

Projekt Obnova zeleně po živelní pohromě, Hodonín – arboristické práce

Technická zpráva

Zpracovatel: Město Hodonín, odbor právní a majetku, zeleň města

Identifikační údaje

Základní údaje:

a) název: „Obnova zeleně po živelné pohromě, Hodonín – arboristické práce“

b) místo: Hodonín

Údaje o zadavateli dokumentace

Objednatel:	Město Hodonín
Sídlo:	Masarykovo náměstí 53/1, 695 35 Hodonín
IČO:	00284891
DIČ:	CZ699001303
Bankovní spojení:	Komerční banka, a.s., pobočka Hodonín, č.ú. 424671/0100
Zastoupené:	
ve věcech smluvních:	Mgr. Petr Spazier, vedoucí odboru právního a majetku
ve věcech technických:	Mgr. Veronika Gottwaldová, odborný referent

Popis území

1. Popis území

a) charakteristika území

Řešené území se rozkládá v severozápadní části města Hodonína. Je vymezeno ulicemi třída Brí Čapků, Lesní, Erbenova, I. Olbrachta, U Červených domků a Lipová alej. Ze severní strany na řešené území navazují plochy, které jsou řešeny v rámci jiných projektů. Vymezené území zaujímá plochu cca 32,5 ha. Předmětem řešení jsou pouze parcely ve vlastnictví města Hodonín. Území je veřejně přístupné, bez oplocení.

Řešené území je v části města Hodonín, kde tornádo v roce 2021 způsobilo největší škody.

b) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací

Projekt je v souladu s platnou územně plánovací dokumentací, tedy s platným ÚP města Hodonín.

c) geologická, geomorfologická a hydrogeologická charakteristika

Město Hodonín spadá do teplého klimatického regionu 0 – velmi suchý, teplý. Nadmořská výška se v zasažené lokalitě pohybuje mezi 172 až 185 m n. m. Z hlediska geologie se lokalita nachází na navátech písků. Dominantní půdní jednotkou je zde černozem arenická.

2. Technologie prací

V červnu 2023 byl v dané lokalitě proveden dendrologický průzkum a potřebné analýzy. Byl hodnocen aktuální stav a počet dřevin na lokalitě, popsán zdravotní stav, vitalita a perspektiva a doporučeny odborné zásahy.

Ořezy dřevin

Část dřevin v lokalitě je navržena k rozsáhlejšímu odbornému řezu **zdravotnímu**. Zdravotním řezem stromů se odstraňují především větve suché, mechanicky poškozené, zlomené, napadené houbovými chorobami či škůdci, navzájem se křížící, nevhodně postavené, pahýly. V menší míře je někdy možné provést i redukční řez tlakových vidlic. Zdravotní řez stromů se provádí především v době vegetace, kdy na něj dřeviny mohou nejlépe reagovat.

Redukční řez je řezem zaměřeným na celkovou či jednostrannou redukci koruny stromu. Především jde o stromy poblíž domů, elektrického vedení či stromy nakloněné nebo s výrazně asymetrickou korunou. Správně provedený redukční řez stromu může v některých případech sloužit ke stabilizaci stromu. Jedná se ovšem o druh řezu, jenž strom obvykle poměrně hodně poškozuje, a měl by se proto provádět postupně a v co nejmenší míře.

Pro poslední část dřevin je navržena pouze **lokální redukce** (vyvětvení, odstranění obrostů) nebo **bezpečnostní řez**. **Bezpečnostní řez stromu** - jedná se o minimalizaci zdravotního řezu s přihlédnutím k zajištění provozní bezpečnosti. Řezem se odstraňují především větve suché, mechanicky poškozené či zlomené.

Počet stromů ošetřených odborným řezem: **316 ks**

3. Zákres řešené lokality



4. Seznam pozemků podle katastru nemovitostí

Dotčené parcely KN	Výměra (m2)	Způsob využití	Druh pozemku	Vlastnické právo
2058/37	20561	zeleň	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2058/32	5778	zeleň	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2059/1	7401	zeleň	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2058/73	534	zeleň	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2058/39	804	ostatní komunikace	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2067/4	6940	ostatní komunikace	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2067/1	6897	zeleň	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2058/41	1887	zeleň	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2058/40	4334	ostatní komunikace	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2056/13	6172	zeleň	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2056/17	5718	zeleň	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2056/15	6161	zeleň	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2058/8	2319	zeleň	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2056/20	8467	zeleň	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2437/158	446	jiná plocha	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2437/149	536	jiná plocha	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2072/3	2344	zeleň	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2437/150	1641	jiná plocha	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2437/152	2942	jiná plocha	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2437/153	1383	jiná plocha	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2080/7	4768	zeleň	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2080/13	276	ostatní komunikace	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2080/1	5673	ostatní komunikace	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2080/6	3798	zeleň	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2069/3	5281	zeleň	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2072/1	11361	jiná plocha	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín

2069/2	5120	zeleň	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2069/1	6658	zeleň	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2068/1	6715	zeleň	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2058/42	3613	zeleň	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2079/1	3366	zeleň	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2058/59	5299	jiná plocha	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2058/26	2497	zeleň	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2058/49	719		zahrada	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2058/183	306		zahrada	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2058/50	208	zeleň	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2058/182	485	zeleň	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2056/38	945	ostatní komunikace	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2056/12	2440	zeleň	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2056/1	24018	zeleň	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2056/6	4413	zeleň	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2058/33	1513	zeleň	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2072/2	524		zahrada	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín
2056/29	390	manipulační plocha	ostatní plocha	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, 69501 Hodonín