

Dendrologický posudok

Bytový súbor Terchovská, Bratislava

Objednávateľ

METRO Bratislava a. s.
Muchovo námestie 12
852 71 Bratislava

Spracovateľ

Envilution s. r. o.
Jána Klempu 620/39
919 21 Zeleneč
0918 893 973
envilution@envilution.sk

Dátum vypracovania : 05/2023

OBSAH

I ZÁKLADNÉ ÚDAJE	2
I.1 ZHOTOVITEĽ	2
I.2 OBJEDNÁVATEĽ	2
I.3 DÔVOD VYPRACOVANIE DENDROLOGICKÉHO PRIESKUMU	2
II CHARAKTERISTIKA ÚZEMIA	3
II.1 VYMEDZENIE ZÁUJMOVÉHO ÚZEMIA	3
II.2 DRUH, SPÔSOB VYUŽITIA A UMIESTNENIE POZEMKOV NA KTORÝCH SA NACHÁDZAJÚ INVENTARIZOVANÉ DREVINY	3
II.3 STRUČNÁ CHARAKTERISTIKA INVENTARIZOVANÉHO ÚZEMIA	3
II.4 ZDRAVOTNÝ STAV	4
III METODIKA SPRACOVANIA	4
III.1 TERÉNNY PRIESKUM	4
III.1.1 IDENTIFIKÁCIA DRUHU DREVINY	4
III.1.2 MERANIE DREVÍN	4
III.1.3 POŠKODENIE DREVÍN	5
III.2 Použité normy a metodiky	5
III.3 HODNOTENIE DREVÍN	5
I.1.1 Prirážkové indexy	6
I.1.1 Výška stromu	6
I.1.2 Poškodenie drevín	7
I.1.3 Sadovnícka hodnota	7
III.4 GRAFICKÝ VÝSTUP	7
IV VÝSLEDKY A HODNOTENIE	8
V ZÁVER	9
VI PRÍLOHY	10

I Základné údaje

I.1 Zhotoviteľ

Envilution s. r. o.

Jána Klempu 620/39

Zeleneč

919 21

0918 893 973

envilution@envilution.sk

I.2 Objednávateľ

METRO Bratislava a. s.

Muchovo námestie 12

852 71 Bratislava

I.3 Dôvod vypracovanie dendrologického prieskumu

Dôvodom vypracovania dendrologického prieskumu je plánovaný výrub pre účely výstavby bytového súboru s parkovacími plochami na Terchovskej ulici.

II Charakteristika územia

II.1 Vymedzenie záujmového územia

Inventarizácia drevín bola spracovaná na pozemkoch v intraviláne Bratislavy vymedzených Galvániho, Banšellovou a Terchovskou ulicou.

II.2 Druh, spôsob využitia a umiestnenie pozemkov na ktorých sa nachádzajú inventarizované dreviny

Katastrálne územie Trnávka, obec Bratislava - Ružinov

Číslo parcely	Číslo LV	Druh pozemku	Spôsob využívania pozemku	Umiestnenie pozemku
17007/46	1010	Zastavaná plocha a nádvorie	Pozemok využívaný podľa druhu pozemku.	Pozemok je umiestnený v zastavanom území obce
17007/47	1010	Zastavaná plocha a nádvorie	Pozemok, na ktorom je postavená inžinierska stavba - cestná, miestna a účelová komunikácia, lesná cesta, poľná cesta, chodník, nekryté parkovisko a ich súčasti.	Pozemok je umiestnený v zastavanom území obce
17015/81	1040	Záhrada	Pozemok prevažne v zastavanom území obce alebo v záhradkárskej osade, na ktorom sa pestuje zelenina, ovocie, okrasná nízka a vysoká zeleň a iné poľnohospodárske plodiny	Pozemok je umiestnený v zastavanom území obce
14472/1	1	Ostatná plocha	Pozemok, ktorý slúži na ťažbu nerastov a surovín	Pozemok je umiestnený v zastavanom území obce
14472/53	1	Ostatná plocha	Pozemok, ktorý slúži na ťažbu nerastov a surovín	Pozemok je umiestnený v zastavanom území obce
17015/80	1691	Záhrada	Pozemok prevažne v zastavanom území obce alebo v záhradkárskej osade, na ktorom sa pestuje zelenina, ovocie, okrasná nízka a vysoká zeleň a iné poľnohospodárske plodiny	Pozemok je umiestnený v zastavanom území obce

II.3 Stručná charakteristika inventarizovaného územia

Riešené územie tvorí nevyužívaná plocha obklopená mestskými ulicami v severnej časti Bratislavy. Z geomorfologického hľadiska leží v celku Podunajská rovina. V sledovanom území prevládajú antropogénne biotopy. Dreviny patria do kategórie zeleň v intraviláne, ktorá je tvorená staršími neudržiavanými drevinami, mohutnejšími starými solitérmi, vysadenými ihličnanmi alebo stromami v stromoradií popri komunikácii a náletovými a inváznymi drevinami, niektoré dreviny sú poškodené vplyvom zhutneného koreňového priestoru. Inventarizovaná zeleň by mala plniť v prvom rade estetickú funkciu, ale určitým spôsobom aj ekologickú funkciu.

V riešenom území sa nenachádzajú žiadne chránené, ani inak vzácne stromy v zmysle § 49 zákona NR SR č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny.

V riešenom území sa nachádzajú invázne dreviny v zmysle Vyhlášky MŽP SR č. 450/2019, ktorou sa ustanovujú podmienky a spôsoby odstraňovania inváznych nepôvodných druhov a v zmysle Nariadenia Vlády č. 449/2019 Z. z. ktorým sa vydáva zoznam inváznych nepôvodných druhov vzbudzujúcich obavy Slovenskej republiky. Ide o *Negundo aceroides*. Sú vyznačené v grafickej prílohe.

Do riešeného územia nezasahuje žiadne chránené územie v zmysle § 26 zákona NR SR č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny.

II.4 Zdravotný stav

Zdravotný stav väčšiny drevín je relatívne dobrý ale vyskytujú sa tu aj výrazne poškodené a aj úplne suché dreviny.

III Metodika spracovania

Na žiadosť objednávateľa boli v sledovanom území inventarizované všetky dreviny, pre ktoré je podľa § 47 zákona NR SR č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny potrebný súhlas orgánu ochrany prírody na výrub. Okrem toho boli evidované aj invázne dreviny, ktoré sú vyznačené v grafickej prílohe. Inventarizácia drevín bola vypracovaná štandardnými postupmi, ktorých základom je terénny prieskum, vlastné hodnotenie drevín zhotoviteľom a grafický výstup.

III.1 Terénny prieskum

Terénne práce, ktoré boli uskutočnené v mesiaci júl 2019 a mesiaci máj 2021 a mesiaci apríl 2022 pozostávali z vymedzenia sledovaného územia na základe dokumentácie dodanej objednávateľom, z identifikácie druhu, zmerania a určenia špecifických vlastností drevín.

III.1.1 Identifikácia druhu dreviny

Keďže inventarizácia drevín bola počas vegetačného obdobia, boli dreviny identifikované do druhov na základe kvetov a listov, poprípade aj borky a celkového habitusu.

III.1.2 Meranie drevín

Na zmeranie všetkých parametrov všetkých drevín bolo použité pásmo. Pre účely kumulatívneho vyjadrenia obvodu kmeňa pri drevinách s viacerými kmeňmi, kedy nie je možné merať pod rozkonárením sa uplatňuje (v zmysle arboristického štandardu č. 3 Hodnotenie stavu stromov) výpočet obvodu náhradného kmeňa prepočtom zo všetkých kmeňov podľa nasledujúceho vzorca

$$O = \sqrt{O_{\max}^2 + O_{\text{ostatné}}^2}$$

Kde O_{\max} – obvod najhrubšieho kmeňa; $O_{\text{ostatné}}$ – aritmetický priemer obvodu ostatných kmeňov

Stromy

Za strom sa považuje drevina s diferencovanou stonkou, v dolnej časti vytvárajúcou priamy, nerozkonárený kmeň, ktorý v hornej časti prechádza do rozkonárenej koruny. Veľkosť stromov sa zisťovala meraním obvodu kmeňa vo výške 130 cm nad zemou. Pri stromoch, ktoré sa rozkonárovali vo výške menšej ako 130 cm, bol meraný obvod kmeňa tesne pod jeho rozkonárením. V prípade veľmi širokého „rozkonárenia“ v zemi, boli zmerané jednotlivé kmene. V mape a v tabuľke sú jednotlivé dreviny označené číslom, ktorým sú v teréne oštietkované stromy..

Kry a krovité porasty

Za ker sa považuje drevina s rozkonárenou stonkou spravidla už od bázy a za krovitý porast taká skupina krov, pri ktorej viac ako 50 % jednotlivých krov sa vzájomne korunami dotýka alebo rozpon medzi jednotlivými krami je menší ako 2 m. Veľkosť krov a krovitých porastov sa zisťuje meraním plošného priemetu vymedzeného jednotlivou alebo spoločnou korunou a meraním výšky krov. V hodnotenom území sa **nachádzali** kroviny, pre ktoré je potrebný súhlas podľa § 47 zákona NR SR č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny.

III.1.3 Poškodenie drevín

Poškodenie drevín zohľadňuje vo všeobecnosti zdravotný stav, vonkajšie a vnútorné poškodenia dreviny. Poškodenie, ktoré bolo určené odborným odhadom, je vyjadrené percentuálnou hodnotou, ktorá je dôležitá pre ďalšie spracovanie údajov o drevine a konečné vyjadrenie spoločenskej hodnoty.

III.2 Použité normy a metodiky

Arboristický štandard č. 3 - Hodnotenie stavu stromov (ďalej len štandard 3).

III.3 Hodnotenie drevín

Spoločenská hodnota drevín (základná cena) bola určená podľa druhu drevín a jej parametrov na základe tabuliek uvedených v prílohe č. 36 vyhlášky 170/2021 MŽP SR. Táto hodnota bola následne upravená prírážkovým resp. zrážkovým indexom (upravená cena) podľa prílohy č. 38. vyhlášky 170/2021 MŽP SR.

I.1.1 Prirážkové indexy

Spoločenská hodnota drevín sa upravuje prirážkovým indexom takto:

- a) 0,1 – 0,4** drevina je odumretá – zohľadňuje sa jej biotická funkcia v krajine
- b) 0,4** drevina je poškodená alebo je iným spôsobom znížená jej fyziologická hodnota v rozpätí nad 60 % – ťažké poškodenie
- c) 0,5** je jednoznačne preukázaný nepriaznivý vplyv dreviny na statiku budov alebo iných objektov alebo drevín, ohrozenie prevádzkyschopnosti inžinierskych sietí, zatienenie nad hodnoty povolené normami alebo spôsobenie nadmernej vlhkosti budov alebo iných objektov
- d) 0,6** drevina je poškodená alebo je iným spôsobom znížená jej fyziologická hodnota v rozpätí 26 – 60 % – stredné poškodenie
- e) 0,8** drevina je poškodená alebo je iným spôsobom znížená jej fyziologická hodnota v rozpätí 11 – 25 % – slabé poškodenie
- f) 0,9** ide o krátkovekú drevinu
- g) 1,1** ide o dlhovekú drevinu
- h) 1,3** drevina rastie v stromoradiach, v brehových porastoch, vo vetrolamoch, v parkoch, v botanických záhradách, v arborétach, v zoologických záhradách, v okolí priemyselných, poľnohospodárskych alebo iných hospodárskych objektov, v okolí sociálnych alebo zdravotníckych zariadení, v cintorínoch alebo je súčasťou verejnej zelene
- i) 1,4** drevina predstavuje taxón alebo taxonoid guľovitého, previsnutého alebo vertikálneho tvaru, taxón s odlišnosťou v tvare alebo farbe listov alebo kvetov, taxón pomaly rastúci a zakrslý alebo taxón vzácny z hľadiska introdukcie alebo taxonomicky alebo geograficky vzácny
- j) 1,5** drevina rastie v chránenom území alebo jeho ochrannom pásme s druhým stupňom ochrany, v chránenom vtáčom území s prvým stupňom ochrany alebo obecnom chránenom území
- k) 2,0** drevina rastie v chránenom území alebo jeho ochrannom pásme s tretím stupňom ochrany
- l) 2,5** drevina rastie v chránenom území alebo jeho ochrannom pásme so štvrtým alebo piatym stupňom ochrany
- m) 3,0** drevina je vyhlásená za chránený strom

I.1.1 Výška stromu

Výška stromu je vzdialenosť medzi pätou stromu a vrcholom koruny. Uvádza sa v metroch (m). Výška stromu sa štandardne zisťuje priamym meraním pomocou prístrojového vybavenia (výškomeru) s presnosťou na 1 m. V niektorých prípadoch sa meria jeden jedinec priamo a výšky ostatných stromov sa určujú odhadom k reprezentatívnemu stromu.

I.1.2 Poškodenie drevín

Poškodenie drevín zohľadňuje vo všeobecnosti zdravotný stav, vonkajšie a vnútorné poškodenia dreveniny. Poškodenie, ktoré bolo určené odborným odhadom, je vyjadrené percentuálnou hodnotou, ktorá je dôležitá pre ďalšie spracovanie údajov o drevine a konečné vyjadrenie spoločenskej hodnoty.

I.1.3 Sadovnícka hodnota

Sadovnícka hodnota vyjadruje biologické a estetické vlastnosti stromu, vrátane jeho potenciálu z pohľadu krajinnej architektúry.

1 Jedinec nevyhovujúci. Rozsiahle poškodený, chorý, ohrozujúci bezpečnosť ľudí a porastov. Nie sú predpoklady ani krátkodobej existencie. Takéto dreviny treba v čo najkratšom čase odstrániť.

2 Jedinec podpriemernej hodnoty. Poškodený, vysoko okliesnený, bez predpokladu regenerácie po prebierkach, málo vitálny. Predpoklady ďalšieho vývoja sú veľmi obmedzené. Nesmie to byť drevena ohrozujúca bezpečnosť ľudí a porastov. Pri jedincoch zaradených do tejto kategórie sa v krátkodobom horizonte počíta s odstránením.

3 Jedinec priemernej hodnoty. Bez chorôb a škodcov. Drevena v tejto kategórii sa môže tvarovo líšiť od pôvodného habitu. Pri zaradení dreveny do tejto kategórie musí byť predpoklad dlhodobého vývoja a zotrvania na stanovišti. Takéto dreviny často tvoria základ v porastoch, ktoré neboli dlhodobo systematicky udržiavané. Vhodné dreviny sa ponechajú, málo perspektívne sa odstraňujú. Do tejto kategórie sa zaraďujú aj mladé dreviny, ktoré ešte nedosiahli polovicu rozmerov v dospelosti.

4 Veľmi hodnotný jedinec. Zdravý, typického tvaru, zodpovedajúceho príslušnému taxónu, len nepatrne poškodený alebo narušený (napr. nerozkonárený až po povrch pôdy, mierne naklonený). Dosahuje aspoň polovičných rozmerov, dosiahnuteľných na danom stanovišti.

5 Najhodnotnejší jedinec. Zdravý, tvarom koruny a habitom zodpovedá príslušnému taxónu, bez pozorovateľných poškodení, rozkonárený až po povrch pôdy, veľkostne už plne rozvinutý, ale ešte v plnom raste a vývoji. Je predpoklad, že svoju sadovnícku funkciu bude plniť ešte veľa rokov. Takéto dreviny treba zachovať v každom prípade.

III.4 Grafický výstup

Grafickým výstupom je situácia v mierke 1:1000 a dva detailnejšie výkresy v mierke 1:360 s vyznačením inventarizovaných drevín, ktoré sú uvedené v prílohe.

IV Výsledky a hodnotenie

Keďže sa územie nachádza v zastavanom území obce a je voľne prístupné verejnosti, boli v zmysle ods.5 § 47 zákona NR SR č. 543/2002 Z.z. dreviny hodnotené ako verejná zeleň. Celkovo sa v území nachádzalo 67 drevín (Tabuľka 1), 18 druhov, z čoho 2 druhy tvorili krovitý porast a jeden druh patrí medzi ihličnany. Pri drevinách č. 37 a 61 bol použitý obvod náhradného kmeňa. Celková spoločenská hodnota všetkých drevín v zmysle vyhlášky 170/2021 MŽP SR, pre ktoré je potrebný súhlas podľa § 47 zákona NR SR č. 543/2002 Z.z. predstavuje **68 705,26 EUR** (Tabuľka 2 v prílohe). V sledovanom území bola zaznamenaná aj veľmi hodnotné dreviny (č. 10 a 18), ktoré by bolo vhodné ponechať respektíve ak to neumožňuje stavebný zámer pokúsiť sa presadiť. Na druhej strane boli v území zaznamenané invázne dreviny (vyznačené v grafickej prílohe), ktoré je vlastník pozemku povinný odstrániť alebo dreviny poškodzujúce majetok (č. 24), ktoré by bolo vhodné odstrániť. Okrem toho sa tu nachádzajú relatívne mladé stromy relatívne nedávno zasadené (č. 49 a 50), ktoré by malo tiež význam sa pokúsiť presadiť. Všetky dreviny boli označené na kmeni číselným štítkom.

Tabuľka č.1 : Prehľad druhového zloženia inventarizovaných drevín

Vedecký názov	Slovenský názov	počet	Strom/ker	Ihličnatý/ Listnatý
<i>Acer platanoides</i>	javor mliečny	6	S	L
<i>Armeniaca vulgaris</i>	marhuľa obyčajná	1	S	L
<i>Celtis occidentalis</i>	brestovec západný	1	S	L
<i>Cerasus avium</i>	čerešňa vtáčia	1	S	L
<i>Fraxinus excelsior</i>	jaseň štíhly	9	S	L
<i>Fraxinus ornus</i>	jaseň mannový	2	S	L
<i>Juglans regia</i>	orech kráľovský	8	S	L
<i>Malus domestica</i>	jablň domáca	1	S	L
<i>Morus nigra</i>	moruša čierna	4	S	L
<i>Platycladus orientalis</i>	tujovec východný	4	S	I
<i>Populus alba</i>	topoľ biely	1	S	L
<i>Populus nigra</i>	topoľ čierny	11	S	L
<i>Prunus cerasifera subsp. myrobalana</i>	slivka čerešňoplodá	5	S	L
<i>Pyrus communis</i>	hruška obyčajná	1	S	L
<i>Quercus rubra</i>	dub červený	3	S	L
<i>Sambucus nigra</i>	baza čierna	4	K	L
<i>Sorbus intermedia</i>	jarabina najmenšia	1	S	L
<i>Swida sanguinea</i>	svíb krvavý	1	K	L
<i>Tilia cordata</i>	lipa malolistá	3	S	L

V Záver

Cieľom zhotoviteľa bolo vypracovať dendrologický posudok na výrub drevín z dôvodu výstavby bytového domu. Zeleň a najmä dreviny sú významnou zložkou v procese zvyšovania kvality života nielen v extraviláne miest a obcí ale aj v intraviláne. Zohrávajú mnoho dôležitých úloh v ekologických procesoch v rámci rôznych ekosystémov a najmä v mestách a dedinách sú významným faktorom ovplyvňujúcim mikroklimu. Okrem produkcie kyslíka, viazania skleníkového plynu CO₂, produkujú fytoncídny (látky ničiace choroboplodné zárodky), zachytávajú prach a sú domovom a potravnou bázou pre mnohé druhy stavovcov ale aj stále viac a viac ohrozených bezstavovcov. Aj z týchto dôvodov by bolo vhodné, aby sa výrub drevín uskutočnil v období vegetačného pokoja. Spoločenská hodnota všetkých drevín, pre ktoré je potrebný súhlas na výrub je **68 705,26 EUR**. Avšak bolo by vhodné ponechať alebo pokúsiť sa presadiť dreviny č. 10 a 18 a pokúsiť sa presadiť strom č. 49 a 50, v žiadosti o výrub potom aj znížiť o ich hodnotu celkovú spoločenskú hodnotu. Minimálne v tej hodnote je potom nutné realizovať náhradnú výsadbu. Všetky inventarizované dreviny sú vyznačené v priloženom výkrese.

Upozornenie: Platnosť tohto dokumentu je 6 mesiacov odo dňa spracovania z dôvodu neustáleho rastu drevín, čím sa menia aj namerané hodnoty.



RNDr. Michal Dubovský, PhD.
odborne spôsobilá osoba na
vyhotovenie dokumentácie
starostlivosti o dreviny

V Zelenči, 2. 5. 2022

+421 918 893 973
envilution@envilution.sk

VI Prílohy

Tabuľka č.2 : Celkový prehľad inventarizovaných drevín

Dendrologický posudok - Bytový súbor Terchovská, Bratislava - Situácia

***Dendrologický posudok - Bytový súbor Terchovská, Bratislava - Výkres
č. 1***

***Dendrologický posudok - Bytový súbor Terchovská, Bratislava - Výkres
č. 2***

Tabuľka č. 2 Prehľad inventarizovaných drevín určených na výrub so stanovením spoločenskej hodnoty

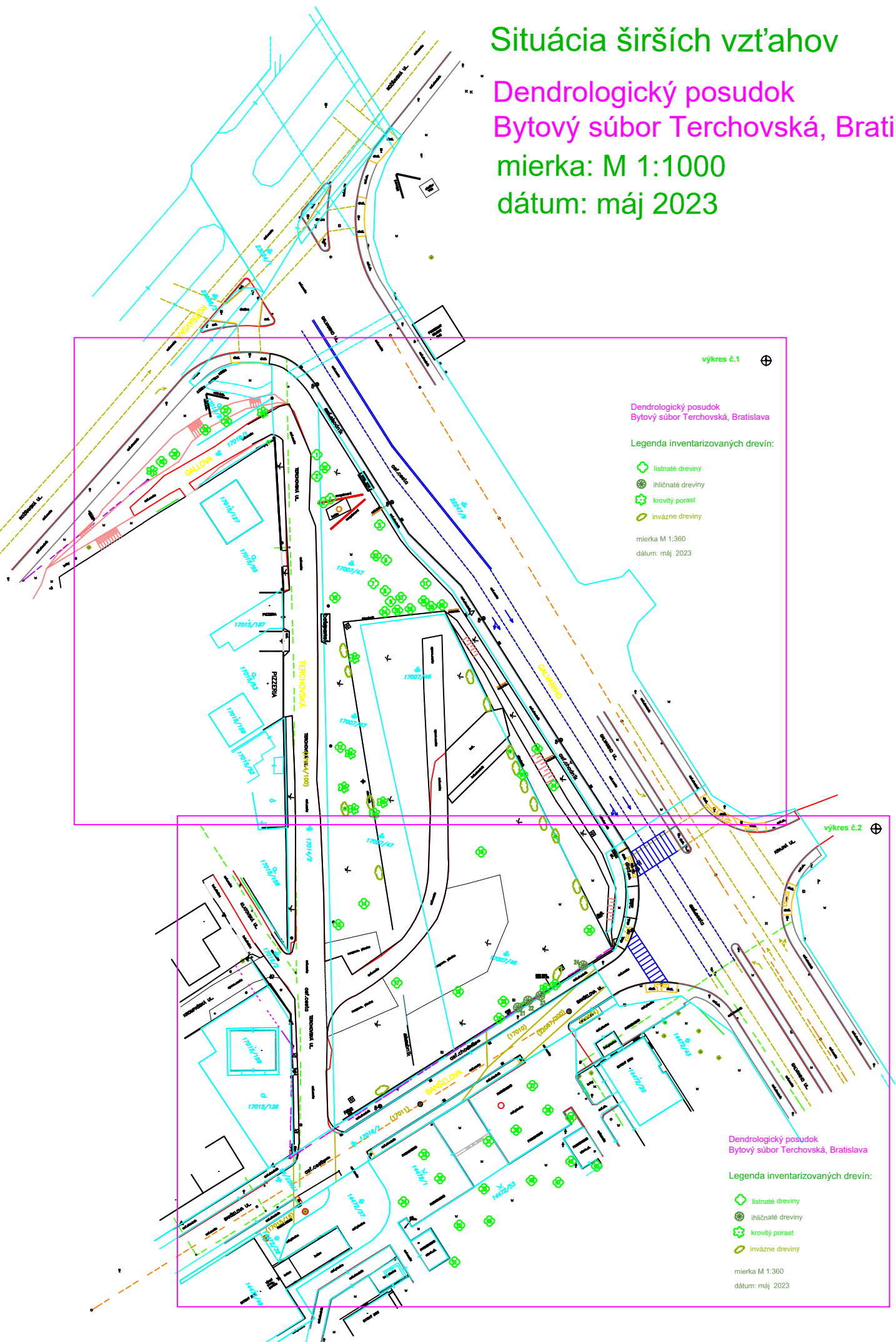
Parcela	P.č.	Vedecký názov	Slovenský názov	Obvod kmeňa (cm)	Výška (m)	Základná cena	Použité indexy						Upravená cena	Sadovnícka hodnota
							a)	b)	d)	e)	f)/g)	h)		
17007/47	1	Fraxinus excelsior	jaseň štíhly	92	10,00	1059,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,30	1 376,70	4
17007/47	2	Prunus cerasifera subsp. myrobalana	slivka čerešňopodá	187	8,00	1796,00	1,0	1,0	1,0	0,8	0,9	1,30	1 681,06	3
17007/47	3	Pyrus comunis	hruška obyčajná	97	7,00	1059,00	1,0	1,0	1,0	0,8	0,9	1,30	991,22	3
17007/47	4	Juglans regia	orech kráľovský	69	7,00	691,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,30	898,30	3
17007/47	5	Acer platanoides	javor mliečny	54	10,00	599,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,30	856,57	4
17007/47	6	Populus nigra	topoľ čierny	142	12,00	1612,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,30	2 095,60	3
17007/47	7	Populus nigra	topoľ čierny	108	12,00	1198,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,30	1 557,40	3
17007/47	8	Populus nigra	topoľ čierny	123	14,00	1474,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,30	1 916,20	3
17007/47	9	Populus nigra	topoľ čierny	132	15,00	1612,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,30	2 095,60	3
17007/47	10	Tilia cordata	lipa malolistá	267	18,00	2672,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,30	3 820,96	5
17007/47	11	Acer platanoides	javor mliečny	47	6,00	507,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,30	725,01	3
17007/47	12	Tilia cordata	lipa malolistá	197	18,00	2073,00	1,0	1,0	1,0	0,8	1,1	1,30	2 371,51	4
17007/47	13	Swida sanguinea	svib krvavý	15m2	3,00	276,00	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	1,30	322,92	3
17007/47	14	Prunus cerasifera subsp. myrobalana	slivka čerešňopodá	298	8,00	2948,00	1,0	1,0	0,6	1,0	0,9	1,30	2 069,50	4
17007/47	15	Juglans regia	orech kráľovský	179	9,00	1796,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,30	2 334,80	3
17007/46	16	Populus nigra	topoľ čierny	225	16,00	2349,00	1,0	1,0	0,6	1,0	1,0	1,30	1 832,22	4
17007/47	17	Juglans regia	orech kráľovský	220	9,00	2073,00	1,0	1,0	0,6	1,0	1,0	1,30	1 616,94	3
17007/46	18	Fraxinus excelsior	jaseň štíhly	240	12,00	2349,00	1,0	1,0	1,0	0,8	1,0	1,30	2 442,96	5
17007/46	19	Cerasus avium	čerešňa vtáčia	78	8,00	783,00	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	1,30	916,11	3
17007/46	20	Morus nigra	moruša čierna	60	8,00	599,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,30	778,70	3
17007/46	21	Platycladus orientalis	tujovec východný	68	8,00	967,00	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	1,30	1 131,39	3
17007/46	22	Platycladus orientalis	tujovec východný	88	8,00	921,00	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	1,30	1 077,57	3
17007/46	23	Platycladus orientalis	tujovec východný	73	8,00	1106,00	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	1,30	1 294,02	3
17007/46	24	Platycladus orientalis	tujovec východný	84	8,00	1244,00	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	1,30	1 455,48	2
17007/46	25	Morus nigra	moruša čierna	202	9,00	2073,00	1,0	1,0	0,6	1,0	1,0	1,30	1 616,94	4
17007/47	26	Prunus cerasifera subsp. myrobalana	slivka čerešňopodá	15	4,00	138,00	1,0	1,0	1,0	0,8	0,9	1,30	129,17	3
14472/1	27	Fraxinus excelsior	jaseň štíhly	115	7,00	1336,00	1,0	1,0	1,0	0,8	1,0	1,30	1 389,44	3
14472/1	28	Fraxinus excelsior	jaseň štíhly	56	6,00	599,00	1,0	1,0	1,0	0,8	1,0	1,30	622,96	3
14472/53	29	Tilia cordata	lipa malolistá	75	7,00	783,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,30	1 119,69	4
14472/1	30	Fraxinus excelsior	jaseň štíhly	64	6,00	691,00	1,0	1,0	1,0	0,8	1,0	1,30	718,64	3
14472/53	31	Populus alba	topoľ biely	168	14,00	1 796,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,30	2 334,80	4
14472/1	32	Fraxinus ornus	jaseň mánový	94	5,00	1 059,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,30	1 376,70	4
14472/1	33	Fraxinus ornus	jaseň mánový	101	5,00	1 198,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,30	1 557,40	4
14472/1	34	Fraxinus excelsior	jaseň štíhly	95	7,00	1 059,00	1,0	1,0	1,0	0,8	1,0	1,30	1 101,36	3
14472/53	35	Quercus rubra	dub červený	20	5,00	184,00	0,1	1,0	1,0	1,0	1,1	1,30	26,31	1
17015/81	36	Juglans regia	orech kráľovský	213	7,00	2073,00	1,0	1,0	1,0	0,8	1,0	1,30	2 155,92	3
17015/81	37	Juglans regia	orech kráľovský	152,35,39,65	9,00	1 612,00	1,0	1,0	1,0	0,8	1,0	1,30	1 676,48	3
17015/81	38	Juglans regia	orech kráľovský	103	7,00	1 198,00	0,4	1,0	0,6	1,0	1,0	1,30	373,78	1
17015/81	39	Malus domestica	jabloň domáca	107	7,00	1 198,00	1,0	1,0	1,0	0,8	0,9	1,30	1 121,33	3
17015/80	40	Armeniaca vulgaris	marhuľa obyčajná	148	6,00	1612,00	1,0	1,0	0,6	1,0	0,9	1,30	1 131,62	2
17015/80	41	Sambucus nigra	baza čierna	25m2	8,00	621,00	1,0	1,0	0,6	1,0	0,9	1,30	435,94	2
17015/81	42	Sambucus nigra	baza čierna	25m2	6,00	621,00	1,0	1,0	1,0	0,8	0,9	1,30	581,26	3
17007/47	43	Fraxinus excelsior	jaseň štíhly	24	4,00	207,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,30	269,10	0
17007/47	44	Fraxinus excelsior	jaseň štíhly	26	4,00	207,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,30	269,10	0
14472/53	45	Celtis occidentalis	brestovec západný	127	10,00	1474,00	1,0	1,0	1,0	0,8	1,0	1,30	1 532,96	4
14472/53	46	Sorbus intermedia	jarabina najmenšia	75	7,00	783,00	1,0	0,4	1,0	1,0	0,9	1,30	366,44	1
14472/53	47	Acer platanoides	javor mliečny	86	10,00	921,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,30	1 317,03	3
14472/53	48	Acer platanoides	javor mliečny	60	8,00	599,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,30	856,57	3
14472/53	49	Quercus rubra	dub červený	19	7,00	184,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,30	263,12	3
14472/53	50	Quercus rubra	dub červený	21	7,00	207,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,30	296,01	3
14472/53	51	Acer platanoides	javor mliečny	47	6,00	507,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,30	725,01	4
17007/47	52	Prunus cerasifera subsp. myrobalana	slivka čerešňopodá	18	2,00	184,00	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	1,30	215,28	2
17007/47	53	Populus nigra	topoľ čierny	56	4,00	599,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,30	778,70	2
17007/47	54	Populus nigra	topoľ čierny	30	8,00	230,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,30	299,00	2
17007/47	55	Populus nigra	topoľ čierny	33	8,00	276,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,30	358,80	2
17007/47	56	Populus nigra	topoľ čierny	38	8,00	322,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,30	418,60	2
17007/47	57	Populus nigra	topoľ čierny	38	7,00	322,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,30	418,60	2
17007/47	58	Juglans regia	orech kráľovský	47	5,00	415,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,30	539,50	2
17007/47	59	Populus nigra	topoľ čierny	54	7,00	599,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,30	778,70	2
17007/47	60	Juglans regia	orech kráľovský	40	3,00	322,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,30	418,60	2
17007/46	61	Fraxinus excelsior	jaseň štíhly	18,13,16	3,00	207,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,30	269,10	2
17007/46	62	Acer platanoides	javor mliečny	36	3,00	322,00	1,0	1,0	0,6	1,0	1,1	1,30	276,28	2
17007/46	63	Sambucus nigra	baza čierna	5m2	3,00	111,00	1,0	1,0	1,0	0,8	0,9	1,30	103,90	3
17007/47	64	Prunus cerasifera subsp. myrobalana	slivka čerešňopodá	10m2	4,00	276,00	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	1,30	322,92	3
17007/47	65	Morus nigra	moruša čierna	5m2	4,00	161,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,30	209,30	3
17007/47	66	Sambucus nigra	baza čierna	3m2	2,00	111,00	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	1,30	129,87	3
17007/47	67	Morus nigra	moruša čierna	4m2	2,00	111,00	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,30	149,30	3
Spolu													68 705,26	

Situácia širších vzťahov

Dendrologický posudok Bytový súbor Terchovská, Bratislava

mierka: M 1:1000

dátum: máj 2023





Dendrologický posudok
Bytový súbor Terchovská, Bratislava

Legenda inventarizovaných drevín:

-  listnaté dreviny
-  ihličnaté dreviny
-  krovitý porast
-  invázne dreviny

mierka M 1:360

dátum: máj 2023

