

**Lajosmizse Város Önkormányzata Képviselő-testületének
2013. június 27-i ülésére**

Tárgy: Pályázat benyújtása térfigyelő rendszer korszerűsítésére, bővítésére

Az előterjesztést készítette:

Dodonka Csaba
tanácsos
Önkormányzati Iroda

Véleményezésre és tárgyalásra megkapta:

Pénzügyi, Területfejlesztési és Közbeszerzési
Bizottság

Törvényességi ellenőrzésre megkapta:

Muhariné Mayer Piroska
aljegyző

dr. Balogh László sk.
jegyző

Előterjesztés

Lajosmizse Város Önkormányzata Képviselő-testületének 2013. június 27-i ülésére

Tárgy: Pályázat benyújtása térfigyelő rendszer korszerűsítésére, bővítésére
Ikt.sz: I./5631/5/2013.

Tisztelt Képviselő-testület!

2013. június 05-én megjelent a Homokhátság Fejlődéséért Vidékfejlesztési Egyesület (továbbiakban: Helyi Akciócsoport) Leader Intézkedési Terve, amely nyolc intézkedést tartalmaz vállalkozási és közösségi fejlesztésekkel kapcsolatosan.

A pályázati eljárás folyamata a pályázók projekt ötletének a Helyi Akciócsoporthoz pályázati adatlapon történő benyújtásával kezdődik. A benyújtást követően Helyi Bíráló Bizottság dönti el, hogy mely projekt ötleteket tartja pályáztatásra alkalmasnak. Azon pályázók, akik pozitív támogatói döntést kapnak a Helyi Bíráló Bizottságtól, azok tölthetik fel a pályázati dokumentációjukat a Mezőgazdasági és Vidékfejlesztési Hivatal elektronikus felületére. A feltöltést követően az MVH hoz döntést a projektek támogatásáról.

A nyolc intézkedés közül Lajosmizse Város Önkormányzata az 1. számú intézkedésre – *Civil szervezetek eszközfejlesztése* – készítette el projekt ötletét „Lajosmizse város térfigyelő rendszerének korszerűsítése és bővítése címmel”, amely projektötlet 2013. június 17-én benyújtásra került.

A projektötlet az alábbi fejlesztési tervet foglalja magában:

Lajosmizse város településen jelenleg 7 db analóg kamerából álló térfigyelő rendszer működik.

A fejlesztéssel 10 kamerából álló térfigyelő rendszert és ezekhez kapcsolódó műszaki rendszereket lehetne kiépíteni. Az új rendszer kamerái már internet alapú (IP) HD felbontású 1920x1080-as kamerákból lennének kialakítva, nagy látószöggel és optikai zoommal, 360 fokos szögben forgatható kivitelben. A kamerák által generált adatforgalom miatt bővíteni kell a rádiós adatátviteli gerinchálózatot is. Mivel az új rendszer IP alapú, így nem lenne szükség a digitális átalakításra a régi rendszerrel ellentétben. Ezen kamerák képe már alkalmas a rendszám felismerésre. Az új térfigyelő rendszer kiépítéséről szóló árajánlat az *előterjesztés mellékletében* található.

Az árajánlatból kiderül, hogy a fejlesztés nettó 7.570.013.- forint + 2.043.903.- forint ÁFA, azaz bruttó 9.613.916.- forintba kerülne. Ezen kiadási tételhez kell még hozzá számolni a pályázattal kapcsolatos marketing költséget (nettó 75.000.- forint + 25.250.- ÁFA = bruttó 95.250.- forint), és a nyilvánossággal kapcsolatos költséget (nettó 39.000.- forint + 10.530.- ÁFA = bruttó 49.530.- forint).

A fejlesztés mindösszesen nettó 7.684.013.- forint + 2.074.683.- forint Áfa, azaz bruttó 9.758.696.- forintba kerülne.

A pályázat utófinanszírozásos. Nyertes pályázat esetén a várhatóan 2014. év első negyedévében történő fejlesztést figyelembe véve az önkormányzatnak bruttó 9.758.696.- forintjába kerülne a beruházás, amely összegből utófinanszírozásként visszakap nettó 7.684.013.- forintot. Az Áfa összege - 2.074.683.- forint – saját forrásként jelentkezne, mivel azt az önkormányzat nem tudja visszaigényelni.

A támogató csak akkor nyújt támogatást, hogy ha két civil szervezettel működik együtt az önkormányzat, ezért már az adatlaphoz kötelezően be kellett csatolni az Együttműködési

megállapodást, amelyet Lajosmizse Város Önkormányzata a Városi Tűzoltó Egyesület Lajosmizse és a Lajosmizsei Polgárőr Egyesület civil szervezetekkel kötött meg.

Az elkészült projekt adatlap és kötelező melléklete nagy terjedelmük miatt nem képezik ezen anyag részét. A Lajosmizsei Közös Önkormányzati Hivatal Önkormányzati Irodájának munkatársánál Dodonka Csabánál megtekinthető a dokumentáció. A fejlesztés Lajosmizse város közbiztonságának növekedését szolgálja.

A fentiek alapján az alábbi határozat-tervezetet terjesztem a T. Képviselő-testület elé:

Határozat-tervezet

.../2013. (...) ÖH.

Pályázat benyújtása a „Civil szervezetek eszközfejlesztése” megnevezésű HVS intézkedésre

Határozat

- 1.) Lajosmizse Város Önkormányzatának Képviselő-testülete pályázatot nyújt be „Lajosmizse város térfigyelő rendszerének korszerűsítése és bővítése” címmel – pozitív Helyi Bíráló Bizottsági támogató nyilatkozat esetén – a „Civil szervezetek eszközfejlesztése” megnevezésű HVS intézkedésre a támogatási kérelemben szereplő cél megvalósítása érdekében.
- 2.) Lajosmizse Város Önkormányzata vállalja az együttműködést a Városi Tűzoltó Egyesület Lajosmizse és a Lajosmizsei Polgárőr Egyesület civil szervezetekkel nyertes pályázat esetén a pályázat fenntartási időszakának végéig.
- 3.) Lajosmizse Város Önkormányzata nyertes pályázat esetén 2014. évi költségvetése terhére biztosítja a pályázattal kapcsolatosan felmerülő kiadásokat, bruttó 9.758.696.- forintot.
- 4.) Lajosmizse Város Önkormányzata felhatalmazza a polgármestert a pályázattal kapcsolatosan felmerülő összes dokumentum előkészítésére és aláírására.

Felelős: Képviselő-testület

Határidő: 2013. június 27.

Lajosmizse, 2013. június 17.

Basky András sk.
polgármester

Előterjesztés melléklete

Tárgy: kamera és mikrohullámú rendszer kialakítása
Iktatási azonosító: CIT-20130612A-SJ

Lajosmizse város Önkormányzata
6050 Lajosmizse, Városház tér 1.

Nagy István részére

Tisztelt Nagy István Úr!

A következő árajánlatot adjuk a lajosmizsei központi kamera rendszer kiépítésére, fejlesztésére vonatkozóan.

Mikrohullámú rendszer és kamera hálózat kiépítése

Református templom	Mennyiség	M.e	Egységár nettó	Érték nettó	ÁFA	Érték bruttó
LigoWave, LigoPTP 5-N Unity 400Mbps/200Mbps	1	db	231 250 Ft	231 250 Ft	62 438 Ft	293 688 Ft
MaxLink, 24dBi - 5Ghz Duplex Extrem ant + kábel	1	db	27 540 Ft	27 540 Ft	7 436 Ft	34 976 Ft
APC 750VA SMT750I 230V LCD	1	db	78 750 Ft	78 750 Ft	21 263 Ft	100 013 Ft
Mikrotik 450G + UPS support	1	db	30 625 Ft	30 625 Ft	8 269 Ft	38 894 Ft
Ubiquiti, RocketM5 Titanium	2	db	60 350 Ft	120 700 Ft	32 589 Ft	153 289 Ft
Ubiquiti, 60°-120° - 5GHz Titanium MiMo	2	db	60 813 Ft	121 625 Ft	32 839 Ft	154 464 Ft
Ubiquiti, NanoBridge M5 25dBi	1	db	23 250 Ft	23 250 Ft	6 278 Ft	29 528 Ft
Kitartók	4	db	6 250 Ft	25 000 Ft	6 750 Ft	31 750 Ft
Szekrény	1	db	25 000 Ft	25 000 Ft	6 750 Ft	31 750 Ft
Anyagköltség összesen				683 740 Ft	184 610 Ft	868 350 Ft
Installáció				120 000 Ft	32 400 Ft	152 400 Ft
Református templom keresztveződés relay állomás						
Ubiquiti, NanoBridge M5 25dBi	1	db	23 250 Ft	23 250 Ft	6 278 Ft	29 528 Ft
APC 750VA SMT750I 230V LCD	1	db	78 750 Ft	78 750 Ft	21 263 Ft	100 013 Ft
Mikrotik 450G + UPS support	1	db	30 625 Ft	30 625 Ft	8 269 Ft	38 894 Ft
Ubiquiti, RocketM5 Titanium	1	db	60 350 Ft	60 350 Ft	16 295 Ft	76 645 Ft
Ubiquiti, 60°-120° - 5GHz Titanium MiMo	1	db	60 813 Ft	60 813 Ft	16 419 Ft	77 232 Ft
Áramvételezési pont kialakítása EDF partnerrel	1	db	50 000 Ft	50 000 Ft	13 500 Ft	63 500 Ft
Rögzítő szett EDF oszlopra	2	db	17 500 Ft	35 000 Ft	9 450 Ft	44 450 Ft
Kitartók	2	db	6 250 Ft	12 500 Ft	3 375 Ft	15 875 Ft
Szekrény	1	db	25 000 Ft	25 000 Ft	6 750 Ft	31 750 Ft
Anyagköltség összesen				376 288 Ft	101 598 Ft	477 885 Ft
Installáció				120 000 Ft	32 400 Ft	152 400 Ft

Víztorony	Mennyiség	M.e	Egységár nettó	Érték nettó	ÁFA	Érték bruttó
LigoWave, LigoPTP 5-N Unity 400Mbps/200Mbps	2	db	231 250 Ft	462 500 Ft	124 875 Ft	587 375 Ft
MaxLink, 24dBi - 5Ghz Duplex Extrem ant. + kábel	1	db	27 540 Ft	27 540 Ft	7 436 Ft	34 976 Ft
APC 750VA SMT750I 230V LCD	1	db	78 750 Ft	78 750 Ft	21 263 Ft	100 013 Ft
Mikrotik RB1100AHx2 + UPS support	1	db	115 000 Ft	115 000 Ft	31 050 Ft	146 050 Ft
Ubiquiti, RocketM5 Titanium	4	db	60 350 Ft	241 400 Ft	65 178 Ft	306 578 Ft
Ubiquiti, 60°-120° - 5Ghz Titanium MiMo	4	db	60 813 Ft	243 250 Ft	65 678 Ft	308 928 Ft
Ubiquiti, NanoBridge M5 25dBi	1	db	23 250 Ft	23 250 Ft	6 278 Ft	29 528 Ft
Kitartók	7	db	6 250 Ft	43 750 Ft	11 813 Ft	55 563 Ft
Szekrény	1	db	25 000 Ft	25 000 Ft	6 750 Ft	31 750 Ft
Kábel SFTP Cat6	300	m	150 Ft	45 000 Ft	12 150 Ft	57 150 Ft
Anyagköltség összesen				1 305 440 Ft	352 469 Ft	1 657 909 Ft
Installáció				320 000 Ft	86 400 Ft	406 400 Ft
Tűzoltóság						
LigoWave, LigoPTP 5-N Unity 400Mbps/200Mbps	1	db	231 250 Ft	231 250 Ft	62 438 Ft	293 688 Ft
MaxLink, 24dBi - 5Ghz Duplex Extrem ant. + kábel	1	db	27 540 Ft	27 540 Ft	7 436 Ft	34 976 Ft
APC 750VA SMT750I 230V LCD	1	db	78 750 Ft	78 750 Ft	21 263 Ft	100 013 Ft
Mikrotik 450G + UPS support	1	db	30 625 Ft	30 625 Ft	8 269 Ft	38 894 Ft
Kitartók	1	db	6 250 Ft	6 250 Ft	1 688 Ft	7 938 Ft
Kábel SFTP Cat6	10	m	150 Ft	1 500 Ft	405 Ft	1 905 Ft
Szekrény	1	db	25 000 Ft	25 000 Ft	6 750 Ft	31 750 Ft
Anyagköltség összesen				400 915 Ft	108 247 Ft	509 162 Ft
Installáció				45 000 Ft	12 150 Ft	57 150 Ft
Polgármesteri Hivatal Menedzsment LINK						
Ubiquiti, NanoBridge M5 25dBi	1	db	23 250 Ft	23 250 Ft	6 278 Ft	29 528 Ft
Kitartók	1	db	6 250 Ft	6 250 Ft	1 688 Ft	7 938 Ft
Kábel SFTP Cat6	10	m	150 Ft	1 500 Ft	405 Ft	1 905 Ft
Anyagköltség összesen				31 000 Ft	8 370 Ft	39 370 Ft
Installáció				45 000 Ft	12 150 Ft	57 150 Ft
Református templom keresztelődés - DOME						
IPTZ-20 dome kamera	1	db	452 778 Ft	452 778 Ft	122 250 Ft	575 028 Ft
Kamera kábel	5	m	150 Ft	750 Ft	203 Ft	953 Ft
Áramvételezési pont kialakítása EDF partnerrel	1	db	50 000 Ft	50 000 Ft	13 500 Ft	63 500 Ft
Rögzítő szett EDF oszlopra	2	db	17 500 Ft	35 000 Ft	9 450 Ft	44 450 Ft
Anyagköltség összesen / végpont				452 778 Ft	122 250 Ft	575 028 Ft
Installáció				110 000 Ft	29 700 Ft	139 700 Ft
Művelődési Központ - DOME						
Ubiquiti, NanoBridge M5 25dBi	1	db	23 250 Ft	23 250 Ft	6 278 Ft	29 528 Ft
Kitartók	1	db	6 250 Ft	6 250 Ft	1 688 Ft	7 938 Ft
Kábel SFTP Cat6	10	m	150 Ft	1 500 Ft	405 Ft	1 905 Ft
Szekrény	1	db	25 000 Ft	25 000 Ft	6 750 Ft	31 750 Ft
IPTZ-20 dome kamera	1	db	452 778 Ft	452 778 Ft	122 250 Ft	575 028 Ft
Kamera kábel	5	db	150 Ft	750 Ft	203 Ft	953 Ft
Áramvételezési pont kialakítása EDF partnerrel	1	db	50 000 Ft	50 000 Ft	13 500 Ft	63 500 Ft
Rögzítő szett EDF oszlopra	2	db	17 500 Ft	35 000 Ft	9 450 Ft	44 450 Ft
Anyagköltség összesen / végpont				508 778 Ft	137 370 Ft	646 148 Ft
Installáció				110 000 Ft	29 700 Ft	139 700 Ft

Ceglédi út Kollégium - IR Zoom kamera	Mennyiség	M.e	Egységár nettó	Érték nettó	ÁFA	Érték bruttó
Ubiquiti, NanoBridge M5 25dBi	1	db	23 250 Ft	23 250 Ft	6 278 Ft	29 528 Ft
Kitartók	1	db	6 250 Ft	6 250 Ft	1 688 Ft	7 938 Ft
Kábel SFTP Cat6	10	m	150 Ft	1 500 Ft	405 Ft	1 905 Ft
Szekrény	1	db	25 000 Ft	25 000 Ft	6 750 Ft	31 750 Ft
IRW-20Z kamera	1	db	162 953 Ft	162 953 Ft	43 997 Ft	206 950 Ft
Kamera kábel	5	db	150 Ft	750 Ft	203 Ft	953 Ft
Áramvételezési pont kialakítása EDF partnerrel	1	db	50 000 Ft	50 000 Ft	13 500 Ft	63 500 Ft
Rögzítő szett EDF oszlopra	2	db	17 500 Ft	35 000 Ft	9 450 Ft	44 450 Ft
Anyagköltség összesen / végpont				218 953 Ft	59 117 Ft	278 070 Ft
Installáció				110 000 Ft	29 700 Ft	139 700 Ft
Jászóter - IR Zoom kamera						
Ubiquiti, NanoBridge M5 25dBi	1	db	23 250 Ft	23 250 Ft	6 278 Ft	29 528 Ft
Kitartók	1	db	6 250 Ft	6 250 Ft	1 688 Ft	7 938 Ft
Kábel SFTP Cat6	10	m	150 Ft	1 500 Ft	405 Ft	1 905 Ft
Szekrény	1	db	25 000 Ft	25 000 Ft	6 750 Ft	31 750 Ft
IRW-20Z kamera	1	db	162 953 Ft	162 953 Ft	43 997 Ft	206 950 Ft
IR fényvető	2	db	53 200 Ft	106 400 Ft	28 728 Ft	135 128 Ft
Kamera kábel	5	db	150 Ft	750 Ft	203 Ft	953 Ft
Áramvételezési pont kialakítása EDF partnerrel	1	db	50 000 Ft	50 000 Ft	13 500 Ft	63 500 Ft
Rögzítő szett EDF oszlopra	2	db	17 500 Ft	35 000 Ft	9 450 Ft	44 450 Ft
Anyagköltség összesen / végpont				218 953 Ft	59 117 Ft	278 070 Ft
Installáció				110 000 Ft	29 700 Ft	139 700 Ft
LV Technik körforgalom - IR Zoom kamera						
Ubiquiti, NanoBridge M5 25dBi	1	db	23 250 Ft	23 250 Ft	6 278 Ft	29 528 Ft
Kitartók	1	db	6 250 Ft	6 250 Ft	1 688 Ft	7 938 Ft
Kábel SFTP Cat6	10	m	150 Ft	1 500 Ft	405 Ft	1 905 Ft
Szekrény	1	db	25 000 Ft	25 000 Ft	6 750 Ft	31 750 Ft
IRW-20Z kamera	1	db	162 953 Ft	162 953 Ft	43 997 Ft	206 950 Ft
Kamera kábel	5	db	150 Ft	750 Ft	203 Ft	953 Ft
Áramvételezési pont kialakítása EDF partnerrel	1	db	50 000 Ft	50 000 Ft	13 500 Ft	63 500 Ft
Rögzítő szett EDF oszlopra	2	db	17 500 Ft	35 000 Ft	9 450 Ft	44 450 Ft
Anyagköltség összesen / végpont				218 953 Ft	59 117 Ft	278 070 Ft
Installáció				110 000 Ft	29 700 Ft	139 700 Ft
GOMÉP - IR Zoom kamera						
Ubiquiti, NanoBridge M5 25dBi	1	db	23 250 Ft	23 250 Ft	6 278 Ft	29 528 Ft
Kitartók	1	db	6 250 Ft	6 250 Ft	1 688 Ft	7 938 Ft
Kábel SFTP Cat6	10	m	150 Ft	1 500 Ft	405 Ft	1 905 Ft
Szekrény	1	db	25 000 Ft	25 000 Ft	6 750 Ft	31 750 Ft
IRW-20Z kamera	1	db	162 953 Ft	162 953 Ft	43 997 Ft	206 950 Ft
Kamera kábel	5	db	150 Ft	750 Ft	203 Ft	953 Ft
Áramvételezési pont kialakítása EDF partnerrel	1	db	50 000 Ft	50 000 Ft	13 500 Ft	63 500 Ft
Rögzítő szett EDF oszlopra	2	db	17 500 Ft	35 000 Ft	9 450 Ft	44 450 Ft
Anyagköltség összesen / végpont				218 953 Ft	59 117 Ft	278 070 Ft
Installáció				110 000 Ft	29 700 Ft	139 700 Ft

Vasút - IR Zoom kamera	Mennyiség	M.e	Egységár nettó	Érték nettó	ÁFA	Érték bruttó
Ubiquiti, NanoBridge M5 25dBi	1	db	23 250 Ft	23 250 Ft	6 278 Ft	29 528 Ft
Kitartók	1	db	6 250 Ft	6 250 Ft	1 688 Ft	7 938 Ft
Kábel SFTP Cat6	10	m	150 Ft	1 500 Ft	405 Ft	1 905 Ft
Szekrény	1	db	25 000 Ft	25 000 Ft	6 750 Ft	31 750 Ft
IRW-20Z kamera	1	db	162 953 Ft	162 953 Ft	43 997 Ft	206 950 Ft
Kamera kábel	5	db	150 Ft	750 Ft	203 Ft	953 Ft
Áramvételezési pont kialakítása EDF partnerrel	1	db	50 000 Ft	50 000 Ft	13 500 Ft	63 500 Ft
Rögzítő szett EDF oszlopra	2	db	17 500 Ft	35 000 Ft	9 450 Ft	44 450 Ft
Anyagköltség összesen / végpont				218 953 Ft	59 117 Ft	278 070 Ft
Installáció				110 000 Ft	29 700 Ft	139 700 Ft
Faház Vendéglő - IR Zoom kamera						
Ubiquiti, NanoBridge M5 25dBi	1	db	23 250 Ft	23 250 Ft	6 278 Ft	29 528 Ft
Kitartók	1	db	6 250 Ft	6 250 Ft	1 688 Ft	7 938 Ft
Kábel SFTP Cat6	10	m	150 Ft	1 500 Ft	405 Ft	1 905 Ft
Szekrény	1	db	25 000 Ft	25 000 Ft	6 750 Ft	31 750 Ft
IRW-20Z kamera	1	db	162 953 Ft	162 953 Ft	43 997 Ft	206 950 Ft
Kamera kábel	5	db	150 Ft	750 Ft	203 Ft	953 Ft
Áramvételezési pont kialakítása EDF partnerrel	1	db	50 000 Ft	50 000 Ft	13 500 Ft	63 500 Ft
Rögzítő szett EDF oszlopra	2	db	17 500 Ft	35 000 Ft	9 450 Ft	44 450 Ft
Anyagköltség összesen / végpont				218 953 Ft	59 117 Ft	278 070 Ft
Installáció				110 000 Ft	29 700 Ft	139 700 Ft
MOL körforgalom - IR Zoom kamera						
Ubiquiti, NanoBridge M5 25dBi	1	db	23 250 Ft	23 250 Ft	6 278 Ft	29 528 Ft
Kitartók	1	db	6 250 Ft	6 250 Ft	1 688 Ft	7 938 Ft
Kábel SFTP Cat6	10	m	150 Ft	1 500 Ft	405 Ft	1 905 Ft
Szekrény	1	db	25 000 Ft	25 000 Ft	6 750 Ft	31 750 Ft
IRW-20Z kamera	1	db	162 953 Ft	162 953 Ft	43 997 Ft	206 950 Ft
Kamera kábel	5	db	150 Ft	750 Ft	203 Ft	953 Ft
Áramvételezési pont kialakítása EDF partnerrel	1	db	50 000 Ft	50 000 Ft	13 500 Ft	63 500 Ft
Rögzítő szett EDF oszlopra	2	db	17 500 Ft	35 000 Ft	9 450 Ft	44 450 Ft
Anyagköltség összesen / végpont				218 953 Ft	59 117 Ft	278 070 Ft
Installáció				110 000 Ft	29 700 Ft	139 700 Ft
Polgármesteri Hivatal parkoló - IR Zoom kamera						
Ubiquiti, NanoBridge M5 25dBi	1	db	23 250 Ft	23 250 Ft	6 278 Ft	29 528 Ft
Kitartók	1	db	6 250 Ft	6 250 Ft	1 688 Ft	7 938 Ft
Kábel SFTP Cat6	10	m	150 Ft	1 500 Ft	405 Ft	1 905 Ft
Szekrény	1	db	25 000 Ft	25 000 Ft	6 750 Ft	31 750 Ft
IR fényvető	1	db	53 200 Ft	53 200 Ft	14 364 Ft	67 564 Ft
IRW-20Z kamera	1	db	162 953 Ft	162 953 Ft	43 997 Ft	206 950 Ft
Kamera kábel	5	db	150 Ft	750 Ft	203 Ft	953 Ft
Áramvételezési pont kialakítása EDF partnerrel	1	db	50 000 Ft	50 000 Ft	13 500 Ft	63 500 Ft
Rögzítő szett EDF oszlopra	2	db	17 500 Ft	35 000 Ft	9 450 Ft	44 450 Ft
Anyagköltség összesen / végpont				272 153 Ft	73 481 Ft	345 634 Ft
Installáció				110 000 Ft	29 700 Ft	139 700 Ft
Kamerák és uplinkek szünetmentesítése						
MeanWell, 24V/2.2A Ipari tokozású táp + akkutöltő	10	db	8 125 Ft	81 250 Ft	21 938 Ft	103 188 Ft
Akku 12V 7.2Ah	20	db	4 375 Ft	87 500 Ft	23 625 Ft	111 125 Ft
Tápfeladó	20	db	1 875 Ft	37 500 Ft	10 125 Ft	47 625 Ft
Anyagköltség összesen / végpont				206 250 Ft	55 688 Ft	261 938 Ft
Installáció				50 000 Ft	13 500 Ft	63 500 Ft



6000 Kecskemét Széna utca 3/A/2
 iroda@cleaning-it.hu
 +36 76 887 292
 +36 70 377 13 98
 www.cleaning-it.hu

Összesített táblázat:

Helyszín	Anyagköltsé- g nettó	ÁFA	Anyagköltség bruttó	Installáció nettó	ÁFA	Installáció bruttó	Összesen anyag és installáció nettó	ÁFA	Összesen anyag és installáció bruttó
Víztorony	1 305 440 Ft	352 469 Ft	1 657 909 Ft	320 000 Ft	86 400 Ft	406 400 Ft	1 625 440 Ft	438 869 Ft	2 064 309 Ft
Polgármesteri Hivatal Menedzsment LINK	31 000 Ft	8 370 Ft	39 370 Ft	45 000 Ft	12 150 Ft	57 150 Ft	76 000 Ft	20 520 Ft	96 520 Ft
Tűzoltóság	400 915 Ft	108 247 Ft	509 162 Ft	45 000 Ft	12 150 Ft	57 150 Ft	445 915 Ft	120 397 Ft	566 312 Ft
Református templom	683 740 Ft	184 610 Ft	868 350 Ft	120 000 Ft	32 400 Ft	152 400 Ft	803 740 Ft	217 010 Ft	1 020 750 Ft
Református templom keresztvezetési relay állomás	376 288 Ft	101 598 Ft	477 886 Ft	120 000 Ft	32 400 Ft	152 400 Ft	496 288 Ft	133 998 Ft	630 286 Ft
Református templom keresztvezetési - DOME	452 778 Ft	122 250 Ft	575 028 Ft	110 000 Ft	29 700 Ft	139 700 Ft	562 778 Ft	151 950 Ft	714 728 Ft
Művelődési Központ - DOME	508 778 Ft	137 370 Ft	646 148 Ft	110 000 Ft	29 700 Ft	139 700 Ft	618 778 Ft	167 070 Ft	785 848 Ft
Ceglédi út Kollégium - IR Zoom kamera	218 953 Ft	59 117 Ft	278 070 Ft	110 000 Ft	29 700 Ft	139 700 Ft	328 953 Ft	88 817 Ft	417 770 Ft
Jászóvár - IR Zoom kamera	218 953 Ft	59 117 Ft	278 070 Ft	110 000 Ft	29 700 Ft	139 700 Ft	328 953 Ft	88 817 Ft	417 770 Ft
LV Technik körforgalom - IR Zoom kamera	218 953 Ft	59 117 Ft	278 070 Ft	110 000 Ft	29 700 Ft	139 700 Ft	328 953 Ft	88 817 Ft	417 770 Ft
GOMÉP - IR Zoom kamera	218 953 Ft	59 117 Ft	278 070 Ft	110 000 Ft	29 700 Ft	139 700 Ft	328 953 Ft	88 817 Ft	417 770 Ft
Vasút - IR Zoom kamera	218 953 Ft	59 117 Ft	278 070 Ft	110 000 Ft	29 700 Ft	139 700 Ft	328 953 Ft	88 817 Ft	417 770 Ft
Faház Vendéglő - IR Zoom kamera	218 953 Ft	59 117 Ft	278 070 Ft	110 000 Ft	29 700 Ft	139 700 Ft	328 953 Ft	88 817 Ft	417 770 Ft
MOL körforgalom - IR Zoom kamera	218 953 Ft	59 117 Ft	278 070 Ft	110 000 Ft	29 700 Ft	139 700 Ft	328 953 Ft	88 817 Ft	417 770 Ft
Polgármesteri Hivatal parkoló - IR Zoom kamera	272 153 Ft	73 481 Ft	345 634 Ft	110 000 Ft	29 700 Ft	139 700 Ft	382 153 Ft	103 181 Ft	485 334 Ft
Kamerák és uplinkek szünetmentesítése	206 250 Ft	55 688 Ft	261 938 Ft	50 000 Ft	13 500 Ft	63 500 Ft	256 250 Ft	69 188 Ft	325 438 Ft
	5 770 013 Ft	1 557 903 Ft	7 327 916 Ft	1 800 000 Ft	486 000 Ft	2 286 000 Ft	7 570 013 Ft	2 043 903 Ft	9 613 916 Ft

Az ajánlat nem tartalmazza plusz DÉMÁSZ szabványosítási és egyéb felmerülő költségeket, valamint áramdíjat.

A helyszíneken történő telepítésekhez szükséges engedélyek, tervek, hozzájárulások, szerződések, bérleti díjak biztosítása a megrendelő feladata.

A megépült hálózat, menedzselt, szünetmentesített központokat és végpontokat tartalmaz a teljes kiépítettségben. Alkalmazott szektor antennák a víztornyon és a Református templomon változtatható nyílászorúval (60-120°) rendelkeznek.

Mikrohullámú összeköttetés specifikáció

Gerinclinkek:

- Víztorony- Tűzoltóság min. 150Mbps simplex
- Víztorony- Református templom min. 150Mbps simplex

Relay link:

- Református templom – Református templom kereszteződés 60Mbps simplex

Végponti linkek: min. 15 Mbps simplex

- Víztorony – LVTechnik
- Víztorony – Ceglédi út Kollégium
- Víztorony – Játszótér
- Víztorony – GOMÉP
- Víztorony – Művelődési ház
- Víztorony – Polgármesteri Hivatal parkoló
- Református templom – Vasút
- Református templom kereszteződés – Faház vendéglő
- Református templom kereszteződés – MOL körforgalom

Kamera specifikáció

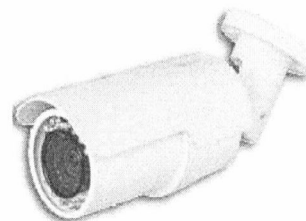
OUTDOOR HIGH SPEED DOME IP PTZ CAMERA - 360° Cont.

- FULL HD 1080p
- 20 x optikai zoom
- AUTO focus
- Safety Level: IP67, (with Heater & Cooler)
- Dual mode: Color & B/W Filter Changeable lens
- 1/2.8" 3M Sony CMOS - 1080P@30PPS + D1@25PPS
- H.264/Mjpeg Dual streaming, WDR + 3DNR + ICR
- Onvif 1.02-3 Firmware, Power 24VAC
- Max 400 °/s pan speed, 360° continuous pan rotation & auto flip
- Working Temperature: - 40°C ~ +60°C, Aluminium Metal Case: 0.05m³ - 8Kg 20X ZOOM - optical f= 4.7 mm ~ 94 mm
- AUTO Focus
- FILTER CHANGEABLE LENS
- Tartó konzollal együtt



D&N IR Bullet IP Camera IRW-20Z

- WeatherProof - Outdoor - H.264/MJPEG
- 1/2.7" CMOS progressive sensor 1920x1080
- 30fps 1920x1080p (Dual Stream)
- Onvif 1.02-3 Firmware, DI/DO, RS485, Auto FOCUS / Iris
- Motorized 3-9 mm
- Zoom lens
- Horiz: 103°-38°
- ICR Mechanism



Az eszközök, szoftverek forgalmazójaként nyilatkozom, hogy az ajánlatban szereplő eszközök gyári újak, használatba nem vettek, gyártási évük 2013. Minden az ajánlatban szereplő termék rendelkezik CE jelöléssel, illetve gyártói megfelelőségi nyilatkozattal.

A kiajánlott eszközök és szoftverek újak és EU-n belüli megfelelőséggel rendelkeznek.

Az árak **magyar forintban** értendők.

Ajánlatunk érvényessége: 60 nap

Fizetési mód: megrendeléskor az anyag költség előre utalásával díjbekérő alapján, munkadíj a munka átadása után: 8 napos átutalással.

Kecskemét, 2013. június 12.

Válaszát várva, Tisztelettel:

Sánta József
Cleaning-IT Kft.
6000 Kecskemét Széna u. 3/C/2.
adószám: 22708782-2-03
cégjegyzékszám: 03-09-120293