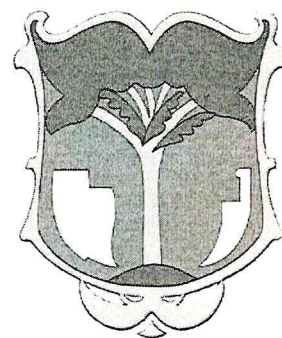




Ócsa Város Térfigyelő Rendszer Revitalizáció és bővítés

Árajánlat
2018.07.12.



V 3.0

Bukodi Károly, Ócsa Város Polgármestere részére

Tisztelt Polgármester Úr!

Köszönöm, hogy megtisztelt bizalmával az ajánlatkérés tárgyában! Az alábbiakban igyekszem összefoglalni ajánlatunkat.

Előzmények

Ócsa város polgármestere 2018.07.09-én kelt levelében ajánlattételi felhívással fordult a Hiteles Kft.-hez a címbeli tevékenységre vonatkozóan.

A Hiteles Kft. helyszíni bejárás és konzultáció keretében felmérte a bővítési pontokat és a megfigyelni kívánt térrészeket, valamint a 2013-ban létesített rendszer szemrevételezéssel fellelhető elemeit. Sor került a polgármesteri hivatalban szóba jöhető helységek szemléljére is.

A fenti vizsgálatok alapján állítottuk össze szakmai javaslatunkat és árajánlatunkat. Az ajánlatban a felhívás szerinti tematikus beosztást követjük.



Árajánlat

I. Az ajánlattevő céges adatai

I.1. Cégs adatok

Árajánlattevő neve:	"Hiteles" Telekommunikációs és Számítástechnikai Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság
Árajánlattevő székhelye:	8788 Sénye, Felsőhegy utca 1.
Árajánlattevő cégjegyzékszám:	20-09-074994
Belföldi adószáma:	12214138-2-20
Pénzforgalmi jelzőszám:	10700512-70074925-51100005
Képviselő neve, beosztása:	Mikola Péter, ügyvezető

A kapcsolattartó adatai:

Kapcsolattartó személy neve:	Mikola Péter
Kapcsolattartó személy telefon vagy mobil száma:	06 202046047
Kapcsolattartó személy e-mail címe:	mikola.peter@kevenet.hu

I.2. Cégvonlat a vonatkozó tevékenységek bejegyzésével

Ld.: 1.sz. melléklet

I.3. Biztonságtechnikai tervező kártya másolat

Ld.: 2.sz. melléklet

I.4. 3 db referencia a projekt méretével azonos méretű, vagy azt meghaladó munkákról az elmúlt 3 évben.

1, Projekt neve:	Bugyi Nagyközségi Térfigyelő Rendszer létesítése
Bruttó projekt érték:	11 493 500 Ft
Megrendelő:	Bugyi Nagyközség Önkormányzata, 2014-2018.
2, Projekt neve:	Dunavarsány Város Térfigyelő Rendszer létesítése
Bruttó projekt érték:	9 100 000 Ft
Megrendelő:	Dunavarsány Város Önkormányzata, 2014-2018.
3, Projekt neve:	Gyál Térfigyelő Létesítése
Bruttó projekt érték:	10 096 500 Ft
Megrendelő:	Gyál Város Önkormányzata, 2014-2018.

II- Árajánlat

II.1. Az I. ütem

II.1.1. Az I. ütem bekerülés költsége: **1 181 102 Ft+Áfa**

II.1.2. Az ár tartalma:

	Végpont	Új adatátviteli eszköz	Kamera
1	Némedi út-Árpád út sarok	-	nem
2	Bajcsy Zs. u.-Árpád u. sarok	-	nem
3	Somogyi Béla út külső szakasz	-	nem
4	Kiss János u. külső szakasz	-	nem
5	Üllői út-Lilaakác u. sarok	-	nem
6	MÁV állomás	-	nem
7	Köztársaság tér	-	igen, 1,3MPx, használt
8	Sport pálya	-	igen, 1,3MPx, használt
9	Üllői - Bajcsy sarok végpont kamera végpont kialakítása	igen, teljes, új végpont építéssel	igen, 5MPx, fix, új
10	Bajcsy 35. (SPAR) végpont kamera végpont kialakítása	igen, teljes, új végpont építéssel	igen, 5MPx, fix, új
	Új szerver beszerzése	specifikáció szerint	
	Szerver végpont áthelyezése a Polgármesteri Hivatalba	specifikáció szerint	

II.2.3. Az ár NEM tartalmazza:

- A felsorolásban nem szereplő kamerák cseréjét. A felújítás közben feltárt hibás kamerák cseréjére két ajánlatot adunk:

- 1, Az eredetivel megegyező, használt, de működőképes, tesztelt kamera felszerelése: **díjmentes**
- 2, Új, 5MPx fix kamera (Hikvision) felszerelése: 120 000 Ft+ÁFA/db

- A szerver végpont áthelyezéséhez kapcsolódó bútorozási, épület átalakítási költségeket (helység leválasztás, stb.)

- A munkálatok közben feltárt hibás rádiók cseréjét. Ennek egységára 50 000



Ft+ÁFA/db. A szükséges csere szám a szerelések folyamata során válik ismerté. A szükséges cseréket azonnal jelezzük a megrendelő felé.

II.1.4. Részletes eszköz leírások: /gyártó, típus, megfelelőségek/

Az ajánlatban szereplő opcionális **adatátviteli eszközök** közös specifikációja:

Gyártó: UBNT

Megfelelőségi tanúsítvány: CE

Működési frekvencia: 5,1GHz- 5,8GHz

Támogatott adatátviteli szabványok: 802.11a, 802.11n /MIMO/

Az eszközökre érvényes garancia: 12 hónap

Az ajánlatban szereplő új **képalkotó eszközök** /kamerák/ közös specifikációja:

Gyártó: Hikvision LTD

Megfelelőségi tanúsítvány: CE

Beépített infra megvilágítás. igen

Éjszakai üzemmód: igen

Támogatott szabványok: teljes ONVIF támogatás

Az eszközökre érvényes garancia: 24 hónap

Az ajánlatban szereplő **szerver** specifikációja:

Architektúra: Intel i5

RAM: 8GB

Háttértár 6TB

Operációs rendszer: Windows 10

Célszoftver: Intellio IVS 4., 15 kamerás licenz

II.1.5. Az árajánlattevő egyéb opcionális javaslata:



A játszótérre a PTZ helyett a nagy látószögű fix kamerát javasoljuk. Ha mindenképp a PTZ kamera a megrendelő igénye, ez 260 000 Ft+Áfa többlet költséget jelent.

A bejövő szakaszokra javasoljuk az automata rendszámfelismerő kamerák telepítését. Ennek segítségével a felderítés hatékonyságának növelése mellett lehetővé válik például a forgalom számlálás is. A kamera költsége a sima kamera 120 000 Ft-os költségéhez képest további 100 000 Ft, valamint egy feldolgozó egység a központba, ami egyszeri 100 000Ft+Áfa. Ha erre jelenleg nincs keret, javasoljuk a hibás kamerák díjmentes cseréjét a jelen projektben és a továbbiakban a rendszámfelismerő kamerák telepítését a megfelelő forrás rendelkezésre állása esetén. A fentiek miatt ezt a költség tételt a második ütemben szerepeltetjük.

II.2. A II. ütem

II.2.1. Az II. ütem bekerülés költsége: **1 300 000 Ft+Áfa**

II.2.2. Az ár tartalmazza:

- 5db fix kamera cseréjét automata rendszámfelismerő kamerára
- 1 db központi egységet a rendszámfelismeréshez
- A MÁV P+R rendszerrel történő összekapcsolódás költségét

II.2.3. Az ár NEM tartalmazza:

- A MÁV P+R rendszeren belül elvégzendő javítások, cserék költségét. Ezt a rendszer átvétele után lehet pontosan költségelni.

II.2.4. Részletes eszköz leírások / gyártó, típus, megfelelőségek/

Az ajánlatban szereplő **adatátviteli eszközök** közös specifikációja:



Gyártó: Mikrotik /MikrotikLS SIA, Latvia/

Megfelelőségi tanúsítvány: CE

Működési frekvencia: 5,1GHz- 5,8GHz

Támogatott adatátviteli szabványok: 802.11a, 802.11n /MIMO/, 802.11AC

Az eszközökre érvényes garancia: 12 hónap

Az ajánlatban szereplő **képalkotó eszközök** /kamerák/ közös specifikációja:

Gyártó: Hikvision LTD

Megfelelőségi tanúsítvány: CE

Beépített infra megvilágítás. igen

Éjszakai üzemmód: igen

Támogatott szabványok: teljes ONVIF támogatás

Az eszközökre érvényes garancia: 24 hónap

Felbontás: 2 MPx

Optikai zoom: 3x, motoros, autofocus

Egyéb képesség: kamerába épített ANPR funkció, valós idejű rendszám felismerés, nappali és éjszakai rendszámfelismeréssel

II.2.5. Az árajánlattevő egyéb opcionális javaslata.

II.3. A III. ütem

II.3.1. A III. ütem bekerülés költsége: **600 000 Ft+ÁFA**

II.3.2. Az ár tartalmazza:



A megjelölt négy végponton az alábbi álkamerás telepítést:

- 1db betongyámos fa oszlop + felállítás
- Jelképes, de érzékelhető méretű szolár panel
- 1db álkamera+ál-adatátviteli eszköz +telepítési munkadíj
- Tervezés, projekt vezetés végpontra eső költsége

II.3.3. Az ár NEM tartalmazza: -

II.3.4. Részletes eszköz leírások

Az álkamerás installáció esetén nem releváns adatok.

Ha a lenti egyéb javaslatok alapján kerül eszköz telepítésre, az adatátviteli és a képalkotó eszközök specifikációja az I. és II. ütemben szerepeltetettellel megegyező, fix kültéri, nfrás éjjel-nappali kamerákat szerepeltetünk.

II.3.5. Az árajánlattevő egyéb opcionális javaslata

A fenti minimál tartalommal szemben az alábbi kiépítést javasoljuk a felmért külterületi pontoknál:

Kamera helye	Javaslat	Nettó <u>felár</u>
Felsőbabádi nagykanyar	szolár, mikro,álkamera	0 Ft
Ócsa-Némedi összekötő út	szolár, mikro,álkamera	0 Ft
Székesi utca kivezető (településhatárnál)	szolár végpont, mikro kapcs., 5Mpx fix kamera	400 000 Ft
Alsópakony kerékpárút vége	szolár végpont, mikro kapcs., 5Mpx fix kamera	400 000 Ft

Az ár tartalma végpontonként:

- 1db betongyámos fa oszlop + felállítás
- A leírt technológiának megfelelő energiavételezés kialakítása
- 1db kamera+tápszekrény+adatátviteli eszköz +telepítési munkadíj
- 1db kamera kapcsolódási szoftver licenz



KEVENET
Internet

+36 24 424 200

Ráckeve, Bercsényi utca 7.

- Tervezés, projekt vezetés végpontra eső költsége



KEVENET
Internet

+36 24 424 200

Ráckeve, Bercsényi utca 7.



KEVENET
Internet

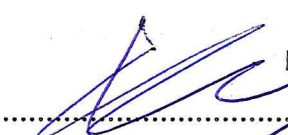
+36 24 424 200

Ráckeve, Bercsényi utca 7.

A beszerzések, munkálatok elvégzését a vállalkozói szerződéskötést követő 45 naptári napon belül vállaljuk.

Az ajánlatban számos technikai részletet, térfigyelő stratégiai-megfontolást terjedelmi okokból nem tudtunk szerepeltetni. Reméljük lesz alkalom, hogy ezeket személyes találkozón vázoljuk! Az ajánlat bármely részével kapcsolat állok rendelkezésre telefonon és e-mailben is!

Tisztelettel:


Kocsis Zoltán, térfigyelő referens
Hiteles Kft.

Ráckeve, 2018.07.12.

HITELES KFT.
8788 Sénye, Felsőhegy u. 1.
Asz.: 12244138-2-20 • Cg.: 20-09-074994
Bsz.: 11742070-20020718-00000000
E-mail: ugyfelszolgalat@kevenet.hu
Telefon: 06 (24) 424-200



KEVENET
Internet

+36 24 424 200

Ráckeve, Bercsényi utca 7.