

Městská část Praha 7
Úřad městské části Praha 7

Inspektor péče o veřejný prostor
nábř. Kpt. Jaroše 1000
170 00 Praha 7

v Brně dne 27.8. 2019

Věc: Cenová nabídka – aktualizace hodnocení stromů + pasportu zeleně

Dobrý den,

na základě společné komunikace Vám zasílám nabídku na aktualizaci vyhodnocení zdravotního stavu dřevin s návrhem péče a aktualizaci pasportu zeleně. Celkově se jedná o cca. 940 ks stromů a množství ha plošně zeleně k aktualizaci nebo doplnění – viz. zasláný přehled. Součástí díla je předání výstupů ve formátech .shp, aktualizace SW MyTrees a aktualizace všech dat na portále www.stromypodkontrolou.cz.

Rozsah prací

Aktualizace hodnocení stavu stromů

Komplexní aktualizace stromů dříve hodnocených. Účelem je zpracování aktuálního plánu péče s hlavní pozorností věnovanou provozní bezpečnosti stromů. Hodnocení probíhá dle Standardu Hodnocení stavu stromů SPPK A01 001.

Zahrnuje:

- Pořízení vlastních dat. U každého stromu budou aktualizovány:
 - dendrometrické veličiny (průměr, výška, výška nasazení koruny, průmět koruny),
 - atributy popisující stav stromu s důrazem na jeho provozní bezpečnost (perspektiva, vitalita, zdravotní stav, stabilita)
 - pro každý strom bude navržen potřebný pěstební zásah (dle Standardu Řez stromů SPPK A02 002), včetně jeho naléhavosti a doby opakování
 - fotodokumentace (celkový pohled, případně detaily nalezených defektů).
- Vystavení a podporu správy dat na webovém portále www.stromypodkontrolou.cz
- Předání jednoho souboru projektu v papírové podobě a 1x na CD

Cena za aktualizovaný strom je 110 Kč bez DPH

Cena za evidovanou výsadbu je 70 Kč bez DPH.

Konečná fakturace probíhá dle skutečného počtu inventarizovaných stromů.



Vypracováním aktualizace inventarizace stromů investor získá:

- editovatelný podklad pro racionální péči o dřeviny
- nástroj na prokázání správy majetku při případných škodách na majetku nebo zdraví
- vyhodnocení aktuálního stavu stromů s dlouhodobým plánem péče a tabulkovými cenami zásahů
- podklad pro zpracování žádosti o podporu z dotačních titulů
- nástroj na zajištění udržitelnosti v případě přiznání podpory z dotačních titulů
- podporu portálu www.stromypodkontrolou.cz

Aktualizace + doplnění pasportu zeleně

V rámci pasportizace zeleně se provádí rozdělení do základních ploch na základě jednotného místopisu a obdobného typu údržby – v rámci aktualizace zachování stávajících ploch a členění, případně úpravy dle potřeb investora.

Ke každé ploše je určena intenzitní třída údržby (tři třídy), na ni jsou evidovány vegetační plošné prvky (travníky, keřové plochy, záhony, porosty atd.). Každý prvek je přiřazen na parcelu KN a je tak možné si získat informace kolik prvků na které parcele či základní ploše je.

U prvků typu travník se sbírají atributy „typu trávniku“ (parkový, luční, hřiškový atd.), svahu (v rozdělení do tří svažitostí – rovina, mírný svah, svah) a průchodnosti terémem vyjádřenou jako šířka pokosu (čtyři stupně – ruční sekání, sekačkou 0,5m, 1m a 2m).

U ostatních plošných prvků se používají atributy typu vegetačního prvku (např. keřová skupina listnatá, jehličnatá, záhon, ruderální porost atd.) a atribut svažitosti (opět tři stupně).

U živých plotů se zjišťuje výška plotu, tak aby se následně dala vypočítat celková stříhaná plocha. Každý prvek má svůj obraz v mapě a je souřadnicově připojen.

Součástí dodávky je také vyhotovení režimu údržby, který bude vypracován ve spolupráci se zadavatelem.

Cena za zpracování 1 ha nového pasportu zeleně je 5 500 Kč bez DPH.

Cena za aktualizaci 1 ha je 4 800 Kč bez DPH

<u>Popis</u>	<u>JC</u>	<u>množství</u>	<u>Cena bez DPH</u>	<u>DPH</u>	<u>Cena včetně DPH</u>
Aktualizace hodnocení stromů	110 Kč	940	103 400 Kč	21 714 Kč	125 114 Kč
Nový pasport zeleně	5 500 Kč	2,6	14 300 Kč	3 003 Kč	17 303 Kč
Aktualizace pasportu zeleně	4 800 Kč	5,8	27 840 Kč	5 846 Kč	33 686 Kč
Celkem			145 540 Kč	30 563 Kč	176 103 Kč





Portál www.stromypodkontrolou.cz

Kromě vlastní reprezentace dat o stromech pro veřejnost umožňuje tento portál řadu funkcí, které jsou nutné pro jejich racionální kontrolu a plánování péče o ně:

- Portál nabízí vlastníkům dat postup provádění potřebných zásahů vč. možnosti jejich odsouhlasení a evidence
- Umožňuje evidenci bezpečnostních vazeb - spolu s automatickým upozorňováním na nutnost jejich revizí a reinstalací
- Umožňuje průběžnou evidenci stromů nově vysazených spolu s automatickým upozorňováním na nutnost provádění výchovných řezů
- Generuje formulář Žádosti o pokácení dřevin rostoucích mimo les dle zák. č. 114/1992 Sb. a vyhl. č. 189/2013 Sb. v platném znění.
- Umožňuje evidovat a sledovat průběh správního řízení o povolení kácení dřevin v mimolesním prostředí dle zák. č. 500/2004 Sb.
- Umožňuje oceňování hodnoty stromů dle aktualizované metodiky AOPK včetně následných kompenzačních opatření
- Umožňuje vytipovat nutnost kontrol jednotlivých ploch a vést o těchto kontrolách přehlednou agendu.
- Umožňuje sofistikovaný způsob optimalizace zásahů v souvislosti s limitovanými zdroji, využitelnými pro tuto oblast.

Věřím, že Vás naše cenová nabídka zaujme a těším se na spolupráci.

S pozdravem a přáním příjemného dne

vedoucí obchodního oddělení



