

BESZÁMOLÓ

A MISKOLCI REGIONÁLIS HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI ÖNKORMÁNYZATI TÁRSULÁS 2025. ÉVI MUNKÁJÁRÓL

I. A Miskolci Regionális Hulladékgazdálkodási Önkormányzati Társulás bemutatása

Miskolc város térségének települési szilárdhulladékai kezelésének korszerű megoldására, az ehhez szükséges jogi, pénzügyi, gazdasági feltételrendszer megteremtésére és az Európai Unió követelményrendszernek való megfelelés megvalósításának elősegítése céljából, továbbá a közös érdekérvényesítés elősegítése jegyében – Magyarország Alaptörvénye 32. cikk (1) bekezdés k) pontjában, valamint Magyarország helyi önkormányzatairól szóló 2011. évi CLXXXIX. törvény (a továbbiakban: Mötv.) 87. §-ában előírtak szerint – Miskolc és térségében lévő települési önkormányzatok megalapították a Miskolci Regionális Hulladékgazdálkodási Önkormányzati Társulást (a továbbiakban: Társulás), amelyet jelenleg 62 települési önkormányzat alkot.

A Miskolci Regionális Hulladékgazdálkodási Program megvalósítására és települési szilárdhulladék-kezelési rendszer továbbfejlesztése érdekében az érintett, a Társulásban tagként közreműködő települési önkormányzatok – a Társulás alapítását megelőzően – már létrehozták a Miskolc Térségi Konzorciumot (a továbbiakban: Konzorcium).

A hulladékgazdálkodási projektek megvalósítására az Abaúj-Zempléni Szilárdhulladék Gazdálkodási Önkormányzati Társulás, a Hernád Völgye és Térsége Szilárdhulladék-kezelési Önkormányzati Társulás, a Sajó-Bódva Völgye és Környéke Hulladékkezelési Önkormányzati Társulás, valamint a Miskolci Regionális Hulladékgazdálkodási Önkormányzati Társulás által megalapításra került a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Hulladékgazdálkodási Konzorcium (a továbbiakban: B-A-Z. Megyei Konzorcium). Tekintettel arra, hogy a konzorcium önálló jogi személyiséggel nem rendelkezik, képviselőtében a konzorciumi Együttműködési Megállapodás értelmében a Gesztor-Társulásként a Társulás jár el.

A Társulás, a Konzorcium, valamint a B-A-Z. Megyei Konzorcium esetében a munkaszervezeti feladatokat Miskolc Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatala látja el. A napi működés szempontjából kiemelendő hivatali munkaszervezeti egységek a pénzügyi, gazdasági döntések előkészítésében és végrehajtásában közreműködő Gazdálkodási Főosztály, a Társulási Tanács ülésének megszervezésében és a felmerülő jogi problémák megoldásában segédkező Jogi, Igazgatási és Szervezési Főosztály Önkormányzati Igazgatási Osztálya, valamint a Társulás jogszabályi előírásoknak megfelelően történő működését ellenőrző Belső Ellenőrzési Osztály.

A Társulás feladatainak eredményesen és hatékonyan történő megvalósítására további garanciát jelent a Társulás Pénzügyi Ellenőrző Bizottságának, valamint Felügyelő Bizottságának munkája, amelyek – a Társulási Tanács üléseit megelőzően – testületi ülések keretében igyekeznek előmozdítani a társulási érdeket.

A Társulás a Társulási Tanács ülésen dönt a működését meghatározó kérdésekben. A 2025. évben mindeztáig három alkalommal került sor Társulási Tanácsülés, illetve a Társulás Pénzügyi Ellenőrző Bizottságának, valamint Felügyelő Bizottságának ülésének megtartásra (2025. március 12., 2025. május 13., napján, valamint 2025. október 3. napján).

Miskolc Megyei Jogú Város és térségében a szilárdhulladék kezelésével járó feladatok a közszolgáltató és alvállalkozója által történő elvégzése a Társulás, valamint a Konzorcium tulajdonában álló hulladékgazdálkodási eszközök igénybevételével, azok felhasználásával, alkalmazásával történik. Éppen ezért a Társulás egyik legfőbb feladata, hogy a fent ismertetett ülések alkalmával döntsön a társulási vagyon felhasználásának módjáról.

A Társulásnak a hulladékgazdálkodással összefüggésben rendelkezésére álló, legjelentősebb vagyonelemei:

- a) a KEHOP-3.2.1-15-2017-00019. azonosítószámú projekt során beszerzett, vagyonelemek;
- c) a KEHOP-3.2.1-15-2019-00032. azonosítószámú projekt során beszerzett, vagyonelemek;
- c) saját beruházás/beszerzés keretében beszerzett, vagyonelemek.

A Konzorciumnak a hulladékgazdálkodással összefüggésben rendelkezésére álló, legjelentősebb vagyonelemei:

- a) az ISPA/KA 2000/HU/16/P/PE/004. azonosítószámú projekt során beszerzett vagyonelemek;
- b) a KEOP-1.1.1/B/10-11-2011-0001. azonosítószámú projekt során beszerzett vagyonelemek;
- c) a KEOP-1.1.1/C/13-2013-0001. azonosítószámú projekt során beszerzett vagyonelemek;
- d) a Gördülő Fejlesztési Terv keretében beszerzett vagyonelemek.

II. A Társulás működését érintő jelentős változások ismertetése

2023. július 1. napjától kezdődően a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás a korábbi formájában megszűnt, tekintettel arra, hogy a Magyar Állam a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény (a továbbiakban Ht.) 53/A. §-a alapján az állami hulladékgazdálkodási közfeladat gyakorlásának jogát koncesszióba adta a Koncessziós Társaság (Továbbiakban: MOHU MOL Hulladékgazdálkodási Zrt.) részére, amelynek következtében a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás ezen időponttól kezdve már nem kötelező önkormányzati közfeladatként, hanem állami közfeladatként kerül ellátásra.

2023. július 1. napjáig az önkormányzatok, illetve önkormányzati társulások/konzorciumok az állami hulladékgazdálkodási közfeladat ellátásához szükséges eszközöket a Ht. 18/D. § értelmében szabad kapacitásként kötelesek voltak felajánlani, valamint azokhoz hozzáférést biztosítani – a Ht. 92/G. § (1) bekezdésében foglaltak megfelelően – a MOHU MOL Hulladékgazdálkodási Zrt.-nek. A MOHU MOL Hulladékgazdálkodási Zrt. álláspontja szerint a hulladékgazdálkodási közszolgáltatási rendszer átalakulásának/integrációjának első szakasza 10 évig tart, amely során – a saját hulladékgazdálkodási eszközrendszer hiányában – az általa kijelölt alvállalkozó igénybevételével törekszik a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás során felmerülő feladatok ellátására. A MOHU MOL Hulladékgazdálkodási Zrt. a MiReHu Miskolci Regionális Hulladékgazdálkodási Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaságot (a továbbiakban: MiReHu Nonprofit Kft.) választotta ki a fenti feladatok ellátására, amelyhez kapcsolódóan a vonatkozó szerződés is megkötésre került.

A 2023. július 1. napját követő időszak tekintetében a hulladékgazdálkodási szolgáltatást biztosító vagyon egységes, hatékony működtetésének, hasznosításának, valamint nyilvántartásának, továbbá a hulladékgazdálkodási szolgáltatás jogszabályi előírásoknak megfelelően történő ellátása érdekében elengedhetetlenné vált a MiReHu Nonprofit Kft.-vel, mint a MOHU MOL Hulladékgazdálkodási Zrt. szerződéses alvállalkozójával a hulladékgazdálkodási vagyonelemekre vonatkozó bérleti szerződés megkötése. A különböző vagyonelemek további, zökkenőmentes használatához – úgyszintén – elengedhetetlenné vált továbbá a Társulásnak a Konzorciummal 2019. december 20. napján 131.328/2019. iktatószámon kelt, a Konzorciumi Tanács 2019/12/06/XXXII/1. számú határozatával, a Társulási Tanács 25/2019. (XII.6.) számú TT határozatával elfogadott bérleti szerződés 2023. június 30. napjával közös megegyezéssel történő megszüntetése, majd a kettejük viszonylatában az új bérleti szerződésnek a megszövegezése, illetve megkötése.

A Társulás minden évben elemzi az azt megelőző évben bekövetkezett, a vagyonelemek értékét meghatározó változásokat, és ezen vizsgálatok eredményének függvényében indítványozza a korábbi bekezdésben hivatkozott bérleti szerződések módosítását, aktualizálását.

III. A Társulás döntései

A Társulás elnöki tisztségét és az ezzel kapcsolatos feladatokat Miskolc Megyei Jogú Város Polgármestere látja el, a munkaszervezeti feladatokat Miskolc Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatala végzi. A Társulás a megalakulása óta, így 2025. évben is folyamatosan meghozza azokat a szükséges döntéseket, amelyek a jogszabályi előírásokra figyelemmel szükségesek, másrészt a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás zavartalan ellátása és folyamatos fejlesztésének elősegítése érdekében indokolt. A Miskolci Regionális Hulladékgazdálkodási Önkormányzati Társulás Társulási Tanácsa feladat- és hatáskörében eljárva a beszámolási kötelezettséggel érintett időszak alatt összesen 8 határozatot hozott.

A Társulás Társulási Tanácsa által a 2025. évben meghozott határozatok:

- Miskolci Regionális Hulladékgazdálkodási Önkormányzati Társulás egyes saját bevételeinek és adósságot keletkeztető ügyleteiből eredő fizetési kötelezettségeinek a költségvetési évet követő három évre várható összegének megállapítása.
- Miskolci Regionális Hulladékgazdálkodási Önkormányzati Társulás 2025. évi költségvetésének elfogadása.
- A Miskolci Regionális Hulladékgazdálkodási Önkormányzati Társulás 2025. évi Közbeszerzési Tervének elfogadása.
- A Miskolci Regionális Hulladékgazdálkodási Önkormányzati Társulás 2025. évi Gördülő Fejlesztési Tervének elfogadása.
- A Miskolci Regionális Hulladékgazdálkodási Önkormányzati Társulás 2024. évi költségvetésének végrehajtásáról szóló zárszámadás elfogadása.
- A Miskolci Regionális Hulladékgazdálkodási Önkormányzati Társulás 2024. éves Ellenőrzési jelentésének jóváhagyása.
- A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Hulladékgazdálkodási Konzorcium és a MiReHu Nonprofit Kft. közötti bérleti szerződés 1. számú módosításának jóváhagyása.
- A Miskolci Regionális Hulladékgazdálkodási Önkormányzati Társulás 2025. évi költségvetéséről szóló 2/2025. (III.12.) Társulási Tanács határozatának módosítása.

IV. B-A-Z. Megyei Konzorcium Döntései

Ahogy az a korábbiakban már kifejtésre került, a B-A-Z. Megyei Konzorcium önálló jogi személyiséggel nem rendelkezik, a képviseletében Gesztor-Társulásként eljáró miskolci Társulás gondoskodik a B-A-Z. Megyei Konzorcium működésével kapcsolatos feladatok ellátásáról.

A B-A-Z. Megyei Konzorcium esetében egy Konzorciumi Tanácsülésre került sor, továbbá két alkalommal a konzorciumvezető miskolci Társulás kezdeményezte a határozat ülésen kívüli, írásban történő meghozatalát.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Hulladékgazdálkodási Konzorcium Konzorciumi Tanácsa által a 2025. évben meghozott határozatok:

- A B-A-Z. Megyei Konzorcium 2025. évi Gördülő Fejlesztési tervében nevesített beruházások elfogadása.
- A B-A-Z. Megyei Konzorcium, valamint a MiReHu Nonprofit Kft. közötti bérleti szerződés 1. számú módosítása.
- A B-A-Z. Megyei Konzorcium átmenetileg szabad pénzeszközeinek lekötése.
- A B-A-Z. Megyei Konzorcium vagyonátadási megállapodásának elfogadása.

V. A Társulás költségvetésének legfőbb elemei

A Társulás 2025. évi költségvetési javaslata az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény, valamint az államháztartásról szóló törvény végrehajtásáról szóló 368/2011. (XII.31.) Korm. rendelet előírásai és a Magyarország 2025. évi központi költségvetéséről szóló 2024. évi XC. törvényben foglaltak alapján készült.

Tárgyévi költségvetési bevételek, illetve kiadások eredetileg tervezett összege: 2.039.893.761 Ft.

Működési bevételek vonatkozásában megtervezésre kerültek a saját tulajdonban lévő eszközök után járó bérleti díj bevételek, a Társulás által bérelt eszközök díjának továbbszámlázása, valamint az előzőekhez kapcsolódó, kiszámlázott általános forgalmi adó.

A 6/2023. (IV.26.) TT számú határozat szerint megkötésre került, majd a 19/2024.(XII.05.) TT számú határozatnak megfelelően, második alkalommal módosított bérleti szerződés alapján az éves bérleti díj fix összegű és változó összegű részből áll. A fix összegű bérleti díj a költségvetésben megtervezésre került. A változó bérleti díj esetében a MiReHu Nonprofit Kft. az üzleti évre vonatkozó éves beszámolójának elfogadását követően – de nem később, mint a tárgyévet követő év március 20. napjáig – köteles a bérleti díj korrekcióját kezdeményezni, amely ezt követően kerül beépítésre a Társulás költségvetésébe.

A 7/2025. (V.13.) TT határozattal elfogadott bérleti szerződés 1. számú módosítása alapján a Bérlő a tárgyévet követő év március 20. napjáig köteles a bérleti díj korrekcióját kezdeményezni, hogy a Bérbeadó a változó bérleti díj összegét meg tudja állapítani.

Megállapításra került az áthúzódó előirányzat, valamint a 2024. évi költségvetési maradvány összege, melyek a Társulás 2025. évi eredeti költségvetésébe beépítésre kerültek.

Felhalmozási költségvetési bevétel esetében az áthúzódó előirányzat került beépítésre.

Tárgyévi kiadások tervezett összege: 2.039.893.761 Ft

Működési kiadások vonatkozásában a működéshez szükséges dologi kiadások az alábbiak:

- bankköltség, közjegyzői, szakértői díj, irodaszer beszerzés,

- Miskolc Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatal Belső Ellenőrzési Osztálya által a 2025. évi ellenőrzési díj,
- Miskolc Térségi Konzorciumnak fizetendő bérleti díj,
- működési célú előzetesen felszámított általános forgalmi adó befizetése,
- személyi jellegű kiadások és szociális hozzájárulási adó,
- egyéb dologi kiadások.

Felhalmozási költségvetési kiadások között került megtervezésre a Gördülő Fejlesztési Terv keret-előirányzat összege, a KEHOP-3.2.1-15-2019-00032. azonosítási számú „*Hulladékgazdálkodási rendszer fejlesztése Borsod-Abaúj-Zemplén megye teljes területén, különös tekintettel az elkülönített hulladék előkezelő rendszerre*” projekt áthúzódó előirányzatai is beépítésre kerültek.

A költségvetés első féléves korrekciója során az alábbiak szerint kerültek módosításra az előirányzatok, és ezzel összhangban került sor a Magyar Államkincstár felé kötelezően benyújtandó információs költségvetési jelentés teljesítésére is.

- A MiReHu Nonprofit Kft. és a Társulás között fennálló bérleti szerződés rendelkezéseinek megfelelően a 2024. évre kiszámlázásra került változó bérleti díj, valamint a Sajószigeti utca 5. szám alatti hulladékválogató csarnok változó bérleti díja, összesen 987.105.253 Ft értékben.
- A visszaigénylésre került általános forgalmi adó összege, amely 95.060.533 Ft.
- A KEHOP-3.2.1-15-2019-00032. számú projektre épülő KEHOP_PLUSZ-2.3.10-24-2024-00008. számú projekt miatti előirányzat növekmény 6.252.102 Ft összegben.
- Szabad pénzeszközök lekötése miatt 820.000.000 Ft értékben változás történt.

Fenti változásokkal összefüggésben a módosított előirányzat 1.908.417.888 Ft összeggel növekedett, így a Társulás költségvetésének főösszege 3.948.311.649 Ft lett.

VI. A Társulás szabályszerű működésének biztosítékai

A Társulás vonatkozásában a belső ellenőrzési feladatokat a 2018. decemberétől Miskolc Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatallal kötött megbízási szerződés alapján a Hivatal Belső Ellenőrzési Osztálya látja el. A feladatellátáshoz szükséges tárgyi feltételeket a Belső Ellenőrzési Osztály biztosítja, valamint a jogszabályban előírt végzettségekkel az osztály belső ellenőrei rendelkeznek.

A Belső Ellenőrzési Osztály stratégiai célkitűzése, hogy szilárd szakmai alapon álló, értékteremtő ellenőrzéseivel előmozdítsa a közpénzügyek átláthatóságát, rendezettségét, hozzájáruljon a szabályszerű gyakorlatok hasznosításához, a kitűzött stratégiai célok eléréséhez és megvalósításához. Az ellenőrzötték esetében cél a rendeltetésellenes, jogszerűtlen, szerződésellenes, az ellenőrzött szervezet érdekeit sértő intézkedések feltárása, szükség esetén a jogszerű állapot helyreállítása.

VII. A Társulás szempontjából legjelentősebb projektek állapotáról

1. KEHOP-3.2.1.-15-2017-00019 azonosítószámú „Hulladékgazdálkodási rendszer fejlesztése Miskolc Város és térsége területén, különös tekintettel az elkülönített hulladékgyűjtési, szállítási és előkezelő rendszerre” elnevezésű projekt.

A projekt megvalósításának kezdete: 2017.01.06.

Támogatás összege: 2.199.988.156 Ft

Összköltség: 2.440.000.000 Ft

A projekt fizikai befejezésének határideje: 2023.12.01.

A projekt műszaki tartalma keretében az alábbiak valósultak meg:

Eszközbeszerezés

- 26 db hulladékgyűjtő, és - szállító jármű beszerzése
- 49.950 darab hulladékgyűjtő edényzet, konténer beszerzése
- 1 darab anyagmozgató, - rakodó gép beszerzés

Az eszközbeszerezés a projekt tekintetében 100%-ban megvalósult.

Kivitelezés

A projekt keretében a Hejőpapi Regionális Hulladéklerakó területén található RDF üzemben belül új, a jelenlegivel megegyező, vagy attól nagyobb kapacitású RDF utóaprító beépítése valósult meg (utóaprító felhordó, reverzáló és kihordószalag beszerzése, beépítése, rendszerintegráció). A projekt specifikus célja, hogy a korszerű hulladékkezelési technológiát a Társulás területének egészére kiterjessze, kiegészítve a korábbi fejlesztések keretében megvalósult hulladékgazdálkodási rendszerrel. A projekt az építés, kivitelezés tárgyában kötött vállalkozási szerződésben foglaltaknak megfelelően megvalósult és lezárult. A kivitelezés műszaki készültsége a projekt vonatkozásban 100 %-ban megvalósult.

A projektet érintően 2024. február 20. napján az Irányító Hatóság által helyszíni „záró” ellenőrzés megtartására került sor, amely ellenőrzés szintén „projekt rendben” eredménnyel zárult. Az azóta eltelt időszakban számos, az utólagos ellenőrzéssel összefüggésben felmerülő kérést, kérdést intézett a Társuláshoz a projektmenedzseri feladatokat ellátó Építési és Közlekedési Minisztérium, melyek minden esetben maradéktalanul elvégzésre, megválaszolásra kerültek.

2. A KEHOP-3.2.1-15-2019-00032 azonosítószámú „Hulladékgazdálkodási rendszer fejlesztése Borsod-Abaúj-Zemplén megye teljes területén, különös tekintettel az elkülönített hulladék előkezelő rendszerre” elnevezésű projekt.

Projekt alapadatai:

A projekt megvalósításának kezdete: 2018.11.29.

Támogatás összege: 4.065.907.163 Ft

Összköltség: 4.518.438.895 Ft

A projekt fizikai befejezésének határideje: 2023.12.01.

Mivel a KEHOP-3.2.1-15-2019-00032 azonosítószámú, nagyságrendileg 5 évvel ezelőtt megkezdődött projekt 2023. december első napjával bár lezárult, ugyanakkor - a háborús geopolitikai helyzet okozta inflációs áremelkedés következtében - az elmaradt eszközbeszerzés projektem megvalósulása kapcsán a jelen projekt berekült KEHOP+ projektek körébe, és ennek megfelelően folytatása biztosított.

Ezen projekt célja a hulladékgazdálkodási közszolgáltatási rendszer átalakítása nyomán, a területi optimalizáció eredményeként, a Borsod-Abaúj-Zemplén megyében kialakított új hulladékgazdálkodási régióban a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás országos elvárásait és céljait meghatározó Országos Hulladékgazdálkodási Közszolgáltatási Tervben előírt kötelezettségek teljesítése. Ennek keretében a régió teljes területét érintően olyan hulladékkezelést fejlesztő rendszerelemek kialakítása történt meg, amely lehetővé teszi a megfelelő feldolgozó kapacitás biztosításával a megyei szinten gyűjtött szelektív hulladékok teljes mennyiségének kezelését, szemben a korábbi teljesítőképességekkel. A projekt magába foglalja a szelektív hulladékválogató mellett az átrakóállomást és a kiszolgáló létesítményeket, és további eszközök beszerzését is.

Projekt műszaki tartalma:

Szelektív hulladékválogató

- Szelektív hulladékválogató csarnok (3000 m²) létesítése Miskolc, belterület 11509/5. helyrajzi szám alatt. A minél hatékonyabb, tisztább frakciók kinyerése, valamint az OHKT előírásainak való megfelelés érdekében egy teljesen új válogató csarnok és az azt kiszolgáló infrastruktúra létesítése.
- Szelektív hulladékválogató technológia (berendezések): minimum négy optikai válogató, ballisztikus szeparátor és utóválogató kabin, valamint bálázógép létesítése. A ballisztikus szeparátor a 2D-3D frakciók elkülönítését szolgálja, a négy darab optikai válogató a különböző frakciók nagy tisztaságú gépi úton történő leválasztását teszi lehetővé.
- Átrakóállomás: Miskolc, belterület 4752/3. helyrajzi szám alatt található, korábban ISPA projektből épült, átrakóállomás teljes felújítása, duplagaratossá tétele, kiegészítő korszerűsítése.
- Kiszolgáló létesítmények, eszközök:
 - burkolatok, utak, kerítés, kapu kialakítása
 - teljes infrastruktúra kialakítása, közművek bevezetése
 - dupla hídmérleg kialakítása a kétoldali mérések elvégzéséhez, szoftver beszerzése
 - szociális létesítmény dolgozók részére
 - 2 darab rakodógép, 2 darab targonca

Az optikai hulladékválogató csarnok, valamint az átrakóállomás üzemeltetésével járó feladatokat – a vonatkozó szerződésekben foglaltaknak megfelelően – a MiReHu Nonprofit Kft. látja el. A megépült új szelektív hulladékválogató csarnok használatbavételi engedélyezése 2025. január 27. napján megtörtént.

Eszközbeszerzés

A projekthez tartozik egyéb gép beszerzése is, melynek során 1 darab magas emelésű törzscsuklós homlokrakodó, 1 darab teleszkópos gémszerkezetű rakodógép, továbbá 2 darab dízel targonca beszerzésére került volna sor. Annak céljából, hogy az Európai Unió, valamint a hazai szabályozókban előírt, tervezett hulladékhasznosítási mennyiségeket a projektterületen biztosítani lehessen, szükséges volt a kezelőlétesítmények optimalizált kialakítása, ezért az említett eszközök beszerzési, fejlesztési igénye meghatározott paraméterekkel került ellátásra.

A Magyarország szomszédságában zajló háború idején a rezsicsökkentés megvédése és a honvédelmi célok teljesítése érdekében szükséges költségvetési intézkedésekről szóló 1281/2022.(VI.4.) Korm. határozatban rögzítettek alapján a nem kivitelezés alatt álló projektek felfüggesztésre kerültek, amely felfüggesztés kiterjed a jelen projekt még meg nem indított közbeszerzési eljárásaira is.

A KEHOP-3.2.1-15-2019-00032. azonosítószámú projekt bekerült a KEHOP+ körébe, amelynek következtében a korábban felfüggesztett eszközbeszerzés mégis megvalósulhat; a szükséges beszerzési eljárás tekintetében a projektmenedzseri feladatokat jelenleg ellátó Építési és Közlekedési Minisztérium munkatársaival a kapcsolódó egyeztetések folyamatosak.

A projektet érintő központi ellenőrzés eredménye:

A projekt állapotát vizsgálva az Irányító Hatóság munkatársai által helyszíni, valamint papíralapú projektellenőrzés lefolytatására került sor Miskolc Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatalában, valamint a Sajószigeti utca 11509/5. helyrajzi számon 2023. szeptember 14. napján, amely ellenőrzés „Projekt rendben” eredménnyel zárult.

A projekt folytatásáról

Az Építési és Közlekedési Minisztérium 2025. szeptember 8. napján érkezett tájékoztatása alapján a szükséges engedélyezések nyomán kezdeményezte (egyéb gépek tárgyában) a közbeszerzési eljárás megindítását a Kbt. 108. § szerinti elektronikus árlejtés alkalmazása mellett. Az ajánlattételi határidő 2025. július 15. napján járt le, jelenleg a beérkezett ajánlatok értékelése van folyamatban, amennyiben szükséges, hiánypótlási felhívás kerül kiküldésre az ajánlattevők részére. Az Irányító Hatóság által szakaszolásra jóváhagyott, a kezdeményezett közbeszerzési eljárásban rögzített műszaki tartalom:

- Magasemelésű törzscsuklós homlokrakodó, 4 in 1-es kanállal 1 db,
- Teleszkópos gémszerkezetű rakodógép, 1 db,
- Dízel targonca, 2 db.

VIII. A Gördülő Fejlesztési Terv

Jelen beszámoló ugyan a Társulás éves munkáját hivatott bemutatni, ugyanakkor a társulási, valamint a konzorciumi hulladékgazdálkodási vagyonelemek rendkívül szoros kapcsolata miatt érdemes mindkét szervezet vonatkozásában ismertetni a vonatkozó Gördülő Fejlesztési Terveket, ugyanis a Konzorcium eszközállományának fejlesztésével párhuzamosan, közvetett módon a társulási eszközállomány értéke is növekszik.

Ahogy az már a korábbiakban ismertetésre került, a Társulás, valamint a Konzorcium a hulladékgazdálkodási vagyonelemeket együttesen, különböző jogcímek alapján, szerződések láncolatán keresztül a különböző bérlők, felhasználók (MiReHu Kft.) rendelkezésére bocsájtja.

A fentiekben ismertetett szerződéseknek megfelelően megszerzett bevételek terhére lehetőség nyílik a rendelkezésre álló hulladékgazdálkodási tevékenység végzéséhez kapcsolódó eszközök karbantartására, fejlesztésére, amely a vagyontárgy mindenkor tulajdonosának (jelen esetben a Társulásnak, illetve a Konzorciumnak) a kötelessége.

A Társulás, valamint a Konzorcium indokoltság esetén, az aktuális pénzügyi kondíciókat mérlegelve évente külön-külön dönt az adott évre vonatkozó Gördülő Fejlesztési Terv elfogadásáról azzal, hogy a szükséges anyagi források hiányában nem kötelező arról rendelkezni, továbbá annak esetleges többszöri módosítása is lehetséges.

Az alábbiakban – a teljesség igénye nélkül – felsorolásra kerülnek az elmúlt időszakot érintően a jelentősebb, a társulási, illetve a konzorciumi tervekben szereplő és megvalósított fejlesztések, továbbá az elkövetkezendő időszakra vonatkozó elképzelések is.

Kiemelendő, hogy a különböző eszközök Gördülő Fejlesztési Tervben történő feltüntetése nem keletkeztet kötelezettséget annak beszerzésére, megvalósítására; a tervben szereplő beruházás elmaradása nem jár szankciókkal.

1. A Társulás Gördülő Fejlesztési Tervéhez kapcsolódó eredmények, illetve jövőbeni elképzelések

- a) A 2025. évi Gördülő Fejlesztési Terv keretében aláírásra került a MiReHu Nonprofit Kft. (lapos épület) átalakítása tervezési feladatainak ellátásra vonatkozó tervezési szerződés a P-terem Kft.-vel.

A szerződés szerinti teljesítési határidő: 2025.11.30.

A szerződés szerinti vállalkozói díj: bruttó 9.525.000,- Ft

- b) A 3527 Miskolc, József Attila utca 65. szám alatti telephelyen az Újrahasználati Központ építéséhez kapcsolódóan aláírásra került a tervezési szerződés a P1-BAU Kft.-vel.

A szerződés szerinti teljesítési határidő: 2025.11.30.

A szerződés szerinti vállalkozói díj: bruttó 21.831.300,- Ft

2. A Konzorciumhoz kapcsolódó Gördülő Fejlesztési Terv

1. A Miskolc, Sajószigeti utca 25. szám alatti szelektív hulladékválogató csarnok szalagrendszerének fejlesztéséhez, valamint az öltözőhelyiség bővítéséhez kapcsolódóan aláírásra került a tervezési szerződés a P1-BAU Kft.-vel.

A szerződés szerinti teljesítési határidő: 2025.11.30.

A szerződés szerinti vállalkozói díj: bruttó 18.275.300,- Ft

A beruházással kapcsolatban 2025. július hónapban ráfejlesztési kérelemmel fordultunk az Irányító Hatósághoz, hogy a KEHOP-3.2.1-15-2019-00032. projektszámú fejlesztés során megvalósult válogatóművet érintően jóváhagyásával engedélyezze a projekt saját forrásból történő megvalósítását.

a) Öltözőhelyiség bővítése

A tervezett bővítés során új öltözői bővítés tervezett a meglévő öltöző épületrész lapostetős területén. A felépítmény könnyűszerkezetes kialakítással tervezett és szintén kapcsolódik a csarnok épülethez. Mivel az öltözés itt fekete-fehér rendszerben működik a dolgozói megközelítés munkakezdéshez és távozáshoz egy külső lépcsőn történne a meglévő jelenlegi öltöző épület bejárata felett és egy csarnokon belüli szintén acél lépcsőn történne a munkaterület (csarnokba jutás) megközelítése. A kialakított emeleti szinten különmemű fekete-fehér öltözők készülnek, valamint egy teakonyha, illetve kisebb tároló tervezett. A földszinti épületgépészeti helyiség az emeleti kapacitást is elláthatja, de ennek konkrét meghatározása a további tervezési fázisokban pontosítandó, amennyiben szükséges az emeleten is kialakítható gépészeti plusz helyiség. Az alaprajzi kialakítás során igazodni kell a meglévő víz, szennyvíz kialakítási kapcsolatokhoz, annak érdekében, hogy minél kevesebb területen kelljen a meglévő épületen átalakítást elvégezni. A fejlesztés során statikai vizsgálat szükséges a meglévő földszintes épület jelenlegi vasbeton szerkezetének teherbírási, emeletráépítési lehetőségéről. Megjelenésben azonos szendvicspanel kialakítás tervezett, mint amilyen a mostani épületrészen is található.

b) Technológiai fejlesztés

Szalagrendszer átépítése a 2D és 3D ág között

Jelenleg a technológia vegyes csomagolási hulladék válogatására tervezve, párhuzamos kialakítással működik. Vagyis a ballisztikus szeparátor által leválasztott 2D-3D ág egyszerre dolgozik (a technológia mindkét oldala). Ezt nevezzük párhuzamos működésnek. Ennek következtében a DRS válogatás során a 2D ág (technológia jobb oldala) teljesen üresen dolgozik a jelenlegi formában, rontva ezzel a feldolgozási kapacitást.

A fejlesztés során a szalagrendszer bővítésével megoldható, hogy az üresen járó ág újra termelésbe kapcsolásra kerüljön az alábbiak szerint:

- A) DRS feldolgozás alatt nem működnek az alábbi berendezések nem működnek:
- Ballisztikus szeparátor

- S5 szállítószalag

B) Szalagrendszer bővítés:

- S4 szállítószalag leadófejébe egy új, mozgatható szállítószalag telepítése, amely segítségével beállítható az optikákra feladott anyagmennyiség,
- Új szállítószalag beépítése a ballisztikus szeparátor fölé, amely a 2D NIR irányába hordja az anyagot.

Technológia bővítés örvényáramú szeparátorral

A DRS válogatás esetén a megfelelő tisztaságú haszonanyag előállítás érdekében a technológia további bővítése tervezett egy örvényáramú szeparátorral, amely kiválogatja a PET palackok közül a nem mágnesezhető fémet. Az örvényáramú szeparátor a technológia elejére a kézi előválogató kabin után kerülhet beépítésre, ahova a válogató tervezésekor a mágneses szalag került, amely az üzemeltetési tapasztalatok alapján át lett helyezve közvetlenül a 3D ágra. A tervezett fejlesztés a Gördülő fejlesztés terhére, saját forrásból valósulna meg. Tervezett beruházási érték: 380.000.000,- Ft