



Město Beroun, Husovo nám. 68, 266 01 Beroun – Centrum, IČ 00233129

ALL4TREES s.r.o.
Ing. Jiří Skotnica
Otvovice 147
273 27 Otvovice
IČ: 28998880

OBJEDNÁVKA č.: 128/2025/OMI-Po

(kopii připojte k faktuře – splatnost 30 dnů)

Datum: 3.10.2025

Vyřizuje / telefon: Pavlína Poborská / 311 654 233

E-mail: omi4@muberon.cz

Akce: tahová zkouška 6 ks lip v ul. U Archívu a odborná konzultace

Objednáváme u Vás

Předmět díla: odborná konzultace dne 19.9.2025 a provedení tahových zkoušek u 6 ks lip v ul. U Archívu v Berouně

Rozsah plnění: dle finanční nabídky ze dne 26.9.2025

Termín plnění: 15.11.2025

Cena: 1. odborná konzultace 4.000,- Kč bez DPH

2. tahová zkouška 6 ks lip 78.000,- Kč bez DPH

Objednatel prohlašuje, že zdanitelné plnění pořizuje výlučně pro činnost veřejné správy, a proto nebude aplikován režim přenesení daňové povinnosti dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

S pozdravem

Ing. Jindra Nová
vedoucí odboru majetku a investic
Městského úřadu Beroun

Dodavatel souhlasí se zveřejněním objednávky včetně akceptace podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění a současně souhlasí s jejím uveřejněním na profilu objednatele. Dodavatel dále souhlasí se zveřejněním veškerých faktur s finanční částkou nad 50 000 Kč, které budou na základě této objednávky vystaveny, na oficiálních webových stránkách objednatele (www.mesto-beroun.cz) s výjimkou informací, které nelze poskytnout při postupu dle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím. Dodavatel akceptuje tuto objednávku v plném rozsahu a bez výhrad.

Za zhotovitele:

Datum:

Jméno:

Podpis:

Ing. Jiří
Skotnica

Digitally signed by
Ing. Jiří Skotnica
Date: 2025.10.03
10:38:41 +02'00'

Adresa úřadu
Husovo náměstí 68
266 01 Beroun-Centrum
Tel.: +420 311 654 111
Fax: +420 311 624 242

e-mail: posta@muberon.cz
IČ: 00233129
Bankovní spojení: KB Beroun č.ú. 326 131/0100
www.mesto-beroun.cz



ALL4TREES

Otvovice 147, 273 27 Otvovice, IČ:28998880, DIČ CZ 28998880

Stránka 1 / 2

Mgr. Pavlína Poborská
Městský úřad Beroun
Odbor majetku a investic
Tel: 311 654 233
E-mail:omi4@muberoun.cz

CENOVÁ NABÍDKA

BEROUN - TAHOVÁ ZKOUSKA 6 KUSŮ LIP V ULICI U ARCHIVU

Dobrý den,

Zasílám Vám cenovou nabídku na provedení tahové zkoušky šesti lip ve stromořadí v ulici U Archivu, dle dohody, vyplývající z terénního šetření ze dne 19.9.2025.

Lokalizace řešených stromů:

Beroun(1:1000), 1/1



WMS: Český úřad zeměměřický a katastrální

Termín terénního šetření – provedení testu: v rozmezí 6.- 31.10. 2025.

Termín dodání výsledků tahové zkoušky: do 2 týdnů od terénního šetření.

Jednotková cena za **tahovou zkoušku** (měření odolnosti vůči vývratu i zlomu v jednom směru tahu), včetně vypracování textové zprávy) je 13 000 Kč bez DPH/ 1 strom. Výsledkem tahové zkoušky je protokol

Řešte stromy s námi
Realizace arboristických prací
Ing. Jiří Skotnica

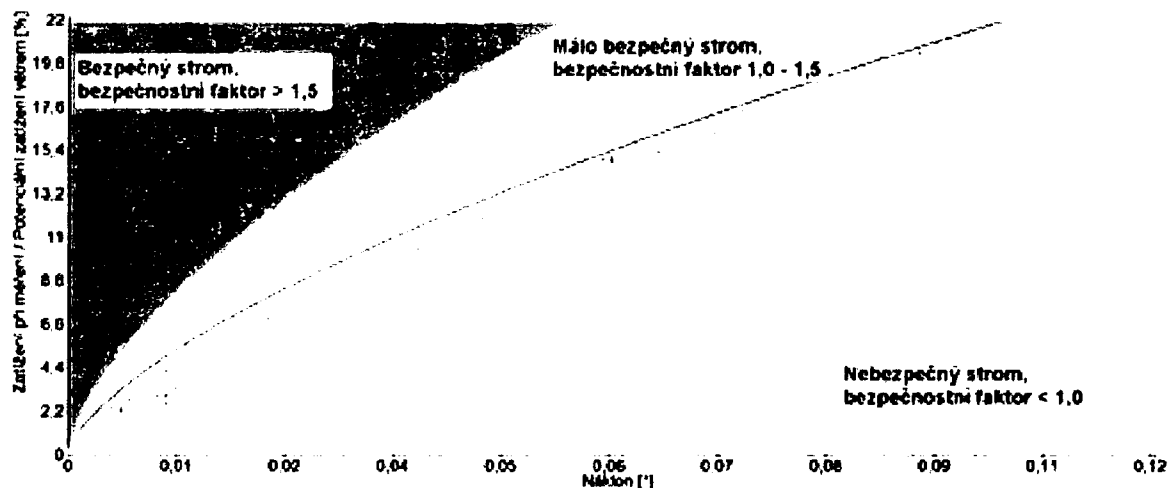
Řešte stromy s námi
Projekční a konzultační činnost v arboristice



hodnocení stromu včetně výsledků z přístrojového měření, výpočtu zátěžové analýzy a stanovení bezpečnostního faktoru. Součástí protokolu je vyhodnocení a návrh případných opatření.

Tahová zkouška

Tahová zkouškou se stanovuje pravděpodobnost selhání, resp. odolnost vůči selhání stromu vývratem či zlomem. Principem tahové zkoušky je měření reakce stromu na umělé zatížení.



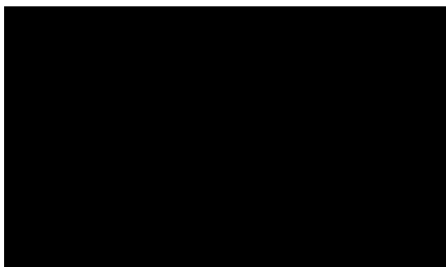
Obr. 1: Způsob grafické prezentace výsledků testu

Skládá se ze tří kroků – zátěžové analýzy, měření a interpretace dat.

V rámci zátěžové analýzy je stanoveno potenciální zatížení působící na strom při zvolené rychlosti větru. Vlastní měření sestává z umělého zatížení stromu tahovou silou, přičemž je simultánně měřena působící síla, přetvoření (deformace) kmene a náklon kmene na bázi. Tato data jsou extrapolována na hodnotu potenciálního zatížení, přičemž je stanovena odolnost stromu proti zlomu a vývratu, a to na základě porovnání potenciální deformace s limitní deformací a potenciálního náklonu s tzv. všeobecnou vývratovou křivkou.

Limitou pro měření je zejména prostorová náročnost zátěžové analýzy (nutnost napnutí lana o dostatečné délce a existence stacionárního bodu pro ukotvení tohoto lana). Výrazné odchylky může přinášet výrazné zvodnění či zmrznutí půdy v kořenovém prostoru.

V Otvovicích dne 26.9.2025



Režte stromy s námi
Realizace arboristických prací
Ing. Jiří Skotčice

Režte stromy s námi!
Projekční a konzultační činnost v arboristice