

Tinnye Község Önkormányzat Polgármesteri Hivatal

Balatonszabadi, 2023. 09. 15.
Iktatási szám: HTBT-103/2023

2086 Tinnye, Bajcsy-Zs. u. 9.

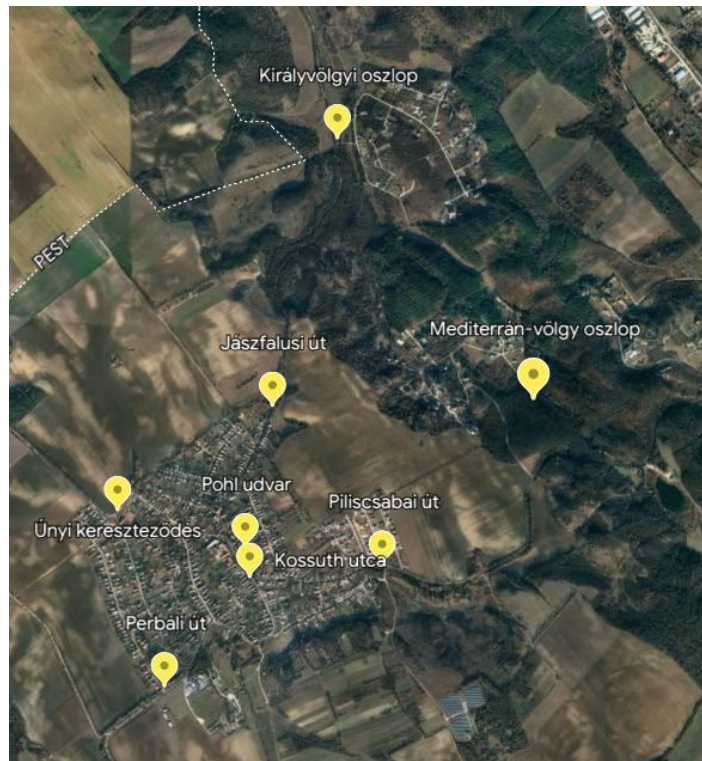
Tárgy: Tájékoztató térfigyelő rendszer távfelügyelet

1. Kiindulási állapot

Társaságunk az elmúlt időszakban kiépítette a község térfigyelő rendszerét.

8 oszlopon 19 db kamera létesült az alábbi helyszíneken:

- Perbáli út
- Únyi kereszteződés
- Piliscsabai út
- Mediterrán-völgy
- Királyvölgy
- Jászfalusi út
- Pohl udvar
- Kossuth – Bajcsy sarok



Hi-Tech Control Kft.

Jelenleg a sziget üzemmódban üzemelő térfigyelő oszlopokon lévő kamerák felvételei SD kártyán kerülnek rögzítésre.

2. Fejlesztendő szolgáltatások

Tárhely

A megnövekedett közúti forgalom miatt (napi 8.000 db fölötti gépjárműszám) a jelenlegi rögzítési móddal (SD kártya) a megengedett 30 nappal ellentétben csupán 4 nap rögzítési időt érünk el.

Üzemeltetés

A felvételek visszanezése, kimentése az oszlopok saját wifi hálózatán keresztül a helyszínen lehetséges lappal. Ez főleg akkor okozhat problémát, ha egy keresett gépjármű/személy több kamera látómezején is keresztül haladt.

3. Fejlesztési koncepció

Javasoljuk a jelenleg offline eszközök hálózatba kötését.

Ennek leg költséghatékonyabb módja a jelenlegi wifi routerek cseréje 4G/LTE routerekre. A cserével az egyes oszlopok mobil interneten keresztül elérhetővé válnak, és így lehetőség nyílik azok központi rögzítésére, és kezelésére.

A központi rögzítés és üzemeltetés érdekében az önkormányzat tulajdonában lévő helységben ki kell építeni az operatív irányítási központot.

4. Árak

Ssz.	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	Hikvision 32 csatornás DeepinMind NVR; 320 Mbps rögzítési sávszélességgel; riasztás I/O	1	db	325 484 Ft	50 000 Ft	325 484 Ft	50 000 Ft
2	WD purple 6TB HDD (RAID)	2	klt	42 030 Ft	3 000 Ft	84 060 Ft	6 000 Ft
3	Mikrotik 4G router	8	db	78 950 Ft	40 000 Ft	631 600 Ft	320 000 Ft
4	Hikvision 6 portos ipari 10/100 PoE switch (60 W); 4 PoE / 1 RJ45 + 1 SFP uplink port; menedzselhető	1	db	32 178 Ft	15 000 Ft	32 178 Ft	15 000 Ft
5	Hikvision 23,8" LED monitor; 178° betekintési szög; Full HD felbontás; 24/7 működés; káva nélküli	2	db	39 874 Ft	5 000 Ft	79 748 Ft	10 000 Ft
6	Szerelési anyagok	1	klt	5 000 Ft	5 000 Ft	5 000 Ft	5 000 Ft
7	Logisztikai költségek, emelőgép	1	db	0 Ft	85 000 Ft	0 Ft	85 000 Ft
Összesen nettó:						1 158 070 Ft	491 000 Ft
Mindösszesen nettó:						1 649 070 Ft	

Az ajánlat adásakor feltételezzük, hogy a távfelügyeleti helység rendelkezik internet ellátással.

Korlátlan mobil internet havidíj 8.900 Ft+Áfa/oszlop, azaz 71.200 Ft+Áfa/hó

5. Egyéb

A rendszerek szállítását az alábbiak szerint tudjuk vállalni:

Fizetési feltételek:

- A rendszer átadását követően, 15 napon belül átutalással.

Garancia, jótállás:

- A telepített rendszerre 1 év teljes körű garanciát vállalunk.

Kivitelezési idő:

- A megrendeléstől számított 40 munkanap

Érvényesség:

- Árajánlatunk a keltezésétől számított 1 hónapig érvényes.

Társaságunk fenntartja a jogot az árajánlatban szereplő eszközök – a rendszer teljesítőképességét hátrányosan nem befolyásoló – módosítására.



Hi-Tech Control Kft.
8651 Balatonszabadi, Sió utca 14.
Adószám: 26237352-2-14
Cégjegyzékszám: 14-09-316195
Bankszámlaszám: 11600006-00000000-80931683

Hi-Tech Control Kft.