a *Salicion albae*)

Lužní lesy byly v zájmovém území nalezeny na několika místech, zejména severně od dětmárovicekého vlakového nádraží a dále v širším okolí řeky Olše. Jejich stromové patro tvoří hlavně olše lepkavá (*Alnus glutinosa*), střemcha (*Prunus padus*), vrba křehká (*Salix fragilis*) a vrba bílá (*Salix alba*). Porosty s olší mají spíše lesní charakter a najdeme v nich mnohé typické lesní druhy. Naopak porosty s vyšší zastoupením vrb jsou zřejmě sukcesně mladší, převažují v nich obecně rozšířené nitrofyty jako kopřiva dvoudomá (*Urtica dioica*), bršlice koží noha (*Aegopodium podagraria*) a ostružiník (*Rubus fruticosus* agg.). Z dalších typických druhů lze zmínit kostřavu obrovskou (*Festuca gigantea*), popenec břečťanovitý (*Glechoma hederacea*), čistec lesní (*Stachys sylvatica*), křehkýš vodní (*Myosoton aquaticum*) a krabilici zápašnou (*Chaerophyllum aromaticum*). Liany reprezentují chmel otáčivý (*Humulus lupulus*) a opletník plotní (*Calystegia sepium*). Pro lužní lesy je typický výskyt invazních druhů, zejména netýkavek (*Impatiens glandulifera*, *I. parviflora*), místy také celíků (*Solidago canadensis*, *S. gigantea*) a křídlatky japonské (*Reynoutria japonica*). Typy s převahou vrb lze klasifikovat do svazu *Salicion albae*, ostatní typy do svazu *Alnion incanae*.

c) Lesíky podél trati

Podél železniční trati jsou na mnoha místech vyvinuty porosty dřevin. Ze stromů jde hlavně o druhy původní, např. dub zimní (*Quercus robur*), střemchu (*Prunus padus*), jasan ztepilý (*Fraxinus excelsior*). Z nepůvodních druhů je nejčastější trnovník akát (*Robinia pseudacacia*), časté jsou rovněž zplanělé či vysazené ovocné dřeviny, zejména jabloň (*Malus domestica*), různé slivoně (*Prunus* sp.) a ořešák královský (*Juglans regia*). V podrostu těchto porostů nalezneme hlavně nitrofyty snášející zástin jako kopřiva dvoudomá (*Urtica dioica*), kuklík městský (*Geum urbanum*), kakost smrdutý (*Geranium robertianum*), svízel přítula (*Galium aparine*), ostružiník (*Rubus fruticosus* agg.), častá je expanzní tráva třtina křovištní (*Calamagrostis epigejos*). Na této vegetaci byl ojediněle znamenáván výskyt ostruháčka dubového (*Favonius quercus*). Z ochrannářsky významnějších druhů ptáků zde byl zaznamenán ťuhýk obecný (*Lanius colurio*). Na dubech byl ojediněle zaznamenán ostruháček dubový (*Favonius quercus*).

Památné stromy se v blízkosti záměru nenacházejí.

Nejbližší památné stromy jsou duby v Závadě (ID 100388), vzdálené cca 350 m severním směrem. Bližší památné stromy v lokalitě nejsou. Tyto památné stromy ani jejich ochranná pásma nebudou záměrem dotčeny.

Druhové složení mimolesní zeleně popisuje tab.1.:

STROMY		KEŘE	
vědecký název	český název	vědecký název	český název
<i>Salix</i> sp.*	vrba	<i>Sambucus nigra</i>	bez černý
<i>Acer platanoides</i>	javor mléč	<i>Corylus avellana</i>	líška obecná
<i>Aesculus hippocastanum</i>	jírovec maďal	<i>Crataegus</i> sp.*	hloh
<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	<i>Prunus cerasifera</i>	mirabelka
<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	<i>Prunus spinosa</i>	trnka obecná
<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	<i>Reynoutria</i> sp.	křídlatka
<i>Juglans regia</i>	orešák královský	<i>Rosa canina</i>	růže šípková
<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	<i>Swida sanguinea</i>	svída krvavá
<i>Picea abies</i>	smrk ztepilý	<i>Syringa vulgaris</i>	šeřík obecný

STROMY		KEŘE	
vědecký název	český název	vědecký název	český název
<i>Populus nigra</i>	topol černý	<i>Frangula alnus</i>	Krušina olšová
<i>Populus tremula</i>	topol osika		
<i>Prunus avium</i>	třešeň ptačí		
<i>Pseudotsuga menziesii</i>	douglaska tisolistá		
<i>Quercus robur</i>	dub letní		
<i>Rhus typhina</i>	škumpa octová		
<i>Robinia pseudoacacia</i>	trnovník akát		
<i>Salix caprea</i>	vrba jíva		
<i>Thuja occidentalis</i>	zerav západní		
<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá		

Tab.1

*Pozn.k.tab.: Dřeviny, které se mezi sebou kříží, jsou určovány pouze do úrovně rodu. Jedná se o vrby a hlohy.

U zmapovaných stromů v rámci dendrologického průzkumu byla stanoven druh, obvod kmene stromu ve výšce 1,3 m nad zemí (včetně průměru), **výška (m)** a **u keřů /porostů** byla určena **výška (m), druh a plocha (m²)**, u vícekmennů tzv. náhradní obvod.

Dle sdělení odboru legislativního a odboru ekologie krajiny a lesa ke způsobu měření obvodu vícekmenných stromů (věstník MŽP XVII 04/2007):

- dřeviny s větším počtem kmenů, u těchto dřevin se měří obvod jednotlivých kmenů ve výšce 130 cm. Z takto naměřených hodnot se vypočte poloměr jednotlivých kmenů a pomocí něho i plochy řezů vedených pomyslně rovinou kolmou na osu kmene ve výši 130 cm. Součet jednotlivých ploch je plochou řezu tzv. náhradního kmene stanoveného pro tyto potřeby. Z této náhradní plochy se vypočítá příslušný obvod kmene. Vícekmeny jsou v tabulce popsány ve sloupci „poznámka“.
- u dřevin, jejichž výška kmene je nižší než 130 cm, se obvod kmene měří pod místem větvení-tam, kde kmen dosahuje nejmenšího obvodu.

Pokud strom vykazoval defekty, zhoršený zdravotní stav, provozní nebezpečnost, byly tyto informace zaneseny do poznámky v tabulce zmapovaných dřevin.

Dne 27.-28.2.2019 bylo v dotčeném území provedeno terénní šetření. Dřeviny byly druhově určeny a zakresleny do situačního výkresu, který je uveden v příloze č. 2 tohoto průzkumu a v digitální podobě je součástí projektu. Dne 9.-10.7.2019 bylo provedeno doplňkové terénní šetření v rámci něhož byly zmapovány lokality, kde došlo ke změně projektové dokumentace stavby a dále byly zkoumány plochy zařízení staveníšť vycházející z POV.

Dřeviny byly rozděleny na:

- stromy
- zapojené porosty dřevin (keřové porosty a zapojené stromové porosty ve smyslu vyhl. č. 189/2013 Sb., o ochraně dřevin a povolování jejich kácení, ve znění vyhl. č. 222/2014 Sb.).

Tento dendrologický průzkum je v lokalitě Závada rozšířen o výstupy z průzkumů provedených OŘ Ostrava SŽDC v km 286,7 – 287,6. V dané lokalitě panuje územní překryv se stavbou „Dětmarovice – Petrovice u K. – státní hranice PR, BC“. OŘ Ostrava v lednu roku 2019 požádalo o udělení výjimky k záměru kácení dřevin, a to v rozsahu 930 ks dřevina a 32 000 m² zapojených porostů (zn. 539/2019-SŽDC-OŘ OVA-OTR-Cio). Na základě požadavků krajského úřadu Moravskoslezského kraje k doplnění žádosti (č.j. MSK 14437/2019) a též upozornění ČIŽP (č.j. ČIŽP/49/2019/91) ohledně možného konfliktu s §56 zákona č. 114/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů, byl tento proces pozastaven (konflikt se zájmem ochrany zvláště chráněných druhů). Následně bylo OŘ Ostrava zadáno zpracování biologického hodnocení dle §67 téhož zákona, které zpracovala Mgr. Martina Fialová Ph.D. (březen 2019). V rámci tohoto biologického hodnocení byly mj. vytypovány dřeviny k zachování. Informace z převzatých podkladů OŘ Ostrava, tedy dřeviny zmapované v rámci biologického hodnocení určené k zachování a dřeviny z žádosti o výjimky dle §56 zákona č. 114/1992 Sb., jsou uvedeny v tabulce níže a zobrazeny v grafické části tohoto průzkumu.



Obr. 3 Lokalita Závada

Zdroj: Hodnocení vlivu závažného zásahu na zájmy ochrany přírody a krajiny dle § 67 zákona č. 114/1992 Sb. (Fialová, 03/2019)

Jednotlivé stromy ani porosty dřevin nebyly zaměřeny, proto je jejich poloha ve výkresu pouze přibližná, určena na základě terénního šetření projektanta a dostupných podkladů. Přibližná je proto i plocha zapojených porostů dřevin. **Správnost výstupů, a tím i platnost předložené zprávy, časově omezena na 2 roky.**

5 Výstupy

Záměrem bude dotčena mimolesní zeleň, nacházející se v obvodu dráhy a dále zeleň nacházející se v plochách zařízení stavenišť. Zeleň je uvedena v tabulce níže.

Výkresy s vyznačením zjištěných dřevin jsou uvedeny v příloze č. 2 tohoto průzkumu a digitální zakres dřevin je součástí projektu.

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
1	<i>Sambucus nigra</i> , <i>Salix caprea</i> , <i>Crataegus sp.</i> , <i>Populus tremula</i> , <i>Corylus avellana</i>	bez černý, vrba jíva, hloh, topol osika, líska obecná	4-6				1274	podrost-nálet dřevin	Dolní Marklovice	1074/1	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 00
2	<i>Quercus robur</i>	dub letní	17	1	100	314		tlakové větvení			
3	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	35	110					
4	<i>Quercus robur</i>	dub letní	17	1	40	126		kodominantní větvení			
5	<i>Populus tremula</i>	topol osika	14	1	30	94					
6	<i>Quercus robur</i>	dub letní	18	1	40	126					
7	<i>Populus tremula</i>	topol osika	14	1	30	94					
8	<i>Quercus robur</i>	dub letní	15	1	30	94		nevhodně ořezán			
9	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	12	1	20	63					
10	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	12	1	20	63					
11	<i>Reynoutria sp.</i>	křídlatka	2				43	nálet			
12	<i>Quercus robur</i>	dub letní	15	1	30	94					
13	<i>Quercus robur</i>	dub letní	20	1	50	157					
14	<i>Quercus robur</i>	dub letní	20	1	80	251					
15	<i>Quercus robur</i>	dub letní	15	1	30	94					
16	<i>Salix sp.</i>	vrba	6				160	nálet			

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
17	<i>Salix sp.</i>	vrba	10	5	26	82		5-kmen (průměr kmene 16-26 cm)		102/1	SŽDC; České dráhy a.s., nábřeží Ludvíka Svobody 1222/12, Praha 1- Nové Město, 110 00
18	<i>Salix sp.</i>	vrba	12				33	nálet			
19	<i>Prunus spinosa</i> , <i>Sambucus nigra</i>	trnka obecná, bez černý	2-4				52	nálet		1074/4	
20	<i>Populus tremula</i> , <i>Prunus spinosa</i>	topol osika, trnka obecná	2-5				613	nálet	Petrovice u Karviné	1074/4; 2014/1	České dráhy a.s., Nábřeží Ludvíka Svobody 1222/12, Praha 1- Nové Město, 110 00
21	<i>Corylus avellana</i> , <i>Salix caprea</i>	líška obecná, vrba jíva	2				615	nálet			
22	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	18	1	46	144				2014/1	

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
23	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	18	1	47	148		provozně nebezpečná, na okraji výkopu, dutiny u paty kmene			
24	<i>Pseudotsuga menziesii</i>	douglaska tisolistá	15	1	48	151					
25	<i>Aesculus hippocastanum</i>	jírovec maďal	16	1	40	126		kodominantní větvení			
26	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	16	2	30	94		2-kmen			
27	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	16	1	49	154					
28	<i>Thuja occidentalis</i>	zerav západní	8	1	18	57					
29	<i>Picea abies</i>	smrk ztepilý	8	1	17	53					
30	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	18	1	65	204					
31	<i>Juglans regia</i>	ořešák královský	8	1	17	53					
32	<i>Juglans regia</i>	ořešák královský	10	1	28	88					
33	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	16	1	59	185		provozně nebezpečná- dřevokazná houba, prosychající koruna	Petrov ice u Karvin e	2013/5 2014/1	České dráhy a.s., Nábřeží
34	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	10	1	22	69					
35	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	10	1	30	94					

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
36	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	16	1	90	283					Ludvíka Svobody 1222/12, Praha 1- Nové Město, 110 00
37	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	18	1	120	377		téměř suchý, provozně nebezpečný			
38	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	18	2	96	301		2-kmen, kodominantní větvení, odřená borka			
39	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	16	1	54	170		havarijní strom, suchý			
40	<i>Robinia pseudoacacia</i>	trnovník akát	18	1	66	207		kodominantní větvení			
41	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	12	1	28	88		zachovat, ořezat			
42	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	16	1	90	282,6		silně napaden jmelím, poškozený kmen u paty, tlakové větvení v koruně, neperspektivní			
43	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	16	2	40	124		2-kmen, zachovat			
44	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	18	1	59	185		zachovat		2013/5	

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
45	<i>Betula pendula</i> , <i>Populus tremula</i> , <i>Salix caprea</i> , <i>Reynoutria sp.</i>	bříza bělokorá, topol osika, vrba jíva, křídlatka	2-6				719	nálet, 10 ks <i>Betula pendula</i> o průměru kmene do 20 cm		2012	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 00
46	<i>Populus tremula</i> , <i>Reynoutria sp.</i>	topol osika, křídlatka	2-6				1534	nálet	Petrovice u Karviné	2014/1	České dráhy a.s., Nábřeží Ludvíka Svobody 1222/12, Praha 1- Nové Město, 110 00
47	<i>Salix caprea</i> , <i>Prunus avium</i> , <i>Betula pendula</i> , <i>Fraxinus excelsior</i>	vrba jíva, třešeň ptačí, bříza bělokorá, jasan ztepilý	10				896	nálet-porost mladých dřevin-40 ks o průměru kmene do 20 cm	Petrovice u Karviné	2014/10	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 00
48	<i>Populus tremula</i>	topol osika	14				265	nálet-porost mladých dřevin-6 ks o průměru kmene 20 cm			
49	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	20	1	50	157					
50	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	14	1	30	94					
51	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	14	1	26	82					

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
52	<i>Salix sp.</i>	vrba	20	1	40	126					
53	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	15	1	35	110					
54	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	14	1	30	94					
55	<i>Populus tremula</i>	topol osika	15	1	30	94					
56	<i>Quercus robur</i>	dub letní	15	1	30	94					
57	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	15	1	30	94					
58	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	15	1	30	94					
59	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	15	1	30	94					
60	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	18	1	40	126					
61	<i>Salix sp.</i>	vrba	13	1	30	94			Petrovice u Karviné	2014/10	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 00
62	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	13	1	30	94					
63	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	40	126					
64	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	15	1	35	110					
65	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	15	1	35	110					
66	<i>Quercus robur</i>	dub letní	12	3	40	126		3-kmen			
67	<i>Quercus robur</i>	dub letní	12	3	37	117		3-kmen			
68	<i>Quercus robur, Malus domestica, Prunus spinosa, Rosa canina</i>	dub letní, jabloň domácí, trnka obecná, růže šípková	2-5				86	nálet			
69	<i>Salix sp.</i>	vrba	10	6	20	63		6-kmen			

"Dětmarovice-Petrovice u K.-státní hranice PR, BC"
Dendrologický průzkum

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
70	<i>Quercus robur</i> , <i>Prunus spinosa</i>	dub letní, trnka obecná					342	nálet			
71	<i>Picea abies</i>	smrk ztepilý	10	1	36	113		poškozený kmen			
72	<i>Picea abies</i>	smrk ztepilý	10	1	39	122		havarijní, suchý strom			
73	<i>Picea abies</i>	smrk ztepilý	10	1	20	63					
74	<i>Picea abies</i>	smrk ztepilý	10	1	43	135		havarijní, suchý strom			
75	<i>Prunus avium</i>	třešeň ptačí	10	1	68	214		na kmeni sírovec žlutoranžový, provozně nebezpečný strom			
76	<i>Picea abies</i>	smrk ztepilý	10	1	33	104			Petrovice u Karviné	2014/10	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 00
77	<i>Picea abies</i>	smrk ztepilý	10	1	55	173		havarijní, suchý strom			
78	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	15	2	26	82		2-kmen, kodominantní větvení			
79	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	15	3	20	63		3-kmen			
80	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	15	1	30	94					
81	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	15	3	20	63					
82	<i>Salix sp.</i>	vrba	11	5	20	63		5-kmen			
83	<i>Alnus glutinosa</i> , <i>Populus tremula</i>	olše lepkavá, topol osika	8				403	nálet			

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
84	<i>Corylus avellana</i>	líška obecná	4				664	nálet			
85	<i>Corylus avellana</i>	líška obecná	4				2398	nálet			
86	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	19	1	40	126					
87	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	16	3	30	94		3-kmen			
88	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	19	4	40	126		4-kmen, napadená jmelím			
89	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	19	2	40	126		2-kmen			
90	<i>Quercus robur</i>	dub letní	25	1	70	220					
91	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	20	1	47	148					
92	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	29	91					
93	<i>Quercus robur</i>	dub letní	25	1	70	220					
94	<i>Robinia pseudoacacia</i>	trnovník akát	22	1	62	195					
95	<i>Robinia pseudoacacia</i>	trnovník akát	16	1	27	85					
96	<i>Quercus robur</i>	dub letní	23	2	36	113		2-kmen			
97	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	18	1	41	129		původně 2-kmen, 1 kmen odstraněn			
98	<i>Robinia pseudoacacia</i>	trnovník akát	22	2	85	265		2-kmen			
99	<i>Robinia pseudoacacia</i>	trnovník akát	22	1	80	251					
100	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	25	5	38	119		5-kmen, silně napadena jmelím			

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
101	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	25	3	35	109		3-kmen, napadena jmelím	Závada nad Olší	873	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město,
102	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	20	5	24	75,36		5-kmen			
103	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	20	1	28	88					
104	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	20	2	42	130		2-kmen			
105	<i>Quercus robur</i>	dub letní	25	1	35	110					
106	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	22	6	23	71		6-kmen			
107	<i>Quercus robur</i>	dub letní	20	2	27	83		2-kmen			
108	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	25	1	37	116					
109	<i>Quercus robur</i>	dub letní	25	1	59	185					
110	<i>Quercus robur</i>	dub letní	25	1	51	160					
111	<i>Salix sp.</i>	vrba	12	7	34	107		7-kmen			
112	<i>Salix sp., Populus tremula</i>	vrba, topol osika	6				977	nálet			
113	<i>Salix caprea, Rosa canina</i>	vrba jíva, růže šípková	2-4				267	nálet			
114	<i>Salix caprea</i>	vrba jíva	4				274	nálet			
115	<i>Robinia pseudoacacia</i>	trnovník akát	5				236	nálet			
116	<i>Salix sp.</i>	vrba	16	1	30	94			Závada nad Olší	873	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město,
117	<i>Populus nigra</i>	topol černý	16	1	30	94					
118	<i>Quercus robur</i>	dub letní	25	1	70	220					
119	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	16	1	26	82					

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
120	<i>Quercus robur</i>	dub letní	20	2	26	82		2-kmen			110 00
121	<i>Quercus robur</i>	dub letní	20	1	29	91					
122	<i>Punus avium</i>	třešeň ptačí	22	1	36	113					
123	<i>Quercus robur</i>	dub letní	25	1	86	270					
124	<i>Quercus robur</i>	dub letní	25	1	56	176					
125	<i>Quercus robur</i>	dub letní	20	1	28	88					
126	<i>Quercus robur</i>	dub letní	20	1	26	82					
127	<i>Quercus robur</i>	dub letní	20	1	37	116					
128	<i>Quercus robur</i>	dub letní	25	1	50	157					
129	<i>Quercus robur</i>	dub letní	18	1	26	82		suchý, havarijní strom			
130	<i>Quercus robur</i>	dub letní	25	1	55	173					
131	<i>Quercus robur</i>	dub letní	25	1	50	157					
132	<i>Punus avium</i>	třešeň ptačí	22	1	40	126					
133	<i>Quercus robur</i>	dub letní	25	1	56	176					
134	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	35	110					
135	<i>Crataegus sp.</i>	hloh	5				104	nálet			
136	<i>Quercus robur</i>	dub letní	25	1	60	188					
137	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	18	1	40	126					
138	<i>Crataegus sp.</i> , <i>Sambucus nigra</i>	hloh, bez černý					374	hustý porost			
139	<i>Quercus robur</i>	dub letní	25	1	55	173					

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
140	<i>Quercus robur</i>	dub letní	25	1	68	214		havarijní strom, tlakové větvení s prasklinou			
141	<i>Quercus robur</i>	dub letní	20	3	33	104		3-kmen			
142	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	20	63					
143	<i>Quercus robur</i>	dub letní	25	1	68	214					
144	<i>Quercus robur</i>	dub letní	25	1	61	192					
145	<i>Quercus robur</i>	dub letní	25	1	60	188					
146	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	25	79					
147	<i>Quercus robur</i>	dub letní	25	1	45	141					
148	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	18	1	45	141		havarijní strom			
149	<i>Quercus robur</i>	dub letní	20	1	26	82					
150	<i>Quercus robur</i>	dub letní	20	1	31	97					
151	<i>Quercus robur</i>	dub letní	25	1	76	239					
152	<i>Quercus robur</i>	dub letní	20	1	45	141					
153	<i>Quercus robur</i>	dub letní	25	1	66	207					
154	<i>Quercus robur</i>	dub letní	15	1	22	69					
155	<i>Quercus robur</i>	dub letní	20	1	44	138					
156	<i>Quercus robur</i>	dub letní	20	1	51	160					
157	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	18	3	30	94		3-kmen			
158	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	16	1	26	82					
159	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	16	1	26	82					

Závada nad Olší

873

SŽDC,
Dlážděná
1003/7,
Praha 1-
Nové Město,
110 00

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
160	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	30	94					
161	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	26	82					
162	<i>Robinia pseudoacacia</i>	trnovník akát	15	1	30	94					
163	<i>Quercus robur</i>	dub letní	25	1	63	198		otevřená dutina ve kmeni			
164	<i>Quercus robur</i>	dub letní	25	1	58	182					
165	<i>Quercus robur</i>	dub letní	22	1	44	138		kodominantní tlakové větvení			
166	<i>Quercus robur</i>	dub letní	22	1	49	154		vyložená koruna			
167	<i>Quercus robur</i>	dub letní	25	1	54	170					
168	<i>Quercus robur</i>	dub letní	18	1	39	122					
169	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	2	42	132		2-kmen			
170	<i>Quercus robur, Sambucus nigra</i>	dub letní, bez černý	2-6				181	nálet dřevin			
171	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	31	97		zachovat			
172	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	32	100		zachovat			
173	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	30	94		zachovat			
174	<i>Populus nigra</i>	topol černý	16	1	20	63					
175	<i>Sambucus nigra, Swida sanguinea, Crataegus sp., Prunus cerasifera</i>	bez černý, svída krvavá, hloh, mirabelka	2-5				217	nálet dřevin			

"Dětmarovice-Petrovice u K.-státní hranice PR, BC"
Dendrologický průzkum

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
176	<i>Rosa canina</i> , <i>Quercus robur</i>	růže šípková, dub letní	2-6				150	nálet dřevin			
177	<i>Robinia pseudoacacia</i> , <i>Rosa canina</i>	trnovník akát, růže šípková	2-6				376	nálet dřevin			
178	<i>Swida sanguinea</i>	svída krvavá	4				86	nálet			
179	<i>Quercus robur</i>	dub letní	18	1	40	126		zlomený terminál			
180	<i>Quercus robur</i>	dub letní	18	1	45	141					
181	<i>Populus nigra</i>	topol černý	16	1	34	107					
182	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	52	163			Dětmarov ice	873, 585	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 00
183	<i>Corylus avellana</i> , <i>Prunus avium</i>	líška obecná, třešeň ptačí	6				1441,5	nálet dřevin, částečně vykáceno			
184	<i>Rosa canina</i> , <i>Salix caprea</i> , <i>Rhus typhina</i>	růže šípková, vrba jíva, škumpa octová	1,5-6				563	nálet			
185	<i>Salix caprea</i>	vrba jíva	10	1	20	63					
186	<i>Populus nigra</i>	topol černý	22	3	100	314		3-kmen			
187	<i>Corylus avellana</i> , <i>Syringa vulgaris</i> , <i>Swida sanguinea</i>	líška obecná, šeřík obecný, svída krvavá	1,5-5				467	nálet			
188	<i>Salix sp.</i>	vrba	3				114	nálet	Dětmarov ice	873	České dráhy a.s., Nábřeží Ludvíka Svobody
189	<i>Rosa canina</i>	růže šípková	2				62	nálet			
190	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	8	2	25	79		2-kmen			



"Dětmarovice-Petrovice u K.-státní hranice PR, BC"
Dendrologický průzkum

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
191	<i>Salix sp.</i>	vrba	22	2	45	141		2-kmen			1222/12, Praha 1- Nové Město, 110 00
192	<i>Salix sp., Populus nigra, Swida sanguinea</i>	vrba, topol černý, svída krvavá	3-6				52	nálet dřevin			
193	<i>Salix caprea</i>	vrba jíva	8	1	20	63					
194	<i>Salix caprea</i>	vrba jíva	10	1	26	82					
195	<i>Salix caprea</i>	vrba jíva	10	1	26	82					
196	<i>Salix sp.</i>	vrba	8				127	nálet dřevin; odstranění dřevin z důvodu plánovaného výkopu	Dětmarovice	4940/1	ČR, Staniczek Jiří a Petr, Dětmarovice 423, 735 71
197	<i>Prunus avium</i>	třešeň ptačí	9	4	15	47		4-kmen			České dráhy a.s., Nábřeží Ludvíka Svobody 1222/12, Praha 1- Nové Město, 110 00
198	<i>Populus nigra</i>	topol černý	19	2	36	113		2-kmen			
199	<i>Populus nigra</i>	topol černý	20	4	41	127		4-kmen			
200	<i>Populus nigra</i>	topol černý	16	7	33	102		skupina stromů			
201	<i>Populus nigra</i>	topol černý	20	2	65	203		2-kmen			
202	<i>Populus nigra</i>	topol černý	18	6	37	116		6-kmen			
203	<i>Prunus spinosa</i>	trnka obecná	5				80	nálet			
204	<i>Salix sp.</i>	vrba	5				80	nálet			
205	<i>Salix caprea</i>	vrba jíva	6				50	nálet			
206	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	16	1	29	91		zachovat		4934/1	



"Dětmarovice-Petrovice u K.-státní hranice PR, BC"
Dendrologický průzkum

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
207	<i>Quercus robur</i>	dub letní	13	1	38	119		zachovat			
208	<i>Salix sp.</i>	vrba	16	3	40	126		3-kmen			
209	<i>Salix sp.</i>	vrba	12	1	43	135					
210	<i>Populus nigra</i>	topol černý	23	1	81	254		kodominantní větvení			
211	<i>Populus nigra</i>	topol černý	19	1	36	113					
212	<i>Populus nigra, Salix sp.</i>	topol černý, vrba	2				133	nálet dřevin	Dětmarovice	4944/2	České dráhy a.s., Nábřeží Ludvíka Svobody 1222/12, Praha 1- Nové Město, 110 00
213	<i>Salix sp.</i>	vrba	2				256	nálet dřevin			
214	<i>Robinia pseudoacacia, Salix sp.</i>	trnovník akát, vrba	3				316	nálet dřevin			
215	<i>Acer platanooides, Fraxinus excelsior</i>	javor mléč, jasan ztepilý	2				322	nálet dřevin			
216	<i>Robinia pseudoacacia</i>	trnovník akát	3				363	nálet dřevin			
217	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	2				563	nálet dřevin			
218	<i>Reynoutria sp.</i>	křídlatka	1,5				233	nálet			
219	<i>Salix sp., Sambucus nigra</i>	vrba, bez černý	2				47	nálet dřevin	Dolní Lutyně	4339/6	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 00
220	<i>Salix sp., Sambucus nigra</i>	vrba, bez černý	2				194	nálet dřevin			
221	<i>Sambucus nigra, Prunus spinosa</i>	bez černý, trnka obecná	2				146	nálet dřevin		4339/1	



poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
222	<i>Alnus glutinosa</i> , <i>Salix caprea</i> , <i>Tilia cordata</i> , <i>Sambucus nigra</i> , <i>Swida sanguinea</i>	olše lepkavá, vrba jíva, lípa srdčitá, bez černý, svída krvavá	1,5-4				478	nálet dřevin		4339/6	
223	<i>Rosa canina</i>	růže šípková	2				124	nálet			
224	<i>Robinia pseudoacacia</i>	trnovník akát	7	1	15	47					
225	<i>Swida sanguinea</i> , <i>Corylus avellana</i> , <i>Salix sp.</i>	svída krvavá, líska obecná, vrba	2-4				365	nálet dřevin			
226	<i>Swida sanguinea</i> , <i>Crataegus sp.</i> , <i>Salix sp.</i> , <i>Corylus avellana</i>	svída krvavá, hloh, vrba, líska obecná	4				369	nálet dřevin			
227	<i>Corylus avellana</i>	líska obecná	4				20	nálet dřevin	Dětmarovice	4944/2	České dráhy a.s., Nábřeží Ludvíka Svobody 1222/12, Praha 1- Nové Město, 110 00
228	<i>Salix sp.</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Acer platanoides</i>	vrba, jabloň domácí, javor mléč	4				231	nálet dřevin			
229	<i>Prunus avium</i>	třešeň ptačí	11	1	37	116		kodominantní větvení, plocha ZS			
230	<i>Sambucus nigra</i> , <i>Salix caprea</i> , <i>Prunus avium</i>	bez černý, vrba jíva, třešeň ptačí	3-5				74	nálet, plocha ZS			

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
231	<i>Quercus rubra</i> , <i>Prunus avium</i> , <i>Betula pendula</i> , <i>Tilia cordata</i>	dub červený, třešeň ptačí, bříza bělokorá, lípa srdčitá	5				52	nálet, plocha ZS			
232	<i>Populus nigra</i>	topol černý	15	5	28	88		5-kmen			
233	<i>Salix caprea</i> , <i>Salix sp.</i>	vrba jíva, vrba	4				112	nálet, plocha ZS		4940/1	ČR, Staniczek Jiří a Petr, Dětmarovice 423, 735 71
234	<i>Salix sp.</i> , <i>Reunoutria sp.</i>	vrba, křídlatka	4-7				170	nálet, plocha ZS		4934/1	České dráhy a.s., Nábřeží Ludvíka Svobody 1222/12, Praha 1- Nové Město, 110 00
235	<i>Swida alba</i> , <i>Reynoutria sp.</i> , <i>Salix sp.</i> , <i>Betula pendula</i>	svída bílá, křídlatka, vrba, bříza bělokorá	2-4				190	nálet, plocha ZS	Závada nad Olší		
236	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	11	1	30	94		kodominatní větvení, plocha ZS			
237	<i>Juglans regia</i>	ořešák královský	9	1	27	85		plocha ZS			
238	<i>Salix sp.</i>	vrba	20	1	61	192		plocha ZS			
239	<i>Salix sp.</i>	vrba	20	3	57	178		3-kmen, plocha		873	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 00

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
								ZS			
240	<i>Quercus robur</i>	dub letní	10	1	37	116		plocha ZS	Koukolná	563/1	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 00
241	<i>Quercus robur</i>	dub letní	10	1	40	126		plocha ZS			
242	<i>Prunus domestica</i>	švestka domácí	8	1	25	79		vyložená silná větev, plocha ZS	Závada nad Olší	583	SJM Brodňan Ladislav a Brodňanová Irena, Závada 110, 73572 Petrovice u Karviné
243	<i>Quercus robur</i>	dub letní	14	1	43	135		plocha ZS	Koukolná	244	Obec Dětmarovice, č. p. 27, 73571 Dětmarovice
244	<i>Malus domestica</i>	jabloň domácí	7	1	40	126		plocha ZS, špatný zdravotní stav			
245	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	19	2	43	133		2-kmen, plocha ZS			
246	<i>Quercus robur</i>	dub letní	19	1	56	176		plocha ZS			

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
247	<i>Prunus cerasifera</i> , <i>Salix sp.</i> , <i>Crataegus</i> <i>sp.</i> , <i>Quercus robur</i>	mirabelka, vrba, hloh, dub letní	6				100	nálet, plocha ZS			
248	<i>Quercus robur</i>	dub letní	10	1	49	154		prosychající koruna, plocha ZS	Závada nad Olší	873	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 00
249	<i>Quercus robur</i>	dub letní	11	1	90	283		plocha ZS			
250	<i>Quercus robur</i>	dub letní	12	1	80	251		plocha ZS			
251	<i>Quercus robur</i>	dub letní	12	1	41	129		praskliny ve větvení, plocha ZS			
252	<i>Juglans regia</i>	ořešák královský	10	1	41	129		plocha ZS			
253	<i>Salix sp.</i>	vrba	12	2	27	83		2-kmen, plocha ZS			
254	<i>Salix sp.</i>	vrba	12	1	27	85		plocha ZS			
255	<i>Salix sp.</i>	vrba	12	1	29	91		plocha ZS			
256	<i>Salix sp.</i>	vrba	12	1	35	110		plocha ZS			
257	<i>Salix sp.</i>	vrba	10				323	porost mladých stromů, průměr kmene do 25 cm, 20 ks, plocha ZS			
258	<i>Salix sp.</i>	vrba	7				290	nálet, plocha ZS			
259	<i>Salix.sp.</i>	vrba	10				355	nálet, plocha ZS			
260	<i>Quercus robur</i>	dub letní	11	1	80	251		plocha ZS			
261	<i>Salix.sp.</i>	vrba	18	1	110	345		plocha ZS			
262	<i>Salix.sp.</i>	vrba	21	3	87	272		3-kmen, plocha			

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
								ZS			
263	<i>Salix.sp.</i>	vrba	19	1	80	251		vyložená koruna, napadena jmelím, plocha ZS			
264	<i>Salix.sp.</i>	vrba	18	1	70	220		troudnatec na kmeni, plocha ZS			
265	<i>Salix.sp.</i>	vrba	18	5	90	283		5-kmen, plocha ZS			
266	<i>Salix.sp.</i>	vrba	16	1	30	94		plocha ZS			
267	<i>Salix.sp.</i>	vrba	23	2	110	345		2-kmen, 1 kmen vyložený, plocha ZS			
268	<i>Salix.sp.</i>	vrba	20	1	100	314		troudnatec na kmeni, plocha ZS			
269	<i>Salix.sp.</i>	vrba	19	1	60	188		plocha ZS			
270	<i>Corylus avellana, Salix.sp., Prunus padus</i>	vrba	3-7				1945	nálet, plocha ZS			
271	<i>Salix sp., Prunus padus</i>	vrba, střemcha obecná	5-7				1284	nálet, plocha ZS			
272	<i>Salix sp., Alnus glutinosa, Prunus padus, Quercus robur</i>	vrba, olše lepkavá, střemcha obecná, dub letní	6				604	nálet, plocha ZS			
273	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	16	1	60	188		plocha ZS			

Závada nad Olší

873

SŽDC,
Dlážděná
1003/7,
Praha 1-
Nové Město,
110 00

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
274	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	12	5	20	61		5-kmen, plocha ZS			
275	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	16	1	30	94		plocha ZS			
276	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	16	1	29	91		plocha ZS			
277	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	16	1	51	160		plocha ZS			
278	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	16	1	59	185		plocha ZS			
279	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	16	1	63	198		plocha ZS			
280	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	16	1	52	163		plocha ZS			
281	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	16	1	61	192		plocha ZS			
282	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	16	1	42	132		plocha ZS			
283	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	16	1	59	185		plocha ZS			
284	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	16	6	37	115		6-kmen, plocha ZS			
285	<i>Quercus robur</i>	dub letní	18	1	120	377		dutina ve kmeni, plocha ZS			
286	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	16	3	45	141		3-kmen, u 1 kmene poškozená borka, plocha ZS			
287	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	16	1	44	138		plocha ZS			
288	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	16	1	39	122		plocha ZS			
289	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	17	1	28	88		plocha ZS			
290	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	17	1	39	122		plocha ZS			
291	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	17	1	36	113		plocha ZS			

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
292	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	17	1	51	160		poškozená báze kmene, plocha ZS			
293	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	17	1	27	85		plocha ZS			
294	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	17	1	42	132		plocha ZS			
295	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	17	1	36	113		plocha ZS			
296	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	17	1	44	138		plocha ZS			
297	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	17	1	48	151		plocha ZS			
298	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	17	1	51	160		plocha ZS			
299	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	17	1	52	163		plocha ZS			
300	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	17	1	25	79		plocha ZS			
301	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	17	1	43	135		plocha ZS			
302	<i>Quercus robur</i>	dub letní	15	1	38	119		kodominantní větvení, plocha ZS	Závada nad Olší	873	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 00
303	<i>Juglans regia</i>	ořešák královský	12	1	23	72		kodominantní větvení, plocha ZS			

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
304	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	15	1	26	82		poškozená borka, v blízkosti ZS	Závada nad Olší	873	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 00
305	<i>Salix.sp.</i>	vrba	10				103	nálet, plocha ZS	Závada nad Olší	873	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 00
306	<i>Salix.sp.</i>	vrba	10	1	40	126		plocha ZS			
307	<i>Salix sp., Sambucus nigra, Prunus cerasifera</i>	vrba, bez černý, mirabelka	5				243	nálet, plocha ZS	Závada nad Olší	873	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 00
308	<i>Populus tremula</i>	topol osika	14	1	27	85		plocha ZS	Závada nad Olší	873	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 00
309	<i>Populus tremula</i>	topol osika	14	1	27	85		plocha ZS			
310	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	15	2	32	100		2-kmen, plocha ZS			
311	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	15	1	43	135		plocha ZS			
312	<i>Populus tremula</i>	topol osika	15	2	30	93		2-kmen, plocha ZS			
313	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	16	1	49	154		plocha ZS			
314	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	85	267		plocha ZS			
315	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	15	1	42	132		kodominantní větvení, plocha ZS			

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
316	<i>Tilia cordata</i>	lípa srdčitá	15	1	33	104		plocha ZS			
317	<i>Quercus robur</i>	dub letní	15	1	100	314		suchý strom, plocha ZS			
318	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	13	1	32	100		plocha ZS			
319	<i>Quercus robur</i>	dub letní	15	1	50	157		plocha ZS			
320	<i>Quercus robur</i>	dub letní	15	1	55	173		plocha ZS			
321	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	16	1	36	113		plocha ZS			
322	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	14	1	28	88		plocha ZS	Závada nad Olší	485	SJM Musialek Valter a Musialková Jana, Závada 143, 73572 Petrovice u Karviné
323	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	16	1	45	141		plocha ZS	Závada nad Olší	873	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 00
324	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	16	1	41	129		plocha ZS			
325	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	16	1	45	141		plocha ZS			
326	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	16	1	27	85		plocha ZS			
327	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	16	1	31	97		plocha ZS			
328	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	16	1	31	97		plocha ZS			
329	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	8				1445	nálet, plocha ZS	Závada nad Olší	873	SŽDC, Dlážděná
330	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	15	1	32	100		plocha ZS			

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
331	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	72	226		ptačí budka, plocha zs			1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 00
332	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	37	116		plocha ZS			
333	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	74	232		plocha ZS			
334	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	47	148		plocha ZS			
335	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	65	204		plocha ZS			
336	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	59	185		plocha ZS			
337	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	70	220		plocha ZS			
338	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	57	179		plocha ZS			
339	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	67	210		posed, kodominantní větvení, plocha ZS			
340	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	59	185		plocha ZS			
341	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	53	166		plocha ZS			
342	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	16	1	30	94		plocha ZS			
343	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	76	239		plocha ZS			
344	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	58	182		plocha ZS			
345	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	58	182		plocha ZS			
346	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	62	195		plocha ZS			
347	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	68	214		plocha ZS			
348	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	74	232		kodominantní větvení, plocha ZS			

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
349	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	66	207		plocha ZS			
350	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	58	182		plocha ZS			
351	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	58	182		plocha ZS			
352	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	85	267		dutina ve kmeni, plocha ZS			
353	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	85	267		kodominantní větvení, plocha ZS			
354	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	39	122		plocha ZS			
355	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	49	154		plocha ZS			
356	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	90	283		plocha ZS			
357	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	2	53	165		2-kmen, plocha ZS			
358	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	62	195		kodominantní větvení, plocha ZS			
359	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	81	254		plocha ZS			
360	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	64	201		plocha ZS			
361	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	82	257		plocha ZS			
362	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	62	195		plocha ZS			
363	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	45	141		plocha ZS			
364	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	52	163		plocha ZS			
365	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	50	157		plocha ZS			
366	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	62	195		plocha ZS			

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
367	<i>Salix sp., Quercus robur, Reynoutria sp.</i>	vrba, dub letní, křídlatka	3-7				997	nálet, plocha ZS			
368	<i>Salix sp., Quercus robur, Reynoutria sp.</i>	vrba, dub letní, křídlatka	3-7				1116	nálet, plocha ZS			
369	<i>Salix.sp.</i>	vrba	18	1	100	314		plocha ZS			
370	<i>Salix.sp.</i>	vrba	18	1	98	308		plocha ZS			
371	<i>Quercus robur</i>	dub letní	15	1	61	192		plocha ZS			
372	<i>Salix.sp.</i>	vrba	7				372	nálet, plocha ZS			
373	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	35	110		plocha ZS			
374	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	47	148		plocha ZS			
375	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	39	122		plocha ZS			
376	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	31	97		plocha ZS			
377	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	40	126		plocha ZS			
378	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	80	251		plocha ZS			
379	<i>Quercus robur</i>	dub letní	16	1	90	283		plocha ZS			
380	<i>Quercus robur</i>	dub letní	15	1	49	154		kodominantní větvení, plocha ZS	Petrovice u Karviné	2014/10	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1-
381	<i>Fraxinus excelsior, Rosa canina</i>	jasan ztepilý, růže šípková	3-5				255	rozvolněný nálet, plocha ZS			
382	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	6				45	nálet, plocha ZS			
383	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	14	1	35	110		na okraji ZS			

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
384	<i>Sambucus nigra</i> , <i>Crataegus sp.</i> , <i>Viburnum opulus</i> , <i>Corylus avellana</i>	bez černý, hloh, líska obecná	3-5				510	nálet, plocha ZS			Nové Město, 110 00
385	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	16	1	30	94		plocha ZS			
386	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	16	1	26	82		plocha ZS			
387	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	16	1	26	82		plocha ZS			
388	<i>Salix caprea</i> , <i>Populus tremula</i>	vrba jíva, topol osika	6				52	nálet, plocha ZS			
389	<i>Salix sp.</i>	vrba	6				18	nálet, plocha ZS			
390	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	20				351	porost mladých stromů o průměru kmene do 30 cm, 10 ks, nálet, plocha ZS			
391	<i>Populus tremula</i>	topol osika	7				652	nálet, plocha ZS			
392	<i>Sambucus nigra</i> , <i>Malus domestica</i>	bez černý, jabloň domácí	3-5				139	nálet, plocha ZS			
393	<i>Robinia pseudoacacia</i>	trnovník akát	12	1	53	166		plocha ZS			
394	<i>Quercus robur</i>	dub letní	15	1	53	166		plocha ZS			
395	<i>Salix caprea</i>	vrba jíva	12	2	28	88		2-kmen, plocha ZS			
396	<i>Salix sp.</i>	vrba	9				94	nálet, plocha ZS			
397	<i>Salix sp.</i>	vrba	16	1	30	94		na okraji ZS			

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
398	<i>Salix sp.</i>	vrba	16	1	35	110		plocha ZS	Petrovice u Karviné	2012	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 00
399	<i>Fraxinus excelsior</i> , <i>Salix sp.</i> , <i>Reynoutria sp.</i>	jasan ztepilý, vrba, křídlatka	6				1065	nálet, plocha ZS	Petrovice u Karviné	2014/1	České dráhy a.s., Nábřeží Ludvíka Svobody 1222/12, Praha 1- Nové Město, 110 00
400	<i>Juglans regia</i>	ořešák královský	12	5	31	97		5-kmen, v místě plánovaného kabelu			
401	<i>Picea abies</i>	smrk ztepilý	14	1	29	91		v místě plánovaného kabelu			
402	<i>Juglans regia</i>	ořešák královský	14	1	47	148		kodominantní větvení, v místě plánovaného kabelu			
403	<i>Populus nigra</i>	topol černý	25	1	120	377		v místě plánovaného kabelu		658/1	Obec Petrovice u Karviné, č. p. 251, 73572 Petrovice u Karviné

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
404	<i>Sambucus nigra</i> , <i>Prunus avium</i> , <i>Picea abies</i> , <i>Fraxinus excelsior</i>	bez černý, třešeň ptačí, smrk ztepilý, jasan ztepilý	3-8				1315	nálet, plocha ZS	Petrovice u Karviné	663/1	České dráhy a.s., Nábřeží Ludvíka Svobody 1222/12, Praha 1- Nové Město, 110 00
405	<i>Populus nigra</i>	topol černý	22	1	90			suchý strom, plocha ZS			
406	<i>Acer negundo</i>	javor jasanolistý	14	1	42	132		rány na kmeni, nakloněný kmen, plocha ZS			
407	<i>Acer negundo</i>	javor jasanolistý	12	2	35	110		2-kmen, plocha ZS			
408	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	16	1	53	166		plocha ZS			
409	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	16	1	35	110		plocha ZS			
410	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	16	1	57	179		plocha ZS			
411	<i>Populus nigra</i>	topol černý	25	1	95	298		prasklina s hnilobou, plocha ZS			
412	<i>Pinus strobus</i>	borovice vejmutovka	18	1	56	176		plocha ZS			
413	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	10	1	44	138		plocha ZS			
414	<i>Prunus cerasifera</i>	mirabelka	8	2	40	126		2-kmen, sírovec žlutooranžový na kmeni, plocha ZS			
415	<i>Pinus strobus</i>	borovice vejmutovka	18	1	40	126		plocha ZS			

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
416	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	15	1	36	113		plocha ZS	Dolní Marklovi ce	2014/1 760 665 1074/4	společenství vlastníků* společenství vlastníků** České dráhy a.s., Nábřeží Ludvíka
417	<i>Populus nigra</i>	topol černý	22	1	81	254		prasklina s hnilobou, plocha ZS			
418	<i>Pseudotsuga menziesii</i>	douglaska tisolistá	25	1	26	82		plocha ZS			
419	<i>Pinus nigra</i>	borovice černá	18	2	28	88		2-kmen, plocha ZS			
420	<i>Prunus avium</i>	třešeň ptačí	16	1	52	163		tlakové větvení s prasklinou, kodominantní větvení, plocha ZS			
421	<i>Betula pendula, Sorbus aucuparia</i>	bříza bělokorá, jeřáb ptačí	16	9	33			stromořadí (8x BR, 1x jeřáb ptačí), u 2 BR kodominantní větvení, poškozená báze kmene			
422	<i>Salix sp.</i>	vrba	6				429	nálet, plocha ZS			
423	<i>Salix sp.</i>	vrba	6				1309	nálet, plocha ZS			
424	<i>Salix sp.</i>	vrba	26	3	64	202		3-kmen, okraj plochy ZS	Dolní Marklovi ce	1074/4	České dráhy a.s., Nábřeží Ludvíka
425	<i>Salix sp.</i>	vrba	26	1	90	283		okraj plochy ZS			

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
426	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	18	2	44	137		2-kmen, plocha ZS			Svobody 1222/12, Praha 1- Nové Město, 110 00
427	<i>Salix sp.</i>	vrba	17	1	100	314		suchý strom, plocha ZS			
428	<i>Salix sp., Prunus avium</i>	vrba, třešeň ptačí	9				547	nálet, plocha ZS			
429	<i>Salix sp.</i>	vrba	15	1	26	82		plocha ZS			
430	<i>Salix sp.</i>	vrba	18	1	53	166		plocha ZS			
431	<i>Salix caprea</i>	vrba jíva	12	1	45	141		vyložená silná větev, plocha ZS			
432	<i>Salix caprea</i>	vrba jíva	6				136	nálet, plocha ZS			
433	<i>Betula pendula, Populus tremula</i>	bříza bělokorá, topol osika	9				122	nálet, plocha ZS			
434	<i>Populus tremula</i>	topol osika	6				640	nálet, plocha ZS		97/1	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 00
435	<i>Prunus padus, Salix caprea, Corylus avellana, Reynoutria sp.</i>	střemcha obecná, vrba jíva, líska obecná, křídlatka	6-8				375	nálet, plocha ZS		97/1; 96	
436	<i>Populus sp., Salix sp.</i>	topol, vrba	5				391	rozvolněný nálet, plocha ZS		96	
437	<i>Salix sp., Quercus robur, Corylus avellana</i>	vrba, dub letní, líska obecná	6-8				462	nálet, plocha ZS		97/1; 96	
438	<i>Sambucus nigra, Salix sp.</i>	bez černý, vrba	5				195	nálet, plocha ZS		97/1	

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
439	<i>Prunus avium</i>	třešeň ptačí	10	1	38	119		okraj plochy ZS		1074/1	
440	<i>Prunus avium</i>	třešeň ptačí	10	2	28	86		2-kmen, plocha ZS			
441	<i>Quercus robur</i> , <i>Salix caprea</i> , <i>Corylus avellana</i>	dub letní, vrba jíva, líska obecná	7				797	nálet, plocha ZS			
442	<i>Quercus robur</i>	dub letní	25	1	80	251		plocha ZS			
443	<i>Carpinus betulus</i>	habr obecný	18	2	28	88		2-kmen, plocha ZS			
444	<i>Carpinus betulus</i>	habr obecný	18	1	30	94		plocha ZS			
445	<i>Salix sp.</i>	vrba	26	1	80	251		plocha ZS			
446	<i>Quercus robur</i>	dub letní	22	1	30	94		plocha ZS			
447	<i>Quercus robur</i>	dub letní	25	1	100	314		plocha ZS			
448	<i>Quercus robur</i>	dub letní	25	1	120	377		plocha ZS			
449	<i>Robinia pseudoacacia</i> , <i>Betula sp.</i> , <i>Quercus sp.</i> , <i>Carpinus sp.</i> , <i>Malus sp.</i> , <i>Fraxinus sp.</i> , <i>Frangula alnus</i> , <i>Tilia sp.</i> , <i>Alnus sp.</i> , <i>Populus sp.</i> , <i>Prunus avium</i> , <i>Salix sp.</i>	trnovník akát, bříza, dub, habr, jabloň, jasan, krušina olšová, lípa, olše, topol, třešeň ptačí, vrba	-				39493	Podklad OR Ostrava: žádost o výjimky dle §56 zák. 114/1992 Sb. (vzrostlé stromy v lokalitě Závada, 930 stromů o obvodu kmene více jak 80 cm v zapojeném porostu)	Závada nad Olší	873	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 00

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
450	<i>Robinia pseudoacacia, Betula sp., Quercus sp., Carpinus sp., Malus sp., Fraxinus sp., Frangula alnus, Tilia sp., Alnus p., Populus sp., Prunus avium, Salix sp.</i>	trnovník akát, bříza, dub, habr, jabloň, jasan, krušina olšová, lípa, olše, topol, třešeň ptačí, vrba	-				34384	Podklad OR Ostrava: žádost o výjimky dle §56 zák. 114/1992 Sb. (vzrostlé stromy v lokalitě Závada, 930 stromů o obvodu kmene více jak 80 cm v zapojeném porostu)		873	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 01
451	<i>Quercus robur</i>	dub letní	-				10729	Podklad OR Ostrava: Biologické hodnocení Mgr. Martina Fialová Ph.D. (v ploše se dále vyskytují dřeviny zmapované tímto biologickým průzkumem)		873	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 02
452	<i>Salix fragilis</i>	vrba křehká	-				12452	Podklad OR Ostrava: Biologické hodnocení Mgr. Martina Fialová Ph.D. (v ploše se dále vyskytují		873	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 03

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
								dřeviny zmapované tímto biologickým průzkumem)			
453	<i>Salix fragilis</i>	vrba křehká	-	1	-	-	-	Podklad OŘ Ostrava: Biologické hodnocení Mgr. Martina Fialová Ph.D.		873	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 03
454	<i>Salix fragilis</i>	vrba křehká	-	6	-	-	-	Podklad OŘ Ostrava: Biologické hodnocení Mgr. Martina Fialová Ph.D.		873	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 03
455	<i>Salix fragilis</i>	vrba křehká	-	1	-	-	-	Podklad OŘ Ostrava: Biologické hodnocení Mgr. Martina Fialová Ph.D.		873	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 03

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
456	<i>Salix fragilis</i>	vrba křehká	-	1	-	-	-	Podklad OŘ Ostrava: Biologické hodnocení Mgr. Martina Fialová Ph.D.		873	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 03
457	<i>Quercus robur</i>	dub letní	-	1	-	-	-	Podklad OŘ Ostrava: Biologické hodnocení Mgr. Martina Fialová Ph.D.		873	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 03
458	<i>Salix fragilis</i>	vrba křehká	-	1	-	-	-	Podklad OŘ Ostrava: Biologické hodnocení Mgr. Martina Fialová Ph.D.		873	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 03
459	<i>Quercus robur</i>	dub letní	-	1	-	-	-	Podklad OŘ Ostrava: Biologické hodnocení Mgr. Martina Fialová Ph.D. (suchý dub)		873	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 03

poř.č.	vědecký název	český název	výška (m)	počet kmenů (ks)	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	plocha porostu (m2)	poznámka	KÚ	parcel.č.	vlastník
460	<i>Quercus robur</i>	dub letní	-	1	-	-	-	Podklad OŘ Ostrava: Biologické hodnocení Mgr. Martina Fialová Ph.D.		873	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 03
461	<i>Quercus robur</i>	dub letní	-	1	-	-	-	Podklad OŘ Ostrava: Biologické hodnocení Mgr. Martina Fialová Ph.D.		873	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 03
462	<i>Salix fragilis</i>	vrba křehká	-	1	-	-	-	Podklad OŘ Ostrava: Biologické hodnocení Mgr. Martina Fialová Ph.D.		873	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 03
463	<i>Salix fragilis</i>	vrba křehká	-	1	-	-	-	Podklad OŘ Ostrava: Biologické hodnocení Mgr. Martina Fialová Ph.D. (pařez vrby o výšce 60 cm)		873	SŽDC, Dlážděná 1003/7, Praha 1- Nové Město, 110 03
		celkem:		508		m2:	137 268				

Pozn. k tabulce:

1) Zjednodušený seznam vlastníků na pozemcích p.č. 760* a 665** v kú. Petrovice u Karviné

Babczynská Helena, Barteczek Ota, Bělík Zdeněk MUDr., Bilová Emilie, Burdová Pavlína, Čáp Petr Mgr., Čáp Tomáš, Česká republika, Ďurajková Marcela, Durčák Jaroslav, Durčáková Jarmila, Dytko Leon, Foltyn Jiří, Jastrzemska Marie, Javorská Danuše Ing., Kabotová Drahomíra, Karolczyk Barbara, Karolczyk Jadwiga, Karolczyk Tadeusz, Kondziolka Pavel, Kot Jan, Lauková Jarmila, Lauková Renáta, Mazurek Petr, Mazurková Helena, Mazurková Katrin, Meleková Jana, Mertens Vratislav, Obec Petrovice u Karviné, Petrová Jana, Plasgura Radek, Plasgurová Renata, Podivínská Marcela Ing., Poledníková Marie, Poštulka Martin, Radecki Bruno Ing., Radecki Emil, Radecki Jindřich, Reclík Jindřich Ing., Reclíková Alžběta, Suchánek Miroslav, Ščurková Aloisie, Wzatek Antonín Ing., Wzatek Karel Ing., Wzatek Rudolf Ing., Zahraj Jindřich Ing., Zolich Ladislav, Zolichová Helena, Žyla Alfred

Babczynská Helena, Barteczek Ota, Bělík Zdeněk MUDr., Bilová Emilie, Burdová Pavlína, Bytomský Rudolf, Čáp Petr Mgr., Čáp Tomáš, Česká republika, Ďurajková Marcela, Durčák Jaroslav, Durčáková Jarmila, Dytko Leon, Foltyn Jiří, Gajdziok Jan RNDr., Jastrzemska Marie, Kabotová Drahomíra, Karolczyk Barbara, Karolczyk Jadwiga, Karolczyk Tadeusz, Kondziolka Pavel, Kot Jan, Lauková Jarmila, Mazurková Helena, Meleková Jana, Mertens Vratislav, Obec Petrovice u Karviné, Petrová Jana, Plasgura Radek, Plasgurová Renata, Podivínská Marcela Ing., Poledníková Marie, Poštulka Martin, Radecki Bruno Ing., Radecki Emil, Radecki Jindřich, Reclík Jindřich Ing., Reclíková Alžběta, Suchánek Miroslav, Ščurková Aloisie, Wilczek Zdeněk Ing., Wilczková Lenka, Wzatek Antonín Ing., Wzatek Karel Ing., Wzatek Rudolf Ing., Zahraj Jindřich Ing., Zolich Ladislav, Zolichová Helena

2) Modře podbarvené řádky představují převzaté výstupy od SŽDC OŘ Ostrava (biologického hodnocení Mgr. Martina Fialová Ph.D., 03/2019 / žádost o udělení výjimky dle §56 zákona č. 114/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů).

6 Závěr

V souvislosti se záměrem bylo zmapováno celkem **cca 137 268 m² zapojených porostů** dřevin a **508 stromů (kmenů-některé stromy jsou vícekmenné, viz pozn. v tabulce zmapovaných dřevin)**. Na základě upřesnění plánovaných stavebních prací bude stanoven rozsah kácení těchto dřevin. U kácených dřevin je třeba žádat o povolení ke kácení dle § 8 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č. 189/2013 Sb., o ochraně dřevin a povolování jejich kácení, ve znění vyhlášky č. 222/2014 Sb.

7 Ochrana dřevin během stavebních prací

Dřeviny v blízkosti stavby, které nebudou pokáceny, ale u nichž hrozí možnost poškození při provádění prací (výkopové práce v kořenovém prostoru stromů), musí být po dobu stavby účinně chráněny ve smyslu ČSN 83 9061 Technologie vegetačních úprav v krajině – Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích.

Ochranu dřevin podle výše uvedené normy lze zajistit např. následovně:

- Ochrana kmenů: kmeny vzrostlých stromů v bezprostřední blízkosti stavby a v manipulačním prostoru stavební mechanizace zajistit ochranným bedněním – chránit jednotlivé kmeny vypořádávaným bedněním z fošen, vysokým nejmeně 2 m, přičemž instalace bednění nesmí poškozovat kmen ani korunu.
- Ochrana koruny: v místech stavby nebo pohybu mechanizace vyvázat překážející větve vzhůru, případně použít podpěry nebo jiné zábrany.
- Ochrana kořenového prostoru: kořenový prostor chránit při přejíždění v jeho blízkosti. Zvláštní pozornost klást na ochranu kořenových náběhů. Při změnách úrovně terénu v kořenovém prostoru provést zvláštní technická opatření. Ponechaný kořenový prostor musí zůstat dostatečně velký. Veškeré výkopové práce v oblasti kořenové zóny provádět ručně, v případě poranění zajistit odborné ošetření poraněných kořenů (řezná místa zahladit, ošetřit a následně ochránit před vysycháním a promrzáním). V kořenových zónách nepřipustit skládky zemin, stavebních materiálů a hmot, odstávky těžkých strojů. K případným zásypům kořenů používat propustné materiály, hutnění konstrukčních vrstev provádět šetrně ke kořenům.

V Praze, září 2019

Ing. Magdaléna Kopecká

8 Přílohy

Příloha č. 1: Fotodokumentace

Příloha č. 2: Zákres zjištěných dřevin

Příloha č. 1: Fotodokumentace



Obr.1-dřeviny podél trati v blízkosti elektrárny Dětmarovice, km 283,5



Obr.2- zeleň v km 283,3



Obr.3-odbočka trati za ŽST Dětmarovice, dřeviny č.197-199



Obr.4-vykácená zeleň podél trati, km 285,5



Obr.5-vykácené dřeviny, km 287,1



Obr.6-odstraňování doprovodné vegetace podél železniční trati, odbočka Závada, km 289,9



Obr.7-lokalita Závada se vzrostlými duby po obou stranách trati, km 286,8



Obr.8-vzrostlý, avšak provozně nebezpečný dub letní, strom č.140



Obr.9-přejezd u zast.Závada, vpravo proběhlo kácení zeleně
v obvodu drážního pozemku



Obr.10-stromy napadené jmelím, km 288,9



Obr.11-stromy č.71-77 v km 289,6



Obr.12-provozně nebezpečná bříza, strom č.33



Obr.13-vzrostlé stromy v okolí ŽST Petrovice, dřeviny č.22-40



Obr.14-vrby v místě budoucího propustku, č.16-17, km 291,9



Obr.15-vzrostlé stromy v místě zařízení staveniště č. ZS04 u řeky Olše, dřeviny č.238-239



Obr.16-vzrostlé stromy v místě zařízení staveniště č. ZS10 a ZS12 v lokalitě Závada, dřeviny č.329-367



Obr.17-vzrostlé stromy severovýchodně od zařízení staveniště č. ZS11 v lokalitě Závada, dřeviny č.270



Obr.18-vzrostlé stromy severovýchodně od zařízení staveniště č. ZS13 v lokalitě Závada, dřeviny č.124-314



Obr.19-porost v oblouku tratě kolidující s rozhledovými poměry, dřeviny č.384-387, km 288,7-288,5



Obr.20-vzrostlé stromy v místě zařízení staveniště č. ZS30 u ŽST Petrovice u Karviné, dřeviny č.404-420



Obr.21-vzrostlé stromy po obvodě zařízení staveniště č. ZS31,
dřeviny č.428



Obr.22-náletové porosty v místě zařízení staveniště č.
ZS32, dřeviny č.435-437

