

ELŐLAP

(előterjesztések beadásakor kitöltése kötelező)

Előterjesztés címe:	Javaslat a „Göd város területén történő biológiai szúnyoggyérítésre való átállás” tárgyú beszerzési eljárás forráskeretének megállapítására	
Az előterjesztés tartalma:	Indokolás és javaslat a pénzügyi forrás összegének megállapításához	
Ülés fajtája*:	Nyílt	
Előterjesztő neve:	Hlavács Judit képviselő	
Az előterjesztést készítette:	Hlavács Judit képviselő	<i>Hlavács Judit</i>
	Szabó-Miklós Rita – környezetvédelmi előadó	<i>Szabó-Miklós Rita</i>
Személyi érintettség esetén a zárt ülés kérésére vonatkozó nyilatkozatra utalás:	-	
Az előterjesztés beadásának dátuma**:	2023.01.16.	
Sürgősség indoka:		
Átadás formája:	Az előterjesztés leadása elektronikus word-formátumban és papíralapon vagy kereshető pdf-formátumban kötelező.	
Tárgyalja:	Szociális, Egészségügyi és Lakásügyi Bizottság Pénzügyi, Ellenőrző, Közbeszerzési és Jogi Bizottság Városfejlesztési és Környezetvédelmi Bizottság Képviselő-testület	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
Szerepelt-e korábbi napirenden:	NEM:	IGEN: <input checked="" type="checkbox"/> 590/2021. (XII. 16.) Képviselő-testületi határozat Döntés biológiai szúnyoggyérítésre való átállás megkezdéséről 87/2022. (IV. 28.) Ök. határozat 342/2022. (XII.15) Ök. határozat Az előzmények mellékletként csatolva.
Pénzügyi állásfoglalást igényel:	NEM:	IGEN: <input checked="" type="checkbox"/> Pénzügyi forráshely-megjelölést tartalmaz: Göd Város Önkormányzat 2022- és 2023. évi költségvetés környezetvédelmi feladatok <i>elben tervezni szükséges</i> Pénzügyi osztályvezető ellenjegyzése: <i>Schönné</i>
Jogi állásfoglalást igényel:	NEM: <input checked="" type="checkbox"/>	IGEN: <input type="checkbox"/> Véleményező jogász:
Tanácsnoki vélemény:	Városüzemeltetési tanácsnok	EGYETÉRT: <input type="checkbox"/> NEM ÉRT EGYET: <input type="checkbox"/>
	Sport és vízügyi tanácsnok	EGYETÉRT: <input type="checkbox"/> NEM ÉRT EGYET: <input type="checkbox"/>
Egyértelmű határozati vagy rendeleti javaslat:	VAN: X	NINCS: <input type="checkbox"/>
A határozat végrehajtásáért felelős személy megnevezése:	polgármester, jegyző	
A végrehajtási határidő megjelölése (reális időpont):	azonnal	
A napirend tárgyalásához tanácskozási joggal meghívandók:		
Jegyzői ellenjegyzés:	Átdolgozandó, tárgyalásra nem alkalmas: <input type="checkbox"/>	
	Megjegyzés: .....	jegyző <i>[Signature]</i> jegyzo
	Képviselő-testületi tárgyalásra alkalmas: <input checked="" type="checkbox"/>	

\* nyílt vagy zárt

\*\* jegyzőkönnyvezető tölti ki

*Uuu*

**ELŐTERJESZTÉS**

**Göd Város Önkormányzatának  
Pénzügyi Ellenőrző, Közbeszerzési és Jogi Bizottsága  
valamint  
Képviselő-testülete  
2023. évi munkaterv szerinti januári ülésére**

**Tárgy: Javaslat a „Göd város területén történő biológiai szúnyoggyérítésre való átállás” tárgyú beszerzési eljárás forráskeretének megállapítására**

**Tisztelt Bizottság, tisztelt Képviselő-testület!**

**Előzmények:**

Göd Város Önkormányzatának Képviselő-testülete a 590/2021. (XI. 16.) Ök. határozatában döntött arról, hogy 2022-től megkezdi az átállást a biológiai szúnyoggyérítésre.

Ennek érdekében beszerzési eljárás lefolytatását rendelte el az élőhelyterképek elkészíttetése, a fajmeghatározás és a monitorozás, valamint a biológiai és esetlegesen szükséges kémiai gyérítési programhoz szükséges szakértői terv elkészítésének megrendelése érdekében, maximum bruttó 10 millió forint értékben.

Göd Város Önkormányzata a szükséges lakossági tájékoztatást saját erőből oldja meg, ennek költségét beépíti az Önkormányzat költségvetésébe 1 millió forint értékben.

A beszerzési eljárás lefolytatásra került.

Az ajánlati felhívásra 1 db ajánlat érkezett. Az ajánlatokat a Bíráló Bizottság megvizsgálta és megállapította, hogy 1 db ajánlat érvényes. A nyertes ajánlattevő ajánlati ára bruttó 9.074.150.-HUF, mely nem haladta meg a rendelkezésre álló anyagi fedezetet.

A 87/2022. (IV. 28.) Ök. határozat alapján megindult a szerződéskötési folyamat. A szerződést 2022. június 30-án ellenjegyezte Balogh Csaba polgármester. Ezt követően a nyertes ajánlattevő visszautasította a szerződés aláírását arra hivatkozva, hogy az ajánlattétel óta eltelt idő miatt az abban foglalt határidők nem tarthatók, illetve a gazdasági válság miatt a szolgáltatást nem tudja a szerződésben foglalt ár alapján vállalni.

A 342/2022. (XII.15) Ök. határozatban az 87/2022. (IV. 28.) Ök. határozat visszavonásra került.

Jelen előterjesztés célja, hogy a képviselő-testület szándéka szerint bevezetendő biológiai szúnyoggyérítésre való átálláshoz szükséges kezdő összeget (11 millió forint) (amely 2022-ben nem került felhasználásra) a Bizottság, valamint a Képviselőtestület a 2023-as költségvetésben is elkülönítse. Továbbá, hogy a keret terhére a szolgáltatás időjárástól, valamint évszaktól való erőteljes függése miatt (a térképezés LIDAR technológiával ideális időszaka a növényzet lombosodása előtt van) lehetővé váljon a kötelezettségvállalás megkötése a 2023-as költségvetés elfogadását megelőzően is.

Jelen előterjesztés mellékleteként csatolom az ügyben meghozott korábbi Ök. határozatokat, valamint az elérhető legjobb technológia alkalmazását biztosító leírást és a keretösszeg megállapításához kapott (az előterjesztés készítésének napján aktuálisan érvényes) indikatív árajánlatot.

## Határozati javaslat

.../2023. (I. ...) PEJKB határozat

Göd Város Önkormányzatának Pénzügyi Ellenőrző, Közbeszerzési és Jogi Bizottsága elfogadásra javasolja a Képviselő-testületnek az alábbi határozatot:

„.../2023. (I. ...) Ök. határozat

Göd Város Önkormányzatának Képviselő-testülete úgy dönt, hogy 2023-ban megkezdi az átállást a biológiai szúnyoggyérítésre. Ennek érdekében beszerzési eljárást folytat le az élőhelytérképek elkészíttetése, a fajmeghatározás és a monitorozás, valamint a biológiai gyérítési programhoz szükséges szakértői terv megrendelése érdekében, maximum bruttó 10 millió forint értékben. 2023-ban, az élőhelytérkép és a településen jelen lévő szúnyogfajok ismeretében, beszerzést folytat le a tanácsadó útmutatása alapján elvégzendő biológiai és az esetlegesen szükséges kémiai gyérítés kivitelezésére. Göd Város Önkormányzata a szükséges lakossági tájékoztatást saját erőből oldja meg, ennek költségét beépíti az Önkormányzat költségvetésébe. A biológiai gyérítésre való átálláshoz szükséges összesen 11 millió forintot a 2023-as költségvetésben biztosítja.

A keret terhére kötelezettségvállalás a 2023-as költségvetés elfogadását megelőzően is történhet. Felhatalmazza a polgármestert a beszerzési eljárás lefolytatása után a biológiai szúnyoggyérítés előkészítéséhez szükséges szerződések aláírására.

Forrásigény: maximum 11 millió Ft, a 2023. évi költségvetésben tervezendő.

Felelős: polgármester, jegyző

Határidő: azonnal”

Göd, 2023. január

Tisztelettel:

  
**Hlavács Judit**  
képviselő

## Melléklet

### 590/2021. (XII. 16.) Képviselő-testületi határozat

Döntés biológiai szúnyoggyérítésre való átállás megkezdéséről

Göd Város Önkormányzatának Képviselő-testülete úgy dönt, hogy 2022-től megkezdzi az átállást a biológiai szúnyoggyérítésre. Ennek érdekében beszerzési eljárást folytat le az élőhelytérképek elkészíttetése, a fajmeghatározás és a monitorozás, valamint a biológiai gyérítési programhoz szükséges szakértői tanácsadás megrendelése érdekében, maximum bruttó 10millió forint értékben. 2022-ben, az élőhelytérkép és a településen jelen lévő szúnyogfajok ismeretében, beszerzést folytat le a tanácsadó útmutatása alapján elvégzendő biológiai és az esetlegesen szükséges kémiai gyérítéskivitelezésére.A)Göd Város Önkormányzata a szükséges lakossági tájékoztatást saját erőből oldja meg, ennek költségét beépíti az Önkormányzat költségvetésébe.A biológiai gyérítésre való átálláshoz szükséges összesen 11 millió forintot a 2022-es költségvetésben biztosítja. A keret terhére kötelezettségvállalás a 2022-es költségvetés elfogadását megelőzően is történhet.Felhatalmazza a polgármestert a beszerzési eljárás lefolytatása után a biológiai szúnyoggyérítés előkészítéséhez szükséges szerződések aláírására.Forrásigény: maximum 11 millió Ft, a 2022. évi költségvetésben tervezendő.Felelős: polgármester, jegyző Határidő: azonnal”

### 87/2022. (IV. 28.) Ök. határozat

Göd Város Önkormányzatának Képviselő-testülete úgy dönt, hogy

a „Göd város területén történő biológiai szúnyoggyérítés megvalósításához” tárgyú beszerzésben a bruttó 9.074.150. Ft összegű ajánlatot elfogadja és felhatalmazza a Polgármestert a szerződés megkötésére a Lokímica Magyarország Kft. (7020 Dunaföldvár, Paksi utca 8., adószáma: 14165511-2-17., képviselő: Kőszegi Dániel ügyvezető) nyertes ajánlattevővel.

Forrás: Göd Város Önkormányzata 2022. évi költségvetés környezetvédelmi feladatok

Felelős: polgármester

Hivatali felelős: jegyző

Határidő: azonnal

### 342/2022. (XII.15) Ök. határozat

Göd Város Önkormányzatának Képviselő-testülete úgy dönt, hogy

a „Göd város területén történő biológiai szúnyoggyérítés megvalósításához” tárgyú beszerzésben 87/2022. (IV. 28.) Ök. határozatot visszavonja.

Felelős: polgármester

Hivatali felelős: jegyző

Határidő: azonnal

### Indikatív árajánlat

A valódi biológiai szúnyoggyérítés bevezetése rengeteg terep- és labormunkát igényel. Hazánkban úttörőként több éve már ezt a szúnyoglarvaprogram keretein belül a Közép- és Alsó-Duna mentén, Rácalmás és Gerjen közötti szakaszon szinte az összes önkormányzat finanszírozásával végezzük, neves külföldi szakértők közreműködésével. Az említett régióban a szezon folyamán szúnyogcsapdázással vizsgáljuk az ott élő fajösszetételt, amiből a szúnyogfajok tenyészőhelyeinek típusát tudjuk következtetni. Lakosság tájékoztatását a helyi újságban, Tv-ben és a közösségi médiákban végezzük(pl.: [www.facebook.com/szunyoglarvaprogram](http://www.facebook.com/szunyoglarvaprogram) ). A város kül-és belterületén gyalogos és terepjárműves, valamint drónos tenyészőhely felméréseket végzünk. A Duna hullámterén pedig LIDAR lézeres távérzékelős módszerrel kutatjuk fel a szúnyogok tenyészőhelyeit ( [https://www.duol.hu/helyi-kozelet/2021/12/a-szunyogok-ellen-is-idejeben-mar-telen-fel-kell-keszulnunk?utm\\_source=factiva&utm\\_medium=referral&utm\\_campaign=hiraggregator](https://www.duol.hu/helyi-kozelet/2021/12/a-szunyogok-ellen-is-idejeben-mar-telen-fel-kell-keszulnunk?utm_source=factiva&utm_medium=referral&utm_campaign=hiraggregator) ). A LIDAR technológia lényege, hogy egy helikopter orrára felszerelt 3D lézershírtel a felszínre négyzetméterenként 17 lézershírtel juttat le, és az onnét visszaverődő sugár 2-3 cm-es hibatarományon belül letapogatja a felszín domborulatait. Így pontosan megtudjuk, hogy hol találhatóak azok a mélyedések, amik tenyészidőben vízborítottság után szúnyogkeltetőként funkcionálnak. Ahhoz, hogy a mérés magas minőségű képet adjon azt kell, hogy a hullámterén ne legyenek levelek, mivel

azok leárnyékolnak, akadályt képeznek a lézersugaraknak. Tehát a LIDAR-os mérést nagyjából november végétől március elejéig tudjuk kivitelezni, ezért volna fontos a szerződést minél hamarabb megkötni, hogy a hullámtérről a digitális topográfiai adatokat még a szezon előtt begyűjtsük. A felszállás előtt a Légügyi Hatóság engedélyét is meg kell kérnünk, ami szintén időigényes, valamint időjárásnak is megfelelőnek kell lennie mind a szkenneléshez, mind a repüléshez is. A hullámtéri erdő növényzete általában március közepén megkezd a friss levélzet növesztését, az adott tavasz aktuális hőmérsékletének alakulása befolyásolhatja ezen folyamatokat, de április közepe már késő szokott lenni erre a munkára.

Indikatív ajánlatunk a következő lenne:

<b>Részfeladat</b>	<b>Határidő</b>	<b>Ajánlati ár (nettó és bruttó Ft)</b>
A tenyésztőhely-alaptérkép elkészítése	2023.12.15.	nettó: 3.450.000.- bruttó: 4.381.500.-
A város területén előforduló szúnyogfajok meghatározása, egyedszám-mérése	2023.11.15.	nettó: 2.150.000.- bruttó: 2.730.500.-
Biológiai szúnyoggyérítésre javasolt módszer(ek) részletes kidolgozása, a terv rendelkezésre bocsátása a megrendelő felé	2023.12.15.	nettó: 1.750.000. - bruttó: 2.222.500.-
Összesen		bruttó: 9.334.500 Ft