OBJEDNÁVATEĽ

TOPNR2 s. r. o.
Mikovíniho 10
917 01 Trnava

DENDROLOGICKÝ PRIESKUM

OBYTNÁ ZÓNA HVIEZDOSLAVOVA

NITRA



TERRAPLAN

ZHOTOVITEĽ

TERRAPLAN s. r. o.
nám. SNP 23
811 01 Bratislava

JÚL 2018

TERRAPLAN s.r.o.
nám. SNP 23, 811 01 Bratislava
+421 907 325 107
info@terraplan.sk, www.terraplan.sk

OBSAH

1. Úvod ***2***
1.1 Základné údaje 2
1.2 Identifikačné údaje činnosti a územia 3
1.3 Vymedzenie dendrologicky hodnoteného územia a dôvod spracovania dendrologického prieskumu 3
1.4 Účel a obsah spracovania dendrologického prieskumu 5
1.5 Dátum spracovania 5
1.6 Prehľad podkladov 5
2. Postup inventarizácie, hodnotenia zdravotného stavu drevín a spracovania dendrologického prieskumu ***6***
3. Charakteristika hodnotených drevín ***9***
4. Výsledky a záverečné zhodnotenie ***10***

FOTODOKUMENTÁCIA

GRAFICKÁ ČASŤ
Výkres č. 1 Situácia dendrologického prieskumu na katastrálnej mape (M 1: 500)
Výkres č. 2 Plán výrubu (M 1: 500)

TERRAPLAN s.r.o.
nám. SNP 23, 811 01 Bratislava
+421 907 325 107
info@terraplan.sk, www.terraplan.sk

1. ÚVOD

1.1 ZÁKLADNÉ ÚDAJE

OBJEDNÁVATEĽ

TOPNR2 s. r. o.
Mikovíniho 10
917 01 Trnava

IČO: 50551825
DIČ: 2120372870
IČ DPH: SK2120372870

ZHOTOVITEĽ

TERRAPLAN s. r. o.
nám. SNP 23
811 01 Bratislava

IČO: 50883895
DIČ: 2120517399

+421 907 325 107
jana.salkova@terraplan.sk

RIEŠITEĽSKÝ KOLEKTÍV

Mgr. Jana Sálková – *zapísaná pod číslom F106/2011 ako fyzická osoba v zozname odborne spôsobilých osôb podľa § 55 zákona č.543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny a je oprávnená vyhotovovať dokumentáciu ochrany prírody – dokumenty starostlivosti o dreviny*

Ing. Zuzana Takáčová - VERT - *zapísaná pod číslom F115/2013 ako fyzická osoba v zozname odborne spôsobilých osôb podľa § 55 zákona č.543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny a je oprávnená vyhotovovať dokumentáciu ochrany prírody - dokumenty starostlivosti o dreviny*

Ing. arch. Vladimír Vodný

TERRAPLAN s.r.o.
nám. SNP 23, 811 01 Bratislava
+421 907 325 107
info@terraplan.sk, www.terraplan.sk

1.2 IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE ČINNOSTI A ÚZEMIA

Názov stavby	OBYTNÁ ZÓNA HVIEZDOSLAVOVA, NITRA
Druh stavby	novostavba
Navrhovateľ	TOPNR2 s. r. o. , Mikovíniho 10, 917 01 Trnava
Projektant	RULES, s.r.o., Klincová 37/B, Bratislava
Stupeň dokumentácie	dokumentácia pre územné rozhodnutie
Kraj	Nitriansky kraj
Okres	Nitra
Obec	Nitra
Katastrálne územie	Nitra
Miesto stavby	Hviezdoslavova tr. 29, Nitra - Čermáň
Parcely C-KN	7729, 7732, 7733, 7734, 7735, 7736, 7737, 7738, 7739, 7186/23, 7740/2, 7740/3, 7740/4, 7740/6
Umiestnenie pozemkov	v zastavanom území
Rozloha územia:	1,5 ha
Nadm. výška	160 m n. m.
Stupeň územnej ochrany	1. stupeň (všeobecná ochrana prírody a krajiny)
Pamiatková ochrana	nie

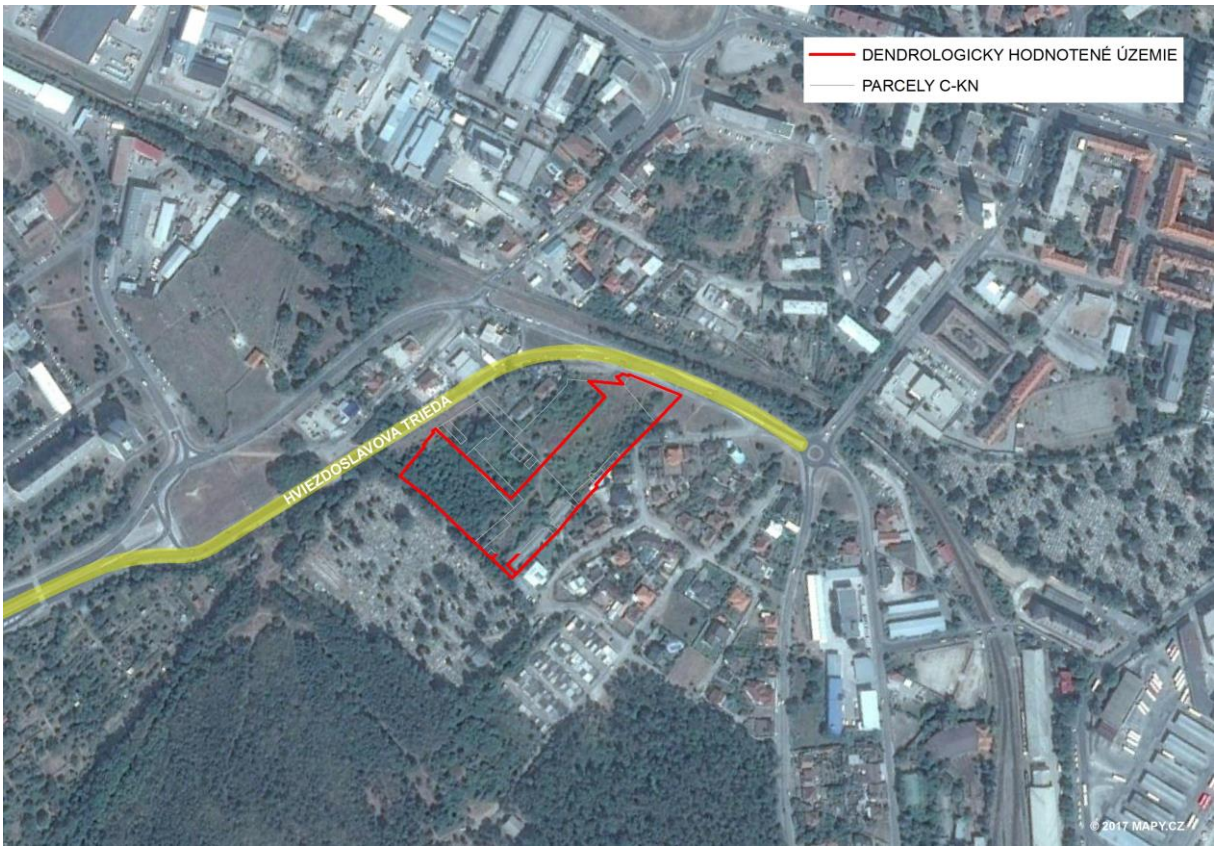
1.3 VYMEDZENIE DENDROLOGICKY HODNOTENÉHO ÚZEMIA A DÔVOD SPRACOVANIA DENDROLOGICKÉHO PRIESKUMU

Dendrologicky hodnotené územie sa nachádza v centrálnej časti mesta Nitra na Hviezdoslavovej ulici medzi Párovským cintorínom a zástavbou rodinných domov. Územie je vymedzené parcelami 7186/23 (zastavané plochy a nádvoria), 7729 (záhrada), 7732 (zastavané plochy a nádvoria), 7733 (zastavané plochy a nádvoria), 7734 (zastavané plochy a nádvoria), 7735 (zastavané plochy a nádvoria), 7736 (zastavané plochy a nádvoria), 7737 (zastavané plochy a nádvoria), 7738 (zastavané plochy a nádvoria), 7739 (zastavané plochy a nádvoria), 7740/2 (zastavané plochy a nádvoria), 7740/3 (zastavané plochy a nádvoria), 7740/4 (zastavané plochy a nádvoria), 7740/6 (zastavané plochy a nádvoria). Parcely sú evidované zastavané plochy a nádvoria, s výnimkou parcely č. 7729, ktorá je evidovaná ako záhrada. Vlastníkom parciel je TOPNR2 s. r. o. Dotknuté parcely sa nachádzajú v zastavanom území mesta Nitra. Rozloha dendrologicky hodnotného územia je 1,5 ha.

Územie je verejne prístupné. Centrálna časť územia je obývaná bezdomovcami a územie je znečistené odpadom. Dreviny v okolí chátrajúcich objektov boli poškodené a využívané bezdomovcami na kúrenie.

TERRAPLAN s.r.o.
nám. SNP 23, 811 01 Bratislava
+421 907 325 107
info@terraplan.sk, www.terraplan.sk

Schéma 1 Dendrologicky hodnotené územie - širšie vzťahy



Dendrologický prieskum je spracovaný pre činnosť „Obytná zóna Hviezdoslavova, Nitra“. Zámerom investora je vytvorenie bytových jednotiek a polyfunkcie pre poskytovanie služieb obyvateľom v danej lokalite.

Predmetom dendrologického prieskumu je 46 ks listnatých stromov a 3 ks krovitých skupín s rozlohou 139 m^2. Na zachovanie sú navrhnutých všetky dreviny, ktoré sa nachádzajú v páse izolačnej zelene medzi cintorínom a stavbou (5 ks). Jedná sa o 4 vzrastlé hodnotné lipy a 1 nálet jaseňa, ktorý je na danom stanovišti perspektívny. Ostatné dreviny sú navrhnuté na výrub.

Navrhovaný výrub hodnotených drevín vyplýva zo stretu realizácie výstavby bytových domov s príslušnou technickou a dopravnou infraštruktúrou a polohy hodnotených drevín.

Podľa § 47 ods. 4 zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov nie je potrebný súhlas orgánu ochrany prírody potrebný na výrub:

- a) na **stromy s obvodom kmeňa do 40 cm**, meraným vo výške 130 cm nad zemou, a súvislé **krovité porasty v zastavanom území obce s výmerou do 10 m^2** a za hranicami zastavaného územia obce s výmerou do 20 m^2,
- c) **na stromy s obvodom kmeňa do 80 cm**, meraným vo výške 130 cm nad zemou, **ak rastú v záhradách** a záhradkárskych osadách,
- h) na dreviny **inváznych druhov** podľa § 7b ods. 2.

V zmysle § 47 ods.4 písm. a) a c) zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov **je potrebný súhlas orgánu ochrany prírody potrebný na výrub 20 ks listnatých stromov.**

TERRAPLAN s.r.o.
nám. SNP 23, 811 01 Bratislava
+421 907 325 107
info@terraplan.sk, www.terraplan.sk

Dreviny, na ktorých výrub podľa § 47 ods.4 písm. a) zákona č. 543/2002 Z. z. nie je potrebný súhlas orgánu ochrany prírody a krajiny (dreviny s obvodom do 40 cm) neboli inventarizované. Výnimkou je parcela č. 7729, ktorá je evidovaná ako druh pozemku záhrada. Na tejto parcele boli kvôli prehľadnosti inventarizované aj dreviny, na ktorých výrub nie je potrebný súhlas (dreviny s obvodom do 80 cm) v pošte 12 ks.

Podľa § 47 ods. 4. písm. h) zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov sa súhlas na výrub drevín nevyžaduje na dreviny inváznych druhov, medzi ktoré sú zaradené stromy druhov javorovec jaseňolistý (*Negundo aceroides)* a pajaseň žliazkatý *(Ailanthus altissima)* v počte 9 ks.

Navrhovaný výrub hodnotených drevín vyplýva zo stretu realizácie výstavby bytových domov s príslušnou technickou a dopravnou infraštruktúrou a polohy hodnotených drevín. Dreviny taktiež svojim habitom, zdravotným a pestovateľským stavom nekorešpondujú s novým prevádzkovým využitím riešeného územia a sú v kolízii s navrhovanou výstavbou. Vyrúbané dreviny budú nahradené novými kvalitnými drevinami v zmysle projektu náhradnej výsadby.

Náhradu za vyrúbané dreviny navrhujeme podľa § 48 ods. 1 zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov riešiť formou náhradnej výsadby na parcelách navrhovateľa.

1.4ÚČEL A OBSAH SPRACOVANIA DENDROLOGICKÉHO PRIESKUMU

Dendrologický prieskum bude slúžiť ako podklad k žiadosti o vydanie súhlasu na výrub drevín. Spracovaná dokumentácia dokladuje existujúce zastúpenie listnatých stromov a krov v riešenom území, ich druhovú skladbu, priestorové umiestnenie, zdravotný stav a definuje spoločenskú hodnotu drevín.

Dendrologický prieskum je spracovaný podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov a vyhlášky č. 24/2003 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov.

Súčasťou dendrologického prieskumu je návrh spoločenskej hodnoty podľa § 36 vyššie citovanej vyhlášky. **Spoločenská hodnota drevín a prirážkové indexy v zmysle vyhlášky môžu byť upravené príslušným orgánom ochrany prírody v rámci výrubového konania.**

1.5 DÁTUM SPRACOVANIA

Terénny prieskum bol realizovaný vo vegetačnom období v júni 2018 a dokumentácia dendrologického prieskumu bola spracovaná v júli 2018.

1.6 PREHĽAD PODKLADOV

Pri spracovaní dendrologického prieskumu boli použité nasledovné podklady:

- Zameranie stromov Bytové domy, Hviezdoslavova, Nitra (IMS-GEO s.r.o., 4/2017)
- UA súťaž Obytná zóna Hviezdoslavov, Nitra - sprievodná správa (2/2017)
- Katastrálna mapa a listy vlastníctva dotknutých parciel,
- Zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov, (ďalej len „zákon o OPaK“),
- Vyhláška č. 24/2003 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov, (ďalej len „vyhláška“),
- STN 83 7010 Ošetrovanie, udržiavanie a ochrana stromovej vegetácie, 2005,
- Arboristické štandardy „Hodnotenie stavu stromov“ (Návrh, AOPK ČR, 2015),

TERRAPLAN s.r.o.
nám. SNP 23, 811 01 Bratislava
+421 907 325 107
info@terraplan.sk, www.terraplan.sk

2. POSTUP INVENTARIZÁCIE, HODNOTENIA ZDRAVOTNÉHO STAVU DREVÍN A SPRACOVANIA DENDROLOGICKÉHO PRIESKUMU

Inventarizácia a spoločenské ohodnotenie drevín rastúcich mimo les boli vypracované štandardnými postupmi v zmysle platnej legislatívy.

Podľa § 17 ods. 8 písm. d, vyhlášky je predmetom hodnotenia - druh dreviny, počet, zdravotný stav, obvod kmeňa meraný vo výške 130 cm nad zemou alebo tesne pod miestom jeho rozkonárenia, ak túto výšku nedosahuje, alebo výmera krovitého porastu. Veľkosť krov a krovitých porastov sa zisťuje meraním plošného priemetu vymedzeného jednotlivou alebo spoločnou korunou a meraním výšky krov. Pri zoskupení krovín rovnakého druhu sa vypočíta priemerná výška z nameraných hodnôt. 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 spon medzi jednotlivými krami je menší ako 2 m.

Prípravné práce boli zamerané na získanie podkladov, obhliadku terénu a spracovanie metodiky inventarizácie drevín. Podkladom pre spracovanie dendrologického prieskumu bolo zameranie drevín (IMS-GEO s.r.o., 4/2017).

Vlastná inventarizácia drevín pozostávala z dvoch etáp:

- **Terénny prieskum** pozostával z inventarizácie drevín v dendrologicky hodnotenom území. Každej nameranej drevine v mape zodpovedá bod/polygón, ku ktorému prislúcha osobitné identifikačné číslo (IDČ). V rámci inventarizácie boli zisťované základné dendrometrické charakteristiky – určenie druhu, obvod kmeňa, rozloha a výška krovitých porastov. Zdravotný stav je vyjadrený poškodením drevín (index 2*). Zistené údaje boli zapísané do inventarizačnej tabuľky priamo v teréne. Týmto spôsobom sa získala základná podkladová mapa s lokalizáciou stromov v hodnotenom území s tabuľkovou databázou nameraných a hodnotených údajov.
- **Spracovanie výstupov** pozostávalo z vypracovania zoznamu inventarizovaných drevín s hodnotiacou inventarizačnou tabuľkou, grafickým výstupom, textovou správou a fotodokumentáciou. Hodnotené dreviny sú vyznačené v priložených mapách:
  - Výkres č. 1 Situácia dendrologického prieskumu na katastrálnej mape M 1: 500
  - Výkres č. 2 Plán výrubu M 1: 500

Inventarizačná tabuľka obsahuje nasledovné údaje:

- **Identifikačné číslo (IDČ)**: v tabuľkovej časti je každý strom/krík označený jediným identifikačným číslom, ktoré zodpovedá poradovému číslu pri hodnotení vegetácie.
- **Určenie druhu** – zaznamenaný bol slovenský a vedecký názov druhu.
- **Vzrastová charakteristika/skupina** – strom/ker, II. skupina – polovždyzelené a vždyzelené dreviny, ihličnaté dreviny, III. skupina – listnaté opadavé dreviny.

Určenie bioparametrov stromov

- **Obvod kmeňa**– obvod kmeňa je meraný vo výške 130 cm, pri stromoch rozkonárujúcich sa vo výške menšej ako 130 cm tesne pod ich rozkonárením. V prípade viackmeňov bol meraný obvod tesne pod rozkonárením. Sčítanie viacerých obvodov pri viackmeni bolo uplatnené iba v prípade, že viackmeň nebolo možné zmerať pod rozkonárenim resp. pri báze a výsledok

merania by nezodpovedal reálnemu obvodu kmeňa dreviny. V prípade nerovností na kmeni v mieste merania sa obvod kmeňa meria tesne pod alebo nad týmto miestom.

Určenie bioparametrov krov:

- **Rozloha (m^2)** – udáva plošný priemet solitérnych krov a krovitých skupín. Rozloha menších krovitých skupín bola určená odhadom, rozloha väčších krovitých skupín bola vypočítaná v programe ArcView na základe podkladov terénneho mapovania s využitím GPS a ortofotomapy.
- **Výška** – výška krov bola určená odborným odhadom s presnosťou 0,5 m v zmysle vyhlášky (do 30 cm, do 100 cm, do 150 cm, do 300 cm a nad 300 cm).

Ostatné údaje:

- **Katastrálne územie, parcela** – obec, katastrálne územie a parcela, kde sa drevina nachádza.
- **Súhlas na výrub** – ustanovenie zákona, podľa ktorého je/nie je potrebný súhlas orgány ochrany prírody na výrub dreviny.
- **Návrh na výrub** – návrh dreviny na výrub/zachovanie.
- **Poznámka** – slovné ohodnotenie defektov a zdravotného stavu drevín, venované predovšetkým statickým poruchám ako sú napr. pozdĺžne praskliny kmeňa, dutiny v kmeni, tlakové vidlice, poškodenie koreňov, znížená stabilita atď.

Spoločenská hodnota

Návrh spoločenskej hodnoty je spracovaný podľa § 36 vyhlášky. Spoločenská hodnota stromov bola vypočítaná podľa prílohy č. 33 vyhlášky t. z. obvodu kmeňa a zaradenia do skupiny. Spoločenská hodnota krovitých skupín bola vypočítaná podľa prílohy č. 33 vyhlášky t. z. podľa plošného priemetu krov, výšky a zaradenia do skupiny. Výsledná spoločenská hodnota bola vypočítaná tak, že spoločenská hodnota uvedená v prílohe č. 33 vyhlášky bola vynásobená súčinom prirážkových indexov uvedených v prílohe č. 35 vyhlášky.

Prirážkové indexy

Spoločenská hodnota drevín určená podľa § 36 sa v zmysle vyhlášky upravuje prirážkovým indexom podľa prílohy č. 35. Vypočíta sa tak, že spoločenská hodnota dreviny sa vynásobí súčinom prirážkových indexov uvedených v prílohe č. 35 vyhlášky.

Použité prirážkové indexy:

1* Index relatívne dosiahnuteľného veku podľa prílohy č. 35 vyhlášky.

Tabuľka 1 Index relatívne dosiahnuteľného veku 1*

Index	Relatívne dosiahnuteľný vek	
1,1	ak ide o dlhoveké dreviny	1.1 výrazne vysoký vek (nad 500 rokov)
		1.1 vysoký vek (200 - 500 rokov)
1,0	ak ide o strednoveké dreviny	2.1 stredný vek (100 - 200 rokov)
0,9	ak ide o krátkoveké dreviny	3.1 nízky vek (50 - 100 rokov)
		3.2 veľmi nízky vek (do 50 rokov)

2* Index ak je drevina poškodená alebo je iným spôsobom znížená jej fyziologická hodnota podľa prílohy č. 35 vyhlášky.

TERRAPLAN s.r.o.
nám. SNP 23, 811 01 Bratislava
+421 907 325 107
info@terraplan.sk, www.terraplan.sk

Tabuľka 2 Index ak je drevina poškodená alebo je iným spôsobom znížená jej fyziologická hodnota 2*

Index	Poškodenie
0,8	ak je drevina poškodená alebo je iným spôsobom znížená jej fyziologická hodnota v rozpätí 11 - 25% (slabé poškodenie)
0,6	drevina je poškodená alebo je iným spôsobom znížená jej fyziologická hodnota v rozpätí 26 - 60% (stredné poškodenie)
0,4	ak je drevina poškodená alebo je iným spôsobom znížená jej fyziologická hodnota v rozpätí nad 60 % (ťažké poškodenie)
0,0-0,4	drevina je veľmi ťažko poškodená až odumretá

3*Index ak ide o dreviny z náletov alebo výmladkov a ak jej výskyt nie je v súlade s využívaním konkrétnej plochy územia podľa prílohy č. 35 vyhlášky.

Tabuľka 3 Index pôvodu dreviny 3*

Index	Pôvod
0,8	- ak ide o dreviny z náletov alebo výmladkov a ak jej výskyt nie je v súlade s využívaním konkrétnej plochy územia

TERRAPLAN s.r.o.
nám. SNP 23, 811 01 Bratislava
+421 907 325 107
info@terraplan.sk, www.terraplan.sk

3. CHARAKTERISTIKA HODNOTENÝCH DREVÍN

Predmetom dendrologického prieskumu je 46 ks listnatých stromov a 3 ks krovitých skupín s rozlohou 139 m^2. Z hľadiska typu drevín majú listnaté dreviny 100% zastúpenie. Dominantným druhom v rámci dendrologicky hodnoteného územia je javor horský (*Acer pseudoplatanus*), javorovec jaseňolistý (*Negundo aceroides*) a slivka čerešňoplodá (*Prunus cerasifera*). Jedná sa prevažne o dreviny preukázateľne náletového charakteru. Z hľadiska zdravotného stavu je väčšina hodnotených stromov v primeranom zdravotnom stave, ktorý zodpovedá umiestneniu drevín v mestskom prostredí (suché konáre v korune, trhliny na kmeni, hniloba na báze kmeňa, rany po orezoch resp. úmyselné poškodenie ľudskou činnosťou). Staršie jedince stromov vykazujú mierne až stredné poškodenie.

Tabuľka 4 Druhová charakteristika stromov

Slovenský názov	Vedecký názov	Počet (ks)	Podiel (%)
agát biely	*Robinia pseudoacacia*	4	9%
čerešňa vtáčia	*Cerasus avium*	3	7%
jaseň štíhly	*Fraxinus excelsior*	1	2%
javor horský	*Acer pseudoplatanus*	8	17%
javor mliečny	*Acer platanoides*	4	9%
javorovec jaseňolistý	*Negundo aceroides*	7	15%
lipa veľkolistá	*Tilia platyphyllos*	4	9%
moruša čierna	*Morus alba*	1	2%
orech kráľovský	*Juglans regia*	2	4%
pajaseň žliazkatý	*Ailanthus altissima*	2	4%
slivka čerešňoplodá	*Prunus cerasifera*	8	17%
topoľ sivý	*Populus × canescens*	1	2%
vŕba biela	*Salix alba*	1	2%
Spolu:		**46**	**100%**

Predmetom dendrologického prieskumu sú 3 krovité skupiny. Pri schátranom objekte rastie baza čierna, ktorá bola v minulosti poškodená bezdomovcami. Kríkové porasty K2 a K3 predstavujú nízke porasty ostružiny černicovej.

Tabuľka 5 Druhová charakteristika stromov

Slovenský názov	Latinský názov	Rozloha (m^2)	Podiel (%)
baza čierna	*Sambucus nigra*	29	21 %
ostružina černicová	*Rubus fruticosus*	110	79 %

TERRAPLAN s.r.o.
nám. SNP 23, 811 01 Bratislava
+421 907 325 107
info@terraplan.sk, www.terraplan.sk

4. VÝSLEDKY A ZÁVEREČNÉ ZHODNOTENIE

Dendrologický prieskum je spracovaný pre činnosť „Obytná zóna Hviezdoslavova Nitra“. Zámerom investora je vytvorenie bytových jednotiek a polyfunkcie pre poskytovanie služieb obyvateľom v danej lokalite.

Predmetom dendrologického prieskumu je 46 ks listnatých stromov a 3 ks krovitých skupín s rozlohou 139 m^2. Na zachovanie sú navrhnutých všetky dreviny, ktoré sa nachádzajú v páse izolačnej zelene medzi cintorínom a stavbou (5 ks). Jedná sa o 4 vzrastlé hodnotné lipy a 1 nálet jaseňa, ktorý je na danom stanovišti perspektívny. Ostatné dreviny sú navrhnuté na výrub (41 ks). Prehľad všetkých hodnotených stromov sa nachádza v tabuľke č. 8.

Navrhovaný výrub hodnotených drevín vyplýva zo stretu realizácie výstavby bytových domov s príslušnou technickou a dopravnou infraštruktúrou a polohy hodnotených drevín.

Podľa § 47 ods. 4 zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov nie je potrebný súhlas orgánu ochrany prírody potrebný na výrub:

- a) na **stromy s obvodom kmeňa do 40 cm**, meraným vo výške 130 cm nad zemou, a súvislé **krovité porasty v zastavanom území obce s výmerou do 10 m^2** a za hranicami zastavaného územia obce s výmerou do 20 m^2,
- c) **na stromy s obvodom kmeňa do 80 cm**, meraným vo výške 130 cm nad zemou, **ak rastú v záhradách** a záhradkárskych osadách,
- h) na dreviny **inváznych druhov** podľa § 7b ods. 2.

V zmysle § 47 ods.4 písm. a) a c) zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov **je potrebný súhlas orgánu ochrany prírody potrebný na výrub 20 ks listnatých stromov.** Prehľad stromov, na ktorých výrub je potrebný súhlas orgánu ochrany prírody a krajiny podľa § 47 ods.4 písm. a) a c) zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov sa nachádza v tab. č. 9.

Dreviny, na ktorých výrub podľa § 47 ods.4 písm. a) zákona č. 543/2002 Z. z. nie je potrebný súhlas orgánu ochrany prírody a krajiny (dreviny s obvodom do 40 cm) neboli inventarizované. Výnimkou je parcela č. 7729, ktorá je evidovaná ako druh pozemku záhrada. Na tejto parcele boli kvôli prehľadnosti inventarizované aj dreviny, na ktorých výrub nie je potrebný súhlas (dreviny s obvodom do 80 cm) v pošte 12 ks (33, 34, 36-44 a 46). Prehľad drevín sa nachádza v tabuľke č. 10.

Na výrub 9 ks stromov (1, 6, 11, 19, 21-24 a 26) druhu pajaseň žliazkatý (*Ailanthus altissima*) a javorovec jaseňolistý (*Negundo aceroides*) nie je podľa § 47 ods. 4. písm. h) zákona o OPaK potrebný súhlas orgánu ochrany prírody a krajiny. Podľa prílohy č. 2a Zoznam inváznych druhov rastlín a spôsoby ich odstraňovania, časti b) Dreviny vyhlášky č. 24/2003 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov je pajaseň žliazkatý (*Ailanthus altissima*) a javorovec jaseňolistý (*Negundo aceroides*) zaradený medzi invázne dreviny. Spoločenská hodnota nebola stanovená, nakoľko podľa § 47 ods. 4. písm. h) zákona č. 543/2002 Z. z. sa súhlas na výrub nevyžaduje na dreviny inváznych druhov. Povinnosť vlastníka pozemku odstraňovať inváznе druhy rastlín zo svojho pozemku, vyplýva z ustanovenia § 7 písm. c) zákona o OpaK. Prehľad stromov - inváznе druhy, na ktorých výrub nie je potrebný súhlas orgány ochrany prírody a krajiny sa nachádza v tab. č. 11.

TERRAPLAN s.r.o.
nám. SNP 23, 811 01 Bratislava
+421 907 325 107
info@terraplan.sk, www.terraplan.sk

Spoločenská hodnota drevín určených na výrub bola vypočítaná podľa vyhlášky č. 24/2003 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov a podľa relevantnosti upravená príslušnými prirážkovými indexmi podľa prílohy č. 35 vyhlášky:

- index relatívne dosiahnuteľného veku dreviny (1*)
- index ak je drevina poškodená alebo iným spôsobom znížená jej spoločenská hodnota (2*)
- index ak ide o dreviny z náletu a ak jej výskyt nie je v súlade s využívaním konkrétnej plochy (3*)

Spoločenská hodnota drevín a prirážkové indexy v zmysle vyhlášky môžu byť upravené príslušným orgánom ochrany prírody v rámci výrubového konania.

Z inventarizácie drevín a návrhu ich spoločenského ohodnotenia vyplýva, že **súhlas orgánu ochrany prírody a krajiny** je podľa **§ 47 ods. 4. písm. a) a c)** zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov **potrebný na výrub 20 ks stromov a 3 ks krovitých porastov s rozlohou 139 m^2, ktorých upravená spoločenská hodnota predstavuje 15 028,29 €.**

Tabuľka 6 **Sumarizácia spoločenskej hodnoty drevín určených na výrub** v dendrologicky hodnotenom území (**potrebný súhlas orgánu ochrany prírody**)

Dreviny	Počet stromov (ks)/	Rozloha krov/krovitých skupín (m^2)	Upravená spoločenská hodnota (€)
Stromy, na ktorých výrub je potrebný súhlas orgánu ochrany prírody a krajiny podľa § 47 ods. 4, písm. a) a c) zákona o OPaK - **STROMY S OBVODOM VÄČŠÍM AKO 40/80 CM**	20 ks	-	**14 349,33 €**
Krovité porasty, na ktorých výrub je potrebný súhlas orgánu ochrany prírody a krajiny podľa § 47 ods. 4, písm. a) zákona o OpaK - **KROVITÉ PORASTY S ROZLOHOU VÄČŠOU AKO 10 m**	-	139 m^2	**678,96 €**
Spolu:	**20 ks**	**139 m^2**	**15 028,29 €**

Navrhovaný výrub hodnotených drevín vyplýva zo stretu realizácie výstavby bytových domov s príslušnou technickou a dopravnou infraštruktúrou a polohy hodnotených drevín. Dreviny taktiež svojim habitom, zdravotným a pestovateľským stavom nekorešpondujú s novým prevádzkovým využitím riešeného územia a sú v kolízii s navrhovanou výstavbou. Vyrúbané dreviny budú nahradené novými kvalitnými drevinami v zmysle projektu náhradnej výsadby.

Náhradu za vyrúbané dreviny navrhujeme podľa § 48 ods. 1 zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov riešiť formou náhradnej výsadby na parcelách navrhovateľa.

V južnej časti parcely C-KN č. 7740/2 sa nachádzajú stromy č. 27, 28, 29, 30 a 31, ktoré sú navrhnuté na zachovanie. Stromy č. 27, 28, 29 a 30 predstavujú vzrastlé jedince druhu lipa veľkolistá (*Tilia platyphyllos)* rastúce v skupine v miernom svahu. Strom č. 27 má ľudskou činnosťou poškodenú kôru v spodnej časti kmeňa, inak je vitálny. Strom č. 31 je mladý jedinec druhu jaseň štíhly (*Fraxinus excelsior*). Je náletového pôvodu a na danom stanovišti perspektívny. ***Z hľadiska prevádzkovej bezpečnosti je potrebné uvedené dreviny pravidelne kontrolovať a udržiavať.***

TERRAPLAN s.r.o.
nám. SNP 23, 811 01 Bratislava
+421 907 325 107
info@terraplan.sk, www.terraplan.sk

V riešenom území sa nenachádza žiadny chránený strom a platí v ňom prvý stupeň územnej ochrany. V prvom stupni ochrany sa uplatňujú ustanovenia o všeobecnej ochrane prírody a krajiny podľa druhej časti zákona.

Spracovaný dendrologický prieskum má platnosť 6 mesiacov od dátumu spracovania z dôvodov postupujúceho rastu nameraných vegetačných prvkov.

V Bratislave, 02. 07. 2018 Mgr. Jana Sálková

TERRAPLAN s.r.o.
nám. SNP 23, 811 01 Bratislava
+421 907 325 107
info@terraplan.sk, www.terraplan.sk

Tabuľka 7 Prehľad drevín navrhnutých na výrub (potrebný súhlas orgánu ochrany prírody) podľa jednotlivých parciel

Parcely C-KN	Druh pozemku	Spôsob využívania pozemku	Vlastník	Umiestnenie pozemku	IDČ stromov navrhnutých na výrub	Počet hodnotených stromov (ks)	Upravená spoločenská hodnota stromov (€)	IDČ krovitých skupín navrhnutých na výrub	Rozloha hodnotených krovitých skupín (m2)	Upravená spoločenská hodnota krovitých skupín (€)	**SPOLU (€)**
7729	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	TOPNR2 s.r.o., Mikovíniho 10, Trnava, 91701	Pozemok je umiestnený v zastavanom území obce	35, 45	2	1 621,52 €	-	-	-	1 621,52 €
7740/2	Zastavaná plocha a nádvorie	Pozemok, na ktorom je dvor			15-18, 20, 25, 32	6	5 081,52 €	K1, K2	67	447,12 €	5 528,64 €
7740/3	Zastavaná plocha a nádvorie	Pozemok, na ktorom je dvor			2, 3	2	2 002,11 €	K3	72	231,84 €	2 233,95 €
7740/4	Zastavaná plocha a nádvorie	Pozemok, na ktorom je dvor			4, 5, 7-10, 12-14	9	5 644,18 €	-	-	-	**5 644,18 €**
Spolu:					**-**	**19**	**19 846,85 €**	**-**	**139**	**678,96 €**	**15 028,29 €**

TERRAPLAN s.r.o.
nám. SNP 23, 811 01 Bratislava
+421 907 325 107
info@terraplan.sk, www.terraplan.sk

Tabuľka 8 Prehľad všetkých hodnotených stromov v dendrologicky hodnotenom území (46 ks)

IDČ	Slovenský názov	Vedecký názov	Obvod kmeňa (cm)	Výška merania kmeňa	Výška (m)	Priemer koruny (m)	Spoločenská hodnota (€)	Prirážkové indexy			Upravená spoločenská hodnota (€)	Katastrálne územie / parcela	Druh pozemku	Súhlas na výrub	Poznámka
								1*	2*	3*					
1	javorovec jaseňolistý	*Negundo aceroides*	43	-	0 – 5	2 – 4	-	0,9	1,0	0,8	-	Nitra, 7740/3	zast. pl. a nádv.	NIE/§ 47 ods. 4, písm. h)	
2	čerešňa vtáčia	*Cerasus avium*	46	-	0 – 5	2 – 4	507,00 €	0,9	0,8	0,8	292,03 €	Nitra, 7740/3	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	koruna pod orechom
3	orech kráľovský	*Juglans regia*	257	*	5 – 10	12 – 14	2 672,00 €	1,0	0,8	0,8	1 710,08 €	Nitra, 7740/3	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	3-kmeň, 1 kmeň spílený
4	javor horský	*Acer pseudoplatanus*	42	-	5 – 10	2 – 4	415,00 €	1,1	0,8	0,8	292,16 €	Nitra, 7740/4	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	
5	javor horský	*Acer pseudoplatanus*	48	-	5 – 10	2 – 4	507,00 €	1,1	0,8	0,8	356,93 €	Nitra, 7740/4	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	brečtan na kmeni
6	pajaseň žliazkatý	*Ailanthus altissima*	58	-	5 – 10	4 – 6	-	0,9	0,8	0,8	-	Nitra, 7740/4	zast. pl. a nádv.	NIE/§ 47 ods. 4, písm. h)	preschnutá koruna, brečtan na kmeni
7	javor horský	*Acer pseudoplatanus*	46	*	5 – 10	2 – 4	507,00 €	1,1	0,6	0,8	267,70 €	Nitra, 7740/4	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	rastie v tesnej blizkosti stromu č. 8
8	javor horský	*Acer pseudoplatanus*	98	*	5 – 10	6 – 8	1 059,00 €	1,1	1,0	0,8	931,92 €	Nitra, 7740/4	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	poškodený kmeň, vrastený drôt v kmeni
9	javor horský	*Acer pseudoplatanus*	48	*	5 – 10	2 – 4	507,00 €	1,1	0,8	0,8	356,93 €	Nitra, 7740/4	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	
10	javor horský	*Acer pseudoplatanus*	78	*	5 – 10	6 – 8	783,00 €	1,1	0,6	0,8	413,42 €	Nitra, 7740/4	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	2-kmeň, preschnutá koruna, hniloba na báze kmeňa
11	pajaseň žliazkatý	*Ailanthus altissima*	159	-	10 – 15	10 - 12	-	0,9	0,8	0,8	-	Nitra, 7740/4	zast. pl. a nádv.	NIE/§ 47 ods. 4, písm. h)	
12	agát biely	*Robinia pseudoacacia*	97	*	5 – 10	6 – 8	1 059,00 €	1,0	0,8	0,8	677,76 €	Nitra, 7740/4	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	3-kmeň, preschnutá koruna, brečtan na kmeni
13	javor horský	*Acer pseudoplatanus*	105	-	5 – 10	6 – 8	1 198,00 €	1,1	1,0	0,8	1 054,24 €	Nitra, 7740/4	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	2-kmeň
14	topoľ sivý	*Populus × canescens*	173	*	15 – 20	8 – 10	1 796,00 €	0,9	1,0	0,8	1 293,12 €	Nitra, 7740/4	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	3-kmeň
15	čerešňa vtáčia	*Cerasus avium*	54	-	5 – 10	2 – 4	599,00 €	0,9	1,0	0,8	431,28 €	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	
16	javor horský	*Acer pseudoplatanus*	69	-	5 – 10	4 – 6	691,00 €	1,1	1,0	0,8	608,08 €	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	
17	slivka čerešňoplodá	*Prunus cerasifera*	83	*	0 – 5	4 – 6	921,00 €	0,9	0,8	0,8	530,50 €	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	2-kmeň, preschnutá koruna
18	slivka čerešňoplodá	*Prunus cerasifera*	112	-	5 – 10	6 – 8	1 336,00 €	0,9	1,0	0,8	961,92 €	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	3-kmeň

TERRAPLAN s.r.o.
nám. SNP 23, 811 01 Bratislava
+421 907 325 107
info@terraplan.sk, www.terraplan.sk

IDČ	Slovenský názov	Vedecký názov	Obvod kmeňa (cm)	Výška merania kmeňa	Výška (m)	Priemer koruny (m)	Spoločenská hodnota (€)	Prirážkové indexy			Upravená spoločenská hodnota (€)	Katastrálne územie / parcela	Druh pozemku	Súhlas na výrub	Poznámka
								1*	2*	3*					
19	javorovec jaseňolistý	*Negundo aceroides*	50	-	5 – 10	2 – 4	-	0,9	1,0	0,8	-	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	NIE/§ 47 ods. 4, písm. h)	drôty v kmeni
20	čerešňa vtáčia	*Cerasus avium*	71	-	5 – 10	4 – 6	783,00 €	0,9	1,0	0,8	563,76 €	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	
21	javorovec jaseňolistý	*Negundo aceroides*	55+41	*	5 – 10	8 – 10	-	0,9	1,0	0,8	-	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	NIE/§ 47 ods. 4, písm. h)	2-kmeň
22	javorovec jaseňolistý	*Negundo aceroides*	117	*	5 – 10	6 – 8	-	0,9	1,0	0,8	-	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	NIE/§ 47 ods. 4, písm. h)	
23	javorovec jaseňolistý	*Negundo aceroides*	54	-	5 – 10	4 – 6	-	0,9	1,0	0,8	-	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	NIE/§ 47 ods. 4, písm. h)	
24	javorovec jaseňolistý	*Negundo aceroides*	46	-	5 – 10	4 – 6	-	0,9	1,0	0,8	-	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	NIE/§ 47 ods. 4, písm. h)	
25	moruša čierna	*Morus alba*	140	*	5 – 10	4 – 6	1 612,00 €	1,0	1,0	0,8	1 289,60 €	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	2-kmeň
26	javorovec jaseňolistý	*Negundo aceroides*	92	-	0 – 5	2 – 4	-	0,9	1,0	0,8	-	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	NIE/§ 47 ods. 4, písm. h)	
27	lipa veľkolistá	*Tilia platyphyllos*	125	-	10 – 15	8 – 10	1 474,00 €	1,1	0,8	1,0	1 297,12 €	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	**zachovanie**	poškodená kôra na báze kmeňa, rastie tesne pri múre
28	lipa veľkolistá	*Tilia platyphyllos*	96	-	10 – 15	8 – 10	1 059,00 €	1,1	1,0	1,0	1 164,90 €	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	**zachovanie**	vysoko vyvetvená koruna
29	lipa veľkolistá	*Tilia platyphyllos*	105	-	10 – 15	8 – 10	1 198,00 €	1,1	1,0	1,0	1 317,80 €	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	**zachovanie**	vysoko vyvetvená koruna
30	lipa veľkolistá	*Tilia platyphyllos*	96	-	10 – 15	8 – 10	1 059,00 €	1,1	1,0	1,0	1 164,90 €	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	**zachovanie**	vysoko vyvetvená koruna
31	jaseň štíhly	*Fraxinus excelsior*	65	-	5 – 10	4 – 6	691,00 €	1,0	1,0	0,8	552,80 €	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	**zachovanie**	
32	vŕba biela	*Salix alba*	157	*	5 – 10	8 – 10	1 612,00 €	0,9	0,6	0,8	696,38 €	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	2-kmeň, 1 kmeň zlomený, poškodená kôra, hniloba na kmeni
33	slivka čerešňoplodá	*Prunus cerasifera*	58	*	0 – 5	2 – 4	599,00 €	0,9	0,8	0,8	345,02 €	Nitra, 7729	záhrada	NIE/§ 47 ods. 4, písm. c)	preschnutá koruna
34	slivka čerešňoplodá	*Prunus cerasifera*	70	*	0 – 5	2 – 4	691,00 €	0,9	1,0	0,8	497,52 €	Nitra, 7729	záhrada	NIE/§ 47 ods. 4, písm. c)	2-kmeň
35	orech kráľovský	*Juglans regia*	103	*	5 – 10	2 – 4	1 198,00 €	1,0	1,0	0,8	958,40 €	Nitra, 7729	záhrada	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. c)	2-kmeň, vysoko vyvetvená koruna
36	agát biely	*Robinia pseudoacacia*	49	-	5 – 10	2 – 4	507,00 €	1,0	0,8	0,8	324,48 €	Nitra, 7729	záhrada	NIE/§ 47 ods. 4, písm. c)	vysoko vyvetvená koruna, preschnutá koruna
37	slivka čerešňoplodá	*Prunus cerasifera*	55	*	0 – 5	2 – 4	599,00 €	0,9	1,0	0,8	431,28 €	Nitra, 7729	záhrada	NIE/§ 47 ods. 4, písm. c)	

TERRAPLAN s.r.o.
nám. SNP 23, 811 01 Bratislava
+421 907 325 107
info@terraplan.sk, www.terraplan.sk

IDČ	Slovenský názov	Vedecký názov	Obvod kmeňa (cm)	Výška merania kmeňa	Výška (m)	Priemer koruny (m)	Spoločenská hodnota (€)	Prirážkové indexy			Upravená spoločenská hodnota (€)	Katastrálne územie / parcela	Druh pozemku	Súhlas na výrub	Poznámka
								1*	2*	3*					
38	javor mliečny	*Acer platanoides*	48	-	5 – 10	4 – 6	507,00 €	1,1	1,0	0,8	446,16 €	Nitra, 7729	záhrada	NIE/§ 47 ods. 4, písm. c)	
39	javor mliečny	*Acer platanoides*	57	*	5 – 10	2 – 4	599,00 €	1,1	1,0	0,8	527,12 €	Nitra, 7729	záhrada	NIE/§ 47 ods. 4, písm. c)	
40	javor mliečny	*Acer platanoides*	50	-	5 – 10	2 – 4	507,00 €	1,1	1,0	0,8	446,16 €	Nitra, 7729	záhrada	NIE/§ 47 ods. 4, písm. c)	
41	slivka čerešňoplodá	*Prunus cerasifera*	70	*	5 – 10	2 – 4	691,00 €	0,9	1,0	0,8	497,52 €	Nitra, 7729	záhrada	NIE/§ 47 ods. 4, písm. c)	
42	agát biely	*Robinia pseudoacacia*	53	-	10 – 15	4 – 6	599,00 €	1,0	1,0	0,8	479,20 €	Nitra, 7729	záhrada	NIE/§ 47 ods. 4, písm. c)	vysoko vyvetvená koruna
43	slivka čerešňoplodá	*Prunus cerasifera*	57	*	5 – 10	2 – 4	599,00 €	0,9	0,8	0,8	345,02 €	Nitra, 7729	záhrada	NIE/§ 47 ods. 4, písm. c)	preschnutá koruna
44	javor mliečny	*Acer platanoides*	46	-	5 – 10	2 – 4	507,00 €	1,1	0,8	0,8	356,93 €	Nitra, 7729	záhrada	NIE/§ 47 ods. 4, písm. c)	jednostranne zavetvená koruna, v podraste, naklonený
45	slivka čerešňoplodá	*Prunus cerasifera*	90	*	5 – 10	2 – 4	921,00 €	0,9	1,0	0,8	663,12 €	Nitra, 7729	záhrada	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. c)	2-kmeň
46	agát biely	*Robinia pseudoacacia*	44	-	5 – 10	2 – 4	415,00 €	1,0	0,8	0,8	265,60 €	Nitra, 7729	záhrada	NIE/§ 47 ods. 4, písm. c)	preschnutá koruna
Spolu hodnotené stromy (46 ks)							**32 984,00 €**				**24 808,86 €**				
Stromy navrhnuté nazachovanie (5 ks)							**5 481,00 €**				**5 497,52 €**				
Stromy na ktorých výrub je potrebný súhlas orgánu ochrany prírody a krajiny podľa § 47 ods. 4, písm. a) a c) zákona o OPAK (20 ks)							**20 683,00 €**				**14 349,33 €**				
Stromy na ktorých výrub nie je potrebný súhlas orgánu ochrany prírody podľa § 47 ods. 4, písm. c) zákona o OPAK (12 ks)							**6 820,00 €**				**4 962,02 €**				
Stromy na ktorých výrub nie je potrebný súhlas orgánu ochrany prírody podľa § 47 ods. 4, písm. 4) - invázne druhy (9 ks)**							-				-				

Poznámky:

- Výška merania obvodu kmeňa
  - * – obvod kmeňa bol meraný v inej výške ako 1,3 m (viackmeň, nižšie nasadenie koruny, nerovnosti na kmeni a pod.)
- Vzrastová charakteristika/skupina:
  - S – strom, II. – II. skupina - ihličnaté dreviny, III. – III. skupina – listnaté opadavé dreviny
- Indexy podľa prílohy č. 35 vyhlášky č. 24/2003 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov
  - 1* – index relatívne dosiahnuteľného veku
  - 2* – index ak je drevina poškodená alebo iným spôsobom znížená jej spoločenská hodnota
  - 3* – ak ide o dreviny z náletov alebo výmladkov a ak jej výskyt nie je v súlade s využívaním konkrétnej plochy územia

TERRAPLAN s.r.o.
nám. SNP 23, 811 01 Bratislava
+421 907 325 107
info@terraplan.sk, www.terraplan.sk

Tabuľka 9 **Prehľad stromov navrhnutých na výrub – potrebný súhlas orgánu** ochrany prírody a krajiny podľa § 47 ods. 4, písm. a) a c) zákona o OPAK (20 ks)

IDČ	Slovenský názov	Vedecký názov	Obvod kmeňa (cm)	Výška merania kmeňa	Výška (m)	Priemer koruny (m)	Spoločenská hodnota (€)	Prirážkové indexy			Upravená spoločenská hodnota (€)	Katastrálne územie / parcela	Druh pozemku	Súhlas na výrub	Poznámka
								1*	2*	3*					
2	čerešňa vtáčia	*Cerasus avium*	46	-	0 - 5	2 - 4	507,00 €	0,9	0,8	0,8	292,03 €	Nitra, 7740/3	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	koruna pod orechom
3	orech kráľovský	*Juglans regia*	257	*	5 - 10	12 - 14	2 672,00 €	1,0	0,8	0,8	1 710,08 €	Nitra, 7740/3	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	3-kmeň, 1 kmeň spílený
4	javor horský	*Acer pseudoplatanus*	42	-	5 - 10	2 - 4	415,00 €	1,1	0,8	0,8	292,16 €	Nitra, 7740/4	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	
5	javor horský	*Acer pseudoplatanus*	48	-	5 - 10	2 - 4	507,00 €	1,1	0,8	0,8	356,93 €	Nitra, 7740/4	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	brečtan na kmeni
7	javor horský	*Acer pseudoplatanus*	46	*	5 - 10	2 - 4	507,00 €	1,1	0,6	0,8	267,70 €	Nitra, 7740/4	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	rastie v tesnej blizkosti stromu č. 8
8	javor horský	*Acer pseudoplatanus*	98	*	5 - 10	6 - 8	1 059,00 €	1,1	1,0	0,8	931,92 €	Nitra, 7740/4	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	poškodený kmeň, vrastený drôt v kmeni
9	javor horský	*Acer pseudoplatanus*	48	*	5 - 10	2 - 4	507,00 €	1,1	0,8	0,8	356,93 €	Nitra, 7740/4	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	
10	javor horský	*Acer pseudoplatanus*	78	*	5 - 10	6 - 8	783,00 €	1,1	0,6	0,8	413,42 €	Nitra, 7740/4	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	2-kmeň, preschnutá koruna, hniloba na báze kmeňa
12	agát biely	*Robinia pseudoacacia*	97	*	5 - 10	6 - 8	1 059,00 €	1,0	0,8	0,8	677,76 €	Nitra, 7740/4	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	3-kmeň, preschnutá koruna, brečtan na kmeni
13	javor horský	*Acer pseudoplatanus*	105	-	5 - 10	6 - 8	1 198,00 €	1,1	1,0	0,8	1 054,24 €	Nitra, 7740/4	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	2-kmeň
14	topoľ sivý	*Populus × canescens*	173	*	15 - 20	8 - 10	1 796,00 €	0,9	1,0	0,8	1 293,12 €	Nitra, 7740/4	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	3-kmeň
15	čerešňa vtáčia	*Cerasus avium*	54	-	5 - 10	2 - 4	599,00 €	0,9	1,0	0,8	431,28 €	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	
16	javor horský	*Acer pseudoplatanus*	69	-	5 - 10	4 - 6	691,00 €	1,1	1,0	0,8	608,08 €	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	
17	slivka čerešňoplodá	*Prunus cerasifera*	83	*	0 - 5	4 - 6	921,00 €	0,9	0,8	0,8	530,50 €	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	2-kmeň, preschnutá koruna
18	slivka čerešňoplodá	*Prunus cerasifera*	112	-	5 - 10	6 - 8	1 336,00 €	0,9	1,0	0,8	961,92 €	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	3-kmeň
20	čerešňa vtáčia	*Cerasus avium*	71	-	5 - 10	4 - 6	783,00 €	0,9	1,0	0,8	563,76 €	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	
25	moruša čierna	*Morus alba*	140	*	5 - 10	4 - 6	1 612,00 €	1,0	1,0	0,8	1 289,60 €	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	2-kmeň

TERRAPLAN s.r.o.
nám. SNP 23, 811 01 Bratislava
+421 907 325 107
info@terraplan.sk, www.terraplan.sk

IDČ	Slovenský názov	Vedecký názov	Obvod kmeňa (cm)	Výška merania kmeňa	Výška (m)	Priemer koruny (m)	Spoločenská hodnota (€)	Prirážkové indexy			Upravená spoločenská hodnota (€)	Katastrálne územie / parcela	Druh pozemku	Súhlas na výrub	Poznámka
								1*	2*	3*					
32	vŕba biela	*Salix alba*	157	*	5 - 10	8 - 10	1 612,00 €	0,9	0,6	0,8	696,38 €	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	2-kmeň, 1 kmeň zlomený, poškodená kôra, hniloba na kmeni
35	orech kráľovský	*Juglans regia*	103	*	5 - 10	2 - 4	1 198,00 €	1,0	1,0	0,8	958,40 €	Nitra, 7729	záhrada	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. c)	2-kmeň, vysoko vyvetvená koruna
45	slivka čerešňoplodá	*Prunus cerasifera*	90	*	5 - 10	2 - 4	921,00 €	0,9	1,0	0,8	663,12 €	Nitra, 7729	záhrada	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. c)	2-kmeň
Stromy na ktorých výrub je potrebný súhlas orgánu ochrany prírody a krajiny podľa § 47 ods. 4, písm. a) a c) zákona o OPAK (20 ks)							**20 683,00 €**				**14 349,33 €**				

Poznámky:

- Výška merania obvodu kmeňa
  - * – obvod kmeňa bol meraný v inej výške ako 1,3 m (viackmeň, nižšie nasadenie koruny, nerovnosti na kmeni a pod.)
- Vzrastová charakteristika/skupina:
  - S – strom, II. – II. skupina - ihličnaté dreviny, III. – III. skupina – listnaté opadavé dreviny
- Indexy podľa prílohy č. 35 vyhlášky č. 24/2003 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov
  - 1* – index relatívne dosiahnuteľného veku
  - 2* – index ak je drevina poškodená alebo iným spôsobom znížená jej spoločenská hodnota
  - 3* – ak ide o dreviny z náletov alebo výmladkov a ak jej výskyt nie je v súlade s využívaním konkrétnej plochy územia

Tabuľka 10 **Prehľad stromov navrhnutých na výrub – nie je potrebný súhlas orgánu** ochrany prírody a krajiny podľa § 47 ods. 4, písm. h) zákona o OPAK (12 ks)

IDČ	Slovenský názov	Vedecký názov	Obvod kmeňa (cm)	Výška merania kmeňa	Výška (m)	Priemer koruny (m)	Spoločenská hodnota (€)	Prirážkové indexy			Upravená spoločenská hodnota (€)	Katastrálne územie / parcela	Druh pozemku	Súhlas na výrub	Poznámka
								1*	2*	3*					
33	slivka čerešňoplodá	*Prunus cerasifera*	58	*	0 – 5	2 – 4	599,00 €	0,9	0,8	0,8	345,02 €	Nitra, 7729	záhrada	NIE/§ 47 ods. 4, písm. c)	preschnutá koruna
34	slivka čerešňoplodá	*Prunus cerasifera*	70	*	0 – 5	2 – 4	691,00 €	0,9	1,0	0,8	497,52 €	Nitra, 7729	záhrada	NIE/§ 47 ods. 4, písm. c)	2-kmeň
36	agát biely	*Robinia pseudoacacia*	49	-	5 – 10	2 – 4	507,00 €	1,0	0,8	0,8	324,48 €	Nitra, 7729	záhrada	NIE/§ 47 ods. 4, písm. c)	vysoko vyvetvená koruna, preschnutá koruna
37	slivka čerešňoplodá	*Prunus cerasifera*	55	*	0 – 5	2 – 4	599,00 €	0,9	1,0	0,8	431,28 €	Nitra, 7729	záhrada	NIE/§ 47 ods. 4, písm. c)	

TERRAPLAN s.r.o.
nám. SNP 23, 811 01 Bratislava
+421 907 325 107
info@terraplan.sk, www.terraplan.sk

IDČ	Slovenský názov	Vedecký názov	Obvod kmeňa (cm)	Výška merania kmeňa	Výška (m)	Priemer koruny (m)	Spoločenská hodnota (€)	Prirážkové indexy			Upravená spoločenská hodnota (€)	Katastrálne územie / parcela	Druh pozemku	Súhlas na výrub	Poznámka
								1*	2*	3*					
38	javor mliečny	*Acer platanoides*	48	-	5 – 10	4 – 6	507,00 €	1,1	1,0	0,8	446,16 €	Nitra, 7729	záhrada	NIE/§ 47 ods. 4, písm. c)	
39	javor mliečny	*Acer platanoides*	57	*	5 – 10	2 – 4	599,00 €	1,1	1,0	0,8	527,12 €	Nitra, 7729	záhrada	NIE/§ 47 ods. 4, písm. c)	
40	javor mliečny	*Acer platanoides*	50	-	5 – 10	2 – 4	507,00 €	1,1	1,0	0,8	446,16 €	Nitra, 7729	záhrada	NIE/§ 47 ods. 4, písm. c)	
41	slivka čerešňoplodá	*Prunus cerasifera*	70	*	5 – 10	2 – 4	691,00 €	0,9	1,0	0,8	497,52 €	Nitra, 7729	záhrada	NIE/§ 47 ods. 4, písm. c)	
42	agát biely	*Robinia pseudoacacia*	53	-	10 – 15	4 – 6	599,00 €	1,0	1,0	0,8	479,20 €	Nitra, 7729	záhrada	NIE/§ 47 ods. 4, písm. c)	vysoko vyvetvená koruna
43	slivka čerešňoplodá	*Prunus cerasifera*	57	*	5 – 10	2 – 4	599,00 €	0,9	0,8	0,8	345,02 €	Nitra, 7729	záhrada	NIE/§ 47 ods. 4, písm. c)	preschnutá koruna
44	javor mliečny	*Acer platanoides*	46	-	5 – 10	2 – 4	507,00 €	1,1	0,8	0,8	356,93 €	Nitra, 7729	záhrada	NIE/§ 47 ods. 4, písm. c)	jednostranne zavetvená koruna, v podraste, naklonený
46	agát biely	*Robinia pseudoacacia*	44	-	5 – 10	2 – 4	415,00 €	1,0	0,8	0,8	265,60 €	Nitra, 7729	záhrada	NIE/§ 47 ods. 4, písm. c)	preschnutá koruna
Stromy na ktorých výrub nie je potrebný súhlas orgánu ochrany prírody podľa § 47 ods. 4, písm. c) zákona o OPAK (12 ks)							**6 820,00 €**				**4 962,01 €**				

Poznámky:

dreviny s obvodom do 40 cm neboli

- Výška merania obvodu kmeňa
  - * – obvod kmeňa bol meraný v inej výške ako 1,3 m (viackmeň, nižšie nasadenie koruny, nerovnosti na kmeni a pod.)
- Vzrastová charakteristika/skupina:
  - S – strom, II. – II. skupina - ihličnaté dreviny, III. – III. skupina – listnaté opadavé dreviny
- Indexy podľa prílohy č. 35 vyhlášky č. 24/2003 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov
  - 1* – index relatívne dosiahnuteľného veku
  - 2* – index ak je drevina poškodená alebo iným spôsobom znížená jej spoločenská hodnota
  - 3* – ak ide o dreviny z náletov alebo výmladkov a ak jej výskyt nie je v súlade s využívaním konkrétnej plochy územia

TERRAPLAN s.r.o.
nám. SNP 23, 811 01 Bratislava
+421 907 325 107
info@terraplan.sk, www.terraplan.sk

Tabuľka 11 **Prehľad stromov navrhnutých na výrub – nie je potrebný súhlas orgánu** ochrany prírody a krajiny podľa § 47 ods. 4, písm. h) zákona o OPAK - INVÁZNE DRUHY (9 ks)

IDČ	Slovenský názov	Vedecký názov	Obvod kmeňa (cm)	Výška merania kmeňa	Výška (m)	Priemer koruny (m)	Spoločenská hodnota (€)	Prirážkové indexy			Upravená spoločenská hodnota (€)	Katastrálne územie / parcela	Druh pozemku	Súhlas na výrub	Poznámka
								1*	2*	3*					
1	javorovec jaseňolistý	*Negundo aceroides*	43	-	0 – 5	2 – 4	-	0,9	1,0	0,8	-	Nitra, 7740/3	zast. pl. a nádv.	NIE/§ 47 ods. 4, písm. h)	
6	pajaseň žliazkatý	*Ailanthus altissima*	58	-	5 – 10	4 – 6	-	0,9	0,8	0,8	-	Nitra, 7740/4	zast. pl. a nádv.	NIE/§ 47 ods. 4, písm. h)	preschnutá koruna, brečtan na kmeni
11	pajaseň žliazkatý	*Ailanthus altissima*	159	-	10 – 15	10 - 12	-	0,9	0,8	0,8	-	Nitra, 7740/4	zast. pl. a nádv.	NIE/§ 47 ods. 4, písm. h)	
19	javorovec jaseňolistý	*Negundo aceroides*	50	-	5 – 10	2 – 4	-	0,9	1,0	0,8	-	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	NIE/§ 47 ods. 4, písm. h)	drôty v kmeni
21	javorovec jaseňolistý	*Negundo aceroides*	55+41	*	5 – 10	8 – 10	-	0,9	1,0	0,8	-	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	NIE/§ 47 ods. 4, písm. h)	2-kmeň
22	javorovec jaseňolistý	*Negundo aceroides*	117	*	5 – 10	6 – 8	-	0,9	1,0	0,8	-	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	NIE/§ 47 ods. 4, písm. h)	
23	javorovec jaseňolistý	*Negundo aceroides*	54	-	5 – 10	4 – 6	-	0,9	1,0	0,8	-	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	NIE/§ 47 ods. 4, písm. h)	
24	javorovec jaseňolistý	*Negundo aceroides*	46	-	5 – 10	4 – 6	-	0,9	1,0	0,8	-	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	NIE/§ 47 ods. 4, písm. h)	
26	javorovec jaseňolistý	*Negundo aceroides*	92	-	0 – 5	2 – 4	-	0,9	1,0	0,8	-	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	NIE/§ 47 ods. 4, písm. h)	
Stromy na ktorých výrub nie je potrebný súhlas orgánu ochrany prírody podľa § 47 ods. 4, písm. 4) zákona o OPAK - INVÁZNE DRUHY (12 ks)							**-**				**-**				

Poznámky:

- Výška merania obvodu kmeňa
  - * – obvod kmeňa bol meraný v inej výške ako 1,3 m (viackmeň, nižšie nasadenie koruny, nerovnosti na kmeni a pod.)
- Vzrastová charakteristika/skupina:
  - S – strom, II. – II. skupina - ihličnaté dreviny, III. – III. skupina – listnaté opadavé dreviny
- Indexy podľa prílohy č. 35 vyhlášky č. 24/2003 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov
  - 1* – index relatívne dosiahnuteľného veku
  - 2* – index ak je drevina poškodená alebo iným spôsobom znížená jej spoločenská hodnota
  - 3* – ak ide o dreviny z náletov alebo výmladkov a ak jej výskyt nie je v súlade s využívaním konkrétnej plochy územia

TERRAPLAN s.r.o.
nám. SNP 23, 811 01 Bratislava
+421 907 325 107
info@terraplan.sk, www.terraplan.sk

Tabuľka 12 Prehľad stromov navrhnutých **na zachovanie (5 ks)**

IDČ	Slovenský názov	Vedecký názov	Obvod kmeňa (cm)	Výška merania kmeňa	Výška (m)	Priemer koruny (m)	Spoločenská hodnota (€)	Prirážkové indexy			Upravená spoločenská hodnota (€)	Katastrálne územie / parcela	Druh pozemku	Súhlas na výrub	Poznámka
								1*	2*	3*					
27	lipa veľkolistá	*Tilia platyphyllos*	125	-	10 – 15	8 – 10	1 474,00 €	1,1	0,8	1,0	1 297,12 €	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	**zachovanie**	poškodená kôra na báze kmeňa, rastie tesne pri múre
28	lipa veľkolistá	*Tilia platyphyllos*	96	-	10 – 15	8 – 10	1 059,00 €	1,1	1,0	1,0	1 164,90 €	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	**zachovanie**	vysoko vyvetvená koruna
29	lipa veľkolistá	*Tilia platyphyllos*	105	-	10 – 15	8 – 10	1 198,00 €	1,1	1,0	1,0	1 317,80 €	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	**zachovanie**	vysoko vyvetvená koruna
30	lipa veľkolistá	*Tilia platyphyllos*	96	-	10 – 15	8 – 10	1 059,00 €	1,1	1,0	1,0	1 164,90 €	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	**zachovanie**	vysoko vyvetvená koruna
31	jaseň štíhly	*Fraxinus excelsior*	65	-	5 – 10	4 – 6	691,00 €	1,0	1,0	0,8	552,80 €	Nitra, 7740/2	zast. pl. a nádv.	**zachovanie**	z náletu
Stromy navrhnuté na zachovanie (5 ks)							**5 481,00 €**				**5 497,52 €**				

Tabuľka 13 Prehľad krovitých porastov navrhnutých na výrub – potrebný súhlas orgánu ochrany prírody a krajiny podľa § 47 ods. 4, písm. a) zákona o OPAK (3 ks/139 m^2)

IDČ	Slovenský názov	Vedecký názov	Vzrast. charakt. / skupina	Plocha (m^2)	Výška (cm)	Spoločenská hodnota (€)	Prirážkové indexy			Upravená spoločenská hodnota(€)	Katastrálne územie/parcela	Druh pozemku	Súhlas na výrub	Poznámka
							1*	2*	3*					
K1	baza čierna	*Sambucus nigra*	K/III.	29	do 300 cm	460,00 €	0,9	1,0	0,8	331,20 €	Nitra, 7740/2	zastavané pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	
K2	černica ostružinová	*Rubus fruticosus*	K/III.	38	do 30 cm	161,00 €	0,9	1,0	0,8	115,92 €	Nitra, 7740/2	zastavané pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	
K3	černica ostružinová	*Rubus fruticosus*	K/III.	72	do 30 cm	322,00 €	0,9	1,0	0,8	231,84 €	Nitra, 7740/4	zastavané pl. a nádv.	ÁNO/§ 47 ods. 4, písm. a)	
Krovité porasty (3 ks/139 m^2), na ktorých výrub je potrebný súhlas orgánu ochrany prírody a krajiny podľa § 47 ods. 4, písm. a) zákona o OPAK				**139**		**943,00 €**				**678,96 €**				

Poznámky:

- Vzrastová charakteristika/skupina:
  - K – ker/krovitý porast, III. – III. skupina – listnaté opadavé dreviny
- Indexy podľa prílohy č. 35 vyhlášky č. 24/2003 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov
  - 1* – index relatívne dosiahnuteľného veku
  - 2* – index ak je drevina poškodená alebo iným spôsobom znížená jej spoločenská hodnota
  - 3* – ak ide o dreviny z náletov alebo výmladkov a ak jej výskyt nie je v súlade s využívaním konkrétnej plochy územia

TERRAPLAN s.r.o.
nám. SNP 23, 811 01 Bratislava
+421 907 325 107
info@terraplan.sk, www.terraplan.sk

FOTODOKUMENTÁCIA

Foto č. 1 Strom č. 3



Foto č. 2 Stromy č. 4, 5 a 6



Foto č. 3 Stromy č. 15 a 16



Foto č. 4 Stromy č. 17 a 18 v pozadí



Foto č. 5 Stromy č.22-24, vzadu č. 25



Foto č. 6 Stromy č. 27-30 - ZACHOVANIE



Foto č. 7 Strom č. 31 - zachovanie



Foto č. 8 Strom č. 32



TERRAPLAN s.r.o.
nám. SNP 23, 811 01 Bratislava
+421 907 325 107
info@terraplan.sk, www.terraplan.sk

GRAFICKÁ ČASŤ



LEGENDA

7740/4 — Katastrálna mapa C-KN

Dendrologicky hodnotené územie

1 — Stromy na zachovanie

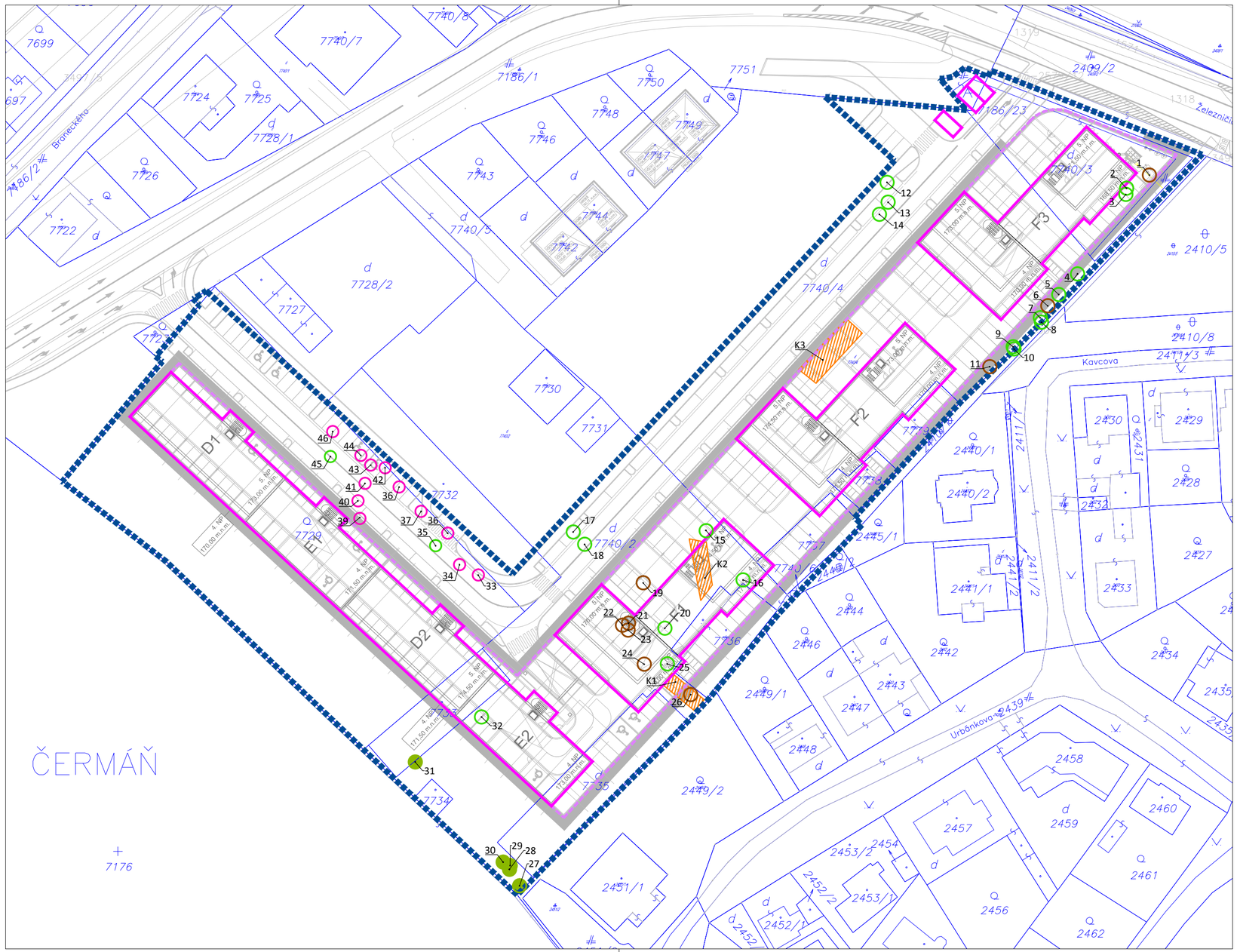
1 — Stromy s obvodom kmeňa väčším ako 40 a 80 cm, na ktorých výrub je potrebný súhlas orgánu ochrany prírody a krajiny podľa § 47 ods. 4, písm. a) a c) zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov

1 — Stromy s obvodom kmeňa menším ako 80 cm, na ktorých výrub nie je potrebný súhlas orgánu ochrany prírody a krajiny podľa § 47 ods. 4, písm. c) zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov

1 — Inváznе dreviny na ktorých výrub nie je potrebný súhlas orgánu ochrany prírody a krajiny podľa § 47 ods. 4, písm. h) zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov

K1 — Listnaté kríky navrhované na výrub s plochou pokrytia nad 10 m^2, na ktorých výrub je potrebný súhlas orgánu ochrany prírody a krajiny v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov

Časť	**DENDROLOGICKÝ PRIESKUM**
Hl. zhotoviteľ	RULES, s.r.o., Klincová 37/B, Bratislava
Zhotoviteľ časti	TERRAPLAN s.r.o. nám. SNP 23, 811 01 Bratislava
Vypracoval	MGR. JANA SÁLKOVÁ
Kreslil	ING. ARCH. VLADO VODNÝ
Objednávateľ	**TOPNR2 s. r. o.** Mikovíniho 10, 917 01 Trnava
Názov zákazky	**OBYTNÁ ZÓNA HVIEZDOSLAVOVA** HVIEZDOSLAVOVA TR. 29, NITRA - ČERMÁŇ
Dátum	07/2018
Mierka	1:750
Formát	3xA4
Stupeň PD	Dokumentácia pre územné rozhodnutie
Obsah výkresu	**Situácia dendrologického prieskumu** **Priestorová analýza súčasného stavu**
	1



LEGENDA

7740/4 — Katastrálna mapa C-KN

Dendrologicky hodnotené územie

1 — Stromy na zachovanie

1 — Stromy s obvodom kmeňa väčším ako 40 a 80 cm, na ktorých výrub je potrebný súhlas orgánu ochrany prírody a krajiny podľa § 47 ods. 4, písm. a) a c) zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov

1 — Stromy s obvodom kmeňa menším ako 80 cm, na ktorých výrub nie je potrebný súhlas orgánu ochrany prírody a krajiny podľa § 47 ods. 4, písm. c) zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov

1 — Inváznе dreviny na ktorých výrub nie je potrebný súhlas orgánu ochrany prírody a krajiny podľa § 47 ods. 4, písm. h) zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov

K1 — Listnaté kríky navrhované na výrub s plochou pokrytia nad 10 m^2, na ktorých výrub je potrebný súhlas orgánu ochrany prírody a krajiny v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov

Časť	**DENDROLOGICKÝ PRIESKUM**
Hl. zhotoviteľ	RULES, s.r.o., Klincová 37/B, Bratislava
Zhotoviteľ časti	TERRAPLAN s.r.o. nám. SNP 23, 811 01 Bratislava
Vypracoval	MGR. JANA SÁLKOVÁ
Kreslil	ING. ARCH. VLADO VODNÝ
Objednávateľ	**TOPNR2 s. r. o.** Mikovíniho 10, 917 01 Trnava
Názov zákazky	**OBYTNÁ ZÓNA HVIEZDOSLAVOVA** HVIEZDOSLAVOVA TR. 29, NITRA - ČERMÁŇ
Dátum	07/2018
Mierka	1:750
Formát	3xA4
Stupeň PD	Dokumentácia pre územné rozhodnutie
Obsah výkresu	**Situácia dendrologického prieskumu** **Plán výrubu**
	2