

LNL Group Solutions Kft.
8800 Nagykanizsa, Király út 9-11.



Árajánlat

2 db kamera kiépítésére a temetőhöz

Árajánlatkérő neve: **LESENCEISTVÁND KÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA**

Címe: **8319 Lesenceistvánd, Kossuth utca 145.**

Adószáma: **15427827-2-19**

Kapcsolat: **Tóth Csaba polgármester 70/313 9372, polgarmester@lesenceistvand.hu**

Ajánlattevő cég neve: **LNL Group Solutions Kft.**

Címe: **8800, Nagykanizsa, Király út 9-11**

Adószáma: **24722429-2-20**

Kapcsolat: **Lévai Csaba ügyvezető 30/685 5858, levaic_saba@lnl.hu**

Tisztelt Tóth Csaba Polgármester Úr!

Megbeszélésünkre hivatkozva az alábbi árajánlatot tesszük a térfelügyelő kamera rendszer kiépítésére. Várjuk visszajelzését, a már emailben is említett fa kivágásával kapcsolatban.

Az alábbiakban ismertetjük a kihelyezendő kamerák, rögzítő műszaki paramétereit, leírását és a kamerarendszer tartalmát.



Indernet B 5Mp IP varifokális kamera

Az **Indernet B 5 MP VF kamera** nagy látótávolságú varifokális IP biztonsági kamera. Kiváló felbontása részlet gazdag felvételt biztosít. Nagyobb távolságra lévő területek részletes megfigyelésére alkalmas. Éjjellátó funkciója miatt éjszakai megvilágítást nem igényel. Szolgáltatásai között megtalálható az állítható érzékenységgű mozgásérzékelés és akár az értesítő email küldés is.

Ez a **speciális objektívvel** és **infrasugárzóval** ellátott kamera alkalmas arra, hogy nappal 60-70 méter, éjszaka akár 40 méter távolságból is értékelhető képet adjon 5Mp minőségben. Az **automatikus éjjellátó üzemmód** garantálja a megfelelő éjszakai képminőséget, fényerő csökkenését a kamera érzékeli, majd automatikusan üzembe helyezi az infra sugárzóit, és átkapcsol éjszakai üzemmódba.

20 képkocka másodpercenkénti továbbítása garantálja a mozgóképet.

A kültéri vagy a beltéri elhelyezkedés nem számít. A kamera **időjárásálló**, az eszköz működését nem befolyásolja a szélsőséges időjárás sem. Megbízhatóan működik fagyban és nagy melegben, esőben, nagy páratartalom mellett, porban és szélben is.

Teljes értékű POE tápellátással is rendelkező **hálózati eszköz** platform független hozzáférést biztosít, de egy hálózati videó beltéri egységgel (NVR) kiegészítve akár több kamera felvételeit tárolhatja, kezelheti egy eszközön.

5 megapixel felbontás

A 5 megapixel, 2592x1944 felbontása miatt szinte bármilyen megfigyelésre alkalmas, kiváló, részlet gazdag képet nyújt.

H265+ Tömörítés

Képminőség tömörítésében elérhető a H264, H265, és a H265+ tömörítési eljárás is

1/ 2.8"-os chip

1/ 2.8"-os chip jelentősen nagyobb felületen dolgozza fel a bejövő képet, mint egy 1/4"-os chip, ezáltal szebb és élethűbb képet állít elő nagyobb területről.

40 méteres éjjellátó funkció

Teljes sötétségben kültéren és bel téren is egyaránt értékelhető képet kapunk a **Indernet B 5 MP VF** biztonsági kamerával.

2,8-12mm-es manuális objektív

A 2,8-12mm-es objektívvel ellátott **Indernet B 5 MP VF** kameránknál fokozatmentesen tudja közelíteni-távolítani a képet, valamint a látómező szélességét. Ezzel a funkcióval rá tud közelíteni tárgyakra, így akkor is jó képet kaphat, ha a kamerát a megfigyelendő területtől messzebb lehet csak elhelyezni.



Model	Indernet B 5Mp VF
Szenzor	1/ 2.8" Diagonal 6.52mm 5 megapixel CMOS SONY
Felbontás	20fps – 5 Mp, 25fps – 4Mp/FULL HD
Objektív	2,8-12 mm manuálisan állítható
Minimális megvilágítási igény	0.01 Lux
IR LED	42db IR LED/ 4db nagy teljesítményű IR LED
IR hatótávolság	25-35-50 M (környezeti viszonyoktól függően)
ONVIF	Onvif 2.0
Felhasználó kezelés	Multi-user (akár 254 felhasználó)
Hálózat kép eltérési idő	0,5s (NVR kapcsolattal)
Jel-zaj viszony	>50 db
Mozgás érzékelés	érzékenységi szint beállítása: 1-6 között
Ethernet	10/100 Base-T, ESD védelem IE böngésző, Kliens program, CMS, DirectWebStreamMobil (Android, iPhone)
Független távoli hozzáférés	igen
Hálózati protokoll	TCP/IP, DHCP/DDNS
Mozgásérzékelés / kitakarás	kameránként állítható
Riasztási be- / kimenet	nincs
Tápellátás	POE vagy 12V DC / 1A - Tápegység nem tartozék
Működési hőmérséklet	-20°C - +55°C
Működési páratartalom	10% - 90%
Méretek [mm]	100(szél.) x 120(mag.) x 315 (hossz.)
Súly	1,85 kg
POE	802.3af szabvány



Árajánlat

2 db kamera kiépítésére a temetőhöz

Árajánlat tartalmazza:

- 2 db 5Mp VF IP kamera felhelyezése, beüzemelése,
- szükséges átjászókat
- szerelési segédanyagokat (kábelezés, csavarok, tápok, switchek, elosztók, csatlakozók, stb.)
- használat betanítását az illetékes személynek,
- kiszállási díjat, munkadíjat.

A kamera helyszínén az oszlop állítása az Önkormányzat feladata.

Kiépítés során szükséges az áram eljuttatása az oszlopra. Ezt a temetőből juttatjuk el gégecsőbe fektetett áramkábellel elvezetve az Önkormányzat által földbe ásott árokba. **Ennek az ásása és betemetése is Önkormányzati feladat.**

A telefonon már megbeszélte és email küldött képen bejelölt út melletti fa akadályozza sajnos a jelátvitelt. Ez az árajánlat csak abban az esetben érvényes, ha ezt a fát kivágatja az Önkormányzat.

Kivitelezés teljes költsége:

Nettó 489.000 Ft + ÁFA

Bruttó 621.030 Ft.

Az árajánlat érvényességi ideje: 35 nap.



LNL Group Solutions Kft.
8800 Nagykanizsa, Király út 9-11. F lph. 1/2.
Cib: 10700275-68292698-51100005
Adószám: 24722429-2-20

Üdvözlettel:

Lévai Csaba

LNL Group Solutions Kft.

Ügyvezető Igazgató

30/685-5858, levaic_saba@lnl.hu

Nagykanizsa, 2025. 05. 15.

