

## POMÁZ VÁROS ÖNKORMÁNYZAT POLGÁRMESTERE

LEVÉLCÍM: 2013 Pomáz, Kossuth Lajos utca 23-25.  
ÜGYINTÉZÉS HELYE: 2013 Pomáz, Kossuth Lajos utca 23.  
ÜGYFÉLFOGADÁSI IDŐ:  
Minden páratlan hét hétfőjén 13-17-ig



ELEKTRONIKUS ÜGYINTÉZÉSHEZ:  
rövidnév: POMAZONK, KRID azonosító: 658159708  
TELEFON: (26) 814-300 FAX: (26) 325-640  
E-MAIL: pomaz@pomaz.hu HONLAP: www.pomaz.hu

Ügyiratszám: 01/...../2021  
Szakmai előkészítők: Kelemen Tibor TÜR oszt.vez.

Tárgy: Előterjesztés

Pomáz Város Önkormányzat  
Képviselő testülete

ELŐTERJESZTÉS  
a Képviselő-testület 2021. július 15-i rendkívüli ülésére

**a Globomax Zrt. MikroVoks és MikroKam rendszerének technikai fejlesztésének megvalósítására**

Tisztelt Képviselő Testület!

A képviselő-testületi munka támogatására szolgáló Globomax MikroVoks rendszert a képviselők 2008. év óta, azaz 13 éve használják. A rendszer bevezetése óta eltelt idő alatt a rendszer egyes elemei (mikrofonok, szavazópanelek) a használatuk során elavultak elromlottak cseréjük aktuálissá vált.

A forgalmazó területi képviselőjével történt helyszíni megbeszélés során felvázoltuk a problémákat és megbeszéltük a feladatokat.

Az igényekhez igazodva ajánlatot tettek egyrészt a szavazórendszer megújítására, új szavazó pultok beszerzésére, illetve a nyilvánosság biztosításához a MikroKam rendszert, ami a testületi ülések on-line közvetítéséhez nyújt segítséget. A MikroVoks rendszer fejlesztése során a szoftver már nem csak audiófájlban rögzíti az ülésen elhangzottakat, hanem beszédfelismerő algoritmusok alapján a nyers jegyzőkönyvet is elő tudja állítani.

Az Mötv. 53. § (1) bekezdés e) pontja rendelkezik a nyilvánosság biztosításáról:

„53. § (1) A képviselő-testület a működésének részletes szabályait a szervezeti és működési szabályzatról szóló rendeletében határozza meg. A képviselő-testület a szervezeti és működési szabályzatról szóló rendeletben rendelkezik:

e) a nyilvánosság biztosításáról;”

A Képviselő-testületi ülések rögzítését közvetítését eddig a Pomáz Tv biztosította. A költségek csökkentése és a on-line térben való aktívabb jelenlét biztosítása érdekében javaslom a MikroVoks rendszerrel együttműködni képes, továbbá az on-line internetes közvetítést és a rögzített anyagok elérhetőségét biztosító, a Globomax Zrt. által nyújtott Önkormányzati TV szolgáltatás igénybevételét. (a rendszer megtekinthető a <https://onkomanyzatitv>)

A szolgáltatás igénybevételéhez szükséges szoftver 4 db. robotkamera és az elavult szavazópultokat leváltó új típusú szavazópultok a cég ajánlata szerint havi 80.000,-Ft+Áfa/hó bérleti díj ellenében igénybe vehető.

A szolgáltatás díja 40.000,-Ft+Áfa/hó.

Az Önkormányzati TV médiaszerver lehetőséget biztosít arra, hogy a lakosság és az érdeklődők földrajzi helytől függetlenül tudják a döntéshozatal folyamatát követni. A rögzített felvétel médiaszerveren elérhető, napirendi pontokra, hozzászólásokra szűkíthető.

A MikroKam robotkamerás közvetítő rendszer a MikroVoks konferencia rendszer által vezérelve automatikusan működtethető.

Gyártói nyilatkozat az előterjesztés 1. számú mellékletét képezi.

A közvetítéshez 4 db HD robotkamera elegendő, így csak a kamerák látszódnak, ezért észrevétlenül bonyolítja a közvetítést a rendszer.

A robotkamerás felvételhez elengedhetetlen a jó minőségű hangfelvételt biztosító eszközök használata. Az önkormányzati Tv portál költséghatékonyan lehetőséget ad hang és videó felvételek tárolására és bemutatására, az érdeklődők a feltöltött anyagokat, testületi üléseket akár okostelefonon is nyomon követhetik.

A személyes megbeszélés alapján a Globomax Zrt. megküldte árajánlatát a MikroVoks rendszer felújítására és a MikroKam HD robotkamerás közvetítő rendszerrel kapcsolatban.

Árajánlat az előterjesztés 2. számú mellékletét képezi.

Az ajánlat az előterjesztés 3. számú mellékletét képezi.

A kiépítendő rendszer bérleti díjának fedezete biztosított a 2021. évre az Önkormányzat költségvetése K321 informatikai szolgáltatások előirányzat során.

Kérem a tisztelt képviselő-testületet, hogy a MikroVoks rendszer felújítása és a MikroKam rendszer bevezetésének tárgyában döntésüket meghozni szíveskedjenek.

A fentiek alapján az alábbi határozati javaslatot terjesztem a Tisztelt Képviselő-testület elé.

Pomáz, 2021. július 08.

  
**Leidinger István**  
polgármester





Globomax Zrt.  
1155 Budapest, Wysocki utca 1.  
Telefon: +36 1 306 5371  
E-mail: info@globomax.hu  
Internet: www.globomax.hu

## Gyártói nyilatkozat

Alulírott Amberger Árpád, a GLOBOMAX ZRT. (1155 Budapest, Wysocki u. 1.) Vezérigazgatója nyilatkozom, hogy a MikroVoks Szavazatszámológó és Konferencia Rendszer és a MikroKam Robotkamerás Közvetító Rendszer fő hardver és szoftver elemei a Globomax Zrt. szellemi termékei. Ilyen rendszert Magyarországon csak a GLOBOMAX ZRT. fejleszt és gyárt.

A MikroKam Robotkamerás Közvetító Rendszer és a MikroVoks Szavazatszámológó és Konferencia Rendszer egymással kommunikál, más rendszerekkel nem kompatibilisek. A MikroKam Robotkamerás Közvetító Rendszer a MikroVoks Szavazatszámológó és Konferencia Rendszerhez lett kifejlesztve.

A gyártási, javítási és karbantartási jogokat más jogi vagy természetes személynek nem adtuk át.

Fentiek alapján a rendszer főbb elemeit (képviselői egységek, PC kezelő szoftver, LCD TV vezérlő szoftver, kamera vezérlő szoftver, stb, ...) szakmailag és jogilag kizárólagosan a Globomax Zrt. jogosult fejleszteni, gyártani és karbantartani.

A MikroVoks rendszer titkosított hanganyagot és naplófájlt készít, amelyből a MikroText szoftver jegyzőkönyv leíratot készít. Más szoftver nem kompatibilis a MikroVoks rendszerrel.



  
Amberger Árpád  
Vezérigazgató

Budapest, 2021. március 4.

# Ajánlat

Ajánlattevő: Globomax Zrt.

Ajánlat tárgya: MikroVoks felújítás MikroKam rendszerrel kibővítvé

Ajánlat sorszáma: VR-21-000384

Nagy Gergely

nagy.gergely@globomax.hu

+36302807928

2020.06.02.

**Tisztelt Kelemen Tibor!**

Köszönjük, hogy árajánlat igényével megtisztelte cégünket!

Turi Sándorral való egyeztetéseik alapján a MikroVoks felújítás MikroKam rendszerrel kibővítve igényükre az alábbi árajánlatot adom:

MikroVoks felújítás MikroKam rendszerrel kibővítve: **6.985.750 Ft + ÁFA**

#### **Az ajánlat tételei:**

##### **MikroVoks rendszer felújítása:**

- 13 db MVU308 képviselői szavazópult
- a rendszer vezetékeinek kiépítése
- MikroVoks8 szoftverfrissítés

##### **MikroKam rendszer:**

- MikroKam szoftver HD 1 db
- Robotkamera G-HD 583 4 db
- Kamera kábelkészlet 4 db
- Vezérlő számítógép perifériákkal MikroKam rendszerhez 1 db
- Blackmagic Design Television Studio HD 1 db
- Blackmagic Design Mini Converter UpDownCross 1 db
- ATEN VS182A HDMI splitter 2 port 1 db
- Egyéb szerelési anyag V. csomag 1 db
- MikroKam installálás

- Felmérés
- Telepítés
- Oktatás
- Ülésfelügyelet



Fizetési konstrukció: Az összeg 60%-a az átadás-átvételkor 30 napos fizetési határidővel, az összeg 40%-a szeptember 30-án, 30 napos fizetési határidővel.

A rendszer telepítésének határideje: a szerződés aláírásától számított 30 nap - előteljesítés lehetséges.

Jótállás: Az átadott új eszközökre 12 hónap jótállást vállalunk.

**Az ÖTV legfontosabb funkciói:**

- élő közvetítés
- archív anyagok
- keresés napirend és hozzászólás alapján
- jegyzőkönyvek archiválása
- képviselői oldal/képviselői alapadatok
- műsorújság
- városmarketing anyagok
- Reklámmentes tartalom

Az ÖTV szolgáltatás havidíja: 40.000 Ft + ÁFA

A MikroDat rendszer havidíja változatlan marad.

Amennyiben az ajánlattal kapcsolatban bármilyen észrevétele, kérdése vagy kérése merülne fel, kérem, forduljon hozzám bizalommal!

A Globomax Zrt. kizárólag minőségi alkatrészekből összeállított, minőségi munkával kivitelezett terméket ad át Ügyfeleinek. Ennek a hitvallásnak az érdekében a Globomax Zrt. fenntartja magának a jogot, hogy amennyiben egy előre nem látható körülmény miatt az ajánlatban szereplő eszközök típusán változtatni kell, annak többletköltségét az ajánlat végösszegében érvényesítse. A típusváltás ténye kizárólag szakmailag alátámasztva, Megbízó döntéshozó munkatársának jóváhagyásával történhet.

Tisztelettel:



Nagy Gergely  
+36 30 280 7928  
nagy.gergely@globomax.hu

**Tárgy:** Ajánlat

**Feladó:** <turi.sandor@globomax.hu>

**Dátum:** 2021. 06. 28. 19:55

**Címzett:** <szervezes@pomaz.hu>

**CC:** <kelemen.tibor@pomaz.hu>

Tisztelt Kelemen Úr!

Azért kerestem telefonon, mert beszerző kollégáimmal egyeztetve talán még kedvezőbb ajánlatot tudok tenni Önöknek:

A telefonban elhangzott SD kamerák helyett régebbi típusú HD kamerákat tudunk bérbe adni ( ÖTV előfizetéssel együtt) határozott időre 2021. július 1-től 2022. június 30-ig. A határozott idejű bérleti szerződést közös megegyezéssel megszüntethetjük, ha forrásaik engedik és meg kívánják vásárolni ezt a rendszert, vagy az eredeti ajánlatunkban megküldött konstrukciót. A robotkamerás rendszer bérleti díja 80.000 Ft + ÁFA/hó, az ÖTV előfizetés díja 40.000 Ft + ÁFA/hó. Így összesen havonta 120.000 Ft + ÁFA összegbe kerül a konstrukció.

Jelenleg a XV. kerületi önkormányzatnál ugyanez a rendszer működik, a legutóbbi ülés felvételét itt nézhetik meg: [https://onkormanyzati.tv/bp15/2021\\_junius\\_24](https://onkormanyzati.tv/bp15/2021_junius_24)

Üdvözlettel:

**Turi Sándor**

Kereskedelmi vezérigazgató-helyettes

Tel: +3630/924-96-34

E-mail: [turi.sandor@globomax.hu](mailto:turi.sandor@globomax.hu)

[www.globomax.hu](http://www.globomax.hu)

The logo for globomax zrt features the company name in a bold, lowercase sans-serif font. To the right of the text is a stylized graphic of a globe with a magnifying glass over it, symbolizing technology or security.

MikroÁllás - Konferencia, jegyzőkönyv és szavazásterminál-rendszerek (elektronikus  
szavazás) gyártója | Mikroáramú berendezések gyártója | E-Infogépek gyártója

[www.globomax.hu](http://www.globomax.hu)

**Pomáz Város Önkormányzat**  
**Képviselő-testületének**  
**.../2021 (.....) számú Önkormányzati határozata**

**a Globomax Zrt. MikroVoks és MikroKam rendszerének technikai fejlesztéseinek  
megvalósítására**

Pomáz Város Képviselő-testülete az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény 36. § (5a) bekezdésében és az államháztartásról szóló törvény végrehajtásáról szóló 368/2011. (XII. 31.) Korm. rendelet 52. § (1) c) pontjában rögzített jogkörében eljárva az alábbi határozatot hozta:

1. Pomáz Város Önkormányzatának Képviselő-testülete úgy dönt, hogy a Képviselő-testület üléseinek rögzítését és azok közzétételét 2021. augusztus 01. napjától a Globomax Zrt. önkormányzati Tv szolgáltatásán keresztül biztosítja.
2. A Képviselő-testület az 1. pont szerinti szolgáltatás igénybevételéhez szükséges technikai eszközöket (4 db. HD robotkamera, 14 db új típusú szavazó pult, kiszolgáló szoftver) 2021. augusztus 01. napjától 2022. június 30. napjáig terjedő határozott időre havi 80.000,-Ft+Áfa bérleti díj fejében bérbe veszi a Globomax Zrt-től, továbbá a bérleti időszakra vonatkozóan megrendeli 40.000,-Ft+Áfa szolgáltatási díj fejében az 1. Pont szerinti szolgáltatást.
3. A Képviselő-testület felkéri a polgármestert a 2. pont szerinti szerződések megkötésére.
4. A Képviselő-testület jelen határozat kötelezettségvállalás fedezete 2021. évben a költségvetési rendelet K321 informatikai szolgáltatások előirányzat rovaton rendelkezésre áll.
5. A Képviselő-testület felkéri a jegyzőt, hogy a 2022. évre esedékes díjak fedezetét a 2022. évi költségvetési rendelet tervezetében szerepeltesse.
6. A Képviselő-testület felkéri a jegyzőt, hogy az Önkormányzati Tv működtetéséhez szükséges technikai eszközök beszerzésének fedezetét a 2022. évi költségvetés tervezése során szerepeltesse.

**Felelős:** 3.pont vonatkozásában: Leidinger István Polgármester  
5.,6. pont vonatkozásában: dr. Balogh Pál jegyző

**Határidő:** 2021. július 31.  
5.,6.,pont vonatkozásában: adott

**Végrehajtásban közreműködik:** Titkársági, Ügyfélszolgálati és Rendészeti Osztály,  
Pénzügyi osztály

**Végrehajtásról jelentést tesz:** Titkársági, Ügyfélszolgálati és Rendészeti Osztály

Látta:

.....  
Dr.Balogh Pál

jegyző

