

Előterjesztés

Szekszárd Megyei Jogú Város Önkormányzata Közgyűlése Gazdasági és Pénzügyi Bizottsága
részére

Tárgy: Koros fák vizsgálata

Tisztelt Bizottság!

A 182/2012.(VI.12.) GPB számú határozatában a Bizottság felkérte a Polgármesteri Hivatalt, hogy tegyen javaslatot arra, miként lehetne hatékonyabban elvégezni a város fakivágási munkáit. Első körben a koros, veszélyes fák vizsgálatára teszünk javaslatot az alábbiak szerint:

Szekszárd város területén lévő faállományt tekintve, a korona és törzs állapotát helyszíni szemrevételezéssel vizsgálva megállapítható, hogy szerencsés a helyzet, mert viszonylag sok korosnak mondható, többnyire egészséges, vagy kis esztétikai hibával bíró fa található.

Az évek folyamán elvégzett koronaalakító, vagy beteg illetve viharkár következtében elkövetett gallyazásokkal ezt az állapotot célszerű lenne megőrizni. Elvárható azonban, hogy a szemrevételezéssel nem megállapítható, veszélyt jelentő törzsállapotból ne alakuljon ki közterületen veszélyt jelentő szituáció. Ez azért is elvárható, mert vis maior események következtében fentiekől függetlenül is okozhatnak egészséges fák is balesetet.

A Polgármesteri Hivatalhoz benyújtott fakivágási kérelmek kapcsán is csak arra lehet hagyatkozni az elbírálás során, a helyszíni szemrevételezéskor mi állapítható meg a fa állapotáról, mely az ügyfél szempontjából nem feltétlen meggyőző vizsgálódás. Ugyanígy a gallyazásra, fakivágásra „ítélt” fa körüli parkfenntartói munkák okozta lakossági felháborodások esetén is sikertelen általában a lakosság meggyőzése, mivel a legmeggyőzőbb, azaz kézzelfogható bizonyíték nincs birtokunkban.

A koros fák vizsgálatára alkalmazható eszköz a FAKOPP 3D akusztikus favizsgáló műszer magyar mérnök, dr. Dívós Ferenc találmánya. Ez az eszköz élő fákban üreg és rejtett korhadások feltárására alkalmas a vizsgált sík keresztmetszetében, a hangsebesség térkép kirajzolásával. A Dr. Dívós Ferenc által kifejlesztett eszközt a FAKOPP Enterprise Kutató-fejlesztő és Kereskedelmi Bt. forgalmazza, és az alábbi ajánlatot küldte árajánlatkérésünkre:

- 8 csatornás **FAKOPP 3D akusztikus favizsgáló készülék:** 985.000 Ft
vám tarifaszám: 9027-80-17

8 db érzékelő, 4 db kettős erősítő, csatlakozó kábel, kijelző egység,
USB-soros átalakító kábel, BlueTooth, kalapács, mérőszalag, Peli táska.

Opciók

- ASUS EEE PC 1101HA (Windows 7 operációs rendszer) számítógép: 94.000 Ft

Saját számítógépüket is használhatjuk, ha Windows op. rendszert használunk,
az akkumulátor elegendően hosszú ideig szolgál és a kijelző terepen is jól látható

- 100 cm-es faátló, Waldmeister típus 27.500 Ft

- 2 csatorna bővítés **FAKOPP 3D akusztikus favizsgáló készülékhez** 225.000 Ft

2 db érzékelő, 1 db kettős erősítő, csatlakozó kábel

Bővítési lehetőség akár 32 csatornáig

Mindösszesen:

1.331.500 Ft + Áfa

Igazgatóságunk megkeresett olyan vállalkozásokat, akik ezzel az eszközzel végeznek vizsgálatokat. Az árajánlatokat értékelve a Jakab – Vital Kft ajánlata volt a legkedvezőbb, ajánlatuk szerint nettó 2.500.- - 3.500.-Ft/fa, mely nem tartalmazza a kiszállás (75.-Ft/km) és a vizsgálat idején, a Szekszárdon tartózkodás (napi 50 fa vizsgálatának elvégzését tartják reálisnak) költségét. Az ajánlatokat értékelve figyelembe kell venni, hogy a gesztenye és platánfákat minimum vizsgálni kellene, ez csak a fasorokban több mint 450 db koros fát jelent és akkor még nem számoltunk a lakótelepi fákkal, valamint utcai sorfákkal. Az eseti vizsgálódás 1-1 fa esetében történő megrendelése fajlagosan nagyon drága lehet. **Favizsgálat a 45 db fára vonatkozóan 1.350.000.-Ft + Áfa, valamint a szállás és kiszállás költsége.**

Mivel a műszerhez garancián túl szakmai támogatást nyújt a fejlesztő, Igazgatóságunk javasolja a műszer vásárlását és azzal a fák vizsgálatának megkezdését, elsősorban a szemrevételezéssel is veszélyesnek tartott fákra vonatkozóan.

Szekszárd, 2012. szeptember 20.

Márcz László
igazgatóságvezető

HATÁROZATI JAVASLAT

Szekszárd Megyei Jogú Város Önkormányzata Közgyűlésének Gazdasági és Pénzügyi Bizottsága felkéri a Polgármesteri Hivatal Városüzemeltetési és –fejlesztési Igazgatóságát, hogy a FAKOPP Enterprise Kutató-fejlesztő és Kereskedelmi Bt-el vegye fel a kapcsolatot a FAKOPP 3D akusztikus favizsgáló műszer megvásárlására, valamint annak használatára történő betanítására a város területén lévő koros fák vizsgálatára.

Határidő: azonnal

Felelős: Márcz László igazgatóságvezető