



38873/10

MISKOLC MEGYEI JOGÚ VÁROS
ALPOLGÁRMESTERE

Ikt.sz: 304998/2020

Üi.: Durda Péter
Nagy Dezső

Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata Közgyűlésének
Városgazdálkodási és –üzemeltetési Bizottsága

Előterjesztés a Városgazdálkodási és –üzemeltetési Bizottság 2020. október 26. napján tartandó ülésére

Javaslat

vízbazisvédelemhez kapcsolódó intézkedések megvalósítására,
Miskolc város üzemelő, sérülékeny karsztos vízbazisainak diagnosztikai vizsgálatára,
továbbá a 2019. évben elnyert vis maior pályázatok megvalósítására a Környezetvédelmi
Alap forrásból

Előkészítésért felelős:

.....
Nagy László
főosztályvezető
Városépítészeti Főosztály

Egyeztetve:

.....
Szunyogh László
Főépítész

.....
Polgári Máttyás
főosztályvezető
Gazdálkodási Főosztály

Törvényességi véleményezésre bemutatva:

.....
Dr. Ignác Dávid
jegyző

Tisztelt Bizottság!

I. Tartalmi összefoglaló

A környezetterhelési díjról szóló 2003. évi LXXXIX. 21/B. §-a alapján a helyi Környezetvédelmi Alap bevételét képező talajterhelési díjakból származó bevételt az Önkormányzat a talaj, valamint a felszín alatti víz mennyiségi, minőségi védelmére használhatja fel. A törvény előírása szerinti felhasználásnak minősül különösen: *a csatornázás, a szennyvíztisztítás, a vízbázisvédelem, a települési monitoring kialakítása és működtetése, tartós környezetkárosodások kármentesítése, potenciális és a tényleges szennyezőforrások szennyezésének megelőző, illetve utólagos műszaki védelme.*

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 58. § (5) bekezdésében foglaltak figyelembevételével, - Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata Közgyűlésének az Önkormányzat Szervezeti és Működési Szabályzatáról szóló 37/2014. (XII. 19.) rendelet 2. melléklet 2.2.2. pontja, valamint az Önkormányzat 2020. évi költségvetéséről szóló 5/2020. (II. 27.) önkormányzati rendelet 22. § (1) bekezdés b) pontjában kapott felhatalmazás alapján – a Környezetvédelmi Alap felhasználásával kapcsolatos döntések meghozatalára a Városgazdálkodási és -üzemeltetési Bizottság jogosult.

Jelen előterjesztés 3 olyan feladat megvalósítására tesz javaslatot a Bizottságnak, amelyek Környezetvédelmi Alap talajterhelési díjból befolyt részéből finanszírozhatók, összhangban a felhasználást szabályozó rendelkezésekkel.

I.1. Miskolc Megyei Jogú Város üzemelő, sérülékeny karsztos vízbázisainak vizsgálata

A vízbázisok, távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízállésművek védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Kormányrendelet 1. § (3) bekezdése szerint: „Közcélú vízállésművek létesítéséhez, üzemeltetéséhez vagy ilyen célt szolgáló vízhasználathoz, továbbá a jövőbeni ivóvízellátás célját szolgáló vízbázisok (továbbiakban távlati vízbázis) védelme érdekében e rendelet szerinti védőidomot, védőterületet, védősávot kell kijelölni.”

Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata KEOP-2-2-3/A-2008-0012 számú, „Miskolc város üzemelő, sérülékeny karsztos vízbázisainak diagnosztikai vizsgálata” című pályázat keretében, a pályázat projektgazdjaként Miskolc város ivóvízellátásába bekapcsolt hidegvizes karsztforrások védőterület, védőidom, védősáv meghatározását, kialakítását elvégeztette. 2012. februárban kérvényezte Miskolc város ivóvízellátásába bekapcsolt karsztvízbázisok biztonságba helyezése érdekében a „védőterületeket kijelölő, valamint a teljes és részleges védelemre vonatkozó határozat” kiadását, mely az ÉMI-KTVF 4672-32/2012. ügyiratszámú határozattal (a továbbiakban: Határozat) kiadásra került, jogerőre emelkedett 2012. augusztus 14-én. A projekt zárására 2012. szeptember 20.-án került sor. A Határozat és a hivatkozott Kormányrendelet alapján, a Határozatot megalapozó dokumentáció felülvizsgálatát 2020. december 31-ig el kell végezni, mely a vízbázisaink további üzemeltetésének feltétele. Tekintettel a rendelkezésre álló idő rövidségére, az eljáró hatóság a felülvizsgálat befejezésére póthatáridőt biztosított 2021. május 31. napjáig. A felülvizsgálat során részletes értékelő jelentést kell készíteni a védett vízbázisok állapotáról, a védőövezetekben folytatott területhasználatokban bekövetkezett változásokról, a vízbázisok vízkészletének és vízminőségének alakulásáról, meghatározva a további feladatokat, szükséges intézkedéseket. Szükség esetén javaslatot kell tenni a kijelölt védőövezetek módosítására.

A felülvizsgálat elmaradása esetén a karsztvízművek üzemeltetését a B-A-Z. Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság visszavonhatja. A felülvizsgálat szakmai időszerűsége, engedélyeztetése, illetve a hatósági ügyintézés figyelembe véve, minimum 5-6 hónap.

I.2. 2019. évben elnyert vis maior pályázatok megvalósítása

A 2019. június 21.-i ún. „villámárvíz” következtében Diósgyőr városrészben 5 út- és vízvezető rendszer (Berekalja-, Erdő-, Juhász Gyula-, Mária - Csavar-, Tölgy utcák) károsodását okozta a szélsőséges időjárás, az Avason az Ifjúság utca burkolatának egy része károsodott.

A káresemények tekintetében a vis maior támogatás felhasználásának részletes szabályairól szóló 9/2011. (II. 15.) Korm. rendelet alapján felmerült a helyi önkormányzatokat megillető támogatás igénybevételeinek lehetősége.

A Belügyminisztérium által összeállított pályázati kiírás szerint a támogatások igénylései a Kormányrendelet 2/A. § (1) bekezdés b) pontja alapján történtek, amelyekről 2019. december 13.-án pozitív döntés született minden pályázati elem esetében.

I.3. Vízbázisvédelmi, csatornázási és települési monitoring intézkedéseket megalapozó magassági felmérés és ortofotó beszerzése.

Miskolc fekvése, érzékeny ivóvízbázisa és felszíni vizei miatt rendkívül kitett a klímaváltozás hatásainak, aminek következtében egyre több működési zavar, rendkívüli helyzet, súlyos esemény előfordulása prognosztizálható. A lakosság, a közellátás és a városi infrastruktúra biztonságának növelése érdekében nem csak a rendkívüli helyzetekre szükséges felkészülni, hanem a város infrastruktúrájának fejlesztését is felelős település tervezési és rendezési intézkedésekkel kell megalapozni.

Mindezekhez elengedhetetlen, hogy olyan információkkal rendelkezünk a városról, amelyek megfelelő alapot nyújtanak a tervezési és programozási feladatokhoz. A modern informatikai és távérzékelési technológiák már képesek olyan átfogó, nagy részletességű felmérések elvégzésére, amelyek lehetővé teszik, hogy Miskolc felkészüljön a 21. század kihívásaira. A két legfontosabb alapadatbázis beszerzésére teszünk javaslatot, ezek:

a. Digitális domborzatmodell

Miskolc közigazgatási területének részletes magassági felmérése, amely szinte minden vízgazdálkodással és települési infrastruktúra tervezéssel kapcsolatos feladathoz elengedhetetlen. A felmérés légi lézershakeneléssel, un. LIDAR technológiával történik. Tartalmazza a talajfelszín reprezentáló magasságmodellt (DTM), a felszíni objektumokat (vegetáció, épületek, stb.) magába foglaló felszínmodellt (DSM), és a felszíni objektumok relatív (talajtól számított) magasságát tartalmazó magasságmodellt (nDSM) 1 m felbontásban, EOVT vetületi rendszerben.

b. Nagy felbontású ortofoto térkép

2020. évi aktualitású, Miskolc közigazgatási területét ábrázoló, mérőkamerával készített légifelvételből előállított, 5 cm/pixel felbontású készített ortofoto, (térképi vetülettel rendelkező, térképként használható légifelvétel). Alapvető adatbázis a vízbázisvédelmi, település tervezési és üzemeltetési feladatok megvalósításához, valamint további elemzések végzéséhez,

(pl. felszínborítás, burkolt felületek, vegetáció, szennyezőforrások azonosítása stb.) amelyek lefolyási modellek készítéséhez és területhasználat tervezéséhez szükségesek.

II. Előzmények

Miskolc Megyei Jogú Város Közgyűlése a környezeti ártalmak megelőzése, a környezeti károk csökkentése, valamint a természeti és az épített környezet értékeinek megőrzése érdekében, jogszabály által adott felhatalmazás alapján elkülönített Környezetvédelmi Alapot hozott létre, amely forrásként szolgál a környezet- és természetvédelmi célok elérése érdekében. Az Alapba kerülnek a talajterhelési díj jogcímen történő befizetések is, amelyek csak a talaj, valamint a felszín alatti víz mennyiségi, minőségi védelmére használhatóak fel.

III. Várható szakmai hatások

III.1. Miskolc Megyei Jogú Város üzemelő, sérülékeny karsztos vízbázisainak vizsgálata

Miskolc város ivóvízellátását biztosító karsztvízművek üzemeltetéséhez szükséges engedélyek egy része a felülvizsgálat szükségességét is figyelembe véve került meghatározásra, melyek lejáratú póthatárideje 2021. május 31.

A Határozat eredeti határidejének lejárata követően (2020. január 01-től) a MIVÍZ Kft. érvényes védőidom lehatárolással nem fog rendelkezni, ami a karsztvízforrásaink üzemeltetésének feltétele, ezért feltétlenül szükséges a póthatáridőig a felülvizsgálat elvégzése.

III.2. 2019. évben elnyert vis maior pályázatok megvalósítása

Az útburkolat helyreállítási és csapadékvíz elvezetési munkák nagy részben befolyásolják az út és a domboldal állékonyságát, a felszíni vízvezetés pedig az összegyűjtött víz szabad lefolyását. A helyreállítási feladatok elvégzése után a további útkárosodások megelőzhetők.

III.3. Vízbázisvédelmi adatbázisok beszerzése

Az I.3. pontban bemutatott adatbázisok beszerzése és használata lehetővé teszi azt, hogy Miskolc 21. századi adatbázisokra támaszkodva alapozza meg vízbázisvédelmi, klímavédelmi, településfejlesztési terveit. A környezeti információk és a vízgazdálkodási infrastruktúra adatainak modellekbe integrálása lehetővé teszi egy döntéstámogató rendszer kialakítását, amely segítheti az Önkormányzat munkáját abban, hogy valós környezeti információkra alapozott tudatos döntések születhessenek.

Az adatbázisok segítségével korszerű döntésegítő rendszer, víz- és klímavédelmi monitoring, előrejelző rendszer valósulhat meg Miskolcon, ugyanakkor megfelelő alapot nyújtanak a „hétköznapi” vízügyi tervezési gyakorlathoz is.

A fenti speciális adatbázisok felhasználása nemzeti szinten mintaértékű gyakorlat, amely Miskolc környezetvédelemmel, klímaváltozással kapcsolatos felelős hozzáállását mutatja, ezzel is növelve Miskolc elismertségét, vonzóképességét.

IV. Várható gazdasági hatások

A helyi Környezetvédelmi Alap a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 58. § (1) bekezdésének megfelelő, környezetvédelmi célokat szolgáló elkülönített önkormányzati pénzalap. Az Alap forrásai nem vonhatók el, az esetleges maradványt pedig a következő költségvetési évre át kell vinni. Az Alap felhasználásáról a Bizottság dönt. Az előterjesztésben szereplő beszerzések fedezete a Helyi Környezetvédelmi Alapból megvalósuló fejlesztések kiadásai” elnevezésű, 01301141 számú költségvetési soron rendelkezésre áll.

IV.1. Miskolc Megyei Jogú Város üzemelő, sérülékeny karsztos vízbázisainak vizsgálata

A Határozat és a 123/1997. (VII. 18.) Korm.rendelet alapján, a Határozatot megalapozó dokumentáció felülvizsgálat költsége 23 millió Ft.

IV.2. 2019. évben elnyert vis maior pályázatok megvalósítása

A 2019. június 27-én bejelentett „Berekalja-, Erdő-, Juhász Gyula-, Mária - Csavar-, Tölgy utcák útkárosodás helyreállítás”, az „Ifjúság utca burkolatkárosodás helyreállítása” munkáknak az Önkormányzatra nézve a vis maior pályázat önerő igénye 37 227 055 Ft. A beavatkozás előnyei nem számszerűek, hanem közvetlen élet- és balesetveszély elhárítás érdekében jelennek meg, továbbá a pályázatok megvalósulási helyei a Diósgyőr városrészben található Tavi-forrás illetve Szent-György-forráshoz nem messze helyezkednek el.

IV.3. Vízbázisvédelmi adatbázisok beszerzése

Az I.3. pontban bemutatott adatbázisok beszerzése összesen kb. 19,5 millió Ft.. A költségekből kb. 4 millió Ft. finanszírozható a LIFE IP HungAiry projekt forrásaiból, amennyiben még 2020 évben sor kerül a beszerzésre. A Környezetvédelmi Alap forrásaiból 15,5 millió Ft -ot szükséges a beszerzésre fordítani.

V. Kapcsolódások

Az előterjesztés kapcsolódik:

- a. a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvényhez
- b. a környezetterhelési díjról szóló 2003. évi LXXXIX. törvényhez
- c. az Önkormányzat 2020. évi költségvetéséről szóló 5/2020. (II. 27.) önkormányzati rendelethez

- d. az Önkormányzat Szervezeti és Működési Szabályzatáról szóló 37/2014. (XII. 19.) önkormányzati rendelethez
- e. az Önkormányzat környezetvédelmi programjának megvalósításáról szóló III-100/95.543/2006. sz. közgyűlési határozathoz
- f. A vízbázisok, távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási hálózatok védelméről szóló 123/1997. (VII. 18.) Korm.rendeletre
- g. vis maior támogatás felhasználásának részletes szabályairól szóló 9/2011. (II. 15.) Korm. rendelethez

VI. Javaslat a sajtó tájékoztatására

A sajtó tájékoztatása indokolt.

Kérem a Tisztelt Bizottságot, hogy az előterjesztést megvitatni, és a határozati javaslatot elfogadni szíveskedjen.

Miskolc, 2020. október 22.




Varga Andrea Klára
alpolgármester

I.Határozati javaslat

Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata Közgyűlésének Városgazdálkodási és - üzemeltetési Bizottsága megtárgyalta a „**Javaslat vízbázisvédelemhez kapcsolódó intézkedések megvalósítására, a Miskolc város üzemelő, sérülékeny karsztos vízbázisainak diagnosztikai vizsgálatára, továbbá a 2019. évben elnyert vis maior pályázatok megvalósítására a Környezetvédelmi Alap forrásból**” című előterjesztést és a következő határozatot hozza:

Tárgy: Vízbázisvédelemhez kapcsolódó intézkedések megvalósítása

1. Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata Közgyűlésének Városgazdálkodási és- üzemeltetési Bizottsága – az Önkormányzat 2020. évi költségvetésének megállapításáról szóló 5/2020. (II. 27.) önkormányzati rendelet 22. § (1) bekezdés b) pontjában foglalt felhatalmazás alapján – dönt a **Miskolc város üzemelő, sérülékeny karsztos vízbázisainak diagnosztikai vizsgálatáról**, ennek érdekében jóváhagyja a benyújtásra kerülő számlák kifizetését maximálisan bruttó 23 millió forint, azaz huszonhárom millió forint erejéig a Környezetvédelmi Alap talajterhelési díjából származó bevételeinek felhasználásával.

2. Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata Közgyűlésének Városgazdálkodási és - üzemeltetési Bizottsága a Városfejlesztési Főosztály feladatákként határozza meg a szükséges szakmai egyeztetések lefolytatását és a beszerzések lebonyolítását.

<u>Felelős:</u>	Bizottság elnöke
<u>Végrehajtásért felelős:</u>	Városfejlesztési Főosztály
<u>Határidő:</u>	2021. május 31.

II. Határozati javaslat

Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata Közgyűlésének Városgazdálkodási és -üzemeltetési Bizottsága megtárgyalta a „**Javaslat vízbázisvédelemhez kapcsolódó intézkedések megvalósítására, a Miskolc város üzemelő, sérülékeny karsztos vízbázisainak diagnosztikai vizsgálatára, továbbá a 2019. évben elnyert vis maior pályázatok megvalósítására a Környezetvédelmi Alap forrásból**” című előterjesztést és a következő határozatot hozza:

Tárgy: Miskolc város üzemelő, sérülékeny karsztos vízbázisainak diagnosztikai vizsgálata

1. Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata Közgyűlésének Városgazdálkodási és -üzemeltetési Bizottsága – az Önkormányzat 2020. évi költségvetésének megállapításáról szóló 5/2020. (II. 27.) önkormányzati rendelet 22. § (1) bekezdés b) pontjában foglalt felhatalmazás alapján – dönt a **vízbázisvédelmi, csatornázási és települési monitoring intézkedéseket megalapozó magassági felmérés és ortofotó beszerzéséről**, ennek érdekében jóváhagyja a benyújtásra kerülő számlák kifizetését maximálisan bruttó 15,5 millió forint, azaz tizenötmillió-ötszázezer forint erejéig a Környezetvédelmi Alap talajterhelési díjakból származó bevételeinek felhasználásával.
2. Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata Közgyűlésének Városgazdálkodási és -üzemeltetési Bizottsága a Városfejlesztési Főosztály feladatául határozza meg a szükséges szakmai egyeztetések lefolytatását és a beszerzések lebonyolítását.

Felelős:

Bizottság elnöke

Végrehajtásért felelős:

Városfejlesztési Főosztály

Határidő:

2021. május 31.

III.Határozati javaslat

Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata Közgyűlésének Városgazdálkodási és - üzemeltetési Bizottsága megtárgyalta a „**Javaslat vízbázisvédelemhez kapcsolódó intézkedések megvalósítására, a Miskolc város üzemelő, sérülékeny karsztos vízbázisainak diagnosztikai vizsgálatára, továbbá a 2019. évben elnyert vis maior pályázatok megvalósítására a Környezetvédelmi Alap forrásból**” című előterjesztést és a következő határozatot hozza:

Tárgy: 2019. évben elnyert vis maior pályázatok megvalósítása

1. Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata Közgyűlésének Városgazdálkodási és - üzemeltetési Bizottsága – az Önkormányzat 2020. évi költségvetésének megállapításáról szóló 5/2020. (II. 27.) önkormányzati rendelet 22. § (1) bekezdés b) pontjában foglalt felhatalmazás alapján – dönt a **2019. évben elnyert vis maior pályázatok megvalósításáról**, ennek érdekében jóváhagyja a benyújtásra kerülő számlák kifizetését maximálisan bruttó 37,3 millió forint, azaz harminchétmillió – háromszázezer forint erejéig a Környezetvédelmi Alap talajterhelési díjából származó bevételeinek felhasználásával.

2. Miskolc Megyei Jogú Város Önkormányzata Közgyűlésének Városgazdálkodási és - üzemeltetési Bizottsága a Városfejlesztési Főosztály feladataként határozza meg a szükséges szakmai egyeztetések lefolytatását és a beszerzések lebonyolítását.

<u>Felelős:</u>	Bizottság elnöke
<u>Végrehajtásért felelős:</u>	Városfejlesztési Főosztály
<u>Határidő:</u>	2021. május 31.