



CSORVÁS VÁROS POLGÁRMESTERE  
5920 Csorvás, Rákóczi u. 17. Tel: 66/258-001 e-mail: pmh@csorvas.hu



## Előterjesztés

**Csorvás Város Önkormányzatának Képviselő-testületéhez**  
SafeXOne intelligens zebra és gyalogosvédelmi rendszer létesítése tárgyában

Tisztelt Képviselő-testület!

Csorvás Város Önkormányzata (5920 Csorvás, Rákóczi u. 17.) és a VisibleCrossing Közlekedéstechnikai Fejlesztő, Gyártó és Szolgáltató Kft. (8000 Székesfehérvár, Seregélyesi út 86.) a Képviselő-testület 96/2021. (VIII.31.) határozata alapján szerződést kötött egymással 3 darab SafeXOne Intelligens gyalogátkelő létesítésére. 2021. november 18. napján a VisibleCrossing Közlekedéstechnikai Fejlesztő, Gyártó és Szolgáltató Kft. és a Magyar Közút Nonprofit Zrt. Békés Megyei Igazgatósága (5600 Békéscsaba, Szabadság tér 7-9.) helyszíni bejárást tartott a 3 helyszínen (1. számú helyszín: Művelődési ház előtt; 2. számú helyszín: Coop Áruház előtt; 3. számú helyszín: Egyesített Szociális Intézmény előtt). A Magyar Közút Zrt. és a kivitelező közösen kijelölték az érzékelő oszlopok helyeit az 1. és 2. számú helyszínen. A Magyar Közút álláspontja az, hogy „Csomóponti gyalogos-átkelőhely esetén, azonos úton lévő valamennyi átkelőnél telepíteni szükséges a berendezést”, vagyis a Coop Áruház előtt létesítendő Intelligens gyalogátkelő rendszer mellett, az út túloldalán lévő, a butik előtti gyalogátkelőhöz is telepíteni kell a rendszert, ezért 3. helyszínre tervezett eszköz telepítése ott fog megvalósulni.


Csorvás Város Önkormányzatának Képviselő-testülete a 96/2021. (VIII.31.) határozatával 7.500.000,-Ft összeget különített el az Intelligens gyalogátkelő rendszer kiépítésére, mivel a VisibleCrossing Kft. első árajánlata eszközönként 1.929.133,-Ft+ÁFA, azaz bruttó 2.450.000,-Ft volt. A szerződéskötés előtt a VisibleCrossing Közlekedéstechnikai Fejlesztő, Gyártó és Szolgáltató Kft. ügyvezetője tájékoztatott arról, hogy mivel az Önkormányzat 3 darab eszközre szerződik, ezért ezek egységára kedvezményes, azaz: 1.663.800,-Ft+ÁFA darabonként. Így összesen 6.339.078,-Ft a 3 rendszer teljes kivitelezése.

Csorvás Város Önkormányzata árajánlatot kért a kivitelezőtől egy negyedik rendszer kiépítésére. A kivitelező árajánlata szerint, ami a jelen előterjesztés mellékletét képezi, a „SafeXOne Motion gyalogos láthatóságot elősegítő rendszer beüzemeléssel, kiegészítő lézer funkcióval”, valamint előkészítési munkálatokkal együtt 1.663.800,-Ft+ÁFA, azaz összesen 2.113.026,-Ft. Ezzel együtt mindösszesen 8.452.104,-Ft-ba kerülne a 4 rendszer kiépítése.

Kérem a Tisztelt képviselő-testületet, hogy az előterjesztést vitassa meg, és döntsön arról, hogy a 3 darab SafeXOne intelligens zebra és gyalogosvédelmi rendszer mellé egy negyedik rendszer kivitelezését kezdeményezi-e.

Csorvás, 2021. november 25.



  
Baráth Lajos  
polgármester

## Határozati Javaslat

Csorvás Város Önkormányzata Képviselő-testületének  
.../2021.(.....) határozata:

1. Csorvás Város Önkormányzatának Képviselő-testülete (a továbbiakban: Képviselő-testület) a VisibleCrossing Közlekedéstechnikai Fejlesztő, Gyártó és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság (8000 Székesfehérvár, Seregélyesi út 86.) összesen 4 db SafeXOne intelligens zebra és gyalogosvédelmi rendszer kiépítésére vonatkozó ajánlatát elutasítja, egyidejűleg a Képviselő-testület 96/2021. (VIII.31.) számú határozat a rendelkező részét a következőképpen módosítja:

„Csorvás Város Önkormányzatának Képviselő-testülete úgy dönt, hogy a VisibleCrossing Közlekedéstechnikai Fejlesztő, Gyártó és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság (8000 Székesfehérvár, Seregélyesi út 86.) árajánlatát elfogadja, és Csorvás belterületén összesen 3 darab SafeXOne intelligens zebra és gyalogosvédelmi rendszert építtet ki az alábbi helyszíneken:

- a Rákóczi utca és Batthyány utca kereszteződésénél lévő gyalogátkelőhöz, továbbá
- a Rákóczi utca és Petőfi utca kereszteződésénél a Coop áruház és a butik előtti gyalogátkelőkhöz

Csorvás Város Önkormányzatának Képviselő-testülete a beruházás kivitelezésére az Önkormányzat 2021. évi költségvetéséből 7.500.000,-Ft-ot biztosít. „

2. A Képviselő-testület felhatalmazza Baráth Lajos polgármestert, hogy SafeXOne intelligens zebra és gyalogosvédelmi rendszer kiépítéséhez szükséges szerződést Csorvás Város Önkormányzata képviselőjében aláírja.

Felelős: Baráth Lajos polgármester

Határidő: Értelem szerint.



---

Indikatív árajánlat

Csorvás Önkormányzata részére

---

Készítette: Nyári Balázs | +3630 359 0587 | [balazs.nyari@visiblecrossing.hu](mailto:balazs.nyari@visiblecrossing.hu)

Székesfehérvár, 2021.12.24.

**Tisztelt Baráth Lajos Polgármester Úr!**

Az alábbiakban küldöm a Nagy László kollégámtól kért árajánlatot a további 1 db SafeXOne rendszerre.

## SafeXOne - Látható biztonság

### SafeXOne

A **SafeXOne** a gyalogátkelőhely négy sarkán, a járdán elhelyezett **2-2 oszlopból** áll. Az oszlopokban szenzorok érzékelik a gyalogosok átkelési szándékát és elindítják az oszlopok oldalára szerelt sárga villogókat. (egy példa látható a képen)



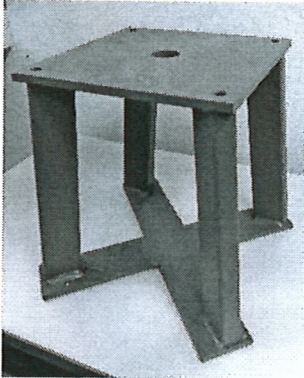
### Előnyök

- Dinamikus megoldás - Csak a gyalogosnak az átkelő felé történő haladására lép működésbe, így a gépjárművezetők nem "szoknak" hozzá.
- Könnyű telepítés - nincs szükség a gépjárművek által is használt útburkolat bontására, ezzel elkerülhető az felület állagromlása.
- Távmonitorozott rendszer, mely interneten keresztül tölti fel a statisztikai és diagnosztikai információkat a rendszer egészéről.

### Kialakítás

Mindkét oldalon a 2-2db SafeXOne oszlop elhelyezése a betonba rögzített SafeXOne konzolokra történik. A SafeXOne konzolokat és oszlopokat a VisibleCrossing Kft biztosítja.

### SafeXOne konzol



A telepítés alapfeltétele oszloponként egy darab általunk biztosított 25cm x 25cm x 25cm befoglaló méretű fogadó platform betonba ágyazása oly módon, hogy a platform teteje egy síkban legyen a járda felületével. A platformok pontos pozícióját egyeztetést követően határozzuk meg. A pozíció meghatározásánál figyelembe vesszük a jelenlévő tereptárgyakat, kapubejáratot, és a térkövezést a minél kisebb mértékű beavatkozás és a megfelelő hatásfok elérése érdekében.

### **Tápellátás**

Az oszlopokon belül 12V-os akkumulátorok biztosítják az akár folyamatos működést. Töltésük a közvilágítás hálózatról, vagy napelemekről lehetséges.

### **Elektromos bekötés közvilágítási hálózatról**

Amennyiben közvilágítási szálról történik betáplálást, úgy mindkét oldalon védőcső elhelyezése szükséges az adott oldali áramforrást biztosító közvilágítási oszlop és a közelebb eső oszlop között, illetve az azonos oldalon lévő platformok között. A közvilágítási oszlopra szerelt IP67-es dobozban, vagy ahol erre lehetőség van az oszlopon belül egy AC/DC (230V/24V) konvertert és saját kismegszakítót helyezünk el, így a védőcsőben futó vezetéseken, illetve a kihelyezett rendszerekben 24V-nál nagyobb feszültség nem

# Árajánlat

SafeXOne alaprendszer:

- 4 db SafeXOne oszlop sárga villogóval, gyalogosérzékelővel,
- Kiegészítő lézeres lábvilágítási funkcióval,
- Útbontás nélkül telepíthető, a vezeték nélküli kommunikációnak köszönhetően.
- Tápellátás közvilágítási szálról.
- Nem tartalmazza a közvilágítási szálra történő rákötés díját, de támogatást nyújtunk az ügyintézésben.
- Tartalmazza a Magyar Közút Zrt. engedélyének megszerzését és annak díját.
- A telepítés előkészítésének költségeit nem tartalmazza az ajánlat.

**Ár: 1 663 800 Ft+ÁFA**

## Szállítási idő:

A termékek gyártási ideje: 6-8 hét

A rendszerek telepítési ideje függ a szükséges engedélyektől. (pl: közvilágítási hálózatra kötés, Magyar Közút engedélyeztetés)

## Fizetési feltétel:

50% előleg a megrendeléskor, 50% a műszaki átadást követő 15 napon belül.

## Érvényességi idő:

Az ajánlat 2021.12.31-ig érvényes.

Remélem ajánlatunk elnyeri tetszésüket, és szerződhetünk a munkára!



**Nyári Balázs**

értékesítési vezető

Székesfehérvár, 2021.11.24.