

DENDROLOGICKÝ POSUDOK

Rezidenčný komplex na Konopnej ulici, Bratislava-Prievoz

Vypracoval:
ATR s.r.o.
Ing. Tamara Reháčková, PhD.
Martinengova 30
811 02 Bratislava
február 2017



Hodnotené dreviny sa nachádzajú v katastrálnom území Ružinov, na parcele č. 309/1, druh pozemku Zastavaná plocha a nádvorie, pozemok, na ktorom je dvor. Celková výmera pozemku je 4108 m².

Hodnotenie drevín bolo vykonané vo februári r. 2017. Ako podkladový materiál bol použitý polohopis.

Metodický postup hodnotenia

Dendrologický prieskum bol vykonaný podľa platných legislatívnych predpisov:

1. Zákon č. 525/2003 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 543/2002 Z. z.“).

2. Vyhláška Ministerstva životného prostredia SR 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 č. 24/2003 Z. z.“).

Metodika hodnotenia drevinovej vegetácie a určenie jej spoločenskej hodnoty vychádza z uvedených legislatívnych predpisov, ktoré určujú postup a spôsob hodnotenia.

Podľa § 47 ods. 4 zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny sa súhlas na výrub dreviny nevyžaduje 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 m².

Podľa § 36 *Spoločenská hodnota drevín*, odsek 2 vyhlášky č. 24/2003 Z. z., sa za strom považuje drevina s diferencovanou stonkou, v dolnej časti vytvárajúcou priamy, nerozkonárený kmeň, ktorý v hornej časti prechádza do rozkonárenej koruny.

Podľa § 36 *Spoločenská hodnota drevín*, odsek 2 a ods. 3 vyhlášky č. 24/2003 Z. z., sa veľkosť stromov zisťuje meraním obvodu kmeňa vo výške 130 cm nad zemou, alebo meraním ich výšky, ak obvod kmeňa nepresahuje 10 cm. Pri stromoch, ktoré sa rozkonárujú vo výške menšej ako 130 cm, sa meria obvod kmeňa tesne pod jeho rozkonárením.

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. (§ 36 ods. 5 vyhlášky č. 24/2003 Z. z.)

Spoločenská hodnota drevín vyjadruje ich biologickú, ekologickú a kultúrnu hodnotu, ktorá sa určuje aj s prihliadnutím na plnenie mimoprodukčných funkcií (§ 95 ods. 1 zákona č. 543/2002 Z.z.). Spoločenská hodnota drevín určená podľa § 36 vyhlášky č. 24/2003 Z. z. sa upravuje prirážkovým indexom podľa § 37 *Prirážkový index* a prílohy č. 35 vyhlášky č. 24/2003 Z. z. Výsledná spoločenská hodnota drevín sa vypočíta tak, že sa spoločenská hodnota uvedená v prílohe č. 33 vyhlášky č. 24/2003 Z. z. vynásobí súčinom prirážkových indexov uvedených v prílohe č. 35 uvedenej vyhlášky.

Pri hodnotení boli použité nasledujúce koeficienty:

- 0,6 - ak je drevina poškodená alebo je iným spôsobom znížená jej fyziologická hodnota v rozpätí 26 - 60% (stredné poškodenie)
- 0,8 - ak je drevina poškodená alebo je iným spôsobom znížená jej fyziologická hodnota v rozpätí 11 – 25 % (slabé poškodenie)
- 1- ak ide o strednoveké dreviny
- 1,1 - ak ide o dlhoveké dreviny.

Na výrub dreviny sa vyžaduje súhlas orgánu ochrany prírody (§ 47, ods. 3 č. 543/2002 Z.z.). Podľa § 17 ods. 8 vyhlášky č. 24/2003 Z. z. žiadosť o vydanie súhlasu na výrub dreviny obsahuje:

a) meno, priezvisko a trvalý pobyt alebo názov alebo obchodné meno, sídlo alebo miesto podnikania žiadateľa,

- b) katastrálne územie, parcelné číslo pozemku, príslušnosť k zastavanému územiu obce a druh pozemku, na ktorom drevina rastie, a kópiu katastrálnej mapy alebo iný doklad umožňujúci identifikáciu dreviny v teréne,
- c) súhlas vlastníka, správcu, prípadne nájomcu (ak mu takéto oprávnenie vyplýva z nájomnej zmluvy) pozemku, na ktorom drevina rastie, ak žiadateľ nie je jeho vlastníkom (správcom, nájomcom) a doklad preukazujúci vlastníctvo alebo iný právny vzťah k pozemku, na ktorom drevina rastie (§ 47 ods. 3 zákona),
- d) špecifikáciu dreviny, ktorá sa má vyrúbať, najmä jej druh, počet, zdravotný stav, obvod kmeňa meraný vo výške 130 cm nad zemou alebo tesne pod miestom jeho rozkonárenia, ak túto výšku nedosahuje, alebo výmeru krovitého porastu,
- e) odôvodnenie žiadosti.

Výsledky hodnotenia

Hodnotenie bolo vykonané podľa vyššie uvedeného metodického postupu. Hodnotených bolo 12 stromov a 2 skupiny kríkov. Hodnotené dreviny sú v dobrom zdravotnom stave, bez poškodení. Vzhľadom na veľkostné parametre, obvod kmeňa viac ako 40 cm, podliehajú povoleniu na výrub všetky stromy. Na asanáciu kríkov nie je potrebné povolenie.

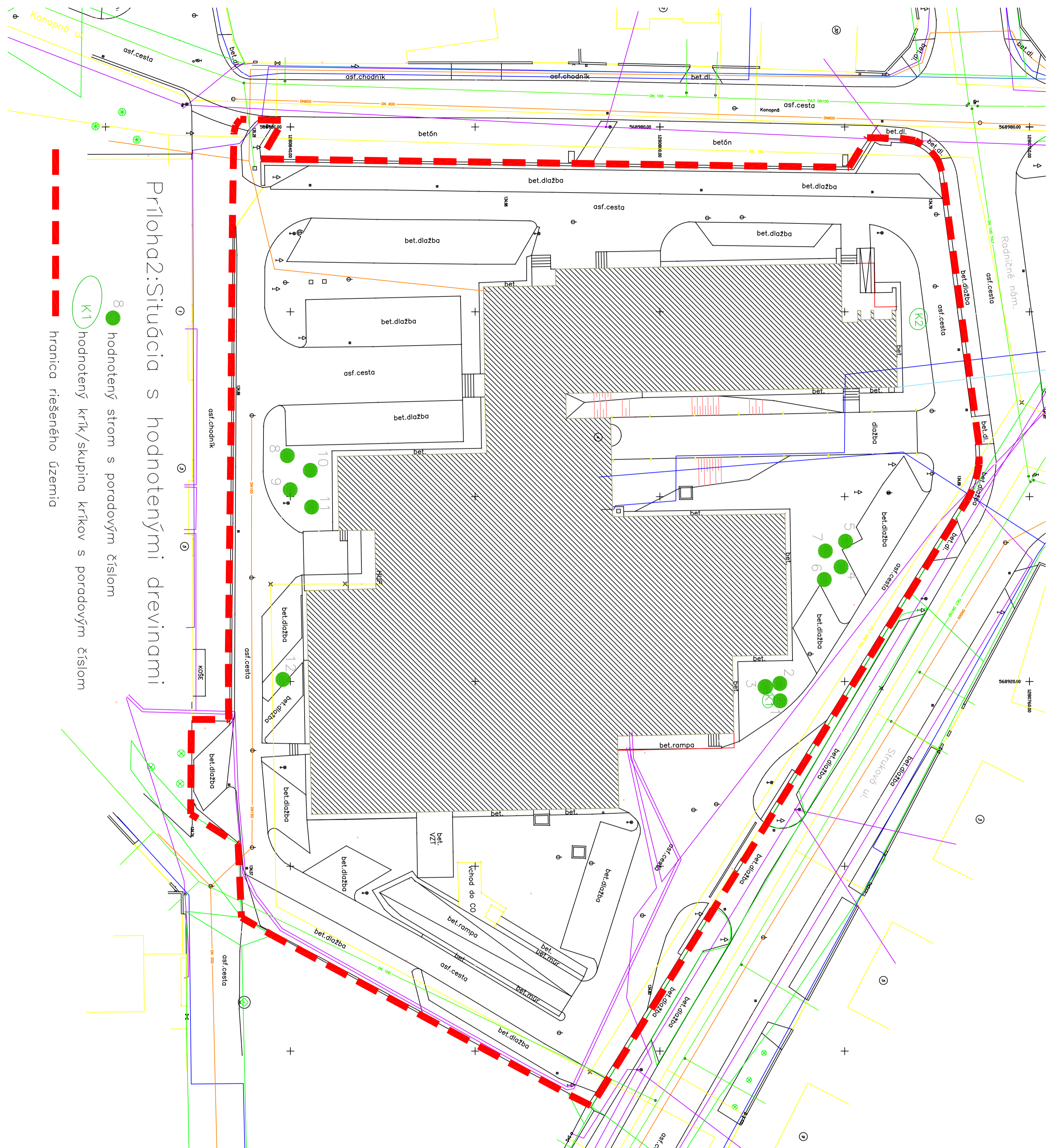
Zoznam všetkých hodnotených drevín aj so spoločenskou hodnotou je uvedený v prílohe č. 1, situácia s hodnotenými drevinami tvorí prílohu č. 2.

Celková spoločenská hodnota drevín je 16 561,82 €, spoločenská hodnota drevín, ktoré podliehajú povoleniu na výrub je 16 393,34 €.

Vypracoval:
Ing. T. Reháčková, PhD.

Príloha č.1: Zoznam hodnotených drevín so spoločenskou hodnotou

p.č.	vedecký názov	slovenský názov	obvod	spol. hodnota €	I vek	I kult.	I poško denie	súčín I	Σspol. hodnota €	poznámka
1	<i>Pinus nigra</i>	borovica čierna	57	829,00	1,1	1	1	1,1	911,90	bez poškodenia
2	<i>Pinus nigra</i>	borovica čierna	124	1 796,00	1,1	1	1	1,1	1 975,60	bez poškodenia
3	<i>Pinus nigra</i>	borovica čierna	92	1 382,00	1,1	1	1	1,1	1 520,20	bez poškodenia
4	<i>Pinus sylvestris</i>	borovica lesná	64	967,00	1	1	1	1	967,00	bez poškodenia
5	<i>Pinus sylvestris</i>	borovica lesná	125	1 796,00	1	1	1	1	1 796,00	bez poškodenia
6	<i>Pinus sylvestris</i>	borovica lesná	94	1 382,00	1	1	1	1	1 382,00	bez poškodenia
7	<i>Pinus sylvestris</i>	borovica lesná	123	1 796,00	1	1	1	1	1 796,00	bez poškodenia
8	<i>Pinus nigra</i>	borovica čierna	72	1 106,00	1,1	1	1	1,1	1 216,60	bez poškodenia
9	<i>Pinus sylvestris</i>	borovica lesná	63	967,00	1	1	1	1	967,00	bez poškodenia
10	<i>Pinus sylvestris</i>	borovica lesná	113	1 658,00	1	1	1	1	1 658,00	bez poškodenia
11	<i>Pinus sylvestris</i>	borovica lesná	96	1 382,00	1	1	1	1	1 382,00	bez poškodenia
12	<i>Pinus nigra</i>	borovica čierna	88	1 244,00	1,1	1	0,6	0,66	821,04	bez terminálneho výhonu
				16 305,00					16 393,34	
p.č.	vedecký názov	slovenský názov	výška/ plocha	spol. hodnota	I vek	I kult.	I poško denie	súčín I	Σspol. hodnota	poznámka
K1	<i>Mahonia aquifolium</i>	mahónia cezminolistá	do 100 cm/1m ²	27,00	0,9	1	0,8	0,72	19,44	
K2	<i>Laburnum anagyroides</i>	štedrec ovisnutý	nad 300 cm/6m ²	276,00	0,9	1	0,6	0,54	149,04	olámané konáre
				303,00					168,48	
	SPOLU			16 608,00					16 561,82	



Príloha 2: Situácia s hodnotenými drevinami

- 8 ● hodnotený strom s poradovým číslom
- K1 ● hodnotený krík/skupina kríkov s poradovým číslom
- — — — — hranica riešeného územia