

Előterjesztés Szarvas Város Önkormányzata Képviselő-testületének 2023. június 22-i ülésére

Tárgy: Trafibox beszerzése és telepítési helyszínének kijelölése

Tisztelt Képviselő-testület!

A Békés Vármegyei Rendőr-Főkapitányság tájékoztatta önkormányzatunkat arról, hogy a lakosság közlekedésbiztonság érzetének javítása érdekében lehetőségünk van az utak mentén a rendőrség által használt sebességmérő tárolására fixen elhelyezhető doboz (Trafibox) beszerzésére és telepítésére. Az elmúlt évben az Országos Rendőr-Főkapitányság 10 db trafiboxot gyártatott le és adott át az ország különböző pontjain az önkormányzatok részére telepítésre. Az önkormányzatokat a telepítés és a későbbi üzemeltetés költsége terhelte. Ilyen módon Békéscsabán 2 db trafibox került kihelyezésre, Gyulán pedig hamarosan 1 db fogja növelni a sebességméréssel érintett területek számát. Jelenleg az Országos Rendőr-Főkapitányság engedélyének birtokában az önkormányzat csak saját költségén szerezheti be a trafiboxot azzal a feltétellel, hogy azt együttműködési megállapodás keretében átadja a Békés Vármegyei Rendőr-Főkapitányságnak. A rendőrség által használt sebességmérő berendezések tárolásához szükséges műszaki paramétereknek és minőségi követelményeknek kizárólag a metALCOM Zrt. (1107 Budapest, Fogadó u. 4.) által gyártott trafiboxok felelnek meg. A cégtől kért árajánlat szerint a trafibox ára: 2.500.000,- Ft + Áfa, amely telepítési költsége helyszíntől függően nagyságrendileg 3.000.000,- Ft. Ehhez társul még az éves üzemeltetési díj: 400.000-450.000,- Ft + Áfa összegben. A trafibox telepítési és üzemeltetési feladatai más kivitelezővel is elvégeztethetők. Békéscsaba Város Önkormányzata egy helyi vállalkozót bízott meg, amely lényegesen kedvezőbb áron valósította meg telepítést, mint a metALCOM Zrt. A trafibox kihelyezése az adott helyszínre fix betonalapzatba történik, villamos betáp kiépítésével. A helyszínekijelölés szempontjait a mellékelt árajánlat tartalmazza, továbbá szakmai szempontból egyeztetés történt a Szarvasi Rendőrkapitánysággal, a Szarvasi Polgárőr Egyesülettel és az Ügyrendi, Közbeszerzési, Turisztikai és Környezetvédelmi Bizottság Elnökével. Tekintettel arra, hogy a trafibox megrongálása esetén annak javítási költsége az önkormányzatot terheli, célszerű lenne telepítési helyszíneként térfigyelő kamera által megfigyelt területet kijelölni.

Telepítési helyszínnek javasoljuk az alábbi helyeken működő térfigyelő kamerák 20 m távolságon belüli környezetét:

1. Benka Gy.- Béke utca kereszteződés (GPS koordináták- É: 46.872610, K: 20.559530)
2. Benka - Dózsa utca kereszteződés (GPS koordináták- É: 46.871430, K: 20.564270)
3. Jókai - Dr. Melich utca kereszteződése (GPS koordináták- É: 46.857380, K: 20.562790)
4. Vasút - Béke utca kereszteződésében lévő társasház homlokzata
(GPS koordináták- É: 46.863690, K: 20.553880)
5. Vasút utca vége (Vasútállomás homlokzata).

A Békés Vármegyei Rendőr-főkapitányság nem tartja kizártnak, hogy az idén további trafiboxok kerülnek az önkormányzatok részére ingyenesen kiosztásra, illetve a költségvetésünkben nincs pénzügyi forrás annak beszerzésére és telepítésére.

Ezen tények ismeretében javasoljuk, hogy a képviselő-testület tegyen szándéknyilatkozatot arra vonatkozóan, hogy 1 db trafiboxot kíván telepíteni.

Kérjük a Tisztelt Képviselő-testületet az előterjesztés megtárgyalására és a határozati javaslat elfogadására.

Határozati javaslat

Szarvas Város Önkormányzatának Képviselő-testülete úgy dönt, hogy a Szarvasi Rendőrkapitánysággal a telepítési helyszín kapcsán folytatott egyeztetést követően szándéknyilatkozatot nyújt be a Békés Vármegyei Rendőr-Főkapitánysághoz, mely szerint 1 db trafiboxot kíván telepíteni.

Felhatalmazza a polgármestert és a címzetes főjegyzőt a szükséges intézkedések megtételére.

Határidő: 2023. június 30.

Felelős: Babák Mihály polgármester

Dr. Melis János címzetes főjegyző

Aródi Éva önt. vez.

Pénzügyi forrás: A 2023. évi költségvetésben nem áll rendelkezésre.

Szarvas, 2023. június 19.


Dr. Melis János
címetes főjegyző

Az előterjesztést készítette: Aszódi Éva szervezési osztályvezető



TESTÜLET ELÉ TERJESZTHETŐ!



2023 JÚN 19.





BÉKÉS VÁRMEGYEI RENDŐR-FŐKAPITÁNYSÁG

Tárgy: Trafibox és vhKKEP beszerzésével
kapcsolatos információk
Hiv.szám: -
Üi.: Csépai Ingrid r. alezredes
Tel.: 66/523-700, 33/20-68.

**Babák Mihály Polgármester úrnak,
Szarvas Város
Polgármestere**

Szarvas

Tisztelt Polgármester Úr!

Az utóbbi időben országosan – jellemzően a települési önkormányzatok – részéről megnövekedett az utak mentén fixen elhelyezhető doboz (a továbbiakban: Trafibox) telepítésére, valamint sebességmérő berendezések (a továbbiakban: vhKKEP) beszerzésével kapcsolatos igény.

Amennyiben az önkormányzat részéről Trafibox, vagy vhKKEP beszerzésére vonatkozóan igény merülne fel azt a Békés Vármegyei Rendőr-főkapitányság részére kell eljuttatni. Az országos engedélyezést követően az eszköz(öke)t az önkormányzat saját költségén szerezheti be azzal a feltétellel, hogy azt haszonkölcsön-szerződés keretében átadja a rendőr-főkapitányság részére. A haszonkölcsön-szerződés feltételeiről előzetes egyeztetés szükséges, és a megvásárolni szándékozó berendezésekről írásos szándéknyilatkozatot kell benyújtaniuk.

Az önkormányzat által megvásárolt vhKKEP csökkentett tartalmú eszközcsomag – ami nem tartalmazza többek között a tripod állványt, autós állványt, mindkét akkumulátort –, ezért a vhKKEP felhasználási lehetőségei csökkenhetnek

Kérem Polgármester Urat, hogy amennyiben a fent említett eszköz beszerzésére igény merülne fel az önkormányzat részéről, azt a fentiek figyelembe vételével szíveskedjen megtenni.

Békéscsaba, időbélyegző szerint

Tisztelettel:

**Vörös Ferenc r. ezredes
rendőrségi főtanácsos
vármegyei rendőrfőkapitány**

Cím: 5600 Békéscsaba, Bartók Béla út 1-3.; 5601 Békéscsaba, Pf. 124
Telefon: +36 (66) 444-314, (33) 24-05;
E-mail: bekesmrfk@bekes.police.hu KÉR azonosító: ORFK BEKES

ZÁRADÉK

A dokumentum elektronikus aláírással hitelesített



Tisztelt Aszódi Éva!

Kérésének megfelelően küldjük a trafibox ismertető anyagát.



Két részből áll a trafibox telepítése:

1. az eszköz, azaz a trafibox (amibe a mérőt helyezik el)

Az eszköz ára: 2.500.000,-Ft+Áfa, opciós tételként választható zárvédelem 450.000,-Ft, valamint igény szerint szállítási költség!

2. telepítés

1db trafibox telepítési költsége ugyan helyszíntől függő, de az eddigi tapasztalat alapján a ráfordítás nagyságrendileg 3 M Ft + Áfa összeggel kalkulálható, amelyet alább részletezünk:

Tervezés, közmüegyeztetés, engedélyeztetés	kb. 600.000 Ft + Áfa
Építőmesterei kivitelezés	kb. 900.000 Ft + Áfa
Villamos betáp kivitelezés, áramszolgáltató ügyintézésel, fogyasztásmérő szekrénnel	kb. 1.500.000 Ft + Áfa
Eves üzemeltetési díj amennyiben metALCOM végzi	400.000-450.000 Ft+ Áfa

Vállalási határidő: 180 nap

A helyszínekjelölés szempontjai:

- közlekedésbiztonsági indokoltság
- 2x1,5m-es szabad terület az út szélétől 1,5-2 m-re, amelyről területről szabad kilátás nyílik mindkét irányba
- az eszköz bármely pozícióba forgatva nem lóghat be a járda vagy az úttest síkjába
- az eszköz szabad kilátását ne zavarják növények, parkoló autók stb.
- a területen, lehetőleg az út telepítési oldalán rendelkezésre álljon közcélú kifesztésű hálózat, lég-, vagy földkábeles, 5-20 m-es körzetben
- a kijelölt terület lehetőség szerint egyéb földalatti közműtől kellő 1,5-2 m-es távolságra essen.
- stb.

A Trafibox üzemeltetését a metALCOM Zrt. és a megrendelő is elvégezheti. Mellékelten küldjük az üzemeltetési utasítást.

A hely kijelölésében, amennyiben igénylik, szakmai támogatást tudunk nyújtani. Ezzel kapcsolatban Mellik László és én is tudok segíteni Önöknek. Trafibox telepítésre vonatkozó kötelező érvényű ajánlatot a helyszíni bejárás és a pontos helyszín kijelölése után tudunk adni.

Kérdés esetén keressen bizalommal.

Üdvözlettel:

Sánta Lajos
Projektmenedzser

IJR üzemeltetés

Mobil: +36 30 106 29 06

E-mai: lajos.santa@metalconmzrt.hu

METALCOM GROUP
FUTURE TECHNOLOGIES

metALCOM Zrt.

1107 Budapest, Fogadó u. 4.

www.metalconmzrt.hu

Üzemeltetési utasítás:

A trafipax berendezés telepítése előtt a TrafiBox szekrény főkapcsolóját ki kell kapcsolni, a telepítés és beállítás után a szekrény feszültség alá helyezhető.

Minden telepítés előtt a TrafiBox szekrény AC elosztósávján található áram-védőkapcsolót a tesztgombbal 3x működtetni szükséges.

Amennyiben az áram-védőkapcsoló nem old le a sebességmérő eszközt tilos üzemeltetni, ebben az esetben a főkapcsolót ki kell kapcsolni és a hibát szakképzett személy bevonásával kell elhárítani. A hiba elhárítása után az eszköz újra használható!

Karbantartási utasítás

Fél évente:

- a rendszerben telepített áram-védőkapcsolók szakember által történő ellenőrzése szemrevételezéssel és próbagombbal.

Évente:

- a rendszerben telepített áram-védőkapcsolók szakember által történő ellenőrzése szemrevételezéssel, próbagombbal és műszerrel!

- a kapcsolók kismegszakítók működési ellenőrzése, a kötések ellenőrzése, utánhúzása

- a villamos szerkezetek tisztítása portalanítása

3 évente:

- a villamos berendezés jogszabály szerinti villamos biztonságtechnikai ellenőrzése

Karbantartási ütemterv

Tétel	Karbantartás rövid leírása	Karbantartás jellege	Karbantartási csoport	Gyakoriság
1	Biztonsági üveg külső-belső tisztítása, épségének ellenőrzése – alkoholos üvegtisztítóval	Takarítás	Gépészet	3 havonta
2	Páramentesítő ventilátorok ellenőrzése – termosztáttal	Ellenőrzés	Elektromos	6 havonta
3	Páramentesítő ellenállások ellenőrzése – termosztáttal	Ellenőrzés	Elektromos	6 havonta
4	Szellőző ventilátorok ellenőrzése - termosztáttal	Ellenőrzés	Elektromos	6 havonta
5	Ventilátorok cseréje (4db)	Csere	Elektromos	3 évenként vagy szükség esetén
6	Szintállító csavarok mechanikai ellenőrzése, kenése száraz teflon spray-vel	Ellenőrzés, Zsírzás	Mechanika	6 havonta
7	Rögzítő bilincs/kengyel mechanika/funkció ellenőrzése, kenése zsírral szükség esetén	Ellenőrzés, Zsírzás	Gépészet	6 havonta
8	Rögzítő bilincs/kengyel cseréje	Csere	Gépészet	36 havonta vagy szükség esetén
9	Függőleges tengely zsírozása	Zsírzás	Gépészet	12 havonta vagy szükség esetén
10	Szűrőbetétek cseréje (G2/8mm-es V1100 porszűrőbetét) (paplanszűrő)	Csere	Gépészet	6 havonta

Tétel	Karbantartás rövid leírása	Karbantartás jellege	Karbantartási csoport	Gyakoriság
11	Zárbetétek ellenőrzése, szükség esetén kenése zárolajzó spray-vel	Ellenőrzés, Zsírzás	Gépészet	6 havonta
12	Szűrőrácok tisztítása (ventilátor és beszívó oldalon)	Tisztítás	Gépészet	6 havonta
13	Nedvesség leeresztő lyukak tisztítása (ajtó, szekrény alja, árnyékoló alja)	Tisztítás	Gépészet	6 havonta
14	Szekrény belső terének takarítása	Tisztítás	Gépészet	6 havonta
15	Ablak üveg pára és víztaszító bevonatának újra kezelése	Tisztítás	Gépészet	6 havonta
16	Távfelügyelet funkcióinak ellenőrzése	Ellenőrzés	Elektronika	6 havonta
17	Távfelügyelet akkumulátorának cseréje	Csere	Elektronika	6 havonta
18	Spirálkábel sértetlenségének ellenőrzése	Ellenőrzés	Elektromos	6 havonta
19	Spirálkábel cseréje	Csere	Elektromos	36 havonta vagy szükség esetén
20	Főkapcsoló ellenőrzése	Ellenőrzés	Elektromos	6 havonta
21	Túlfeszültség levezető ellenőrzése	Ellenőrzés	Elektromos	6 havonta
22	Keresztmetszet váltóban túlfeszültség levezető ellenőrzése	Ellenőrzés	Elektromos	6 havonta
23	Szekrény földelés ellenőrzése (rozsdamentes szalag és szonda)	Ellenőrzés	Elektromos	6 havonta
24	A rendszerben telepített áram-védőkapcsolók szakember által történő ellenőrzése szemrevételezéssel és próbagombbal (beépített elosztóban, keresztmetszet váltóban).	Ellenőrzés	Elektromos	6 havonta
25	A rendszerben telepített áram-védőkapcsolók szakember által történő ellenőrzése szemrevételezéssel, próbagombbal és műszerrel (beépített elosztóban, keresztmetszet váltóban!)	Ellenőrzés	Elektromos	12 havonta
26	A villamos szerkezetek tisztítása portalanítása	Ellenőrzés	Elektromos	12 havonta
27	A kapcsolók kismegszakítók működési ellenőrzése, a kötések ellenőrzése, után húzása	Ellenőrzés	Elektromos	12 havonta
28	A villamos berendezés jogszabály szerinti villamos biztonságtechnikai ellenőrzése	Mérés, Ellenőrzés	Elektromos	36 havonta