

**Iktatószám:**

..../2024. (05. ....)

**Tárgy:**

**A Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. tájékoztatása az üzemeltetésre átadott KEHOP-3.2.1-15-2016-00006 sz. projekt keretein belül beszerzésre került hulladékgyűjtő gépjárművek 2024. évre vonatkozó beruházási tervéről és a vagyonelemeken 2022. és 2023. évben végzett beruházási munkálatairól**

**Melléklet:**

- határozati javaslat
- A KEHOP-3.2.1-15-2016-00006 sz. projekt vagyonelemeit érintő 2024. évre vonatkozó beruházási és felújítási terv (SZHGT 2024. évi KEHOP gépjármű terv)
- Beszámoló a KEHOP-3.2.1-15-2016-00006 sz. pályázat vagyonelemein végzett 2022. és 2023. évi felújítási, beruházási, pótlási munkálatokról (SZHGT 2022. és 2023. évi KEHOP gépjármű beszámoló)

**Készítette:**

Lukács Attila ügyintéző

**Véleményezésre megküldve:**

Társulási tagönkormányzatok jegyzői részére

## **Tisztelt Társulási Tanács!**

A KEHOP-3.2.1-15-2016-00006 azonosítószerű projekt keretein belül beszerzésre került hulladékgyűjtő gépjárművek üzemeltetésbe adása érdekében 2021. február 16. napján a Dél-alföldi Térségi Hulladékgazdálkodási Társulás és a Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. között vagyonkezelési szerződés jött létre.

A Társulás, mint Tulajdonos/Átadó a fenti szerződés szerinti koncessziós díjakat az alábbiakban részletezett számlák alapján a Közzolgáltató/Üzemeltető számára kiszámlázta, a Közzolgáltató/Üzemeltető a koncessziós díjakat megfizette.

**A 2021. február 16. napján megkötésre került vagyonkezelési szerződés alapján:**

ssz	Megnevezés	számla sorszáma	számla értéke (nettó Ft)	Közzolgáltató/Üzemeltető fizetésének időpontja
1.	2022. I. n. évi konc. díj	KS-764355-2022/13	4.796.727	2023.09.22.
2.	2022. II. n. évi konc. díj	KS-764355-2022/21	4.796.727	2023.09.22.
3.	2022. III. n. évi konc. díj	KS-764355-2022/27	4.796.727	2023.10.02.
4.	2022. IV. n. évi konc. díj	KS-764355-2022/28	4.796.727	2023.10.02.
5.	2023. I. n. évi konc. díj	KS-764355-2023/1	6.395.636	2023.11.10.
6.	2023. II. n. évi konc. díj	KS-764355-2023/14	6.395.636	2023.12.21.

**A vagyonkezelési szerződés a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény 92/H. § (4) (a továbbiakban: Ht.) bekezdése alapján 2023. június 30. napjával megszűnt.**

A Társulás, mint Tulajdonos a Kbt. 98. § (2) bekezdés c) pontja szerint 2023. július 01. napjától - figyelemmel a Ht. 2023. július 1. napjától hatályos rendelkezéseire - 2025. december 31. napjáig tartó határozott időtartamra üzemeltetésbe adta a Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft, mint az Üzemeltető részére a KEHOP-3.1.2.-15-2016-00006 azonosítószerű projekt eredményeképpen megvalósult, beszerzésre került hulladékgyűjtő gépjárműveket (a továbbiakban: vagyonelemek).

A fentiekre tekintettel a Felek között az üzemeltetési szerződés 2023. június 19. napján került megkötésre.

A Társulás, mint Tulajdonos a szerződés szerinti üzemeltetési díjakat az alábbiakban részletezett számlák alapján az Üzemeltető számára kiszámlázta, az Üzemeltető az üzemeltetési díjakat megfizette.

**A 2023. június 19. napján megkötésre került üzemeltetési szerződés alapján:**

ssz	Megnevezés	számla sorszáma	számla értéke (nettó Ft)	Üzemeltető fizetésének időpontja
1.	2023. III. n. évi üzemeltetési díj	KS-764355-2023/19	10.414.121	2023.12.21.
2.	2023. IV. n. évi üzemeltetési díj	KS-764355-2024/1	10.414.121	2024.02.26.

A 2023. június 19. napján megkötésre került üzemeltetési szerződés III. SZERZŐDŐ FELEK JOGAI ÉS KÖTELEZETTSÉGEI cím 2. 3. sz. pontja alapján az Üzemeltető minden évben az üzleti tervével egyidejűleg legkésőbb május 10. napjáig felújítási, beruházási tervet készít, és a Tulajdonos elé terjeszti jóváhagyásra.

A Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. a 2024. évre vonatkozó felújítási, beruházási tervet elkészítette, mely jelen előterjesztés 1. számú mellékleteként kerül csatolásra.

A 2021. február 16. napján megkötésre került vagyonkezelési szerződés III. KONCESSZIÓS (HASZNÁLATI) DÍJ MEGÁLLAPÍTÁSA ÉS FELHASZNÁLÁSA cím 5. sz. pontja alapján a Közszolgáltató/Üzemeltető minden év április 15. napjáig az éves beszámolójával egyidejűleg beszámol a Tulajdonos/Átadó Társulási Tanácsa előtt az elvégzett felújítási, beruházási, pótlási munkálatairól, illetve a szerződés III.6. pontja alapján a szerződő felek a koncessziós futamidő végén elszámolnak egymással.

A 2023. június 19. napján megkötésre került üzemeltetési szerződés III. SZERZŐDŐ FELEK JOGAI ÉS KÖTELEZETTSÉGEI cím 2. 4. sz. pontja alapján az Üzemeltető minden évben az éves beszámolójával egyidejűleg legkésőbb május 10. napjáig beszámol a Tulajdonos előtt az elvégzett felújítási, beruházási, pótlási munkálatairól.

A Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. a 2022. és 2023. évre vonatkozó beszámolót az elvégzett felújítási, beruházási munkálatokról elkészítette, mely jelen előterjesztés 2. számú mellékleteként kerül csatolásra.

A Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. előterjesztéséhez csatolta a beruházásokat alátámasztó dokumentumokat (igazságügyi szakértői vélemények, munkalapok) is.

A 2021. február 16. napján megkötésre került vagyonkezelési szerződés III. KONCESSZIÓS (HASZNÁLATI) DÍJ MEGÁLLAPÍTÁSA ÉS FELHASZNÁLÁSA cím 7. sz. pontja alapján a számviteli törvény bruttó elszámolás elve szerint felek kötelesek egymás felé a szerződésben foglaltakat kiszámlázni.

A vagyonkezelési szerződés III. 8.1. pontja rögzíti továbbá, hogy:

„Átadó kötelezettséget vállal arra, hogy a Fejlesztési Keretet kizárólag a Közszolgáltató/Üzemeltető által jelen szerződés szerint használatba vett vagyon rekonstrukciójára, felújítására, pótlására, fejlesztésére, illetve a Fejlesztési Keretben képződött pénzeszközök kezelésével összefüggő kiadásokra fordítja a Tulajdonos/Átadó Társulási Tanácsa jóváhagyása alapján. A Fejlesztési Keretben képződött fel nem használt összegről elkülönített nyilvántartással Átadó tartalékot képez.

A Felek megállapodnak abban, hogy a vagyonelemekeken végzett pótlási és felújítási munkálatok kiadása a Közzszolgáltató/Üzemeltető által csak olyan mértékben számolható el, amilyen mértékben az az érintett Közzszolgáltató/Üzemeltető által befizetett koncessziós díjból az analitikus nyilvántartás szerint az adott Közzszolgáltató/Üzemeltető részére a Fejlesztési Keretben rendelkezésre áll.”

A Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. a 2022. évi és 2023. I. félévi beruházási, felújítási munkálatairól szóló, a KEHOP-3.2.1-15-2016-00006 sz. projekt vagyonelemeit érintő beszámolójának, és a teljesítésigazolásának mellékletében rögzített tételeit a hivatkozott szerződéses pontokra tekintettel a 2022. évi és a 2023. I. félévi koncessziós díj ellentételezéseként kívánja elszámolni 1.575.203,- Ft + ÁFA összegben.

A 2023. június 19. napján megkötésre került üzemeltetési szerződés II. ÜZEMELTETÉSI DÍJ MEGÁLLAPÍTÁSA ÉS FELHASZNÁLÁSA cím 11. sz. pontja alapján a számviteli törvény bruttó elszámolás elve szerint a Felek kötelesek egymás felé a szerződésben foglaltakat kiszámlázni.

Az üzemeltetési szerződés II. 7.; 8; 9. pontja rögzíti továbbá, hogy:

„7. A Tulajdonos kötelezettséget vállal arra, hogy az Üzemeltetési Keretet kizárólag az Üzemeltető által jelen szerződés szerint használatba vett vagyonelem felújítására, pótlására, illetve az Üzemeltetési Keretben képződött pénzeszközök kezelésével összefüggő kiadásokra fordítja. Az Üzemeltetési Keretben képződött fel nem használt összegről elkülönített nyilvántartással a Tulajdonos tartalékot képez.”

„8. A Tulajdonos köteles biztosítani, hogy az Üzemeltetési Keretben képződött tartalék a mindenkor szükséges felújítási-, pótlási kiadások ütemezésének megfelelően, pénzeszköz, vagy rövid lejáratú értékpapír formájában az esedékesség időpontjában rendelkezésre álljon.”

„9. A Felek megállapodnak abban, hogy a vagyonelemekeken végzett pótlási- és felújítási kiadások az Üzemeltető által csak olyan mértékben számolhatók el a Tulajdonos felé, amilyen mértékben a befizetett Üzemeltetési Keretben rendelkezésre áll.”

A Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. a 2023. II. félévi beruházási, felújítási munkálatairól szóló, a KEHOP-3.2.1-15-2016-00006 sz. projekt vagyonelemeit érintő beszámolója alapján a vagyonelemekeken felújítási, beruházási, pótlási munkálatokat nem végzett, a Társulás felé pénzügyi követelése nem áll fenn.

Kérem a Tisztelt Társulási Tanácsot, hogy jelen előterjesztés, valamint a csatolt dokumentumok alapján a határozati javaslatban foglaltakat jóváhagyni szíveskedjenek.

  
Dr. Botka László  
Társulási Tanács Elnöke

.../2024. (05. ....) TT. sz.

### H a t á r o z a t i   j a v a s l a t

A Dél-alföldi Térségi Hulladékgazdálkodási Társulás Társulási Tanácsa megtárgyalta:

***„A Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. tájékoztatása az üzemeltetésre átadott KEHOP-3.2.1-15-2016-00006 sz. projekt keretein beszerzésre került hulladékgyűjtő gépjárművek 2024. évre vonatkozó beruházási tervéről és a vagyonelemeken 2022. és 2023. évben végzett beruházási munkálatairól”***

c. előterjesztést és a Társulás Társulási Megállapodásában foglalt szavazati arányok figyelembevételével az alábbi határozatot hozta:

- 1./ A Társulási Tanács elfogadja a Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. által benyújtott, 2023. június 19. napján megkötésre került, a KEHOP-3.2.1-15-2016-00006 azonosítószámú projekt eredményeképpen megvalósult, beszerzésre került hulladékgyűjtő gépjárművek üzemeltetésére vonatkozó üzemeltetési szerződés III. 2. 3. pontja alapján elkészített, 2024. évre vonatkozó felújítási, beruházási tervét.
- 2./ A Társulási Tanács elfogadja a Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. által benyújtott, 2021. február 16. napján megkötésre került, a KEHOP-3.2.1-15-2016-00006 azonosítószámú projekt eredményeképpen beszerzésre került hulladékgyűjtő gépjárművek üzemeltetésére vonatkozó vagyonkezelési szerződés III. 5., III.6. pontja alapján elkészített, 2022. évben és 2023. I. félévben elvégzett felújítási, beruházási, pótlási munkálatairól szóló beszámolóját.
- 3./ A Társulási Tanács jóváhagyja a Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. által benyújtott, 2022. évben és a 2023. I. félévben elvégzett felújítási, beruházási, pótlási munkálatairól szóló beszámoló alapján elkészült, a határozat mellékletét képező teljesítésigazolást és felhatalmazza a Társulási Tanács Elnökét annak aláírására, valamint utasítja a Társulás munkaszervezetét arra, hogy a Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. által - az aláírt teljesítésigazolás szerint - kiállított számla alapján a Társulás Üzemeltetési/Fejlesztési Keret néven elkülönített bankszámlájáról a Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. részére 1.575.203,- Ft + ÁFA összeget kifizesse.
- 4./ A Társulási Tanács elfogadja a Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. által benyújtott, a KEHOP-3.2.1-15-2016-00006 azonosítószámú projekt eredményeképpen megvalósult, beszerzésre került hulladékgyűjtő gépjárművek üzemeltetésére vonatkozó 2023. június 19. napján megkötésre került üzemeltetési szerződés III. 2.4. pontja alapján elkészített, 2023. II. félévben elvégzett felújítási, beruházási, pótlási munkálatairól szóló beszámolóját.

A határozatról szóló jegyzőkönyvi kivonaton értesítést kapnak: a tisztségviselők, a Társulási Tanács elnöke, tagjai, Pénzügyi Bizottsága és a munkaszervezet vezetője.

Dr. Botka László sk.  
Társulási Tanács Elnöke



Teljesítésigazolás
(A 2022. évben és a 2023. I. félévben elszámolt KEHOP-3.2.1-15-2016-00006 vagyon beruházási-felújítási munkák átvételére)
Tulajdonos/Bérbeadó:
Dél-alföldi Térségi Hulladékgazdálkodási Társulás
Üzemeltető neve, címe:
Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. 6728 Szeged, Városgazda utca 4.
Szerződés tárgya:
VAGYONKEZELÉSI SZERZŐDÉS A KEHOP-3.2.1-15-2016-00006 azonosítószámú projekt eredményeképpen beszerzésre kerülő hulladékgyűjtő gépjárművek üzemeltetésére vonatkozóan Azonosító száma: KEHOP-3.2.1-15-2016-00006 Szerződés iktató száma: 34-18/2021.
Szerződés aláírásának dátuma:
2021. február 16.
Elszámolási időszak:
2022. január 1. - 2023. június 30.
Mellékletek:
Tételszám szerint kimutatás (1-5 tétel alatt) – Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. – KEHOP-3.2.1-15-2016-00006 vagyon működtetésével összefüggésben felmerült beruházásokról és felújításokról.

Szerződés teljesített feladatai:

A fenti melléklet szerint teljes terjedelemben.

A Tulajdonos/Átadó kijelenti, hogy a Közszolgáltató/Üzemeltető a szerződésben meghatározott feltételeknek megfelelően a teljesítési időszakban végrehajtotta a megfelelő, üzembiztos és költséghatékony működtetéshez szükséges KEHOP-3.2.1-15-2016-00006 azonosítószámú projekt vagyonelemeinek üzemeltetésére vonatkozó Vagyonkezelési Szerződés III. fejezetének 2. pontján alapuló beruházási, felújítási feladatokat.

A jelenlegi teljesítés a szerződés szerinti tartalomnak és minőségnek megfelel.

Ennek értelmében a Közszolgáltató/Üzemeltető a szerződéses megállapodás szerint a Tulajdonosnak/Átadónak, a Dél-alföldi Térségi Hulladékgazdálkodási Társulásnak (6772 Deszk, Tempfli tér 7.) számlázásra jogosult, részére a szerződés alapján az elszámolt díj kifizethető.

#### Jóváhagyások

		Aláírások, Cégbélyegző	Jóváhagyás dátuma (...év ...hó ...nap)
Tulajdonos/Átadó Dél-alföldi Térségi Hulladékgazdálkodási Társulás	Dr. Botka László elnök		



a 2022. január 1. - 2023. június 30. közötti időszakra vonatkozó teljesítésigazolás melléklete

**Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft.**  
**KEHOP-3.2.1-15-2016-00006 sz. pályázat vagyonelemeinek működtetésével**  
**összefüggésben felmerült beruházások, felújítások**

<b>Tételszám</b>	<b>Megnevezés</b>	<b>Nettó érték (Ft)</b>
1.	RPJ-628 tömörítő lapos 3 tengelyes gépjármű felújítása	117 449
2.	RPJ-641 egykaros konténeremelő 3 tengelyes gépjármű felújítása	560 237
3.	RPJ-662 egykaros konténeremelő 3 tengelyes gépjármű felújítása	219 811
4.	RPJ-627 tömörítő lapos 3 tengelyes gépjármű felújítása	73 795
5.	RPJ-642 egykaros konténeremelő (3 tengelyes gépjármű ürítőszerkezettel ellátott konténerrel) felújítása	603 911
<b>Összesen:</b>		<b>1 575 203</b>
<b>27% áfa</b>		<b>425 305</b>
<b>MINDÖSSZESEN:</b>		<b>2 000 508</b>



...../2024. (05. ...) számú előterjesztés 1. számú melléklete

Előterjesztő megnevezése:

Rozsnyai János  
szállítási és logisztikai részlegvezető

Tárgy:

**A KEHOP-3.2.1.-15-2016-00006  
azonosítószámú projekt keretein belül  
beszerzésre került hulladékgyűjtő  
gépjárművek 2024. évre vonatkozó  
beruházási és felújítási terve**

Készítette:

Szegedi Hulladékgazdálkodási  
Nonprofit Kft.

Jóváhagyásra megküldve:

Dél-alföldi Térségi Hulladékgazdálkodási  
Társulás

**Tisztelt Társulási Tanács!**

A Dél-alföldi Térségi Hulladékgazdálkodási Társulás (a továbbiakban: Társulás) és Társaságunk között 2023. június 19. napján a KEHOP-3.2.1.-15-2016-00006 azonosítószámú projekt eredményeképpen megvalósult, beszerzésre került hulladékgyűjtő gépjárművek üzemeltetésére vonatkozóan „ÜZEMELTETÉSI SZERZŐDÉS” jött létre, melynek III. 2.3. pontja alapján a Tisztelt Társulás Társulási Tanácsa részére az alábbi tájékoztatást adjuk.

1. A hulladékszállító gépjárművek esetleges meghibásodása miatt szükségessé válhat az eszközök felújítása. Az eszközök jelenleg 2 műszakban üzemelnek. A gépjárművek műszaki állapotának megőrzése érdekében a gépjárművek időszakos, illetve igény szerinti felújítása szükséges. A 2024. évi várható beruházási költségek korábbi üzemeltetési tapasztalatok alapján kerültek meghatározásra.

Sorszám	Megnevezés	Tervezett költség (Nettó Ft)
1	Hulladékgyűjtő gépjárművek felújítása	5 000 000
Összesen:		5 000 000

A hulladékgyűjtő gépjárművek felújítására 5.000.000,- Ft + ÁFA, azaz nettó ötmillió forint, plusz általános forgalmi adó összeget kívánunk fordítani.

Szeged, 2024. február 10.

  
Rozsnyai János  
szállítási és logisztikai részlegvezető

...../2024. (05. ...) számú előterjesztés 2. számú melléklete

Előterjesztő megnevezése:

Rozsnyai János  
szállítási és logisztikai részlegvezető

Tárgy:

**Beszámoló a KEHOP-3.2.1-15-2016-00006 azonosítószámú projekt keretein belül beszerzésre került hulladékgyűjtő gépjárművek 2022. és 2023. évi felújítási, beruházási, pótlási munkálatairól**

Melléklet:

- igazságügyi szakértői vélemények
- munkalapok
- 1 db teljesítés igazolás tervezet

Készítette:

Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft.

Jóváhagyásra megküldve:

Dél-alföldi Térségi Hulladékgazdálkodási Társulás

**Tisztelt Társulási Tanács!**

A Dél-alföldi Térségi Hulladékgazdálkodási Társulás (a továbbiakban: Társulás) és Társaságunk között 2021. február 16. napján a KEHOP-3.2.1.-15-2016-00006 azonosítószámú projekt eredményeképpen beszerzésre kerülő hulladékgyűjtő gépjárművek üzemeltetésére vonatkozóan „VAGYONKEZELÉSI SZERZŐDÉS” jött létre, melynek III. 5. és III. 6. pontja alapján a Társulás Társulási Tanácsa részére az alábbi tájékoztatást adjuk.

A KEHOP-3.2.1.-15-2016-00006 azonosítószámú projekt keretében létrejött, Társaságunk üzemeltetésébe adott hulladékgyűjtő gépjárművek működtetése során a vagyonelemeken 2022.01.01. - 2023.06.30. napja között az alábbi felújításokat, beruházásokat végeztük el:

Gépjárművek felújítása (Társaság javítóműhelye által)

A hulladékgyűjtő-szállító célgépek meghibásodásai miatt hulladékszállításban alkalmazott gépjárművek felújítása vált szükségessé. Az elvégzett munkálatok minősítésére Közlekedés - Műszaki Szakértői Vélemény került elkészítésre, mely jelen beszámoló mellékletét képezi.

Számla sorszáma	Megnevezés	Nettó érték (Ft)
MSZ SN: 1/2022/HG-KEHOP-Q4-Jármű szakértői vélemény alapján	RPJ-628 tömörítő lapos 3 tengelyes gépjármű felújítása	117 449
MSZ SN: 1/2022/HG-KEHOP-Q3-Jármű szakértői vélemény alapján	RPJ-641 egykaros konténeremelő 3 tengelyes gépjármű felújítása	560 237
MSZ SN: 1/2022/HG-KEHOP-Q4-Jármű szakértői vélemény alapján	RPJ-662 egykaros konténeremelő 3 tengelyes gépjármű felújítása	219 811
MSZ SN: 1/2022/HG-KEHOP-Q1-J szakértői vélemény alapján, munkalap sorszáma 1768	RPJ-627 tömörítő lapos 3 tengelyes gépjármű felújítása	73 795
MSZ SN: 1/2022/HG-KEHOP-Q1-J szakértői vélemény alapján, munkalap sorszáma 638	RPJ-642 egykaros konténeremelő (3 tengelyes gépjármű ürítőszerkezettel ellátott konténerrel) felújítása	603 911
Összesen:		1.575.203,-

A hulladékgazdálkodási közszolgáltatási résztvevénység ellátása során igénybe vett gépjárművek felújítására fordított összeg 1.575.203,- Ft + ÁFA, azaz nettó egymillió-öttszázhetvenötezer-kettőszázhárom forint plusz általános forgalmi adó.

A vagyonelemeken végzett pótlási- és felújítási kiadásokat/költségeket a 2021. február 16. napján megkötésre került vagyonkezelési szerződés III. KONCESSZIÓS (HASZNÁLATI) DÍJ MEGÁLLAPÍTÁSA ÉS FELHASZNÁLÁSA bekezdésének 7. sz. pontja alapján a Társulás felé el kívánjuk számolni.

A vagyonkezelési szerződés a 2012. évi CLXXXV. törvény 92/B. § (6) (a továbbiakban: Ht.) bekezdése alapján 2023. június 30. napjával megszűnt.

A Társulás, mint Tulajdonos a Kbt. 98. § (2) bekezdés c) pontja szerint 2023. július 01. napjától - figyelemmel a Ht. 2023. július 1. napjától hatályos rendelkezéseire - 2025. december 31. napjáig tartó határozott időtartamra üzemeltetésbe adta a Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft, mint az Üzemeltető részére a KEHOP-3.1.2.-15-2016-00006 azonosítószámú projekt eredményeképpen megvalósult, beszerzésre került hulladékgyűjtő gépjárműveket.

A fentiekre tekintettel a Felek között az üzemeltetési szerződés 2023. június 19. napján került megkötésre, melynek III. 2.4. pontja alapján a Társulás Társulási Tanácsa részére az alábbi tájékoztatást adjuk a vagyonelemeken elvégzett felújítási, beruházási, pótlási munkálatokról:

A KEHOP-3.2.1.-15-2016-00006 azonosítószámú projekt keretében létrejött, Társaságunk üzemeltetésébe adott gépjárműveken 2023. 07. 01. – 2023. 12. 31. napja közötti időszakban felújítást, beruházást nem végeztünk el.

Szeged, 2024. február 10.



Rozsnyai János  
szállítási és logisztikai részlegvezető

Iktató szám: ...../2024.

Teljesítésigazolás
(A 2022. évben és a 2023. I. félévben elszámolt KEHOP-3.2.1-15-2016-00006 vagyon beruházási-felújítási munkák átvételére)
Tulajdonos/Bérbeadó:
Dél-alföldi Térségi Hulladékgazdálkodási Társulás
Üzemeltető neve, címe:
Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. 6728 Szeged, Városgazda utca 4.
Szerződés tárgya:
VAGYONKEZELÉSI SZERZŐDÉS A KEHOP-3.2.1-15-2016-00006 azonosítószámú projekt eredményeképpen beszerzésre kerülő hulladékgyűjtő gépjárművek üzemeltetésére vonatkozóan Azonosító száma: KEHOP-3.2.1-15-2016-00006 Szerződés iktató száma: 34-18/2021.
Szerződés aláírásának dátuma:
2021. február 16.
Elszámolási időszak:
2022. január 1. - 2023. június 30.
Mellékletek:
Tételszám szerint kimutatás (1-5 tétel alatt) – Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. – KEHOP-3.2.1-15-2016-00006 vagyon működtetésével összefüggésben felmerült beruházásokról és felújításokról.

Szerződés teljesített feladatai:

A fenti melléklet szerint teljes terjedelemben.

A Tulajdonos/Átadó kijelenti, hogy a Közzolgáltató/Üzemeltető a szerződésben meghatározott feltételeknek megfelelően a teljesítési időszakban végrehajtotta a megfelelő, üzembiztos és költséghatékony működtetéshez szükséges KEHOP-3.2.1-15-2016-00006 azonosítószámú projekt vagyonelemeinek üzemeltetésére vonatkozó Vagyongazdálkodási Szerződés III. fejezetének 2. pontján alapuló beruházási, felújítási feladatokat.

A jelenlegi teljesítés a szerződés szerinti tartalomnak és minőségnek megfelel.



Ennek értelmében a Közzolgáltató/Üzemeltető a szerződéses megállapodás szerint a Tulajdonosnak/Átadónak, a Dél-alföldi Térségi Hulladékgazdálkodási Társulásnak (6772 Deszk, Tempfli tér 7.) számlázásra jogosult, részére a szerződés alapján az elszámolt díj kifizethető.

#### Jóváhagyások

		Aláírások, Cégbélyegző	Jóváhagyás dátuma (...év ...hó ...nap)
Tulajdonos/Átadó Dél-alföldi Térségi Hulladékgazdálkodási Társulás	Dr. Botka László elnök		

...../2024. iktató számú teljesítésigazolás melléklete

**Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft.**  
**KEHOP-3.2.1-15-2016-00006 sz. pályázat vagyonelemeinek működtetésével**  
**összefüggésben felmerült beruházások, felújítások**

Tételszám	Megnevezés	Nettó érték (Ft)
1.	RPJ-628 tömörítő lapos 3 tengelyes gépjármű felújítása	117 449
2.	RPJ-641 egykaros konténeremelő 3 tengelyes gépjármű felújítása	560 237
3.	RPJ-662 egykaros konténeremelő 3 tengelyes gépjármű felújítása	219 811
4.	RPJ-627 tömörítő lapos 3 tengelyes gépjármű felújítása	73 795
5.	RPJ-642 egykaros konténeremelő (3 tengelyes gépjármű ürítőszerkezettel ellátott konténerrel) felújítása	603 911
Összesen:		1 575 203
27% áfa		425 305
MINDÖSSZESEN:		2 000 508

**Megbízó:**

Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft.  
6728 Szeged, Városgazda utca 4.

# ***MŰSZAKI SZAKÉRTŐI VÉLEMÉNY***

**MSZ SN: 1/2022/HG-KEHOP-Q3-Jármű**

**Tárgy:**

A KEHOP projekt keretein belül beszerzésre került tárgyi eszközökön az üzemeltető által 2022.07.01-2022.09.30. között végzett karbantartási, illetve felújítási munkálatok feldolgozása, minősítése.

***Készítette:***

**SZŐKE ZOLTÁN**

okleveles gépészmérnök  
okl. sz.: BME: PT A 002982 112/1998

Készült	3	példányban nyomtatva,
	1	példányban elektronikusan (*.pdf).
Ez a(z)	pdf.	példány.
A szakvélemény	4	oldalt tartalmaz.

**Kapja:**

Megbízó

2 pld. nyomtatva

1 pld. elektronikusan (\*.pdf)

Irattár

1 pld.

Szeged, 2023. február 1.

## ***I. Megbízás***

A Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. (6728 Szeged, Városgazda utca 4.) megbízott a KEHOP projekt keretein belül beszerzésre került tárgyi eszközökön az üzemeltető által 2022.07.01-2022.09.30. között végzett karbantartási, illetve felújítási munkálatok feldolgozásával, minősítésével.

## ***II. Vizsgálati módszer***

A Megbízó a szakvélemény elkészítéséhez rendelkezésemre bocsátotta a KEHOP projekt tárgyi eszközeinek 2022.07.01-2022.09.30. között elvégzett javítások Munkautalványait (munkalapjait), melyek tartalmazták az adott költségeket, ráfordításokat, és ezek feldolgozása és minősítése történt meg annak megfelelően, hogy azok az üzemeltetéshez kapcsolódóan karbantartásnak vagy felújításnak minősülnek-e.

A vélemény mellékletébe csatolt táblázat a Munkautalvány sorszáma szerint, emelkedő sorrendben tartalmazza azokat a javításokat, melyek az adott eszköz vonatkozásában felújításnak minősülnek.

## ***III. Megállapítások***

A Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. üzemeltet kommunális szemétszállítást szolgáló különféle gyártmányú és felépítményű tehergépkocsikat, munkagépeket, termelőeszközöket, hulladékgyűjtő szigeteket.

A telephelyeken működtetett, valamint a közúti közlekedésben részt vevő eszközök üzemeltetésének jellege, azaz a kommunális hulladékgazdálkodási (gyűjtés, szállítás, deponálás, feldolgozás) feladatok azonban jelentősen eltérnek az egyes eszközök eredeti tervezési céljaitól, hiszen pl. a közúti gépjárművek esetén e használat nem a hagyományos értelemben vett közúti árufuvarozás távolsági vagy gyűjtő-terítő jelleggel, és gyakran nem is szilárd burkolatú közúton történik, így az igénybevétel jelentős mértékben meghaladja az általánost.

A gépjárművek gyártása során az általános célú alvázakra kerültek felépítményként a tevékenység ellátásához szükséges gépi berendezések.

A fokozott igénybevételű és az eredeti tervezési céltól messze eltérő használat a karbantartások, illetve a felújítási munkafolyamatok gyakoriságánál jelentkezik, mert azok az általánosan meghatározott ciklusidőnél jelentősen rövidebb időszakonként szükségesek.

A feladat elvégzése során a hulladékszállító gépjárműveket folyamatosan az elindulás és a néhány métert követő megállás, mint – erőátviteli rendszert érintő – *kiemelt* terhelés éri, továbbá a felépítmény működését biztosító többlet energiaszükségletet a motor *alapjárat feletti* üzemeltetése biztosítja, a menetszél többlet *hűtő hatása* nélkül. Ez felgyorsítja a motor, a tengelykapcsoló, a többfunkciós nyomatékvaltó, a hajtáslánc, valamint a jármű tengelyeinek elhasználódását az átlagos igénybevételű üzemeltetéshez képest.

A hatályos jogszabályok szerint általánosságban elmondható, hogy folyamatosan, rendszeresen elvégzett karbantartás mellett a tárgyi eszköz általában akkor szorul felújításra, ha olyan mértékben elhasználódott, szerkezeti elemei előregedtek, amely már a rendeltetésszerű használatot veszélyezteti.

A fentiekre tekintettel a csatolt táblázat szerinti munkálatok **felújításnak minősülnek**, mert a kommunális hulladékgazdálkodással érintett eszközök folyamatosan az átlagot meghaladó igénybevételnek vannak kitéve, így a rendszeresen elvégzett karbantartási munkák ellenére oly mértékben elhasználódnak, hogy a napi munkavégzéshez szükséges eredeti műszaki állapotuk és teljesítőképességük (a Megbízó szerződésben vállalt kötelezettsége) csak az elvégzett felújítási munkálatokkal volt fenntartható.

Mellékletek: 1 db kimutatás

Szeged, 2023. február 1.

**Szőke Zoltán**  
okl. gépészmérnök



**Szőke Zoltán**  
okl. gépészmérnök  
okl. sz.: BME: PT A 002982 112/1998

msz	gepkod	mílsorszám	folyamat	folyamatn	kod	nev	Értékek		Külső díj (Ft)	Munkadíj (Ft)
							Anyag (Ft)			
4K0134035	RP1641		4782	MOTHÜT037		Vízűtő cseréje				123 200
					2310018	MAN vízűtő	437 037			
4782 Összeg							437 037			123 200
4K0134035 Összeg							437 037			123 200
Végösszeg							437 037			123 200

**Megbízó:**

Szegedi Hulladékgyezdálkodási Nonprofit Kft.  
6728 Szeged, Városgazda sor 1.

# ***MŰSZAKI SZAKÉRTŐI VÉLEMÉNY***

**MSZ SN: 1/2022/HG-KEHOP-Q1-J**

**Tárgy:**

A KEHOP projekt keretein belül beszerzésre került, a Szeged Megyei Jogú Város Önkormányzatának tulajdonában álló tárgyi eszközökön a Megbízó, mint az Önkormányzat részéről kijelölt Üzemeltető által, 2022.01.01-2022.03.31. között végzett karbantartási, illetve felújítási munkálatok feldolgozása, minősítése.

***Készítette:***

**SZŐKE ZOLTÁN**

okleveles gépészmérnök  
okl. sz.: BME: PT A 002982 112/1998

Készült	3	példányban nyomtatva,
	1	példányban elektronikusan (*.pdf).
Ez a(z)	pdf.	példány.
A szakvélemény	4	oldalt tartalmaz.

**Kapja:**

Megbízó

2 pld. nyomtatva  
1 pld. elektronikusan (\*.pdf)  
1 pld.

Irattár

Szeged, 2023. február 1.

## ***I. A szakértő megbízása***

A Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. (6728 Szeged, Városgazda sor 1.) megbízott a KEHOP projekt keretein belül beszerzésre került, a Szeged Megyei Jogú Város Önkormányzatának tulajdonában álló tárgyi eszközökön a Megbízó, mint az Önkormányzat részéről kijelölt Üzemeltető által, 2022.01.01-2022.03.31. között elvégzett karbantartási, illetve felújítási munkálatok feldolgozásával, minősítésével.

## ***II. A szakértői vizsgálat módszere***

A Megbízó a szakvélemény elkészítéséhez rendelkezésemre bocsátotta a KEHOP projekt tárgyi eszközeinek 2022.01.01-2022.03.31. között elvégzett javítások Munkautalványait (munkalapjait), melyek tartalmazták az adott költségeket, ráfordításokat, és ezek feldolgozása és minősítése történt meg annak megfelelően, hogy azok az üzemeltetéshez kapcsolódóan karbantartásnak vagy felújításnak minősülnek-e.

A vélemény mellékletébe csatolt táblázat a Munkautalvány sorszáma szerint, emelkedő sorrendben tartalmazza azokat a javításokat, melyek az adott eszköz vonatkozásában felújításnak minősülnek.

Szakértői véleményemet a rendelkezésemre bocsátott számviteli elszámolást alátámasztó iratok alapján, a műszaki szakértői korszerű elmélet és gyakorlat módszereinek alkalmazásával terjesztettem elő.

## ***III. Szakértői megállapítások***

A Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. üzemelteti a Szeged Megyei Jogú Város Önkormányzatának tulajdonában álló, kommunális szemétszállítást szolgáló különféle gyártmányú és felépítményű tehergépkocsikat munkagépeket, termelő-eszközöket, hulladékgyűjtő szigeteket.

A telephelyeken működtetett, valamint a közúti közlekedésben részt vevő eszközök üzemeltetésének jellege, azaz a kommunális hulladékgazdálkodási (gyűjtés, szállítás, deponálás, feldolgozás) feladatok azonban jelentősen eltérnek az egyes eszközök eredeti tervezési céljaitól, hiszen pl. a közúti gépjárművek esetén e használat nem a hagyományos értelemben vett közúti árufuvarozás távolsági vagy gyűjtő-terítő jelleggel, és gyakran nem is szilárd burkolatú közúton történik, így az igénybevétel jelentős mértékben meghaladja az általánost.



A gépjárművek gyártása során az általános célú alvázakra kerültek felépítményként a tevékenység ellátásához szükséges gépi berendezések.

A fokozott igénybevételű és az eredeti tervezési céltól messze eltérő használat a karbantartások, illetve a felújítási munkafolyamatok gyakoriságánál jelentkezik, mert azok az általánosan meghatározott ciklusidőnél jelentősen rövidebb időszakonként szükségesek.

A feladat elvégzése során a hulladékszállító gépjárműveket folyamatosan az elindulás és a néhány métert követő megállás, mint – erőátviteli rendszert érintő – *kiemelt* terhelés éri, továbbá a felépítmény működését biztosító többlet energiaszükségletet a motor *alapjárat feletti* üzemeltetése biztosítja, a menetszél többlet *hűtő hatása* nélkül. Ez felgyorsítja a motor, a tengelykapcsoló, a többfunkciós nyomatékváltó, a hajtáslánc, valamint a jármű tengelyeinek elhasználódását az átlagos igénybevételű üzemeltetéshez képest.

A hatályos jogszabályok szerint általánosságban elmondható, hogy folyamatosan, rendszeresen elvégzett karbantartás mellett a tárgyi eszköz általában akkor szorul felújításra, ha olyan mértékben elhasználódott, szerkezeti elemei előregedtek, amely már a rendeltetésszerű használatot veszélyezteti.

A fentiekre tekintettel a csatolt táblázat szerinti munkálatok **felújításnak minősülnek**, mert a kommunális hulladékgazdálkodással érintett eszközök folyamatosan az átlagot meghaladó igénybevételnek vannak kitéve, így a rendszeresen elvégzett karbantartási munkák ellenére oly mértékben elhasználódnak, hogy a napi munkavégzéshez szükséges eredeti műszaki állapotuk és teljesítőképességük (a Megbízó szerződésben vállalt kötelezettsége) csak az elvégzett felújítási munkálatokkal volt fenntartható.

Mellékletek: 1 db kimutatás

Szeged, 2023. február 1.

**Szóke Zoltán**  
okl. gépészmérnök



**Szóke Zoltán**

okl. gépészmérnök  
okl. sz.: BME: PT A 002982 112/1998

msz	gepkod	milsorszam	folyamat	folyamatn	kod	nev	Értékek		
							Anyag (Ft)	Külső díj (Ft)	Munkadíj (Ft)
4K0116053	RPJ627	1768	VILLSZ005	Tolatólámpa, hangjelzés, kamera javítása	23110424000	Felépítmény kamera (üres)	54 545	-	19 250
4K0116053 Összeg							54 545	-	19 250
4K0134036	RPJ642	638	MOTHÜT037	Vízűtő cseréje	23100187000	MAN vízűtő (üres)	503 811	-	100 100
4K0134036 Összeg							503 811	-	100 100
Végösszeg							558 356	-	119 350

**Megbízó:**

Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft.  
6728 Szeged, Városgazda utca 4.

# ***MŰSZAKI SZAKÉRTŐI VÉLEMÉNY***

**MSZ SN: 1/2022/HG-KEHOP-Q4-Jármű**

**Tárgy:**

A KEHOP projekt keretein belül beszerzésre került tárgyi eszközökön az üzemeltető által 2022.10.01-2022.12.31. között végzett karbantartási, illetve felújítási munkálatok feldolgozása, minősítése.

*Készítette:*

**SZÓKE ZOLTÁN**

okleveles gépészmérnök  
okl. sz.: BME: PT A 002982 112/1998

Készült	3	példányban nyomtatva,
	1	példányban elektronikusan (*.pdf).
Ez a(z)	pdf.	példány.
A szakvélemény	4	oldalt tartalmaz.

**Kapja:**

Megbízó

2 pld. nyomtatva  
1 pld. elektronikusan (\*.pdf)

Irattár

1 pld.

Szeged, 2023. március 16.

## ***I. Megbízás***

A Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. (6728 Szeged, Városgazda utca 4.) megbízott a KEHOP projekt keretein belül beszerzésre került tárgyi eszközökön az üzemeltető által 2022.10.01-2022.12.31. között végzett karbantartási, illetve felújítási munkálatok feldolgozásával, minősítésével.

## ***II. Vizsgálati módszer***

A Megbízó a szakvélemény elkészítéséhez rendelkezésemre bocsátotta a KEHOP projekt tárgyi eszközeinek 2022.10.01-2022.12.31. között elvégzett javítások Munkautalványait (munkalapjait), melyek tartalmazták az adott költségeket, ráfordításokat, és ezek feldolgozása és minősítése történt meg annak megfelelően, hogy azok az üzemeltetéshez kapcsolódóan karbantartásnak vagy felújításnak minősülnek-e.

A vélemény mellékletébe csatolt táblázat a Munkautalvány sorszáma szerint, emelkedő sorrendben tartalmazza azokat a javításokat, melyek az adott eszköz vonatkozásában felújításnak minősülnek.

## ***III. Megállapítások***

A Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. üzemeltet kommunális szemétszállítást szolgáló különféle gyártmányú és felépítményű tehergépkocsikat, munkagépeket, termelőeszközöket, hulladékgyűjtő szigeteket.

A telephelyeken működtetett, valamint a közúti közlekedésben részt vevő eszközök üzemeltetésének jellege, azaz a kommunális hulladékgazdálkodási (gyűjtés, szállítás, deponálás, feldolgozás) feladatok azonban jelentősen eltérnek az egyes eszközök eredeti tervezési céljaitól, hiszen pl. a közúti gépjárművek esetén e használat nem a hagyományos értelemben vett közúti árufuvarozás távolsági vagy gyűjtő-terítő jelleggel, és gyakran nem is szilárd burkolatú közúton történik, így az igénybevétel jelentős mértékben meghaladja az általánost.

A gépjárművek gyártása során az általános célú alvázakra kerültek felépítményként a tevékenység ellátásához szükséges gépi berendezések.

A fokozott igénybevételű és az eredeti tervezési céltól messze eltérő használat a karbantartások, illetve a felújítási munkafolyamatok gyakoriságánál jelentkezik, mert azok az általánosan meghatározott ciklusidőnél jelentősen rövidebb időszakonként szükségesek.

A feladat elvégzése során a hulladékszállító gépjárműveket folyamatosan az elindulás és a néhány métert követő megállás, mint – erőátviteli rendszert érintő – *kiemelt* terhelés éri, továbbá a felépítmény működését biztosító többlet energiaszükségletet a motor *alapjárat feletti* üzemeltetése biztosítja, a menetszél többlet *hűtő hatása* nélkül. Ez felgyorsítja a motor, a tengelykapcsoló, a többfunkciós nyomaték váltó, a hajtáslánc, valamint a jármű tengelyeinek elhasználódását az átlagos igénybevételű üzemeltetéshez képest.

A hatályos jogszabályok szerint általánosságban elmondható, hogy folyamatosan, rendszeresen elvégzett karbantartás mellett a tárgyi eszköz általában akkor szorul felújításra, ha olyan mértékben elhasználódott, szerkezeti elemei előregedtek, amely már a rendeltetésszerű használatot veszélyezteti.

A fentiekre tekintettel a csatolt táblázat szerinti munkálatok **felújításnak minősülnek**, mert a kommunális hulladékgazdálkodással érintett eszközök folyamatosan az átlagot meghaladó igénybevételnek vannak kitéve, így a rendszeresen elvégzett karbantartási munkák ellenére oly mértékben elhasználódnak, hogy a napi munkavégzéshez szükséges eredeti műszaki állapotuk és teljesítőképességük (a Megbízó szerződésben vállalt kötelezettsége) csak az elvégzett felújítási munkálatokkal volt fenntartható.

Mellékletek: 1 db kimutatás

Szeged, 2023. március 16.

**Szőke Zoltán**  
okl. gépészmérnök



**Szőke Zoltán**  
okl. gépészmérnök  
okl. sz.: BME: PT A 002982 112/1998

msz	gepkod	mksorszam	folyamat	folyamatn	kod	nev	Értékek		Külső díj (Ft)	Munkadíj (Ft)
							Anyag (Ft)			
4K0116054	RPJ628	7344	LAIKATM081	Edényemelő bowden és karok cseréje	23110001000	Felépítmény felverető bowden (üres)	94 349	-	-	23 100
7344 Összeg							94 349	-	-	23 100
4K0134037	RPJ662	7851	GUMKER044	Kerék csere	31501637000	(üres)	-	-	-	11 550
			KOSZER017	Nyomtávrud cseréje (első tengely)	23100748000	Felni 9.00x22.5 (üres)	107 957	-	-	-
						MAN kormányösszekötő	88 754	-	-	11 550
7851 Összeg							196 711	-	-	23 100
4K0134037 Összeg							196 711	-	-	23 100
Végösszeg							291 060	-	-	46 200

Rendszám:	RPJ642	Gyártmány, típus:	Man TGS-Meiller RS 1100L kont	Javításra érkezett:	2022.01.27
Költséghely:	7145	Vállalkozás és beruházás közv költség	Munkaszám: 4K0134036 RPJ642 - MAN konténeres	Km-óra állás:	23,332
Műszaki vizsga év.:	2025.01.12		Zöldkártya év.:	Üzemóra (M/F):	1,009/
Előző szemle olajcsere (km/üzemóra/dátum):			Következő szemle, olajcsere (km/üzemóra/dátum):	Prioritás:	1
Műhely(ek):	Diagnosztikai műhely, ; ; ;				
Észlelt hiba leírása:	Folyik a hűtő víz				

ELVÉGZETT MUNKA RÉSZLETEZÉSE				FELHASZNÁLT ANYAGOK			
Dátum	Dolgozó neve	Munkaidő (óra)	Munkafázis kódja	Munkafázis megnevezése	Megnevezés	Cikkszám	Mennyiség
2022.01.27	Fürdők József	1,00	MOTHÜT037	Vízhűtő cseréje	MAN vízhűtő	23100187000	1,00 darab
2022.01.28	Fürdők József	3,00	MOTHÜT036	Vízhűtő ki-/beszerelése	Awab bilincs 50-65	40102626000	4,00 darab
2022.01.28	Szeneci Csaba	3,00			Awab bilincs 58-75	40102627000	2,00 darab
2022.01.31	Fürdők József	3,00					
2022.01.31	Szeneci Csaba	3,00					
Összes munkaóra:							
Javítás kezdete:				2022.01.27	Javítás befejezése:	2022.01.31	Üzemanyag tart. telítettsége: 100,00 %





Rendszám:	RPJ627	Gyártmány, típus:	Man TGM-M211/22	Javításra érkezett:	2022.03.23		
Költséghely:	7145 Vállalkozás és beruházás közv költség	Munkaszám:	4K0116053 RPJ627 - MAN tömörítés	Km-óra állás:	15.420		
Műszaki vizsga év.:	2025.01.04	Zöldkártya év.:		Üzemóra (M/F):	1.700/ 243		
Előző szemle olajcsere (km/üzemóra/dátum):		Következő szemle, olajcsere (km/üzemóra/dátum):		Prioritás:	1		
Műhely(ek):	Autóvillamossági szerelőműhely; Szervíz-műhely. ; ;						
Észlelt hiba leírása: regeneráció, kamera nem működik							
ELVÉGZETT MUNKA RÉSZELETEZÉSE							
Dátum	Dolgozó neve	Munkaidő (óra)	Munkafázis kódja	Munkafázis megnevezése	Megnevezés	Cikkszám	Mennyiség
2022.03.23	Kurucsal Zoltán	1.50	VILL.SZ005	Tolatólámpa, hangjelzés, kamera javítása	Felépítmény kamera	23110424000	1,00 darab
2022.03.23	Kasza Zoltán	2.00	VILL.SZ002	Vezeték köteg javítása, ellenőrzése			
Összes munkaóra:		3.50					
Javítás kezdete:		2022.03.23	Javítás befejezése: 2022.03.23				

