E L Ő T E R J E S Z T É S

Zirc Városi Önkormányzat Képviselő-testülete

2024. április 17-i ülésére

Tárgy: TrafiBox telepítés lehetősége

Előadó: Ottó Péter polgármester

Előterjesztés tartalma: határozati javaslat

Szavazás módja: egyszerű többség

Előterjesztés elkészítésében részt vett: Városüzemeltetési Osztály

Az előterjesztés előkészítésében közreműködnek: Pénzügyi Ellenőrző és Gazdasági Bizottság

Láttam:

Viziné dr. Horváth Judit
jegyző

Tisztelt Képviselő-testület!

A Veszprém Vármegyei Rendőr-főkapitányság balesetmegelőzési feladatainak ellátása során különösen nagy figyelmet fordít a vezető baleseti okokra, igy kiemelten a gyorshajtásra, mely minden évben sajnálatos módon a legtöbb baleset előidéző oka.
A gyorshajtás visszaszorítására az egyik leghatékonyabb eszközük a rendszeres sebességellenőrzés, ezen belül is kiemelt jelentőséggel bír az utak mentén fixen elhelyezhető sebességmérő doboz, melyben a sebességmérő eszközt felügyelet nélkül is biztonságosan lehet alkalmazni.
Az eddigi tapasztalataik alapján, a Trafiboxal ellátott útszakaszokon jelentős mértékben csökkent a megengedett legnagyobb sebességet túllépők száma, ezzel is növelve a közlekedésbiztonságot az adott útszakaszon, illetve településen.
A Trafibox kiépítésének és üzemeltetésének költsége az Önkormányzatokat terheli.
A Trafibox-ot kizárólagosan a metALCOM Zrt.-től lehet beszerezni. Egy darab beszerzésére kértünk indikatív ajánlatot, mely az előterjesztés 1. melléklete. A Trafibox ára bruttó 2 938 177,- Ft.

A TrafiBox telepítési költségei, a szállító vállalkozás eddigi telepítési tapasztalatunk alapján, nagyságrendileg kb. 3 M Ft + Áfa összeggel kalkulálható.

Az alábbi tételekből áll:

Tervezés, közműegyeztetés, engedélyeztetés	kb. 600.000 Ft + Áfa
Építőmesteri kivitelezés	kb. 900.000 Ft + Áfa
Villamos betáp kivitelezés, áramszolgáltatói ügyintézéssel, fogyasztásmérő szekrénnyel	kb. 1.500.000 Ft + Áfa
Éves üzemeltetési díj amennyiben metALCOM végzi	400.000-450.000 Ft+ Áfa

A helyszínkijelölés 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 kisfeszültségű 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.

TrafiBox telepítésre vonatkozó ajánlatot a helyszíni bejárás és a pontos helyszín kijelölése után tudnak adni.

Telepítést követően a trafipaxot külön megállapodás alapján a rendőrség üzemeltetné.

A Veszprémi Rendőrkapitányság Közlekedésrendészeti Osztálya a TrafiBox felállítási helyszínének kiválasztása érdekében megvizsgálta a lehetséges telepítési helyeknél áthaladó járművek sebesség-

adatait (2. melléklet). Az összesítő táblázat adataiból megállapítható, hogy a legtöbb sebességtúllépés a 10-14 óra és a 14-18 óra között időszakra tehető.
Ezekben az időszakokban az áthaladó járművek 5-10%-a lépte át a megengedett sebességhatárt, azonban Zirc-Kardosrét esetében ez a szám 10% feletti tekintettel arra, hogy ez egy rövid lakott területen belüli útszakasza a 82-es számú főútnak.
Az adatok elemzése alapján mindhárom helyszín alkalmas lehet a Trafibox felállítására.

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet az előterjesztés megtárgyalására és a döntés meghozatalára.

Zirc, 2024. április 11.

Ottó Péter
polgármester

Határozati javaslatok

A)

Zirc Városi Önkormányzat Képviselő-testületének
…/2024. (.....) határozata

TrafiBox telepítés lehetősége tárgyában

1. Zirc Városi Önkormányzat Képviselő-testülete elhatározza, hogy Zirc, …. helyszínen TrafiBoxot telepít.

2. Zirc Városi Önkormányzat Képviselő-testülete felhatalmazza a polgármestert, hogy az 1. pontban megjelölt telepítési helyszínre vonatkozó árajánlat beszerzésére.

3. Zirc Városi Önkormányzat Képviselő-testülete utasítja a polgármestert, hogy a 2. pontban nevesített árajánlat beérkezését követően készítsen előterjesztést a Képviselő-testület részére.

Felelős: 1-3. pontok esetében: Ottó Péter polgármester
Határidő: 1. pont esetében: azonnal
2. pont esetében: azonnal, illetve folyamatos
3. pont esetében: az árajánlat beérkezését követő munkaterv szerinti képviselő-testületi ülés

B)

Zirc Városi Önkormányzat Képviselő-testületének
…/2024. (.....) határozata

TrafiBox telepítés lehetősége tárgyában

Zirc Városi Önkormányzat Képviselő-testülete úgy dönt, hogy egyelőre nem kíván Zirc városban TrafiBoxot telepíteni.

Felelős: Ottó Péter polgármester
Határidő: azonnal

metALCOM Távközlési és Rendszerintegrációs Zrt.
Központi iroda: 1107 Budapest, Fogadó u. 4.
Iroda: 6600 Szentes, Vásárhelyi út 173. Pf.: 307
Fax: +36 63 400 069
e-mail: metalcom@metalcomzrt.eu

Indikatív ajánlat

Zirci Közös Önkormányzati Hivatal részére,

„Trafibox beszerzése”

tárgyában.



Ikt.: 240131-2/2024MC

Ajánlatadó: metALCOM Zrt.
Kapcsolattartó: Földházi Gyöngyi
Email: gyongyi.foldhazi@metalcomzrt.eu
Telefonszám: + 36 30 284 1422
Dátum: 2024. 01. 31.

metALCOM Távközlési és Rendszerintegrációs Zrt.
Központi iroda: 1107 Budapest, Fogadó u. 4.
Iroda: 6600 Szentes, Vásárhelyi út 173. Pf.: 307
Fax: +36 63 400 069
e-mail: metalcom@metalcomzrt.eu

Tartalomjegyzék

1. Műszaki feltételek 3
1.1. Feladat leírás 3
1.1. Teljesítés várható időpontja 3
2. Kereskedelmi feltételek 3
2.1. Indikatív ajánlati ár 3
2.2. Szállítási feltételek 4
2.3. Fizetési feltételek 4
2.4. Jótállás 4
2.5. Felelősségkorlátozás 4
2.6. Az Ajánlat tartalmára vonatkozó titoktartási és adatvédelemmel kapcsolatos kötelezettségek 4
2.7. Az ajánlat érvényessége 5
1. sz. melléklet: Céginformációk 6
2. sz. melléklet: Kizárólagossági nyilatkozat 7
3. sz. melléklet: Védjegyokirat 8
4. sz. melléklet: Telepített TrafiBox fotók 10
5. sz. melléklet: TrafiBox zárvédelem 11
6. sz. melléklet: Műtrafi tájékoztató 12

metALCOM Távközlési és Rendszerintegrációs Zrt.
Központi iroda: 1107 Budapest, Fogadó u. 4.
Iroda: 6600 Szentes,Vásárhelyi út 173. Pf.: 307
Fax: +36 63 400 069
e-mail: metalcom@metalcomzrt.eu

1. Műszaki feltételek

1.1. Feladat leírás

Zirci Közös Önkormányzati Hivatal 1db új Traffibox berendezés (VH KKEP befogadó kültéri kabinet) beszerzésére kért ajánlatot.

1.1. Teljesítés várható időpontja

Szállítási határidő: szerződéskötéstől számított 180 nap.

2. Kereskedelmi feltételek

2.1. Indikatív ajánlati ár

Megnevezés	db	egységár	Ajánlati ár
TrafiBox VH KKEP befogadó kültéri kabinet "*komfort*" típus (hűtés, fűtés, párátlanítás funkcióval)	1	2 200 000 Ft	2 200 000 Ft
TrafiBox alapvasalat	1	113 525 Ft	113 525 Ft
		Mindösszesen nettó	**2 313 525 Ft**
		áfa	**624 652 Ft**
		Mindösszesen bruttó	**2 938 177 Ft**

Opciós tételek

Megnevezés	km	egységár (Ft)	Ajánlati ár (Ft)
Szállítási díj (Szentes- Zirc - Szentes)	518	250	129 500 Ft

Megnevezés	db	egységár	Ajánlati ár
TrafiBox VH KKEP befogadó kültéri kabinet "*komfort + Safety*" típus "komfort" + vagyonvédelem funkcióval (szabotázs szenzorok, GSM riasztó, 1év GSM kártya előfizetés)	1	2 500 000 Ft	2 500 000 Ft
TrafiBox-hoz zárvédelem *(2db feletti megrendelés esetén mennyiségi kedvezményt biztosítunk a termék egységárából.)*	1	497 005 Ft	497 005 Ft
Műtraffipax (LED táp csatlakozóval, 20000mAh PowerBankkal) *(2db feletti megrendelés esetén mennyiségi kedvezményt biztosítunk a termék egységárából.)*	1	157 254 Ft	157 254 Ft

Az ajánlati ár(ak) nem tartalmazzák az ÁFA-t!

metALCOM Távközlési és Rendszerintegrációs Zrt.
Központi iroda: 1107 Budapest, Fogadó u. 4.
Iroda: 6600 Szentes, Vásárhelyi út 173. Pf.: 307
Fax: +36 63 400 069
e-mail: metalcom@metalcomzrt.eu

2.2. Szállítási feltételek

Az eszköz átvétele megoldható az Ajánlatadó szentesi telephelyén (6600 Szentes, Vásárhelyi út 173.) vagy Ajánlatadó által a telepítési helyszínre szállítva. (*Amennyiben az eszköz telepítését metALCOM cégcsoporthoz tartozó természetes vagy jogi személy végzi, úgy a szállítási költség és a TrafiBox alapvasalat ára a telepítés során a vállalkozási szerződés keretében kerül elszámolásra.*)

2.3. Fizetési feltételek

Az átadás- átvételi jegyzőkönyv mindkét fél általi aláírást követően az Ajánlatadó jogosult a számla kiállítására. Az Ajánlatkérő köteles fizetési kötelezettségének a számla kiállításától számított 30 napon belül eleget tenni az Ajánlatadó 11600006-00000000-78435025 (HUF) bankszámlájára történő átutalással.

Amennyiben az Ajánlatkérő fizetési kötelezettségét ezen határidőn túl teljesíti, a Ptk. 6:155. § (1) szerinti késedelmi kamatot köteles Ajánlattevőnek megfizetni.

2.4. Jótállás

Az ajánlatban szereplő munkákra az átadás-átvételtől számított 1 év jótállás vonatkozik.

A jótállás vállalásának feltétele, hogy a TrafiBox telepítését csak a metALCOM, vagy a metALCOM cégcsoporthoz tartozó természetes vagy jogi személy végezheti.
A szakszerű telepítés igazolásának módja: a telepítés körülményeit és a mért paramétereket átadás-átvételi jegyzőkönyvben kell rögzítenie a telepítést végző feljogosított természetes vagy jogi személynek. Az átadás-átvételi jegyzőkönyvben a TrafiBox szériaszámát (gyáriszám) is szükséges feltüntetni.

A jótállás nem terjed ki elemi csapás, szándékos rongálás, emberi mulasztás, illetéktelen beavatkozás, illetve más, a szakszerűtlen működtetésből, beavatkozásból bekövetkezett károk helyreállítására.

2.5. Felelősségkorlátozás

A metALCOM bármely jogcímen felmerülhető és összegzett felelőssége kizárólag az Ajánlatkérő által igazolt, tényleges és közvetlen, az Ajánlattevő által nem vitatott károkra terjed ki. Az Ajánlatadó felelősségének határa a vállalkozói díj.

2.6. Az Ajánlat tartalmára vonatkozó titoktartási és adatvédelemmel kapcsolatos kötelezettségek

Ajánlattevő tájékoztatja az Ajánlatkérőt, hogy jelen Ajánlatában szereplő adatok (műszaki tartalom, az ajánlathoz kapcsolódó ajánlati ár) üzleti titoknak minősülnek, azok kizárólag az Ajánlatkérő felhívására készültek.
Az üzleti titokra vonatkozó titoktartási kötelezettség teljes mértékű, mindenre kiterjedő és időben korlátlan. A titoktartás alól kivételt képez az az eset, amikor Ajánlatkérő a vonatkozó jogszabályban előírt kötelezettségének teljesítése érdekében hozza nyilvánosságra a fenti adatok valamelyikét.
Ajánlattevő továbbá tájékoztatja Ajánlatkérőt, hogy az Ajánlatában szereplő személyes adatokra vonatkozóan szükséges betartani a hatályos magyar és európai uniós adatvédelmi szabályokat, ideértve különösen, de nem kizárólagosan az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról szóló 2011. évi CXII. törvény („Infotv.”), valamint a természetes személyeknek a személyes adatok kezelése tekintetében történő védelméről és az ilyen adatok szabad áramlásáról, valamint a 95/46/EK rendelet hatályon kívül

metALCOM Távközlési és Rendszerintegrációs Zrt.
Központi iroda: 1107 Budapest, Fogadó u. 4.
Iroda: 6600 Szentes, Vásárhelyi út 173. Pf.: 307
Fax: +36 63 400 069
e-mail: metalcom@metalcomzrt.eu

helyezéséről szóló Európai Parlament és a Tanács (EU) 2016/679. számú rendelet („GDPR”) rendelkezéseit.

2.7. Az ajánlat érvényessége

Jelen ajánlat az ajánlat dátumától számított 60 napig érvényes.

Keltezés: Budapest, 2024. 01. 31.

Üdvözlettel:

metALCOM Zrt. 22
1107 Budapest, Fogadó u. 4.
Adószám: 25422359-2-42
Cégjegyzékszám: 01-10-048675

Varga-Berta Dávid Projekt Igazgató	Csárdás Attila Távközlés Vezető

Felhívjuk Ajánlatkérő/Vevő/Megrendelő figyelmét a megkötendő szerződés visszterhes jellege mellett a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLIII. törvény (Kbt.) személyi és tárgyi hatály feltételeinek fennállása, valamint az egyes beszerzési tárgyak esetében alkalmazandó értékhatárok tekintetében a Kbt. hatálya alá tartozásnak saját hatáskörben történő vizsgálatára.

metALCOM Távközlési és Rendszerintegrációs Zrt.
Központi iroda: 1107 Budapest, Fogadó u. 4.
Iroda: 6600 Szentes, Vásárhelyi út 173. Pf.: 307
Fax: +36 63 400 069
e-mail: metalcom@metalcomzrt.eu

1. sz. melléklet: Céginformációk

Ajánlattevő pontos neve:

metALCOM Távközlési és Rendszerintegrációs Zrt.
Rövidített cégnév: metALCOM Zrt.

Székhely: 1107 Budapest, Fogadó utca 4

Cégjegyzékszám: 01-10-048675
Adószáma: 25422359-2-42
D&B D-U-N-S® száma: 40-162-2490
A cég statisztikai számjele 25422359-3320-114-01
CSMKIK nyilvántartási szám: 15A21435
Kötelező szakmai felelősségbiztosítás: Colonnade Insurance, kötvényszám: 2004/21493

Számlavezető pénzintézet: Erste Bank
Bankszámlaszám: HU5811600006-00000000-78435025 (HUF)

Cégjegyzésre jogosult személy(ek): Varga-Berta Dávid és Csárdás Attila

Képviseletre jogosult személy:

Név: Csárdás Attila
Telefonszám: +36 30 682 4820
E-mail cím: attila.csardas@metalcomzrt.eu

és

Név: Varga-Berta Dávid
Telefonszám: +36 20 539 9322
E-mail cím: david.vargaberta@metalcomzrt.eu

Műszaki kapcsolattartó:
Név: Mellik László
Telefonszám: +36 30 228 6891
E-mail cím: Laszlo.Mellik@metalcomzrt.eu

2. sz. melléklet: Kizárólagossági nyilatkozat

METALCOM GROUP FUTURE TECHNOLOGIES
metALCOM Távközlési és Rendszerintegrációs Zrt.
Központi iroda: 1107 Budapest, Fogadó u. 4.
Iroda: 6600 Szentes,Vásárhelyi út 173. Pf.: 307
Fax: +36 63 400 069
e-mail: metalcom@metalcomzrt.eu

Kizárólagossági Nyilatkozat

Alulírott(ak) Varga-Berta Dávid és Csárdás Attila, mint a **metALCOM Távközlési és Rendszerintegrációs Zrt.** (cégjegyzékszám: 01-10-048675, adószám: 25422359-2-42) cégjegyzésre jogosult képviselői a változtatható helyzetű közúti ellenőrzést támogató (metALCOM fantázianevén: TrafiBox) kültéri rongálásálló kabinet tekintetében a következő nyilatkozatot tesszük:

- Kijelentjük, hogy a TrafiBox kabinetet csak és kizárólag Társaságunk fejleszti és gyártja.

- Kijelentjük továbbá, hogy Társaságunk az üzleti céljaink, illetve a rendszer megbízható működése érdekében az ehhez szükséges jogosítványt még részleteiben sem adta ki semmilyen más természetes vagy jogi személynek.

- Kijelentjük, hogy mivel a TrafiBox kabinet gyártmánytervét nem osztottuk meg más természetes vagy jogi személlyel, így a tervet védi a szellemi alkotások törvényi oltalma (különösen, de nem kizárólagosan: fejlesztés, tovább- és átdolgozás joga, azaz szerzői és vagyoni jogok együttesen a 1999. évi LXXVI. törvény vonatkozó rendelkezései alapján).

- Kijelentjük, hogy a TrafiBox kabinet fejlesztését, gyártását kizárólagos jogunk alapján látjuk el, üzleti céljaink, illetve a rendszer megbízható működése érdekében más természetes vagy jogi személy vagy felhasználó részére ezeket a tevékenységeket nem adtuk át.

- Kijelentjük, hogy a TrafiBox védjegybejegyzését a Szellemi Tulajdon Nemzeti Hivatala M2202989 /7 ügyiratszámon nyilvántartásba vette, 240 735 számon lajstromozta. A védjegybejelentés és az oltalmi idő kezdete 2022.11.15.

Kelt: Budapest 2024.01.11.

metALCOM Zrt. 22
1107 Budapest, Fogadó u. 4.
Adószám: 25422359-2-42
Cégjegyzékszám: 01-10-048675

Varga-Berta Dávid és Csárdás Attila

metALCOM Zrt. képviseletében

metALCOM Távközlési és Rendszerintegrációs Zrt.
Adószám: 25422359-2-42 | Cégjegyzékszám: 01-10-048675 | Bankszámlaszám: (HUF) ERSTE Bank Zrt. 11600006-00000000-78434725
Bankszámlaszám: (EUR) ERSTE Bank Zrt HU46-11600006-00000000-78434756 | BIC (SWIFT) GIBAHUHB
A Csongrád-Csanád Megyei Kereskedelmi és Iparkamara tagja

metalcomzrt.eu

metALCOM Távközlési és Rendszerintegrációs Zrt.
Központi iroda: 1107 Budapest, Fogadó u. 4.
Iroda: 6600 Szentes, Vásárhelyi út 173. Pf.: 307
Fax: +36 63 400 069
e-mail: metalcom@metalcomzrt.eu

3. sz. melléklet: Védjegyokirat

SZELLEMI TULAJDON NEMZETI HIVATALA

VÉDJEGYOKIRAT

A Szellemi Tulajdon Nemzeti Hivatala
az M 22 02989 ügyszámú védjegybejelentés tárgyát képező megjelölést

240 735

számon lajstromozta.

A védjegybejelentés napja és az oltalmi idő kezdete:

2022. november 15.

A védjegy jogosultja:
metALCOM Távközlési és Rendszerintegrációs Zrt., Budapest

Budapest, 2023. május 12.

Farkas Szabolcs
elnök

SZELLEMI TULAJDON NEMZETI HIVATALA * XIX *

metALCOM Távközlési és Rendszerintegrációs Zrt.
Központi iroda: 1107 Budapest, Fogadó u. 4.
Iroda: 6600 Szentes, Vásárhelyi út 173. Pf.: 307
Fax: +36 63 400 069
e-mail: metalcom@metalcomzrt.eu

SZELLEMI TULAJDON NEMZETI HIVATALA

VÉDJEGYLAJSTROM

A védjegy lajstromszáma: 240 735

Ügyszám: M 22 02989

Osztály: 9.

SZELLEMI TULAJDON NEMZETI HIVATALA * XIX *

A bejelentés napja: 2022. november 15.

A védjegy lajstromozásáról szóló határozat kelte: 2023. május 12.

A védjegy: */Ábrás/*

TrafiBox

A védjegyjogosult cégneve (neve), címe:
metALCOM Távközlési és Rendszerintegrációs Zrt., 1107 Budapest
Fogadó u. 4.

A képviselő neve, címe:
Pintz és Társai Kft., 1444 Budapest, Pf. 245

A fizetett díj összege: [redacted]

Árujegyzék (termékek és szolgáltatások jegyzéke):
9. osztály Sebességellenőrző berendezések járművekhez.

metALCOM Távközlési és Rendszerintegrációs Zrt.
Központi iroda: 1107 Budapest, Fogadó u. 4.
Iroda: 6600 Szentes, Vásárhelyi út 173. Pf.: 307
Fax: +36 63 400 069
e-mail: metalcom@metalcomzrt.eu

4. sz. melléklet: Telepített TrafiBox fotók









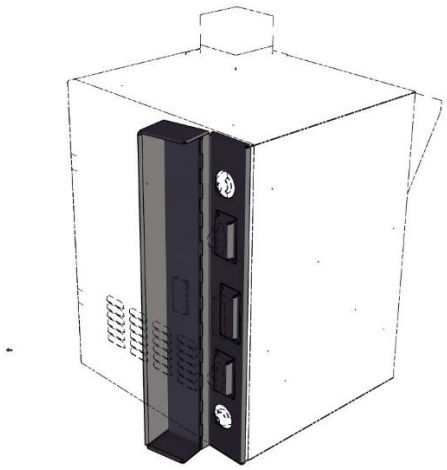
Trafibox kedvezmények:

- 3- 5 db közötti megrendelés esetén : *2%,*
- 5 -10 db közötti megrendelés esetén: *3%,*
- 10db fölötti megrendelés esetén: *5% kedvezményt adunk az eszköz egységárából.*

metALCOM Távközlési és Rendszerintegrációs Zrt.
Központi iroda: 1107 Budapest, Fogadó u. 4.
Iroda: 6600 Szentes, Vásárhelyi út 173. Pf.: 307
Fax: +36 63 400 069
e-mail: metalcom@metalcomzrt.eu

5. sz. melléklet: TrafiBox zárvédelem

A zárvédelem egy lemezburkolat elektromágneses rögzítéssel, a kulcsos zárat védi az esetleges szabotázstól. Nyitása speciális mágnessel történik, nyitás után szabadon hozzáférhető a kulcsos zárszerkezet.
Gyakorlati szerepe a szabotázsvédelem!







metALCOM Távközlési és Rendszerintegrációs Zrt.
Központi iroda: 1107 Budapest, Fogadó u. 4.
Iroda: 6600 Szentes, Vásárhelyi út 173. Pf.: 307
Fax: +36 63 400 069
e-mail: metalcom@metalcomzrt.eu

6. sz. melléklet: Műtrafi tájékoztató

Ez a termékünk gyakorlatilag egy műtraffipax. Célja, hogy a TrafiBox akkor se legyen üres, ha épen a rendőrség nem használja éles mérésre.
Az eszközünk kiküszöböli a TrafiBox azon tulajdonságát, hogy az eszközbe be lehet látni, ha nem folyik mérés. Laikusok által a mű vagy igazi traffipax megkülönböztethetetlen!









VESZPRÉMI RENDŐRKAPITÁNYSÁG
KÖZLEKEDÉSRENDÉSZETI OSZTÁLY

Tárgy: válasz
Ea: Bakler Zoltán r. alezredes
tel: 88/428-022/10-74

Tisztelt Polgármester Úr!

Tájékoztatom, hogy TrafiBox felállítási helyszínének kiválasztása érdekében megvizsgáltuk a lehetséges telepítési helyeknél áthaladó járművek sebességadatait.

Zirc, Köztársaság út		00-06 óra között	06-10 óra között	10-14 óra között	14-18 óra között	18-00 óra között
2023.12.16.	járművek száma	-	373	391	373	342
	sebesség túllépők száma	-	25	28	25	27
	legnagyobb sebesség	-	101	85	99	90
2023.12.17.	járművek száma	149	494	371	481	260
	sebesség túllépők száma	12	20	25	58	32
	legnagyobb sebesség	79	72	85	81	85
2023.12.18.	járművek száma	323	640	650	446	357
	sebesség túllépők száma	48	70	55	31	52
	legnagyobb sebesség	96	88	85	83	96
2023.12.19.	járművek száma	325	-	-	-	-
	sebesség túllépők száma	13	-	-	-	-
	legnagyobb sebesség	71	-	-	-	-

Cím: 8201 Veszprém Bajcsy-Zs.u.2. pf.:80
Telefon: (88) 428-022 mell:10-74
email: erkezteto.veszpremrk@veszprem.police.hu
Kér azonosító: ORFK VESZP VE

Zirc, Bakonybéli út		00-06 óra között	06-10 óra között	10-14 óra között	14-18 óra között	18-00 óra között
2023.11.28.	járművek száma	-	-	466	526	393
	sebesség túllépők száma	-	-	64	46	25
	legnagyobb sebesség	-	-	74	79	83
2023.11.29.	járművek száma	165	469	476	406	359
	sebesség túllépők száma	10	33	39	24	29
	legnagyobb sebesség	78	82	70	89	99
2023.11.30.	járművek száma	148	483	841	888	748
	sebesség túllépők száma	10	23	67	74	40
	legnagyobb sebesség	73	82	81	89	97
2023.12.01.	járművek száma	220	831	702	654	578
	sebesség túllépők száma	25	67	69	70	58
	legnagyobb sebesség	76	88	74	78	117
2023.12.02.	járművek száma	178	502	649	532	434
	sebesség túllépők száma	17	36	45	27	17
	legnagyobb sebesség	72	81	84	85	91
2023.12.03.	járművek száma	122	362	483	494	275
	sebesség túllépők száma	10	33	35	24	20
	legnagyobb sebesség	78	85	77	83	96

Zirc, Bakonybéli út		00-06 óra között	06-10 óra között	10-14 óra között	14-18 óra között	18-00 óra között
2023.12.04.	járművek száma	201	561	537	439	369
	sebesség túllépők száma	10	27	30	27	22
	legnagyobb sebesség	78	77	81	85	80
2023.12.05.	járművek száma	244	524	487	420	489
	sebesség túllépők száma	7	43	60	25	38
	legnagyobb sebesség	76	101	76	85	88
2023.12.06.	járművek száma	207	549	871	-	-
	sebesség túllépők száma	1	12	58	-	-
	legnagyobb sebesség	61	73	85	-	-

Zirc-Kardosrét		00-06 óra között	06-10 óra között	10-14 óra között	14-18 óra között	18-00 óra között
2024.01.04.	járművek száma	-	-	220	1124	608
	sebesség túllépők száma	-	-	26	136	95
	legnagyobb sebesség	-	-	88	98	96
2023.01.05.	járművek száma	190	1093	1315	1375	760
	sebesség túllépők száma	31	133	153	170	135
	legnagyobb sebesség	101	96	96	98	96
2023.01.06.	járművek száma	177	808	970	741	486
	sebesség túllépők száma	30	108	171	144	102
	legnagyobb sebesség	93	98	109	95	96

Zirc-Kardosrét		00-06 óra között	06-10 óra között	10-14 óra között	14-18 óra között	18-00 óra között
2024.01.07.	járművek száma	171	345	587	752	528
	sebesség túllépők száma	25	55	120	108	66
	legnagyobb sebesség	89	92	85	94	86
2023.01.08.	járművek száma	219	524	718	971	408
	sebesség túllépők száma	20	38	84	120	51
	legnagyobb sebesség	86	85	91	89	94
2023.01.09.	járművek száma	12	-	462	1154	580
	sebesség túllépők száma	1	-	56	141	83
	legnagyobb sebesség	85	-	103	102	92
2024.01.10.	járművek száma	-	356	1144	1213	610
	sebesség túllépők száma	-	42	139	132	75
	legnagyobb sebesség	-	88	93	95	94
2023.01.11.	járművek száma	300	1285	1074	1276	637
	sebesség túllépők száma	48	139	129	152	106
	legnagyobb sebesség	90	115	96	99	101
2023.01.12.	járművek száma	270	1250	1179	1388	868
	sebesség túllépők száma	43	138	143	163	143
	legnagyobb sebesség	96	105	97	99	118

Zirc-Kardosrét		00-06 óra között	06-10 óra között	10-14 óra között	14-18 óra között	18-00 óra között
2024.01.13.	járművek száma	149	1059	1618	1142	727
	sebesség túllépők száma	22	154	220	155	103
	legnagyobb sebesség	103	95	95	90	112
2023.01.14.	járművek száma	140	733	1430	1020	585
	sebesség túllépők száma	19	102	196	142	105
	legnagyobb sebesség	91	102	103	104	99
2023.01.15.	járművek száma	259	1248	1070	1090	509
	sebesség túllépők száma	32	129	140	131	93
	legnagyobb sebesség	87	110	99	92	124
2024.01.16.	járművek száma	214	1218	1155	1168	513
	sebesség túllépők száma	37	136	131	136	86
	legnagyobb sebesség	79	118	99	107	124
2023.01.17.	járművek száma	223	1351	1197	1166	535
	sebesség túllépők száma	34	141	140	134	79
	legnagyobb sebesség	90	103	87	94	106
2023.01.18.	járművek száma	195	1042	893	1151	664
	sebesség túllépők száma	38	150	146	131	74
	legnagyobb sebesség	94	93	104	96	97

Zirc-Kardosrét		00-06 óra között	06-10 óra között	10-14 óra között	14-18 óra között	18-00 óra között
2024.01.19.	járművek száma	219	1336	1279	1413	854
	sebesség túllépők száma	32	110	133	157	129
	legnagyobb sebesség	94	93	103	104	89
2023.01.20.	járművek száma	232	617	1421	1133	714
	sebesség túllépők száma	33	79	199	145	110
	legnagyobb sebesség	99	94	102	100	94
2023.01.21.	járművek száma	123	626	1183	1098	610
	sebesség túllépők száma	23	102	188	141	109
	legnagyobb sebesség	92	94	105	96	98
2024.01.22.	járművek száma	216	1344	891	1162	508
	sebesség túllépők száma	27	133	106	138	74
	legnagyobb sebesség	101	93	106	96	93
2023.01.23.	járművek száma	218	1276	1162	1100	562
	sebesség túllépők száma	13	98	130	133	73
	legnagyobb sebesség	74	98	104	92	105
2023.01.24.	járművek száma	263	1287	1178	1193	580
	sebesség túllépők száma	40	126	133	147	80
	legnagyobb sebesség	84	93	122	98	94

A fenti táblázat adataiból megállapítható, hogy a legtöbb sebességtúllépés a 10-14 óra és a 14-18 óra között időszakra tehető.
Ezekben az időszakokban az áthaladó járművek 5-10%-a lépte át a megengedett sebességhatárt, azonban Zirc-Kardosrét esetében ez a szám 10% feletti tekintettel arra, hogy ez egy rövid lakott területen belüli útszakasza a 82-es számú főútnak.

Az adatok elemzése alapján mindhárom helyszín alkalmas lehet a Trafibox felállítására

Veszprém, „időbélyegző szerint”

Tisztelettel:

Bakler Zoltán r. alezredes
osztályvezető