

Zpráva z dendrologického posouzení parku za hotelovou školou Světlou

bellio
sadaři z Vysočiny



Dne 20.5.2024

Ing. Jan Oulehla, Ph.D.

bellio

Abellio s.r.o., IČ: 09628240
Nová 109/28, 59401 Velké Meziříčí



Seznam příloh:

- Situační zákres stromů s vyznačením kácení a sázení
- Tabulka posuzovaných dřevin

Údaje o subjektech

Objednatel:

Město Velké Meziříčí

Radnická 29/1

594 13 Velké Meziříčí

IČO: 00295671

Obj. ze dne 24.4.2024 č. INV/27125/2024-vitko

Projektant:

Ing. arch. Magdalena Pappová

CUBOID ARCHITEKTI s.r.o.

Kamenická 656/56, Praha 7 170 00

Tel: 774259203

Zhotovitel:

Ing. Jan Oulehla, Ph.D.

Abellio, s.r.o.

Nová 28

594 01 Velké Meziříčí

IČO: 09628240

Popis lokality:

Jedná se o svažitou lokalitu za hotelovou školou Světlou v k.ú. Velké Meziříčí. V lokalitě proběhla cca před 6 lety inventarizace dřevin s následným doporučením zásahů v podobě

řezu, kácení a výsadby nových stromů. Nově vysazené stromy byly uloženy jako náhradní výsadba na základě zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny.

Metodika dendrologického posouzení dřevin

Pro dendrologické posouzení dřevin v lokalitě byla využita předchozí inventarizace a dále bylo využito geodetické zaměření dřevin. Celkem bylo posouzeno 203 stromů, které se nachází v okolí plánované stavby. Pro případ kácení byly identifikovány i stromy, které se nenachází přímo v ploše záměru, ale po jeho realizaci by bylo případně kácení ztíženo. Vzhledem k nově vysazeným stromům byla posuzována i možnost případného přesazení. Níže zapsané parametry byly zjišťovány na základě metodiky AOPK č. SPPK A01 001:2018 Hodnocení stavu stromů.

Název taxonu (druh dřeviny)

Je uveden latinsky jak rodovým, tak druhovým názvem dle současně používané nomenklatury taxonů.

Rozměry kmene

Kmen je uváděn ve dvou parametrech, jak průměru, tak obvodu. Pro případné kácení je stěžejní hodnota obvodu kmene, která je měřena ve výčetní výšce, tedy 130 cm nad zemí. Pakliže nebylo možné měřit kmen ve výčetní výšce, je měřen níže a tato informace je uvedena v poznámce

Výška dřeviny

Výška dřeviny je určena odhadem s maximální odchylkou do 20 % u stromů s výškou do 20 m, pro vyšší stromy s maximální odchylkou 25 %.

Rozměry koruny

V rámci rozměrů koruny jsou uvedeny dvě hodnoty, a to výška nasazení koruny a šířka. Šířka koruny je brána jako kolmý průmět koruny měřen na povrchu země. Výška nasazení koruny nezohledňuje sekundární drobné větve a u mladých stromů se dá předpokládat v dalších letech posun vzhledem k odumírání zastíněných větví.

Věk

1. mladý strom ve fázi ujímání,
2. aklimatizovaný mladý strom,
3. dospívající strom,
4. dospělý strom,
5. senescentní strom.

Perspektiva

- a. dlouhodobě perspektivní,

- b. krátkodobě perspektivní (perspektiva dočasná),
- c. neperspektivní.

Vitalita

- 1. výborná až mírně snižená,
- 2. zřetelně snižená,
- 3. výrazně snižená,
- 4. zbytková vitalita,
- 5. suchý strom.

Zdravotní stav

- 1. zdravotní stav výborný až dobrý,
- 2. zhoršený,
- 3. výrazně zhoršený,
- 4. silně narušený,
- 5. kritický/rozpadlý strom

Poznámka

V poznámkách jsou uvedeny informace o případném prosychání, dutinách, hnilobách, či chorobách.

Výsledky

Z celkového počtu 203 stromů bylo navrženo k přesazení celkem 13 stromů, ke kácení 37 stromů. Z počtu navržených stromů ke kácení jsou celkem 4 mrtvé a některé další navržené ke kácení jsou ve stádiu rozpadu.

Mladé stromy určené ke kácení č. 12, 2, 4 jsou neperspektivní a poškozené dřeviny, které by měly být také součástí žádosti o povolení kácení, protože se jedná o stromy náhradní výsadby. Celkem je třeba povolit kácení u 21 stromů. K vysazení je navrženo celkem 23 stromů jako kompenzace vzniklé újmy.