

# BÉRLETI-ÜZEMELTETÉSI SZERZŐDÉS KÖZMŰVES SZENNYVÍZELVEZETÉS ÉS TISZTÍTÁS SZOLGÁLTATÁSRA

amely létrejött egyrészről **Abádszalók Város Önkormányzata** (székhely: 5241 Abádszalók, Deák Ferenc út 12. adószáma: 15733074-2-16, statisztikai számjele: 15733074-8411-321-16 bankszámlaszáma: 70100028-11102656; képviselőjében eljár: Balogh Gyula polgármester), **Kunhegyes Város Önkormányzata** (székhely: 5340 Kunhegyes, Szabadság tér 1. adószáma: 15733005-2-16, statisztikai számjele: 15733005-8411-321-16 bankszámlaszáma: 11745145-15410072 képviselőjében eljár: Szabó András polgármester), mint ellátásért felelősök, (a továbbiakban: átadók)

másrészről a **Tiszamenti Regionális Vízművek Zártkörűen működő Részvénytársaság** (székhely: 5000 Szolnok, Kossuth L. u. 5., cégjegyzékszám: Cg. 16-10-001558, adószáma: 11265832-2-16, statisztikai számjele: 11265832360011416, képviselőjében eljár: Bakondi György Patrik vezérigazgató), mint víziközmű-szolgáltató, (a továbbiakban: átvevő) között, a mai napon, az alább megjelölt helyen és a következő feltételekkel:

## I. BEVEZETŐ RENDELKEZÉSEK

1. A felek megállapítják, hogy Átvevő ivóvíz- és szennyvíz-szolgáltatás céljára létrehozott gazdálkodó szervezet, víziközművek működtetésére létrehozott gazdasági társaság, amelynek alapfeladata körébe tartozik – Magyarország területén, az Átadók működési engedélyének területi hatályán belül- a víziközművek üzemeltetésével a helyi közműves ivóvízellátás és a közműves szennyvízelvezetési- és tisztítási közszolgáltatás ellátása.

2. Felek rögzítik, hogy Átvevő a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény (továbbiakban: Vksztv.) 16.§ (6) bekezdésében foglaltaknak megfelel. Felek megállapítják továbbá, hogy Átadók tulajdonát képezi Átvevők által kibocsátott 1 db 10.000.- Ft névértékű törzsrészvény.

Fentiekre tekintettel felek jelen szerződést a Vksztv. 29.§ (1) bekezdésében foglaltak alapján pályázati eljárás lefolytatás nélkül kötik meg.

3. A felek megállapítják továbbá, hogy az Átadók a Magyarország helyi önkormányzatairól szóló 2011. évi CLXXXIX. tv. 13. § (1) bekezdés 21. pontjának rendelkezései alapján kötelesek gondoskodni az egészséges ivóvíz-ellátásáról és a keletkező szennyvizek elvezetéséről és tisztításáról.

4. Az I./1. és I./3. pontban írt rendelkezésekre tekintettel az Átadók kizárólagos tulajdonát, törzsvagyonát képező vízi közmű rendszerek működtetése (üzemeltetése, fenntartása), az szennyvíz szolgáltatás teljesítésének szabályozása érdekében kötik meg a felek a jelen szerződést, melynek keretében Átadók a víziközmű vagyon üzemeltetési jogát, beleértve a jövőben létrejövő víziközmű elemeket is, Átvevő részére átengedik.

5. Az I./1. pontban megjelölt feladatok zavartalan ellátása érdekében jelen üzemeltetési szerződés keretei között az Átadók használatra átadják, Átvevő üzemeltetés céljából használatra átveszi az 1-2. számú mellékletekben részletezett ingatlanokat, közműveket valamint azok alkotórészeit és tartozékait.

6. Átvevő kijelenti, hogy Magyarországon bejegyzett olyan működő gazdasági társaság, amely a jelen szerződés aláírásakor nem áll csőd-, felszámolási-, vagy végelszámolási eljárás alatt, és tudomása szerint nem kezdeményezték ellene a csőd- vagy felszámolási eljárás megindítását sem.

7. Felek a jelen bérleti-üzemeltetési szerződést (továbbiakban: üzemeltetési szerződés) a Vksztv. 15.-22.§§ és 29.-31.§§, valamint a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény 12.§ (2) bekezdés f) pont rendelkezései alapján kötik meg.

8. Felek a jelen üzemeltetési szerződésben rögzítik a víziközmű-üzemeltetési jogviszonnyal kapcsolatos, feleket megillető jogokat és az őket terhelő kötelezettségeket.

9. Felek rögzítik, hogy e szerződés megkötését megelőzően bérleti-üzemeltetési szerződéses jogviszonyban álltak, és állnak jelenleg is, mely szerződéseket az Átadókkal külön-külön kötötte meg az Átvevő. A hatályos szerződések megkötése a Vksztv. 2016. évi XLII. törvény 4.§-nak hatályba lépése előtt történt. Felek kijelentik, hogy e szerződés megkötésére a Vksztv. – 2016. évi XLII. törvény 4.§-val megállapított – 5/H.§ (1) bekezdésére tekintettel történik. E szerződés hatályba lépésével a korábbi szerződések hatálya fennmarad, kivéve, azon rendelkezések vonatkozásában melyeket jelen szerződés szabályoz.

## II. RÉSZLETES SZERZŐDÉSI FELTÉTELEK

1. Az átadott üzemeltetési feladat terjedelme, azzal kapcsolatos nyilatkozatok

1.1. Az Átvevő által ellátandó üzemeltetés részletes meghatározása:

Az Átadók, tulajdonában lévő/tulajdonába kerülő víziközművek, - Vksztv. 2. § 26. pontjában meghatározott víziközmű üzemeltetési feladatok ellátása tárgyában - közszolgáltatás céljára történő hasznosítása.

1.2. A jelen szerződés szempontjából az Átvevő által ellátandó üzemeltetés területi hatálya: Átadó közigazgatási területe.

1.3. Jelen szerződést a felek Abádszalók Város Önkormányzata esetében 2012. 12. 21. napjától, Kunhegyes Város Önkormányzata esetében 2012. 07. 15. napjától 2027. 12. 31. napjáig terjedő határozott időtartamra kötik.

1.4. A felek megállapodnak abban, hogy az egyaránt a jelen szerződés tárgyát képező üzemeltetés körébe eső, rendszerfüggő víziközmű-elemek részletes megjelölését 1. számú mellékletként, rendszer független víziközmű-elemek részletes megjelölését 2. számú mellékletként jelen szerződéshez csatolják.

1.5. A jelen szerződés tárgyát képező víziközmű-elemeket, alkotórészeit és tartozékaikat az Átadók, az üzemeltetési tevékenység II./1.7. pontban írt kezdő napjáig – rendeltetésszerű



használatra alkalmas műszaki állapotban – az Átvevő birtokába adták. A birtokba adásról készült jegyzőkönyvek e szerződés mellékletét képezik.

1.6. A birtokba adást megelőzően a jelen szerződés tárgyát képező rendszerfüggő víziközmű-elemek tárgyában a felek részletes műszaki állapotfelmérést végeznek, melynek megállapításait közösen írásban rögzítik. Az állapotfelmérés folyamat leírása és a birtokba adási jegyzőkönyv a jelen szerződés 3. és 4. számú mellékletét képezi.

Felek megállapodnak abban, hogy Átvevő nem jogosult megtagadni a II/1.4. pontban hivatkozott víziközmű-elemek üzemeltetésre történő átvételét.

1.7. Az üzemeltetési tevékenység kezdő napja: 2013. 01. 01. napja, az Átvevő az üzemeltetési tevékenységet ettől a naptól kezdődően köteles megkezdeni.

A víziközmű-szolgáltatás Átvevő által történő megkezdésének kezdőnapja: megegyezik az üzemeltetési tevékenység megkezdésének napjával.

2. A víziközmű-üzemeltetési jog ellenértéke, használati díj tekintetében a Vksztv. 87.§ (1) bekezdése alkalmazandó.

2.1. A használati díj a mindenkor hatályos általános forgalmi adóról szóló törvényben foglaltak szerint forgalmi adó terheli.

Az Átadók a használati díj összegét kötelesek elkülönítetten kezelni és kizárólag a víziközmű-fejlesztés finanszírozására – ideértve a víziközmű-fejlesztés céljára igénybe vett hitellel összefüggő adósságszolgálat teljesítését is - felhasználni a felek által egyeztetett ütemezésben.

2.2. A használati díj megfizetésének módja és esedékessége:

Az Átadók a tárgyévben esedékes használati díjról – az esetlegesen kibocsátott előlegszámlák alapján – ÁFA-s számlát állítanak ki a tárgyévet követő hónap január 20. napjáig és azt megküldik Átvevő részére.

A számlán feltüntetésre kerülő teljesítés napja az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvény 58.§ (1) bekezdésben foglaltak alapján az ellenérték esedékességével egyezik meg.

A használati díjjal Átvevő a tárgyévet követő év január 31.-ig írásban elszámol Átadók részére a Vksztv. 30. §-ában meghatározott, az ellátásért felelőst terhelő munkálatok indokolt költségeinek tételes kimutatásával.

A felek megállapodnak abban, hogy az Átvevő jogosult az általa - a Vksztv. 30. §-ának megfelelően, a jelen szerződés III./3.1. pont h) alpontjában és a III./3.2.1. pont d) és e) alpontjaiban írtaknak megfelelően - az ellátásbiztonság fenntartása érdekében a hibajellel, váratlanul felmerülő beavatkozások lejárt és a tárgyévben esedékes ellenértékét a használati díjfizetési kötelezettségébe egyoldalú írásbeli nyilatkozattal beszámítani.

Átvevő az elszámolás alapján megfizetendő használati díjat az elszámolást követő 30 naptári napon belül számla ellenében köteles átutalni az Átadók részére.

3. Átadók által készített jelen szerződés tárgyát képező az 1. számú mellékletekben részletesen meghatározott rendszerfüggő víziközmű-elemek és a 2. számú mellékletben meghatározott rendszer független víziközmű elemek (vagyonelemek) vonatkozásában elkészített vagyonértékelés, jelen szerződés 5. számú elválaszthatatlan mellékletét képezi.

### III. AZ ÁTVEVŐ ÁLTAL VÉGZETT ÜZEMELTETÉS FELTÉTELEI

1. Az üzemeltetés ellátásával kapcsolatos, általános szabályok

Átadók a jelen szerződés I/1. pontjában körülírt üzemeltetési feladatok magas színvonalú ellátásával bízzák meg Átvevőt, az alábbiak szerint:

- a szennyvízelvezető közhálózatba bekötött ingatlanokon keletkező szennyvizek elvezetése és tisztítása a szennyvízelvezető- és tisztító művek teljesítő képességének határáig,
- a szennyvízelvezető hálózatba Kunhegyes közigazgatási területén be nem kötött ingatlanokon keletkezett szennyvíz (szippantott szennyvíz) begyűjtése, tisztítása.

2. Az üzemeltetés során Átvevő az üzemeltetés teljes időtartama alatt gondoskodni köteles a közszolgáltatásnak a Vksztv., és a kapcsolódó jogszabályokban előírt - szakmai és személyi feltételeinek biztosításáról. A vízjogi üzemeltetési engedélyben és a mindenkor hatályos jogszabályi rendelkezésekben foglaltaknak megfelelően köteles a létesítményeket üzemeltetni, a tevékenysége gyakorlásához, és az üzemeltetési jogosultsághoz szükséges vízjogi üzemeltetési engedélyeket és minden további engedélyt haladéktalanul beszerezni, és ezeket jelen szerződés időtartama alatt hatályban fenntartani. Köteles a tárgyi létesítményt üzemeltetni és ezzel az Átadó ellátási kötelezettsége szerinti szolgáltatást biztosítani, a hatósági előírásoknak megfelelő víz- és csatornaszolgáltatást a szakmai elvárásoknak és a jogszabályi előírásoknak megfelelően elvégezni a felhasználók (a lakosság, az intézmények, a gazdálkodó és társadalmi szervezetek stb.) részére.

3. Az üzemeltetés ellátásával kapcsolatos elvárások, jogok és kötelezettségek.

3.1. Átadók kötelezettségei:

- a) a közüzemi szolgáltatás hatékony és folyamatos ellátásához az Átvevő számára szükséges információk és adatok megfelelő időben történő szolgáltatása,
- b) a közüzemi szolgáltatás körébe tartozó és a településen folyó egyéb víziközmű-üzemeltetési tevékenységek összehangolásának elősegítése,
- c) a településen működtetett különböző közüzemi szolgáltatások összehangolásának elősegítése,
- d) kizárólagos jog biztosítása az átvevő részére az önkormányzati tulajdonban lévő, - és az üzemeltetés ellátásához szükséges - vagyontárgyak használatára, és hasznosítására, a jelen szerződés II./1.3. pontjában írt időtartam alatt,
- e) a vízi-közművek elhelyezéséhez szükséges, szolgálmi jogi és egyéb használati jogi megállapodások megkötése, az ezzel kapcsolatos költségek viselése,
- f) a víziközmű-fejlesztésről történő gondoskodás, továbbá a használati díj összegét meghaladó – aktiválási kötelezettséggel bíró – tárgyi eszköz felújítás, e kötelezettségeket az Átadók saját költségén kötelesek elvégezni, illetve elvégeztetni,
- g) a vízi közműveken történő értéknövelő felújítások, rekonstrukciók és fejlesztések végrehajtása esetén, ezek műszaki tartalmát az üzemeltetés biztonsága érdekében az Átvevővel előzetesen kötelesek egyeztetni, és a beruházás során az Átvevő részére szakmai felügyelet lehetőségét kötelesek biztosítani,
- h) a szerződés tárgyát képező vízi-közművek hibajellel, váratlanul felmerülő - a számvitelről szóló 2000. év C. törvény (továbbiakban: Szt.) rendelkezései alapján értéknövelő felújítások körében elszámolható – az Átvevő által



elvégzett beavatkozások indokolt költségeinek Átvevő részére történő megtérítése,

- i) az Átvevő által kezdeményezett, a szerződés tárgyát képező létesítményekben és átadott tartozékaiban keletkező indokolt selejtezési eljárásokat elvégezni,
- j) az Átvevő által kezdeményezett, a szerződés tárgyát képező üzemeltetés időtartama alatt elhasználódott, korszerűtlenné, felhasználásra alkalmatlanná vált eszközöket forgalomból kivonni, selejtezni,
- k) a jelen szerződés tárgyát képező vízi-közmű vagyónbiztosításáról köteles gondoskodni.

### 3.2. Átvevők általános kötelezettségei az üzemeltetéssel kapcsolatban:

#### 3.2.1. Átvevő köteles

- a) a III/ 1. pontban meghatározott üzemeltetés folyamatos és teljes körű ellátására,
- b) a III/1. pontban meghatározott üzemeltetés teljesítéséhez szükséges mennyiségű és minőségű jármű, gép, eszköz, berendezés biztosítására, valamint a szükséges létszámú és képzettségű szakember alkalmazására,
- c) a III/1. pontban meghatározott üzemeltetés folyamatos, biztonságos teljesítésére,
- d) a jelen szerződés időtartama alatt az ellátásbiztonság fenntartása érdekében a hibajelleggel, váratlanul felmerülő, a Vksztv. 30. § (1) bekezdésében meghatározott – az Szt. rendelkezései alapján értéknövelő felújítások körében elszámolható – beavatkozások Átadó utólagos költségviselése mellett történő elvégzésére,
- e) a jelen pont d) alpontjában írtakon túlmenően a Vksztv. 30. § (2) bekezdésében meghatározott felújítás körébe tartozó bármely olyan indokolt beavatkozás elvégzésére, amely elmaradása az ellátás biztonságát veszélyeztetné vagy egyéb kárveszély felmerülésével közvetlenül fenyeget,
- f) a tervezett és havária (üzemzavar) jellegű üzemszünetek esetén a mindenkori vonatkozó jogszabályi előírások szerint eljárni,
- g) amennyiben a biztonságos üzemeltetéshez nem áll rendelkezésre megfelelő számú tartalékberendezés (szivattyú, vegyszeradagoló szivattyú, kompresszor, stb.), vagy a meglévő berendezés egyáltalán nem, vagy gazdaságosan nem javítható, akkor az Átvevő tartalékeszköz beszerzését kezdeményezi Átadóknál a használati díj terhére;
- h) a munkavédelmi, tűzvédelmi és a tevékenysége során a mindenkori környezetvédelmi előírásokat folyamatosan betartani,
- i) a felhasználókkal a szolgáltatási szerződés megkötését kezdeményezni a hatályos 58/2013. (II. 27.) Kormányrendeletben foglaltaknak megfelelően, a szolgáltatás díját számlázni és a díjat beszedni,
- j) a szolgáltatás alapvető szabályait Üzletszabályzatban rögzíteni,
- k) Átvevő jogosult a felhasználók személyes adatait kezelni, és az adatkezelési műveletekhez kapcsolódó technikai feladatok elvégzése céljából adatfeldolgozó közreműködését igénybe venni,
- l) a jelen pont d) és e) alpontjaiban írt felújítási beavatkozások szükségének felismerését követően az Átadót haladéktalanul tájékoztatni,
- m) a tevékenység végzéséhez szükséges, a víziközmű-szolgáltatáshoz kapcsolódó felelősségbiztosítást az üzemeltetés megkezdéséig megkötni a jelen szerződés tárgyát képező közművekre, és az erről szóló kötvényt az Átadók részére bemutatni,

- n) a szerződés tárgyát képező létesítményekben és átadott tartozékaiban valamint a működtetéshez szükséges anyagi és tárgyi eszközökben (gépek, berendezések) keletkező indokolt selejtezési eljárásokat az Átadók felé jelezni, a selejtezést a tárgyévben két alkalommal, április 10-ig és augusztus 10-ig kezdeményezni.
- o) a víziközmű-rendszer üzemeltetése során eleget tenni a környezetvédelemmel, természetvédelemmel és vízvédelemmel kapcsolatos mindenkor hatályos jogszabályokban, hatósági határozatokban, a működési engedélyben, vízjogi üzemeltetési engedélyben, hulladékkezelési engedélyben foglaltakra tekintettel.
- p) a víziközmű-rendszer üzemeltetése során keletkező hulladékokat, esetleges veszélyes anyagokat a környezetvédelmi jogszabályok maradéktalan betartásával kezelni, illetve hasznosítani. Amennyiben a hatóságok által érvényesített bírságok nem az Átvevőnek felróható okból lettek kivetve, úgy az Átvevő köteles megtenni minden tőle elvárható annak érdekében, hogy az így keletkezett vagyoni hátrány a szennyező fizet alapelvének megfelelően a tényleges szennyezőre áthárításra kerüljön.

3.2.1.1. Felek megállapodnak abban, hogy a III./3.2.1. d) és e) alpontjában írt az ellátásbiztonság fenntartása érdekében az Átvevő által teljesítendő beavatkozások elvégzését követő 15 napon belül az Átvevő köteles írásban Átadók részére tételes költségelszámolást benyújtani és a munkálat elvégzésének szükségességét igazolni. Átadók a költségelszámolás és igazolás átvételét követő 15 napon belül terjesztheti elő kifogásait írásban Átvevő részére. Amennyiben Átadók a megjelölt határidőben a kifogásait nem terjeszti elő, úgy a felek a költségelszámolást Átadók által elfogadottnak tekintik.

Felek megállapodnak abban, hogy amennyiben az Átadók által előterjesztett kifogások átvételétől számított 8 napon belül a felek a költségelszámolás tárgyában írásban nem egyeznek meg, úgy a felek kötelesek a 8 napos határidő lejártát követő 30 napon belül közös eljárásban egyenlő költségviselés mellett független szakértő által készített szakvéleményt beszerezni a költségelszámolás megalapozottsága tárgyában. A szakértő személyében határidőben történő megállapodás hiányában bármely fél további 30 naptári napon belül igényét az Átadó székhelye szerint illetékes bíróság előtt érvényesítheti a másik féllel szemben.

Felek megállapodnak továbbá abban, hogy a szakvélemény megállapításait felek magukra nézve kötelezően ismerik el.

3.2.1.2 Az Átvevő hozzájárul, hogy az üzemeltetési tevékenység megkezdése előtt az Átadók által kötött hírközlési, internet-szórásai, telefonos kapcsolatot elősegítő berendezések további üzemeltetéséhez. E berendezések telepítéséből befolyó használati díj az Átadókat illeti meg.

3.2.1.3. Az Átvevő víziközmű-fejlesztést a jelen szerződés tárgyát képező közműveken – a III./3.2.1. pont d) és e) alpontjaiban írtak kivételével – kizárólag a jelen víziközmű-üzemeltetési jogviszonytól elkülönülten, önálló vállalkozási szerződés alapján végezhet.

3.2.1.4. A felek megállapodnak abban, hogy az üzemeltetési tevékenység megkezdését követően, a szerződés tárgyát képező létesítmények, és azok tartozékaira valamint a működtetéshez szükséges anyagi és tárgyi eszközökre (gépek, berendezések) vonatkozó leltározás az Átadók mindenkor hatályos leltározási szabályzatai alapján történik, felek együttes jelenléte mellett. A leltározás időpontjáról az Átadók az Átvevőt írásban tájékoztatja, a leltár egy példányát Átvevő rendelkezésére bocsátja.



3.2.1.5. A jelen szerződés tárgyát képező közművagyonban az Átvevő felróható magatartása miatt bekövetkezett károkat köteles megtéríteni az Átadók részére.

3.2.2. Átvevő a III/1. pontban rögzített üzemeltetés elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatokat köteles ellátni, vagy alvállalkozóval elvégeztetni, a vonatkozó ágazati jogszabályok betartásával.

3.2.2.1. A fogyasztókkal kötendő, a közszolgáltatás igénybevételére irányuló közüzemi szerződések kezelése, ezen belül a közüzemi szerződések:

- a) megkötése
- b) nyilvántartása
- c) módosítása
- d) megszüntetése
- e) szüneteltetése

3.2.2.2. Az Átvevő kötelezettséget vállal ügyfélszolgálati iroda működtetésére Átvevő üzletszabályzatában meghatározottak szerint. Ügyfélszolgálati feladatok ellátása, ezen belül különösen:

- a) felhasználók adatainak kezelése
- b) közüzemi számlák készítése
- c) ügyfelek tájékoztatása
- d) részletfizetési- és engedményezési megállapodások kötése
- e) ügyfélbejelentések kezelése
- f) ügyfélpanaszok kivizsgálása és kezelése
- g) számlareklamációk kezelése
- h) személyes- és telefonos ügyfélszolgálat működtetése
- i) internetes honlap működtetése

3.2.2.3. Az Átvevő köteles minden évben írásban közölni Átadókkal a következő évre előirányzott üzemeltetői feladatokat, legkésőbb a tárgyévet megelőző év 11. hónapjának 15. napjáig.

3.3. Átvevő ágazat-specifikus kötelezettségei

- a közszolgáltatással kapcsolatos, meghatározott adattartalmú nyilvántartások vezetése és adatszolgáltatások teljesítése, az ügyfélszolgálat, ügyfélpanaszok, bejelentések kezelésének részletes szabályai szerint.

3.4. Az Átvevő jogosult a fogyasztóktól víziközmű-szolgáltatási díjat szedni. A megállapított víziközmű-szolgáltatási díjak behajtására az Átvevő jogi eszközök igénybevételére is jogosult.

A felhasználóktól beszedhető víziközmű-szolgáltatási díj a Vksztv. rendelkezéseinek megfelelően az árhatósági jogkör gyakorlója (miniszter) által megállapított mértékű és szerkezetű kéttényezős díj.

Az Átvevő a szolgáltatási díjak megállapításánál – a víziközmű-szolgáltatásért felelős miniszter díjrendeletének hatályba lépéséig – a Vksztv. 76. §-ában foglaltaknak megfelelően köteles eljárni. Ezt követően a Vksztv. 65.§-a alapján a víziközmű-szolgáltatás hatósági díját a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal javaslatának figyelembe vételével a víziközmű-szolgáltatásért felelős miniszter rendeletben állapítja meg.

Alapdíjat a közszolgáltatási, illetve mellékszolgáltatási jogviszony alapján egész hónapra kell felszámolni. Az alapdíjat az a fogyasztó fizeti, aki a hónap első napján szerződéses jogviszonyban áll az üzemeltetővel.

A szolgáltatási díj alapja a vízmérőn mért mennyiség.

3.5. Az üzemeltetés teljesítése alóli mentesülés szabályai:

Részben vagy egészben mentesül az átvevő az üzemeltetési kötelezettség teljesítése alól, ha elháríthatatlan külső ok, körülmény az üzemeltetés teljesítését korlátozza, vagy kizárja.

4. Alvállalkozók, egyéb közreműködők igénybevétele.

4.1. Felek megállapodnak abban, hogy Átvevő a jelen szerződésben részletezett üzemeltetés ellátásához alvállalkozók, illetve egyéb közreműködők igénybevitelére jogosult.

4.2. Az Átvevő által bevont alvállalkozók teljesítéséért Átvevők úgy felel, mintha saját maga teljesített volna.

4.3. Átvevő az alvállalkozók által okozott károkért teljes helytállási kötelezettséggel tartozik.

#### IV. AZ ÜZEMELTETÉSI SZERZŐDÉS MEGSZŰNÉSE

1. A szerződés megszűnése és megszüntetése

1.1. Jelen szerződést a felek írásba foglalt megállapodás alapján közös megegyezéssel megszüntethetik.

1.2. Az Átadó a jelen üzemeltetési szerződést az év végére szólóan, de legalább 8 hónapos felmondási idővel írásban felmondhatják

- a) ha az Átvevő felelősségi körében a Vksztv, a környezet védelmére vagy a vízgazdálkodásra vonatkozó jogszabályok vagy a rá vonatkozó hatósági határozatok előírásainak víziközmű-szolgáltatás során történő súlyos megsértését jogerősen megállapították,
- b) ha az Átvevő a jelen üzemeltetési szerződésben megállapított kötelezettségeit neki felróhatóan, súlyosan, vagy huzamosan megszegte,
- c) ha Átvevő az ellene a jelen szerződéskötés előtt indult csőd- vagy felszámolási eljárásról Átadót nem tájékoztatta, vagy nem tájékoztatja,
- d) ha Átvevő ellen a jelen szerződés tartama alatt csőd- vagy felszámolási eljárás lefolytatását a bíróság elrendeli,
- e) ha Átvevő adó-, illeték-, vám- vagy társadalombiztosítási járulék tartozása több mint 6 hónapja lejárt, és ennek megfizetésére halasztást nem kapott,
- f) ha Átvevő Átadó ellenőrzése során, bizonyítottan hamis adatot szolgáltat, vagy hamis nyilatkozatot tesz,
- g) ha Átvevő a lejárt használati díjfizetési kötelezettségének 120 napon belül nem tesz eleget,
- h) ha Átvevő Átadóknak kárt okoz,



1.3. Az Átvevő a jelen üzemeltetési szerződést az év végére szólóan, de legalább 8 hónapos felmondási idővel írásban felmondhatja

- a) ha az Átadók a jelen üzemeltetési szerződésben megállapított kötelezettségeiket nekik felróhatóan, súlyosan, vagy huzamosan megszegték,
- b) a Vksztv-ben meghatározott egyéb esetekben,
- c) ha Átadók Átvevő szerződés szerű teljesítését, bizonyítottan és indokolatlanul akadályozzák,
- d) ha Átadók Átvevőnek kárt okoznak.

1.4. Jelen szerződés megszűnik továbbá:

- a) az Átvevő jogutód nélküli megszűnésével,
- b) a használatba vett vagynon belül azon vagyontárgyra vonatkozóan, amely megsemmisült,
- c) Átvevő tulajdonosi szerkezete már nem felel meg a Vksztv. 16.§ (6) bekezdésében foglalt követelményeknek, e körülmény beálltától számított nyolc hónapnál nem korábbi időpontban, de legkésőbb a naptári év végével a szerződés megszűnik.

2. Amennyiben a jelen szerződés bármely okból történő megszűnése tekintetében a felek között vita van, mindaddig, míg a bíróság nem dönt a felek közötti jogvitában, a jelen szerződés rendelkezései hatályosak maradnak, és a felek kötelesek teljesíteni szerződéses kötelezettségeiket.

3. A szerződés megszűnésével kapcsolatos rendelkezések

3.1. Az üzemeltetési szerződés megszűnése esetében az Átvevő az Átadók részére átadja az érintett felhasználókra, felhasználási helyekre és vízi-közművekre vonatkozóan:

- a) a felhasználók nevét, és címét,
- b) az egyes felhasználókhoz tartozó felhasználási helyek címét,
- c) a felhasználási helyekre vonatkozó, a fogyasztás megállapításához szükséges adatokat öt évre visszamenőleg,
- d) a vízi-közmű térképi nyilvántartás adatállományát,
- e) a további víziközmű-működtetés tekintetében szükséges műszaki dokumentumokat, adatokat.

3.2. A felek megállapodnak abban, hogy amennyiben a jelen szerződés megszűnik, úgy azon közművek vonatkozásában, melyek az üzemeltetési tevékenység megkezdése után – Európa Unió támogatással, és az Átvevő anyagi szerepvállalásával – jöttek létre, a szerződés megszűnésével egyidejűleg az Átadók egy összegben kötelesek megfizetni az Átvevőnek azt az összeget, amelyet az Átvevő az Átadók tulajdonába került közművek megépítése céljából anyagi szerepvállalásként az Átadók részére átadott.

Az Átadók által fizetendő összeg csökken – az uniós támogatással és az Átvevő pénzügyi szerepvállalásával – megvalósult közművek üzemeltetése során, az Átvevő által beszedett víz- és csatornadíjakból már megtérült résszel.

3.3. Az Átvevő köteles a jelen szerződés tárgyát képező vagyontárgyakat, létesítményeket (a leltár szerint átvett eszközöket) megóvott, karbantartott, rendeltetésszerű használatra alkalmas állapotban legkésőbb a szerződés megszűnését követő 30 napon belül az Átadóknak visszaadni, Átadók pedig visszavenni. A közművagyon visszaszolgáltatásáról a Felek tételes jegyzőkönyvet készítenek, és a visszaszolgáltatás során műszaki ellenőr közreműködését

vehetik igénybe. A visszaszolgáltatás az átadási dokumentáció és az évenkénti karbantartási és rekonstrukciós dokumentáció (jegyzőkönyvek, egyéb nyilvántartások) alapján történik.

## V. A SZERZŐDÉS MÓDOSÍTÁSA

1. Felek megállapodnak abban, hogy a jelen szerződést kizárólag írásba foglalt megállapodás alapján módosíthatják.
2. Felek kötelezettséget vállalnak arra, hogy amennyiben az üzemeltetést érintő jogszabályváltozás következik be, úgy jelen üzemeltetési szerződést annak megfelelően módosítják.

## VI. EGYÉB RENDELKEZÉSEK

1. Felek kijelentik, hogy a jelen szerződés tárgyát képező Szennyvíztisztító telep közmű vagyon a felek közös tulajdonában áll, melyben tulajdoni hányaduk a következőképp oszlik meg:

Abádszalók Város Önkormányzata: 33,98%

Kunhegyes Város Önkormányzata: 66,02%

2. Felek rögzítik, hogy a 0765/5 helyrajzi számú EOvy: 765639 EOvx: 232667 koordinátájú indukciós mennyiségmérő aknától a közmű vagyon, Abádszalók települést ellátó szennyvízközmű rendszer vonatkozásában Abádszalók Város Önkormányzata, valamint Kunhegyes települést ellátó szennyvízközmű rendszer vonatkozásában Kunhegyes Város Önkormányzata kizárólagos tulajdonát képezi.

3. Felek megállapodnak, hogy a Vksztv-ben és annak végrehajtási rendeletében foglalt jogok és kötelezettségek gyakorlásában Kunhegyes Város Önkormányzata, mint a nagyobb felhasználói egyenértékkel rendelkező település, teljes képviselési jogosultsággal jár el az 1./ pontban szereplő szennyvízközmű vagyon tekintetében.

4. Felek a beruházás, felújítás, karbantartás fogalmait az Szt. 3. § (4) bekezdésének 7., 8., és 9. pontjaiban rögzítettek alapján határozzák meg; egyébként a jelen szerződés teljesítése során a Vksztv. fogalom-meghatározásai irányadók.

5. Rendkívüli eseményekből adódó, vagy a feleken kívülálló okokra (vis maior) visszavezethető szerződésszegés miatt a felek egymással szemben követelést nem érvényesítenek.

6. Átadók szavatolnak azért, hogy a jelen szerződés tárgyát képező II/1./4. pontban rögzített vagyontárgyak vonatkozásában harmadik személy – függetlenül a fennálló jogától – nem akadályozza, korlátozza, vagy zárja ki az Átvevő jelen szerződés alapján történő jogainak gyakorlását.



7. Átadók kijelentik, hogy a jelen szerződés tárgyát képező vízi-közműekkel kapcsolatosan más, harmadik személy felé Átvevő szerződéses jogainak gyakorlását, vagy kötelezettségeinek teljesítését akadályozó, korlátozó, vagy kizáró kártérítési, kártalanítási és egyéb kötelezettsége nem áll fenn. Harmadik személynek semmilyen joga nincs a biztonságos üzemeltetés megakadályozására.

8. Az Átadók szavatolnak azért, hogy a jelen szerződés tárgyát képező vízi-közművek rendeltetésszerű használatra alkalmas műszaki állapotúak a birtokba adáskor.

9. Az Átvevő a jelen szerződés tárgyát képező közművek üzemeltetését érintő bevételekről és kiadásokról üzletágakra lebontott elkülönített könyvelést köteles vezetni, amelybe az Átadók részére annak írásbeli kérelmére betekintést enged, valamint adatokat szolgáltat, mely információkat Átadó üzleti titokként köteles kezelni.

10. Az Átvevő minden évben a tárgyévet követő év május 31. napjáig köteles a jelen szerződés tárgyát képező víziközművek üzemeltetési tevékenységének előző évi teljesítéséről részletes jelentést készíteni, és azt a fent megjelölt határidő leteltét követő 8 napon belül eljuttatni az Átadónak. A jelentés tartalmazza az elvégzett felújítások kimutatását, a beszedett díjak kimutatását, a kintlévőségek alakulását, a jogszabályi változásokat, az elvégzett felújítási, karbantartási munkákat, a vis maior helyzetek leírását, a leszámlázott és kitermelt víz mennyiségi adatait.

11. Felek megállapodnak abban, hogy a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 58/2013. (II. 27.) Korm. rendelet alapján a közműtulajdonos közigazgatási területén gazdálkodó szervezet által kért bekötés megvalósítása, vagy a részére nyújtott szolgáltatás mennyiségének, vagy minőségének növelése esetén az Átvevő az előírásoknak megfelelően közműfejlesztési hozzájárulást szed be. A beszedett hozzájárulást köteles a víziközművek fejlesztésére fordítani.

12. Az Átadók jogosultak az üzemeltetésre átadott vagyontárgyak működtetését, az azokkal nyújtott szolgáltatást folyamatosan figyelemmel kísérni. E célból az Átadók meghatalmazottai jogosultak betekinteni a jelen szerződés tárgyával összefüggő műszaki és gazdasági, pénzügyi dokumentumokba, valamint a helyszínen meggyőződni arról, hogy az üzemeltetés a jelen szerződésben foglalt feltételek szerint történik.

13. A felek rögzítik, hogy ha leltáreltérést tapasztalnak a leltározás során, úgy a nyilvántartásban foglaltakhoz viszonyítva mutatkozó esetleges eltéréseket felek 8 napon belül írásban jelzik egymás felé és a vonatkozó szabályzataikban foglaltak szerint járnak el. A Felek minden év április 30. napjáig közösen nyári csúcsidei üzemet megelőző helyszíni szemlét tartanak. A szemle megállapításait a felek közösen írásban rögzítik.

## VII. VEGYES ÉS ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK

1. Felek megállapodnak abban, hogy a jelen szerződés teljesítése során a felek a jelen szerződésben rögzített értesítési címeket, elérhetőségeket (székhely, e-mail cím, fax szám) kötelesek használni jognyilatkozataik megtételekor.

A jelen szerződés teljesítése során valamennyi irat, dokumentum, és egyéb jognyilatkozat postázási helye - a szerződő felek eltérő írásbeli rendelkezéséig - a jelen szerződésben rögzített székhely, illetve lakcím.

Ha az iratot postán küldték el, azt a tértivevényen feltüntetett átvételi időpontban, ajánlott küldemény esetében pedig – az ellenkező bizonyításáig – a feladástól számított ötödik munkanapon a belföldi címzetthez megérkezettnek, kézbesítettnek kell tekinteni. A jelen szerződésben megjelölt címre postázott küldeményt akkor is kézbesítettnek kell tekinteni – a feladástól számított ötödik munkanapon – ha az „nem kereste”, „átvételt megtagadta”, továbbá a „címezett ismeretlen” vagy „ismeretlen helyre költözött” jelzéssel érkezik vissza a feladóhoz.

2. A jelen szerződés teljesítése során felek kapcsolattartói:

- az Átadó részéről: Balogh Gyula Polgármester Abádszalók
- az Átadó részéről: Szabó András Polgármester Kunhegyes
- az Átvevő részéről: Kanyuk János főmérnök, tel.:+36-70/685-9307

3. Felek rögzítik, hogy Átvevő mindenkor hatályos Üzletszabályzatát magukra nézve kötelezőnek ismerik el. A hatályos Üzletszabályzat Átvevő honlapján, a [www.trvzrt.hu](http://www.trvzrt.hu) címen érhető el.

4. A jelen szerződéssel kapcsolatos, valamint az annak megsértéséből, megszűnéséből, érvényességéből vagy értelmezéséből eredő vagy ezzel összefüggő valamennyi jogvitában a felek értékhatártól függően a Szolnoki Járásbíróság, illetve a Szolnoki Törvényszék kizárólagos illetékességét kötik ki.

5. A szerződő felek kötelezik magukat arra, hogy a jelen szerződés teljesítése során tudomásukra jutott valamennyi információt, adatot, a szerződéssel összefüggésben keletkezett dokumentumok tartalmát üzleti titokként kezelik, azokat kizárólag jelen szerződés céljaira használják fel, és csak azon munkatársaik számára teszik azokat megismerhetővé, akiknek a feladatai ellátásához azok megismerése szükséges, és írásban kötelezettséget vállaltak az üzleti titok megtartására.

6. A felek képviselői kijelentik, hogy a jelen szerződés megkötéséhez szükséges teljes körű felhatalmazással rendelkeznek.

7. A jelen szerződés mindkét fél által történő aláírásának napján lép hatályba.

8. Jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben a Ptk., a Vksztv és a vonatkozó egyéb ágazati jogszabályi rendelkezések az irányadóak.



Felek jelen szerződést elolvasás után, mint akaratukkal mindenben megegyezőt Abádszalók Város Önkormányzatának Képviselő-testülete a 176/2017. (XII.14.) sz. Kunhegyes Város Önkormányzatának Képviselő-testülete a 279/2017. (XII.14) sz. határozatával jóváhagyta.

Mellékletek:

- 1. számú melléklet: a rendszerfüggő víziközmű-elemek, valamint azok alkotórészeinek és tartozékainak megjelölése,
- 2. számú melléklet: a rendszer független víziközmű-elemek részletes meghatározása,
- 3. számú melléklet: az állapotfelmérés folyamatleírása,
- 4. számú melléklet, a birtokba adási jegyzőkönyv,
- 5. számú melléklet: a vagyonértékelés
- 6. számú melléklet: Átadó képviselő-testületének jóváhagyó határozata

Kelt, Abádszalók, 2018.06.15.

Kelt, Kunhegyes, 2018. június 8.

Kelt, Szolnok, 2018.06.15.

**Tiszamenti Regionális Vízművek  
Zártkörűen működő Részvénytársaság  
Átvevő  
képviselésében eljár:**

**Bakondi György Patrik  
vezérigazgató**

Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt.  
5000 Szolnok, Kossuth Lajos út 5.  
Adószám: 11265832-2-16





**Abádszalók-Kunhegyes**  
Rendszerfüggő víziközmű-elemek részletes meghatározása

Rendszerfüggő víziközmű elemek építészet

Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értéksökkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Gravitációs szennyvízcsatorna-hálózat		805 772 451	787 530 350		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	VII. számú átemelő (Atila utca)		3 393 279	3 316 457		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	VII. számú átemelő (Atila utca) vezérlés és energiaellátás		2 120 800	1 928 747		8,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	VI. számú átemelő (Mikes utca)		3 393 279	3 316 457		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	VI. számú átemelő (Mikes utca) vezérlés és energiaellátás		2 120 800	1 928 747		8,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	V. számú átemelő (Nagynyárfa utca)		3 393 279	3 316 457		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	V. számú átemelő (Nagynyárfa utca) vezérlés és energiaellátás		2 120 800	1 928 747		8,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	IV. számú átemelő (Galamb utca)		3 393 280	3 316 158		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	IV. számú átemelő (Galamb utca) vezérlés és energiaellátás		2 120 800	1 928 747		8,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	III. számú átemelő (Zrínyi utca)		3 393 280	3 316 458		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	III. számú átemelő (Zrínyi utca) vezérlés és energiaellátás		2 120 800	1 928 747		8,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Tisztító idomok Abádszalók		27 786 200	27 157 140		
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Indukciós mennyiségmérő akna		3 935 196	3 846 106		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Kombinált szennyvízkezelő műtárgy		23 553 243	23 020 014		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Havária szennyvízározó medence, hagyományos vasbeton műtárgy		10 007 875	9 781 304		2,00%

Település	VKR kód	Vízközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értéksökkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Komposztáló csarnok előkomposztáláshoz.		17 312 947	16 920 995		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Iker kialakítású vasbeton komposztáló reaktor		3 061 507	2 992 197		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Utóülepítő		23 199 646	22 674 423		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Fém szerkezetes épület komposztálási segédanyagokra (hulladék aprítás, apríték tárolás, segédanyag tároló)		11 900 964	11 631 535		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Járműtároló épület komposztálási tevékenységhez szükséges gépek tárolására (3 állásos)		6 588 296	6 439 142		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Technológiai épület, újonnan épülő hagyományos szerkezetű, magastejtős épület		11 816 345	11 548 832		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Izszaprecirkulációs akna		826 605	807 891		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Tervezett csurgalékvíz akna		728 451	711 959		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Aprító levegőztető műtárgy		8 504 188	8 311 659		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Meglévő szociális épület vízes blokkjának felújítása (~30 m <sup>2</sup> ), külső hőszigetelése, nyílászárók cseréje, vagyonvédelmi rendszerek kitépítése		3 935 196	3 846 106		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Meglévő kazánház és fűtési rendszer korszerűsítése, kazáncserével		1 213 824	1 186 344		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Meglévő szippantott szennyvíz fogadó átalakítása		447 589	437 456		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Meglévő utóülepítők válszfalak készítése		2 148 426	2 099 787		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Meglévő rács és homokfogó betonszerkezetének felújítása		447 589	437 456		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Kottászerkezet(vályurendszerrel, kompletten) utóülepítőre		3 712 966	3 103 540		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Bolygó szerkezet pálcás iszapsűrítőbe		1 467 426	1 226 571		14,50%



Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értéksökkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Előüleptető kotrószerkezet		2 187 677	1 828 603		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Kábelezés		6 394 747	5 815 657		8,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	külső térvilágítás 40%		1 528 773	1 390 331		8,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	régi épület 20 %		764 387	747 082		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Komposztáló csarnok előkomposztáláshoz 8%		305 755	298 833		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Fém szerkezetes épület komposztálási segédanyagokra (hulladék aprítás, apríték tárolás, segédanyag tároló) (szápanyagtároló) 6 %		229 316	224 124		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Járműtároló épület komposztálási tevékenységhez szükséges gépek tárolására (3 állásos) 6 %		229 316	224 124		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Technológiai épület, újonnan épülő hagyományos szerkezetű, magastetős épület 20%		764 387	747 082		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Villámvédelem		235 596	230 262		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	D200 KO cső Nyers szennyvíz mérőóra akna – rácsmítárgy között		151 455	148 026		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	D200 KO cső Nyers szennyvíz mérőóra akna – rácsmítárgy között		151 455	148 026		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Meglévő kezelőépület - új kiszolgáló épületnél NA25 fűtésvezeték hőszigetelés		286 081	253 698		10,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Meglévő kezelőépület - új kiszolgáló épületnél DN50 KPE technológiát vezeték		96 931	94 737		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Meglévő kezelőépület - új kiszolgáló épületnél DN32 KPE vízvezeték		60 582	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Meglévő kezelőépület – gépkocsimosónál NA25 fűtés távvezeték hőszigetelés		153 612	136 224		10,00%

Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értécsökkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Komposztáló lemezek - csurgalékvíz átmenőnél D250 KG-PVC cső		164 177	160 460		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Csurgalékvíz közösítő akna - csurgalékvíz átmenőnél D200 KG-PVC cső		104 335	101 973		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Új kiszolgáló épület - csurgalékvíz közösítő aknánál D160 KG-PVC cső		63 274	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Havária tározó - rácsműtárgynál D110 KPE cső		15 146	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Havária tározó - rácsműtárgynál D200 KG-PVC cső		50 485	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Új kiszolgáló épület - tömbösített műtárgynál D90 KPE sűrített iszapvezeték		9 676	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Új kiszolgáló épület - tömbösített műtárgynál D12 KPE vas-só vezeték		10 097	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Új kiszolgáló épület - tömbösített műtárgynál D25 KPE védőcső vas-só vezetékhez		30 358	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Új kiszolgáló épület - tisztítottvíz aknánál D32 KPE cső présmosóvíz vezeték		37 022	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Tömbösített műtárgy - tisztítottvíz aknánál D125 levegővezeték		20 194	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Izszaknak - recirkulációs mérőknánál D110KPE iszapvezeték		45 436	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Izszapstabilizáló - recirkulációs mérőknánál D110KPE iszapvezeték		45 436	0		100,00%



Település	VKR kód	Vízközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értéksökkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Utódenitrifikáló - Anoxikus medencéne I.-nél D250KPE iszaprecirkulációs vezeték		80 776	78 033		3,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Recirkizsap mérőakna - Aerob reaktor II./Anaerob medence I.-nél D250KPE iszaprecirkulációs vezeték		67 313	65 027		3,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Utólevegőztető - utóülepítő II.-nél D355KPE cső		113 086	109 246		3,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Utólevegőztető - utóülepítő I.-nél D355KPE cső		76 737	74 131		3,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Előülepített iszap akna - iszapstabilizáló.-nél D110KPE cső		114 432	110 546		3,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Anoxikus medence II. - Anoxikus medence I.-nél D630KPE vezeték		85 824	83 881		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Oszlókakna - Előülepítő I-II.-nél KO cső 323,5x2,5 KO33		88 853	86 842		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Oszlókakna - mérőcsatormánál D315KPE cső kiszakasozó és ideiglenes tisztítottvíz vezeték		432 150	422 367		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Aerob medencék összekötővezetékei D630KO vezeték		132 270	129 275		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Aerob medencék összekötővezetékei D500KPE vezeték		155 493	151 973		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Rácsműtárgy - oszlókaknánál D315 KG-PVC cső		38 368	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Meglévő vízhalózat - Biofillereknél D32KPE cső		28 271	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Szennyvíztelepi belső út építése		14 608 877	14 278 143		2,00%

Település	VKR kód	Viziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értécsökkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Szennyvíztelepi bevezető út építése szilárd burkolattal, sertésteleptől a szennyvízkezelő telepig		12 027 203	11 754 916		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Iszapkomposztáló burkolat+komposzt depónia		10 965 926	10 717 666		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Kerítés, fásítás, tereprendezés		1 575 513	1 539 845		2,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Vagyonvédelem		164 261	137 300		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	késtoilózáár		156 840	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	késtoilózáár		105 008	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	késtoilózáár		52 504	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	késtoilózáár		15 287	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	késtoilózáár		30 574	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	késtoilózáár		7 644	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	késtoilózáár		9 431	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	késtoilózáár		26 175	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	késtoilózáár		171 649	143 475		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	késtoilózáár		343 297	286 950		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	késtoilózáár		33 811	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	föld alatti tolózáár		43 543	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	föld alatti tolózáár		19 353	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	föld alatti tolózáár		30 880	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	pillangószelep		5 580	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	pillangószelep		13 564	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	pillangószelep		11 160	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	pillangószelep		3 749	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	pillangószelep		9 034	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	golyós visszacsapó szelep		52 686	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	golyós visszacsapó szelep		26 663	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	zsilip		191 506	160 074		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	zsilip		823 980	688 736		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	zsilip		137 992	115 343		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	zsilip		233 913	195 520		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Előleépítő medencék felújítása		18 685 270	18 262 249		2,00%
			Összesen	1 072 069 479	1 044 077 309		

Rendszerfüggő viziközmű elemek építészet



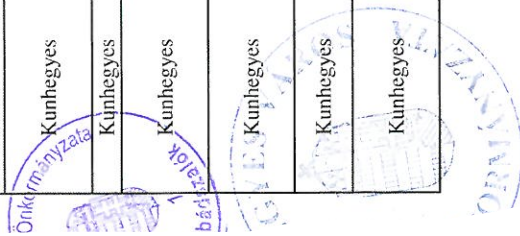
Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értéksökkenési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értéksökkenési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	4 DB KÜT MEGSÜNTETÉSE ÉS 1 DB KÜT LÉTESÍTÉSI ENGEDÉLYES TERV KÉSZÍTÉSE	545KF	286 986	281 261		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	FÖLDTERÜLET SZENNYVÍZ ABÁDSZALÓKKAL KÖZÖ	VÍZMŰ/0122	103 550	103 550		
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	KEZELŐÉPÜLET ABÁDSZALÓKKAL KÖZÖS	VÍZMŰ/0123	16 444 316	14 906 530		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Épület 4 m2 Széchenyi utcai 2. sz. átmenőnél	SZVÍZ/0011	840 000	797 885		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Komposztáló csarnok előkomposztáláshoz	SZVÍZ/0051	38 013 535	36 265 953		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Fém szerkezetes épület komposztálási segédanyagokra (hulladék aprítás, apríték tárolás, segédanyag t	SZVÍZ/0054	26 171 897	24 968 733		
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Járműtároló épület komposztálási tevékenységhez szükséges gépek tárolására (3 állásos)	SZVÍZ/0055	14 709 458	14 033 223		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Technológiai épület	SZVÍZ/0056	27 652 090	26 380 852		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték-utódenitrifikáló-anoxikus medence I.-iszaprecirk. vezeték	SZVÍZ/0128	174 279	162 262		3,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték-recirkizap mérőakna-aerob reaktor II./anaerob medence I. iszaprecirk. vezeték	SZVÍZ/0129	145 233	135 220		3,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték-utólevegőztető utóülepítő II.	SZVÍZ/0130	243 991	227 166		3,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték-utólevegőztető utóülepítő I.	SZVÍZ/0131	165 565	154 148		3,00%

Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értékesítési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték-előülepített iszap akna-izapstabilizáló	SZVÍZ/0132	246 896	229 871		3,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték meglévő kezelőépület-gépkocsimosó (forróvíz távvezeték)	SZVÍZ/0115	331 428	255 244		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Vezérlés és energiaellátás Petőfi utcai 3. sz. átemelőben	SZVÍZ/0015	887 000	709 114		8,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Vezérlés és energiaellátás Ande utcai 4. sz. átemelőben	SZVÍZ/0021	1 019 750	815 241		8,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Vezérlés és energiaellátás Kisfaludy utcai 5. sz. átemelőben	SZVÍZ/0027	887 000	709 114		8,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Vezérlés és energiaellátás Nagykakat utcai 1. sz. átemelőben	SZVÍZ/0031	2 041 002	1 665 681		8,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Vezérlés és energiaellátás Széchenyi utcai 2. sz. átemelőben	SZVÍZ/0033	2 041 002	1 665 681		8,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Vezérlés és energiaellátás Vadász/Bihari utcai 6. számú végátemelőben	SZVÍZ/0036	2 878 336	2 349 038		8,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Vezérlés és Energiaellátás Dankó Pista utcai 7. számú végátemelőben	SZVÍZ/0039	3 087 669	2 519 876		8,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Vezérlés és energiaellátás Tompa Mihály utcai 8. számú végátemelőben	SZVÍZ/0042	3 087 669	2 519 876		8,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Vezérlés és energiaellátás Vörösmarty utcai 9. számú végátemelőben	SZVÍZ/0045	2 878 336	2 349 038		8,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Frekvenciaváltók-kábelezés	SZVÍZ/0108	13 797 099	11 262 960		8,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Külső térvilágítás	SZVÍZ/0109	3 298 432	2 691 881		8,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték meglévő kezelőépület-új kiszolgáló épület között forróvíz távvezeték	SZVÍZ/0112	617 238	475 356		100,00%



Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értékesítéskor leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HOMOKFOGÓ ELŐTTI ACÉL NYOMÓCSÖVEK FELÚJÍTÁSA	334KF	309 218	296 830		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Izszaprecirkulációs akna	SZVÍZ/0057	1 783 457	1 701 466		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Csurgalékvíz akna	SZVÍZ/0058	1 571 682	1 499 427		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Aprító levegőztető műtárgy	SZVÍZ/0059	18 348 358	17 504 837		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Végátemelő (épitm.) Tompa Mihály utcai 8. számú	SZVÍZ/0041	6 227 672	5 941 370		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Végátemelő (épitm.)	SZVÍZ/0044	4 355 862	4 155 612		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Vörösmarty utcai 9. számú Tisztítódombok	SZVÍZ/0047	52 629 374	50 209 864		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Indukciós mennyiségmérő akna	SZVÍZ/0048	8 490 449	8 100 121		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Kombinált szennyvízkezelő műtárgy	SZVÍZ/0049	50 817 708	48 481 486		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Havária szennyvíztározó medence, hagyományos vasbeton műtárgy	SZVÍZ/0050	21 592 664	20 599 993		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	6. számú végátemelő (épitm.) (Vadász/Bihari utca)	SZVÍZ/0035	4 375 070	4 173 936		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Végátemelő (épitm.) Dankó Pista utcai 7. számú	SZVÍZ/0038	6 227 672	5 941 370		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Iker kialakítású vasbeton kompozitáló reaktor	SZVÍZ/0052	6 605 409	6 301 739		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Utóülepítő	SZVÍZ/0053	50 054 798	47 753 648		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték meglévő kezelőépület-új kiszolgáló épület között	SZVÍZ/0113	209 135	199 521		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték-Nyers szennyvíz mérőóra akna-rácsműtárgy	SZVÍZ/0111	653 546	623 502		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Átemelő műtárgy (épitm.) Széchenyi utcai 2. sz. átemelőben	SZVÍZ/0009	1 938 751	1 841 549		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Drótfonatos kerítés Széchenyi utcai 2. sz. átemelőnél	SZVÍZ/0010	375 000	356 200		2,00%

Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értékesítéskor leírású kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Átemelő műtárgy (épitm.) Nagykakat utcai 1. sz. átemelőben	SZVIZ/0005	1 380 316	1 311 112		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Átemelő műtárgy (épitm.) Kisfaludy utcai 5. sz. átemelőben	SZVIZ/0029	1 363 116	1 294 773		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Átemelő műtárgy (épitm.) Endre utcai 4. sz. átemelőben	SZVIZ/0022	2 326 501	2 209 857		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Átemelő műtárgy (épitm.) Petőfi utcai 3. sz. átemelőben	SZVIZ/0017	1 363 116	1 294 773		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Előülepitő medence	VÍZMŰ/0125	60 294 760	54 125 845		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Járműmosó	VÍZMŰ/0126	1 229 034	1 111 471		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	FERTŐTLENÍTŐ MEDENCE	VÍZMŰ/0128	556 780	400 878		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HIDEGFEKÁL ELŐKESZÍTŐ 32M2	VÍZMŰ/0129	1 048 570	754 975		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	ISZAPSZIKKASZTÓ ÁGYAK	VÍZMŰ/0131	682 442	481 362		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	RÁCS-HOMOKFOGÓ MŰTÁRGY	VÍZMŰ/0132	2 233 443	1 834 085		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	KOMMUNÁLIS SZENNYVÍZ ELŐKEZELŐ-LEÜRÍTŐ	85KF	7 019 486	3 323 288		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték komposztáló lemezek-csurgalékvíz átemelő	SZVIZ/0116	354 223	337 938		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték csurgalékvíz közösítő akna-csurgalékvíz átemelő	SZVIZ/0117	225 111	214 763		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Belső út	SZVIZ/0140	31 519 635	30 070 596		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szennyvíztelepi bevezető út sertésteleptől szennyvízkezelő telepig	SZVIZ/0141	25 949 501	24 756 535		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Iszapkomposztáló burkolat+komposzt deponia	SZVIZ/0142	23 659 725	22 572 026		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Kerítés, fásítás, tereprendezés	SZVIZ/0143	3 399 274	3 243 000		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték-anoxikus medence-Anoxikus medence I.	SZVIZ/0133	185 172	176 660		2,00%





Település	VKR kód	Vízkiözmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értéksökkenési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezetékek osztóakna-előlepleítő I-II	SZVÍZ/0134	191 707	182 895		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezetékek osztóakna-mérőcsatorna-tisztított víz vezetékek	SZVÍZ/0135	932 394	889 530		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezetékek aerob medencék összekötővezetékei	SZVÍZ/0136	285 382	272 262		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezetékek aerob medencék összekötővezetékei	SZVÍZ/0137	335 488	320 067		2,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezetékek Havária tározó-rácsműtárgy	SZVÍZ/0119	32 677	10		
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezetékek Havária tározó-rácsműtárgy	SZVÍZ/0120	108 924	0		
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezetékek új kiszolgáló épület-tömbösített műtárgy között sűrített iszap száll.	SZVÍZ/0121	20 877	0		
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezetékek új kiszolgáló épület-tömbösített műtárgy vas-só vezetékek	SZVÍZ/0122	21 785	0		
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezetékek új kiszolgáló épület-tömbösített műtárgy védőcső vasvezetékhez	SZVÍZ/0123	65 500	0		
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezetékek-új kiszolgáló épület-tisztított víz akna-présosóvíz vezetékek	SZVÍZ/0124	79 878	0		
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezetékek-Tömbösített műtárgy-tisztított víz akna-levegővezetékek	SZVÍZ/0125	43 570	0		
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezetékek-izapaknák-recirkiszap mérőakna-izapvezetékek	SZVÍZ/0126	98 032	0		
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezetékek-izapstabilizáló-recirkiszap mérőakna-izapvezetékek	SZVÍZ/0127	98 032	0		

Település	VKR kód	Vízüzem elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értékcsökkenési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték meglévő kezelőépület-új kiszolgáló épület (vízvezeték)	SZVÍZ/0114	130 709	0		
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Drótfonatos kerítés Nagykat utcai 1. sz. átemelőnél	SZVÍZ/0006	168 000	0		
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Tolózár akna Nagykat utcai 1. sz. átemelőben	SZVÍZ/0004	151 875	0		
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték új kiszolgáló épület-csurgalékvíz közösítő akna	SZVÍZ/0118	136 519	0		
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték rácsműtárgy-osztóakna	SZVÍZ/0138	82 783	0		
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték meglévő vízhalózat-biofilterek	SZVÍZ/0139	60 998	0		
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	zsilip meglévő rácsműtárgy, nyers szennyvíz kézi 400*400	SZVÍZ/0243	413 187	275 472		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	zsilip tömbösített műtárgy, szennyvíz kézi 600*900	SZVÍZ/0244	1 777 793	1 185 253		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	zsilip tömbösített műtárgy, szennyvíz kézi DN600	SZVÍZ/0245	297 727	198 494		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	zsilip tömbösített műtárgy, szennyvíz kézi DN500	SZVÍZ/0246	504 683	336 471		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Késtoilózársziszapknák, uszadékakna, uszadék, iszaprec vezérelt DN100	SZVÍZ/0230	370 343	246 908		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Késtoilózársziszapknák, uszadékakna, uszadék, iszaprec vezérelt DN150	SZVÍZ/0231	740 686	493 813		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Levegőtető rendszer levegőtető medencébe	SZVÍZ/0094	2 955 484	1 970 416		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Levegőtető rendszer utólevegőtetőbe	SZVÍZ/0095	261 418	174 287		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Levegőtető rendszer utólevegőtetőbe	SZVÍZ/0096	609 977	406 671		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Biofilter	SZVÍZ/0060	2 510 827	1 673 964		14,50%



Település	VKR kód	Vízközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értékesítési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	6 m2 komplett biofilter Kunhegyesi és Abádszalóki szippantott szennyvíz fogadóművekhez	SZVIZ/0061	3 601 769	2 401 295		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Gépi rács és rácscsemét tömörítő	SZVIZ/0062	12 054 307	8 036 592		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Gépi homokvítelenítő berendezés	SZVIZ/0063	5 228 374	3 485 751		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Mészhidrát poradagoló	SZVIZ/0064	3 362 135	2 241 531		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Polielektrolit bekeverő tartály keverővel	SZVIZ/0065	2 723 112	1 815 496		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Iszapvítelenítő szalagprés (előflokulálással)	SZVIZ/0066	13 332 354	8 888 663		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Biofilter	SZVIZ/0067	4 429 595	2 953 204		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Kotrószerszemet (vályu rendszerrel, koplettel) utóüleptőre	SZVIZ/0068	8 010 973	5 340 903		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Bolygató szerkezet pálcás iszapszűrőbe	SZVIZ/0069	3 166 071	2 110 816		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Előüleptető kotrószerszemet	SZVIZ/0070	4 720 060	3 146 860		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szennyvízcsatorna-hálózat	SZVIZ/0030	2 026 884 869	1 931 771 977		2,00%
		Összesen		2 664 406 661	2 504 650 763		

Tiszamenti Regionális Vízművek Zártkörűen  
működő Részvénytársaság  
képviselőtében eljár:

Abádszalók-Önkormányzata  
képviselőtében eljár:

Kunhegyes Önkormányzata  
képviselőtében eljár:





**Abádszalók-Kunhegyes**  
Rendszerfüggetlen víziközmű-elemek részletes meghatározása

## Rendszerfüggetlen víziközmű elemek építészet

Telepítés	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értécsökkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	VII. számú átemelő (Attila utca) GRUNDFOS SEG.40.15.2.50B szivattyú (2 db.)gy.árírszámok:9607590900027330, 9607590900027250		2 969 120	2 481 785		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	VI. számú átemelő (Mikes utca) GRUNDFOS SEG.40.15.2.50B szivattyú (2 db.)gy.árírszámok:9607590900027250, 9607590900027250		2 969 120	2 481 785		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	V. számú átemelő (Nagynyárfa utca) GRUNDFOS SEG.40.15.2.50B szivattyú (2 db.)gy.árírszámok:9607590900027250, 9607590900027250		2 969 120	2 481 785		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	IV. számú átemelő (Galamb utca) GRUNDFOS SEG.40.15.2.50B szivattyú (2 db.)gy.árírszámok:9607591300009760, 9607591300009760		2 969 120	2 481 785		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	III. számú átemelő (Zrínyi utca) GRUNDFOS SEG.40.15.2.50B szivattyú (2 db.)gy.árírszámok:960759091300090000, 960759091300009000		2 969 120	2 481 785		14,50%



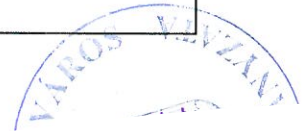
Telepítés	VKR kód	Vízközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értécsökkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Biofilter FOBA BC6 (CMV 200 ventilátor) Q = ~ 325 m <sup>3</sup> /h		1 163 731	972 722		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Kunhegyesi és Abádszalóki szippantott szennyvíz fogadóművekhez hatósági előírás miatt 6 m <sup>2</sup> -es felületű komplett biofilter telepítése FOBA BZ14PWZ Q=150m <sup>3</sup> /h		1 669 366	1 395 366		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Gépi rács és rácscszenét tömörítő Akvipatent AP 600/4 Gysz.: 604/036, Gysz.: 604/037 Qmax: 91 l/s; Részméret: Ø4 mm P=1,9 kW		5 586 990	4 669 971		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Gépi homokvíztelemtető berendezés Akvipatent AP 10HFI Gy.:2814/01 Qmax: 10l/s P=2,55 kW		2 423 273	2 025 529		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Mészhidrát poradagoló Chemplex PC CH 80 Gysz.: 14117/1 Gysz.: 14117/2 V = 70 l P=0,35kW		1 558 299	1 302 528		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Polielektrolit bekeverő tartály keverővel Chemplex N75P40.10 V = 2 m <sup>3</sup> p=0,35 kW		1 262 121	1 054 963		14,50%

Önkormányzata  
68





Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értécsökkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Izszapvíztelenítő szalagprés (előfokulálólóval ) Panelko Pan-ni 1000 Gysz: Gy-14-111 PAN-0108-0109 Gysz: Gy-14-163 PAN-0110-0111 Q = ~ 8 m <sup>3</sup> /h P=0,75 kW		6 179 346	5 165 101		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Biofilter FOBA BC6 (CMV 200 ventilátor) Q = ~ 325 m <sup>3</sup> /h		2 053 050	1 716 073		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Rácszemét kihordó csiga Panelko AP 200 Típ.:AP 200CSI/0,5-5rsz GY.:28/14-R01 P=2,1 kW		218 768	182 861		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Anox-Ana izszaprecirkulációs szivattyú ABS RCP2533 A15/6 Gysz.: 002681-931206 Q=100 m <sup>3</sup> /h; h=0,2m P=2,2 kW		403 879	337 589		14,50%



Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értécsökkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Primer iszap szivattyú Típus: ismeretlen teljesítménye becsült Típ.: Flygt 2085.180 Gysz.: 9080233 Típ.: Flygt 2085.180 Gysz.: 0751095 3,0 kW		370 222	309 456		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Belső nitrát recirkulációs szivattyú ABS XFP15 IE CB2 PE49/4 Gysz.: 0025094-926229 Gysz.: 0025095-926229 Q=280 m <sup>3</sup> /h; h=2 m P=6,7 kW		437 535	365 721		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Iszaprecirkulációs szivattyú ABS XFP100C CB1 PE22/4-3 Gysz.: 0026400-930604 Gysz.: 0026403-930604 Gysz.: 0026386-930604 Gysz.: 0026400-930604 Q=80 m <sup>3</sup> /h; h=4m - 60% ~50m <sup>3</sup> /óra P=2,5 kW		323 103	270 070		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Tiszt. víz végátemelő mamuszivattyú Típus: mamuszív. Q=8 m <sup>3</sup> /h; h=14m P=		67 313	56 264		14,50%





Település	VKR kód	Vízközvetítő elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyvv. szerinti érték	Értécsökkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Haváriátározó ürítő szivattyú SULZER ABS Típus: AS0631.128 S12/2D Gy.sz.: 0342359 Q=6-58 m <sup>3</sup> /h		117 798	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Vízszivattyú Pedrollo CPm 170M-100CL Q=134l/min; h=24min P=1,1 kW		294 831	246 439		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Polielektrolit adagoló szivattyú Netsch,NM021BY01P05B Gy.sz.: 461973 Gy.sz.: 461974 Q = 500 – 2500 l/h P=1,5 kW		127 895	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Vasszulfát adagoló szivattyú LMI,B743 318 S2 Gy.sz.: 201401280086 Q = 0,13 – 26,5 l/h P=0,248 kW		299 543	250 377		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Présosó szivattyú Pedrollo NK 4/5 Q=6 m <sup>3</sup> /h; h=60m P=2,2 kW		242 327	202 552		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Anaerob reaktor keverő ABS RW3021 A15/6 Gy.sz.: 0026966-931204 Gy.sz.: 0026965-931204 Gy.sz.: 0026964-931204 V=90m <sup>3</sup> P=2,2 kW		555 333	464 183		14,50%



Település	VKR kód	Vízközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értécsökkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Anoxikus reaktor keverő ABS RW3034 A28/6 Gysz.: 0026979-931205 Gysz.: 0026976-931205 Gysz.: 0026977-931205 Gysz.: 0026978-931205 V=250m <sup>3</sup> P=4,1 kW		740 444	618 912		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Utódenitrifikáló keverő ABS RW3021 A15/6 Gysz.: Gysz.: 0026963-931204 V=200m <sup>3</sup> P=2,2 kW		208 671	174 421		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Íszapstabilizáló keverő ABS RW3034 A28/6 V=400m <sup>3</sup> P=4,1 kW		171 649	143 475		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Légfúvó szennyvízkezelő rendszerhez Aerzen, CAMOS 2,0018006,0036012,00062S75 Típ.: Aerzen D62S Gysz: 4008882 Gysz: 4008881 Q = 3000m <sup>3</sup> /h, ΔP=640mbar - 100% átlag 1518Nm <sup>3</sup> /hr P=75 kW		6 058 182	5 063 824		14,50%



Település	VKR kód	Vízközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értécsökkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Légfűvő iszapstabilizáló medencéhez Aerzen, GM15L 180M Gysz.: 4005617 Gysz.: 4005616 Q = 680 m <sup>3</sup> /h, ΔP=640mbar - 60% ~300m <sup>3</sup> /hr P=22 kW		3 365 657	2 813 236		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Légfűvő komposzt szellőztetéshez Ventifilt KNYK-67 VF/2880K 1., 1s J180 Gysz.: A 5168/01 Gysz.: A 5168/02 Q =270 m <sup>3</sup> /h, ΔP=200mbar P=3,0 kW		794 295	663 923		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Légfűvő biofilterhez Típ.: CMV 200/180/2800 KI Gysz.: 031510075 Gysz.: 031510056 Becker SV 5.490/2 Q =325 m <sup>3</sup> /h, ΔP=100mbar P=3,0 kW		437 535	365 721		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Levegőtető rendszer levegőtető medencébe PIK300		1 369 822	1 144 986		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Levegőtető rendszer utólevégőtetőbe PI300		121 164	101 277		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Levegőtető rendszer iszapstabilizálóba PIK300		282 715	236 312		14,50%

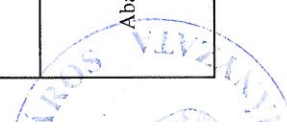




Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értéksökkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Medence ürítő szivattyú ABS XFP80C-CBI.1 PE13/6 Q=80 m3/h; h=4m P= 1,6 kW		40 388	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Vegyszerlefejtő szivattyú FINISH THOMPSON Típ.: M5V Gysz.: 107714 K13 LMI,DPFP006 Q = 70 l/p P= 0,37 kW		84 141	70 331		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Aggregátor AKSA Típ.: APD 150A Gysz.: Y13077351 CAD, APD 150A P= 120 kW		2 187 677	1 828 603		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Szennyvíz aprító szivattyú átemelőbe AS0841 S13/4 Q=14 l/s; h=2m P=1,9		323 103	270 070		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Durvaszűrő az átemelőnél		235 596	196 927		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Mezőgazdasági daráló Agroma Szanyi 600 AGROGAMA Kft. Típ.: SZANYI 600 Gysz.: 14 sz.600/06		538 505	450 118		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Erősáramú szekrény		7 404 445	6 189 119		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	CSD csatlakozó dobozok		188 477	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	PLC		1 783 798	1 117 464		33,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	PC		403 879	253 011		33,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Frekvenciaváltók		2 019 394	1 687 941		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Trató		1 211 637	1 012 766		14,50%

Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értécsökkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Munkagép és tartozékai Interat, MITZ 820.4 BELARUS Típ.: MITZ 820.4 Gysz.: 08123297 homlokrakódó, föld-kavics-kanál, pálettaemelő villa, hótölőlap, rotációs kapa adapterrel, pótkocsival		8 542 452	6 608 503		20,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Többparaméteres terepi mérőműszer (pH, DO, vezkép., T): Consort C5010T, hordkofferben, magyar nyelvű dokumentáció, 4 db ceruza akku		172 058	143 818		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Fotométer gyorsesztes vizsgálatokhoz: Lovibond MD600 + magyar nyelvű dokumentáció		159 169	133 044		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Roncsoló gyorsesztes vizsgálatokhoz: Lovibond RD125 (24 férőhelyes) + magyar nyelvű dokumentáció		122 430	102 335		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	KOI reagenskészlet (mérési tartomány kb. 1000-1500-ig): Lovibond KOI reagenskészlet 0 - 1500 mg/l (25 db/csomag) + biztonsági adatlap		5 087	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Ammónium reagenskészlet (mérési tartomány kb. 15-20-ig): Lovibond Ammónia reagenskészlet 1 - 50 mg/l (50 db/csomag) + biztonsági adatlap		5 290	0		100,00%

zala





Település	VKR kód	Viziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értécsökkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Összes N reagenskészlet (mérési tartomány kb. 150-ig): Lovibond Nitrogén VARIO reagenskészlet 5 - 150 mg/l (50 db/ csomag) (2 doboz: 1/2e + 2/2e) + biztonsági adatlap		9 451	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	TP reagenskészlet (mérési tartomány kb. 15-ig): Lovibond foszfát VARIO reagenskészlet 0,06 - 3,5 mg/l (50 db/csomag) + biztonsági adatlap		8 663	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Szulfid reagenskészlet: Lovibond szulfid reagenskészlet 0,04 - 0,5 mg/l (100 db/csomag) (2tűveg: No1 és No2) + biztonsági adatlap		3 645	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Automata pipetta 100-1000 mikroliter: Mechanikus pipetta 100-1000ul egycsatomás, D.M.		6 519	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Egy csomag pipettahegy előző tételhez: Pipettahegy, 100-1000ul, kék, 1000db/csomag		959	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Automata pipetta 1-5 ml: Mechanikus pipetta 1-5ml egycsatomás, D.M.		6 519	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Egy csomag pipettahegy előző tételhez: Pipettahegy, 1-5ml, neutral, 100db/csomag		1 019	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Szártómérleg: i-Thermo 62L max. 60g felbontás: 0,01 g + magyar nyelvű dokumentáció, garancia jegy, telepítő CD		77 663	64 916		14,50%

Település	VKR kód	Vízközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értécsökkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Digitális gyorsmérték: mérleg, tára 1000/0, lg d:130mm AA elemmel működik – (ADAM márka)		7 718	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Hűtőszekrény 120 literes: DAEWOO FN 146R Szabadonálló hűtőszekrény		26 252	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Tűzhely (gáz vagy villamos): MORA ES 100 MW Elektromos tűzhely + magyar nyelvű dokumentáció		35 878	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Digitális fényképezőgép memóriakártyával: Nikon Coolpix L29 digitális fényképezőgép, fekete + dokumentáció, 4GB memóriakártya, fekete tok, garancia jegy		13 126	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Asztali lámpa		1 750	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Számítógépesztal + szék		2 407	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Nyomtató színes lézer – teleptű CD, dokumentáció, USB kábel, tápkábel, garancia jegy		7 438	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Kétálcás mosogató, hideg-meleg vízzel ellátva		7 657	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Mikroszkóp eleveniszap vizsgálatra (mikrobiológiai vizsgálatra): BIO2T-AC-LED mikroszkóp (12/1) 10x/18 achromatic; 4x/10x/40x/100x; Eureka 1.3 1.3 Mpixeles webkamerával (12/2) – magyar nyelvű dokumentáció, garancia jegy		181 587	151 782		14,50%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Lombik 100 ml: Erlennmeyer lombik, szüknyakú 100 ml		811	0		100,00%

Település	VKR kód	Vízközkmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értéksökkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Lombik 250 ml: Erlenmeyer lombik, szűknyakú 250 ml		746	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Lombik 500 ml: Erlenmeyer lombik, szűknyakú 500 ml		952	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Lombik 1000 ml: Erlenmeyer lombik, szűknyakú 1000 ml		1 861	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Lombik 2000 ml: Erlenmeyer lombik, szűknyakú 2000 ml		4 241	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Mérőhenger 100 ml + tartó műanyag: Műanyag talpas mérőhenger 100 ml B jelű		1 553	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Mérőhenger 250 ml + tartó műanyag: Műanyag talpas mérőhenger 250 ml B jelű		1 810	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Mérőhenger 500 ml + tartó műanyag: Műanyag talpas mérőhenger 500 ml B jelű		2 867	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Mérőhenger 1000 ml + tartó műanyag: Műanyag és üveg talpas mérőhenger 1000 ml B jelű - 3 üveg, 2 műanyag		8 558	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Kézi pipetta 10 ml: Witeg		963	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Kémcsövek		579	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Kémcső: Kémcső perem nélkül 16x160mm fv. 1mm AR-üveg		1 084	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Kémcső tartó állvány: Kémcsőállvány, PP, ly.m.: 16mm főröhely: 60 fehér		815	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Kémcsőrázó: Kémcsőrázó, körkörös(4mm) MX-S 0-2500rpm Vortex		12 601	0		100,00%



Település	VKR kód	Vízközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értécsökkentési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Laboratóriumi köpeny + nadrág: Laboratóriumi köpeny, fehér, L + XL, Nadrág, FFI, kevert szálalás 50+52		5 075	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	védőszemüveg: Dublin AS/AF		2 625	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	védőkesztyű 100 db/doboz		1 006	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Bűtorzat		432 015	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Lemosó flakon (0,5 l) /spricc/flaska/: 500ml PE, hazai piros csavaros kupak		400	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	univerzális pH indikátor tekeres: pH papír Munkiteil 911		38 886	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Stopper óra + falra szerelt mutató óra		2 625	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Méregszekrény zárható: Poison mérgeztároló szekrény, 44 l (kulcs a belsejében)		41 828	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Teleszkópos nyelű (23b) mintavételi edény II (2.3a)		13 563	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Mintatároló edény (1 l-es) tartóval		3 023	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Tudományos számológép (Sharp)		7 404	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Főzőpohár 100 ml: Főzőpohár alacsony 100ml SIMAX		660	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Digitális folyadék hőmérő 0-40 C: Hőmérő digitális - 50+300C, 250x30mm, beszűrős		1 615	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Imhoff kehely, műanyag, 1 l: Imhoff kehely 1000ml SAN Szedimentációs (db)		14 052	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Műanyag kancsó, 2 l		1 888	0		100,00%

Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értécsökkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Szemmosó flakon + fej komplettr: Szemmosó palack 500ml		2 967	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Szemmosó pohár		2 297	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Mintatároló barna üveg csavaros kupakkal: Laborüveg barna, 1000 ml		35 646	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Műanyag tölcse: Tölcse, 46mm, PP, 60 fokos		107	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Üveg tölcse: Tölcse, 95mm, hőálló boroszlíktüveg		537	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Szűrőpapír: Munkell 3hw 110mm		585	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	100 ml: Izzítótegy, mázas, d: 60 mm, 80 ml		1 219	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	50 ml: Izzítótegy, mázas, d: 50 mm, 50 ml		1 103	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Mentőláda		4 235	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	fémcsipesz: Csipesz, anatómiai, 115mm rozsdamentes acél 18/8		514	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	vegyszeres kanál: vegyszerkanál kerék nyéllel 120mm Solingen CrNi18/8		744	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	spatula: Spatula, dupla keskeny flexi 120/6/30mm 18/8 rozsdamentes acél		458	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Bunsen állvány: Talp bunsenállványhoz, 210x130 mm		1 116	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Pipettafogó: Bütretafogó, egy fh.dióv. 0-20 horg.rm. acél+szilik		5 851	0		100,00%
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Bunsen karika: Szűrőkarika dióval d=50mm rozsdamentes		3 062	0		100,00%

Település	VKR kód	Viziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értécsökkenési leírási kulcs
Abadszalók	21-12441-1-002-00-14	Rezsó (labor vizsgálatokhoz): MORA VDE 310 X Beépíthető elektromos főzőlap		5 907	0		100,00%
Abadszalók	21-12441-1-002-00-14	Áramlásmérő E+H, Promag 10L2H-1CC4/101 0-300m <sup>3</sup> /h		282 715	236 312		14,50%
Abadszalók	21-12441-1-002-00-14	Áramlásmérő E+H, Promag 10L1H-1KV3/101 0-1200l/min		275 984	230 686		14,50%
Abadszalók	21-12441-1-002-00-14	Áramlásmérő E+H, Promag 0-750l/min		131 261	109 717		14,50%
Abadszalók	21-12441-1-002-00-14	DO szonda E+H, Oximax COS61 D-1009/0 0-20mg/l		222 133	185 673		14,50%
Abadszalók	21-12441-1-002-00-14	Transzmitter		36 282	0		100,00%
Abadszalók	21-12441-1-002-00-14	Hidrostatikus szinttávadó		131 261	0		100,00%
Abadszalók	21-12441-1-002-00-14	Hőmérő E+H RTD Thermometer TR10-ABB1CCSXGA002		121 164	0		100,00%
Abadszalók	21-12441-1-002-00-14	Vasszulfát tároló tartály Egyedi, VWS V = 1 m <sup>3</sup>		141 358	118 156		14,50%
Abadszalók	21-12441-1-002-00-14	Vízirtály Polidom V=1 m <sup>3</sup>		188 477	0		100,00%
			Összesen	83 155 876	67 034 681		

Rendszerfüggetlen viziközmű elemek építészet



Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értécsökkenési leírási kulcs
Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értécsökkenési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-I-002-00-14	FLYGT MF3068.170 HT 214 SZIVATTYÚ FELÚJÍTÁSA	475KF	278 360	224 434		14,50%
Kunhegyes	21-12441-I-002-00-14	SZIVATTYÚ FELÚJÍTÁS ABÁDSZALÓK-KUNHEGYES SZENNYVÍZTELEP	432KF	132 857	94 275		14,50%
Kunhegyes	21-12441-I-002-00-14	SZENNYVÍZSZIVATTYÚ FELÚJÍTÁS ADY ÚTI ÁTEMELŐ	433KF	313 933	222 767		14,50%
Kunhegyes	21-12441-I-002-00-14	SZIVATTYÚ FELÚJÍTÁS ABÁDSZALÓK-KUNHEGYES SZENNYVÍZTELEP	436KF	129 698	93 782		14,50%
Kunhegyes	21-12441-I-002-00-14	SZENNYVÍZSZIVATTYÚ FELÚJÍTÁS PETŐFI ÚTI ÁTEMELŐ	437KF	1 141 965	1 030 381		14,50%
Kunhegyes	21-12441-I-002-00-14	FLYGT MF3068.170 SZIVATTYÚ FELÚJÍTÁS	562KF	268 440	244 766		14,50%
Kunhegyes	21-12441-I-002-00-14	FLYGT MF3068.170 SZIVATTYÚ FELÚJÍTÁS	543KF	300 869	257 362		14,50%
Kunhegyes	21-12441-I-002-00-14	FLYGT MF3068.170 SZIVATTYÚ FELÚJÍTÁS	544KF	291 760	249 571		14,50%
Kunhegyes	21-12441-I-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERE	540KF	157 650	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-I-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERE	541KF	193 600	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-I-002-00-14	FLYGT MF3068.170 SZIVATTYÚ FELÚJÍTÁS	542KF	190 203	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-I-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERE	552KF	195 000	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-I-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE RÁKÓCZI U. 3.	469KF	48 440	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-I-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE GYEPSZÉL U. 29.	470KF	48 440	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-I-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE RÁKÓCZI U. 59.; GYEPSZÉL U. 48/A.	471KF	105 000	0		100,00%

Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értéksökkenési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE GYEPSZÉL U. 38.	472KF	48 440	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE RÁKÓCZI U. 61.	473KF	48 440	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	TARTALÉK HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ SZIVATTYÚ	474KF	96 880	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE SZÉCHENYI U. 27/A.	434KF	48 440	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE RÁKÓCZI U. 67.	435KF	48 440	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE GYEPSZÉL U. 36.	425KF	14 473	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE GYEPSZÉL U. 42.	426KF	48 440	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE MALOM U. 11.	427KF	48 440	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE MALOM U. 36.	428KF	48 440	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE GYEPSZÉL U. 27.	429KF	48 440	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE GYEPSZÉL U. 40.	430KF	48 440	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE SZÉCHENYI U. 23/A.	431KF	48 440	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	PLC	SZVÍZ/0105	3 848 664	929 268		33%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	PC	SZVÍZ/0106	871 396	210 402		33%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Vagyonvédelem	SZVÍZ/0145	354 404	236 280		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Többparaméteres telepi mérőműszer(pH, DO, vezkép., T): Consort C5010T, hordkofferben	SZVÍZ/0146	371 227	247 496		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Fotométer gyorstesztes vizsgálathoz: Lovibond MD600+magyar nyelvű dokumentáció	SZVÍZ/0147	343 419	229 095		14,50%

Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értécsökkenési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Lovibond RD150 (24 ferdhelyes)+magyar nyelvű dok. roncsoló gyorstesztes vizsgálatokhoz	SZVÍZ/0148	264 151	176 110		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szárítógép:i-Thermo 62L max. 60g felbontás: 0,01 g + magyar nyelvű dokumentáció, garanciajegy, telep	SZVÍZ/0158	167 562	111 713		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Mikroszkóp eleve niszap vizsgálatára (mikrobiológiai vizsgálatra): BIO2T-AC-LED mikroszkóp (12/1) 10x	SZVÍZ/0167	391 785	261 203		14,5
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Áramlásmérő Promag 10L2H-1CC4/101	SZVÍZ/0213	609 977	406 671		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Áramlásmérő Promag 10L1H-1KV3/101	SZVÍZ/0214	595 454	396 987		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Áramlásmérő Promag 10L80-1FE2/101	SZVÍZ/0215	283 203	188 813		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	DO Szonda Oximax COS61 D-1009/0	SZVÍZ/0216	479 268	319 528		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	FLYGHIT SZIVATTYÚ CP 3152/454	VÍZMŰ/096	426 300	271 343		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	FLYGHIT SZIVATTYÚ CP 3152/454 VÉGATEMELŐ	VÍZMŰ/097	426 300	271 343		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	FLYGHIT SZIVATTYÚ CP 3102/432 SZÉCHENYI U	VÍZMŰ/098	249 900	159 064		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	FLYGHIT SZIVATTYÚ CP 3102/432 SZÉCHENYI U	VÍZMŰ/099	249 900	159 064		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	RÉGI RECIRKULÁCIÓS AKNAK SZERELVÉNYEI	335KF	197 527	140 168		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Egyéb gépészet Nagykat utcai 1. sz. átemelőben	SZVÍZ/0001	434 500	276 562		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szivattyú Ady Endre utcai 4. sz. átemelőben	SZVÍZ/0018	1 142 400	727 146		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Egyéb gépészet Ady Endre utcai 4. sz. átemelőben	SZVÍZ/0019	814 500	518 435		14,50%



Település	VKR kód	Vízközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értékcsökkenési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szivattyú Kisfaludy utcai 5. sz. átemelőben	SZVÍZ/0023	499 800	318 125		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Egyéb gépészet Kisfaludy utcai 5. sz. átemelőben	SZVÍZ/0024	833 940	530 807		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szivattyú GRUNDFOS Széchenyi utcai 2. számú átemelőben	SZVÍZ/0034	2 773 669	1 849 201		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szivattyú GRUNDFOS Nagykakat utcai 1. sz. átemelőben	SZVÍZ/0032	2 983 002	1 988 761		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Egyéb gépészet Széchenyi utcai 2. sz. átemelőben	SZVÍZ/0007	819 540	521 642		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szivattyú Petőfi utcai 3. sz. átemelőben	SZVÍZ/0012	499 800	318 125		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Egyéb gépészet Petőfi utcai 3. sz. átemelőben	SZVÍZ/0013	819 540	521 642		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Frekvenciaváltó	SZVÍZ/0107	4 356 979	2 904 791		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Trafó	SZVÍZ/0110	2 614 187	1 743 910		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Vízszivattyú	SZVÍZ/0082	636 119	424 100		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Vegyszerlefejtő szivattyú	SZVÍZ/0098	181 541	121 033		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Aggregátor	SZVÍZ/0099	4 720 060	3 146 860		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szennyvíz aprító szivattyú átemelőbe	SZVÍZ/0100	697 117	464 768		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Mezőgazdasági daráló	SZVÍZ/0102	1 161 861	774 611		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Erősáramú szekrény	SZVÍZ/0103	15 975 588	10 650 903		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Vasszulfát adagoló szivattyú	SZVÍZ/0084	646 285	430 877		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Prémiosos szivattyú	SZVÍZ/0085	522 838	348 575		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Anaerob reaktor keverő	SZVÍZ/0086	1 198 169	799 291		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Anoxikus reaktor keverő	SZVÍZ/0087	1 597 559	1 065 091		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Utódenitrifikáló keverő	SZVÍZ/0088	450 221	300 162		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Izapstabilizáló keverő rendszerhez	SZVÍZ/0089	370 343	246 908		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Légfűvő szennyvízkezelő rendszerhez	SZVÍZ/0090	13 070 936	8 714 375		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Légfűvő izzapstabilizáló medencéhez	SZVÍZ/0091	7 261 631	4 841 320		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Légfűvő kompozit szellőztetéshez	SZVÍZ/0092	1 713 745	1 142 551		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Légfűvő biofilter	SZVÍZ/0093	944 012	629 370		14,50%

Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értékesítési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szivattyú GRUNDFOS Vadász/Bihari utcai 6. számú végátemelőben	SZVÍZ/0037	2 250 335	1 500 296		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szivattyú GRUNDFOS Tompa Mihály utcai 8. sz. végátemelőben	SZVÍZ/0043	4 343 670	2 895 919		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szivattyú GRUNDFOS Dankó Pista utcai 7. sz. végátemelőben	SZVÍZ/0040	4 343 670	2 895 919		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szivattyú GRUNDFOS Vörösmarty utcai 9. sz. végátemelőben	SZVÍZ/0046	2 250 335	1 500 296		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Anox-Ana iszaprecirkulációs szivattyú	SZVÍZ/0072	871 396	580 958		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Primer iszap szivattyú	SZVÍZ/0073	798 780	532 545		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Belső nitrát recirkulációs szivattyú	SZVÍZ/0074	944 012	629 370		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Iszaprecirkulációs szivattyú	SZVÍZ/0075	697 117	464 768		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Tiszt. víz végátemelő mamutszivattyú	SZVÍZ/0076	145 233	96 826		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Csurgalék átemelő szivattyú	SZVÍZ/0077	522 838	348 575		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Uzsadékszivattyú	SZVÍZ/0078	522 838	348 575		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Iszapfeladó szivattyú prése	SZVÍZ/0079	1 161 861	774 611		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Homokfógo zagykierelő búvárszivattyú	SZVÍZ/0080	762 471	508 339		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Digitális gyorsmérleg: mérleg, tára 1000/0,1g d:130mm AA elemmel működik - (ADAM márka)	SZVÍZ/0159	16 653	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Hűtőszekrény 120 literes: DAEWOO FN 146R Szabadonálló hűtőszekrény	SZVÍZ/0160	56 641	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Tűzhely (gáz vagy villamos): MORA ES 100 MW Elektromos tűzhely + magyar nyelvű dokumentáció	SZVÍZ/0161	77 409	0		100,00%

Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értéksökkenési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Digitális fényképezőgép memóriakártyával: Nikon Coolpix L29 digitális fényképezőgép, fekete + dokume	SZVÍZ/0162	28 320	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Asztali lámpa	SZVÍZ/0163	3 776	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Nyomtató színes lézer - telpítő CD, dokumentáció, USB kábel, tápkábel, garanciajegy	SZVÍZ/0165	16 048	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	KOI reagenskészlet (mérési tartomány kb. 1000-1500) Lovibond KOI reagenskészlet 0-1500+adatlap	SZVÍZ/0149	10 974	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Ammónium reagenskészlet (mérési tart. kb.15-20-ig) Lovibond Ammónia reagenskészlet 1-20+adatlap	SZVÍZ/0150	11 413	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Összes N reagenskészlet (mérési tartomány kb.150-ig): Lovibond Nitrogén VARIO reagenskészlet 5- 150	SZVÍZ/0151	20 390	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	TP reagenskészlet (mérési tartomány kb. 15-ig): Lovibond foszfát VARIO reagenskészlet 0,06 - 3,5 mg/	SZVÍZ/0152	18 692	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Kémcsőrázó: Kémcsőrázó körkörös (4mm) MX-5 0-2500rpm Vortex	SZVÍZ/0181	27 188	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	univerzális pH indikátor tekercs, pH papír Munkatell 911	SZVÍZ/0187	83 900	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Bunsen karika: Szűrőkarika dióval d=50mm rozsdamentes	SZVÍZ/0211	6 605	0		100,00%



Település	VKR kód	Viziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értécsökkenési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-I-002-00-14	Rezső (labor vizsgálatokhoz): MORA VDE 310 X Beépíthető elektromos főzőlap	SZVÍZ/0212	12 744	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-I-002-00-14	golyós visszacsapó szelep iszapaknák, uszadéka, uszadék, iszaprec DN100	SZVÍZ/0241	113 674	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-I-002-00-14	golyós visszacsapó szelep tömbösített műtárgy, szennyvíz DN150	SZVÍZ/0242	57 526	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-I-002-00-14	Víztartály Popre 1m3	SZVÍZ/0221	406 651	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-I-002-00-14	Késtoilózárs nyers szennyvíz mennyiségmérő akna, nyers szennyvíz, kézi, DN200	SZVÍZ/0222	338 392	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-I-002-00-14	Késtoilózárs nyers szennyvíz mennyiségmérő akna, nyers szennyvíz kézi, DN300	SZVÍZ/0223	226 563	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-I-002-00-14	Késtoilózárs présmosóvíz puffert, tisztított szennyvíz kézi DN300	SZVÍZ/0224	113 281	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-I-002-00-14	Késtoilózárs víztelenítő gépház, fölösizap, kézi, DN80	SZVÍZ/0225	32 982	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-I-002-00-14	Késtoilózárs fölösizap szivattyúakna, fölösizap kézi DN80	SZVÍZ/0226	65 964	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-I-002-00-14	Késtoilózárs iszapaknák, uszadéka, uszadék, iszaprec kézi DN80	SZVÍZ/0227	16 491	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-I-002-00-14	Késtoilózárs iszapaknák, uszadéka, uszadék, iszaprec kézi DN100	SZVÍZ/0228	20 347	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-I-002-00-14	Késtoilózárs iszapaknák, uszadéka, uszadék, iszaprec kézi DN200	SZVÍZ/0229	56 473	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-I-002-00-14	Transzmitter Liquiline CM442-2EVO/0	SZVÍZ/0217	78 280	0		100,00%

Település	VKR kód	Vízközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értéksökkenési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Hidrostatikus szinttávadó Waterpilot FMX167-A2BBD1B7	SZVÍZ/0218	283 203	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Hőmérő RTD Thermometer TR10-ABB1CCSXA002	SZVÍZ/0219	261 418	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Golyós visszacsapó Széchenyi utcai 2. sz. átemelőben	SZVÍZ/0008	104 400	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Golyós visszacsapó Petőfi utcai 3. sz. átemelőben	SZVÍZ/0014	104 400	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szint-távadó Petőfi utcai 3. sz. átemelőben	SZVÍZ/0016	75 600	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szint-távadó Kisfaludy utcai 5. sz. átemelőben	SZVÍZ/0028	75 600	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Golyós visszacsapó Kisfaludy utcai 5. sz. átemelőben	SZVÍZ/0025	104 400	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Karimás tolózár Kisfaludy utcai 5. sz. átemelőben	SZVÍZ/026	121 800	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Golyós visszacsapó Ady Endre utcai 4. sz. átemelőben	SZVÍZ/0020	295 800	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Golyós visszacsapó Nagykakat utcai 1. sz. átemelőben	SZVÍZ/0002	104 400	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Karimás tolózár Nagykakat utcai 1. sz. átemelőben	SZVÍZ/0003	104 400	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Medence ürítő szivattyú	SZVÍZ/0097	87 139	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Polielektrolit adagoló szivattyú	SZVÍZ/0083	275 942	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Haváriárló ürítő szivattyú	SZVÍZ/0081	254 157	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	MTZ Traktor	SZVÍZ/0144	18 430 915	9 967 815		20%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZATEMELŐK CSERÉJE	339KF	95 843	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZATEMELŐ SZIVATTYÚ	340KF	12 646	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Vasszulfát tároló tartály IBC konténer 1 m3	SZVÍZ/0220	304 988	203 334		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Durvaszűrő az átemelőnél	SZVÍZ/0101	508 314	338 893		14,50%

Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értéksökkenési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Rácszemét kihordó csiga	SZVÍZ/0071	472 006	314 685		14,50%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Számítógép asztal + szék	SZVÍZ/0164	5 192	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Kéttálcás mosogató, hideg-meleg vízzel ellátva	SZVÍZ/0166	16 520	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szulfid reagenskészlet: 0,04 - 0,5 mg/l (100 db/csomag) (2 üveg: No1 és No2) + biztonsági adatlap	SZVÍZ/0153	7 863	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Automata pipetta 100-1000 mikroliter: Mechanikus pipetta 100-1000ul egycsatornás, D.M.	SZVÍZ/0154	14 066	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Egy csomag pipettahegy előző tételhez: Pipettahegy, 100-1000ul, kék, 1000db/csomag	SZVÍZ/0155	2 069	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Automata pipetta 1-5 ml: Mechanikus pipetta 1-5ml egycsatornás, D.M.	SZVÍZ/0156	14 066	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Egy csomag pipettahegy előző tételhez: Pipettahegy, 1-5ml, neutral, 100db/csomag	SZVÍZ/0157	2 199	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Lombik 100 ml: Erlenmeyer lombik, szűknyakú 100 ml	SZVÍZ/0168	1 750	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-15	Lombik 250 ml: Erlenmeyer lombik, szűknyakú 250 ml	SZVÍZ/0169	1 608	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-16	Lombik 500 ml: Erlenmeyer lombik, szűknyakú 500 ml	SZVÍZ/0170	2 053	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-17	Lombik 1000 ml: Erlenmeyer lombik, szűknyakú 1000 ml	SZVÍZ/0171	4 016	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-18	Lombik 2000 ml: Erlenmeyer lombik szűknyakú 2000 ml	SZVÍZ/0172	9 150	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-19	Mérőhenger 100 ml + tartó műanyag: Műanyag talpas mérőhenger 100 ml B jelű	SZVÍZ/0173	3 351	0		100,00%



Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értékszőkkenési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-20	Mérőhenger 250 ml + tartó műanyag; Műanyag talpas mérőhenger 250 ml B jelű	SZVÍZ/0174	3 906	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-21	Mérőhenger 500 ml + tartó műanyag; Műanyag talpas mérőhenger 500 ml B jelű	SZVÍZ/0175	6 187	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-22	Mérőhenger 1000 ml + tartó műanyag; Műanyag és üveg talpas mérőhenger 1000 ml B jelű - 3 üveg, 2 műa	SZVÍZ/0176	18 465	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-23	Kézi pipetta 10 ml: Witeg	SZVÍZ/0177	2 077	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-24	Kémcsövek	SZVÍZ/0178	1 249	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-25	Kémcső: Kémcső perem nélkül 16x160 mm fv. 1mm AR-üveg	SZVÍZ/0179	2 339	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-26	Kémcső tartó állvány: kémcsőállvány, PP, ly.m.: 16 mm férőhely: 60 fehér	SZVÍZ/0180	1 759	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-27	Laboratóriumi köpeny + nadrág: Laboratóriumi köpeny, fehér, L + XL, nadrág, FFI, kevert szálalás 50+52	SZVÍZ/0182	10 951	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-28	védőszemüveg Dublin AS/AF	SZVÍZ/0183	5 664	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-29	védőkesztyű 100db/doboz	SZVÍZ/0184	2 172	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-30	Bútorzat	SZVÍZ/0185	932 102	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-31	Lemosó flakon (0,5l) /spriccflaska/: 500 ml PE, hazai piros csavaros kupak	SZVÍZ/0186	864	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-32	Stopper óra + falra szerelt mutatós óra	SZVÍZ/0188	5 664	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-33	Méregszekrény zárható: Poison méregtároló szekrény, 44 l (kulcs a belsejében)	SZVÍZ/0189	90 248	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-34	Teleszkópos nyelű (23b) mintavételi edény 1 l (23a)	SZVÍZ/0190	29 264	0		100,00%

Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értékesítési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-35	Mintatartó edény (1 l-es) tartóval	SZVÍZ/0191	6 523	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-36	Tudományos számológép (Sharp)	SZVÍZ/0192	15 976	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-37	Főzőpohár 100 ml: főzőpohár alacsony 100 ml SIMAX	SZVÍZ/0193	1 423	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-38	Digitális folyadék hőmérő 0-40 C: Hőmérő digitális - 50+300C, 250x30mm, beszurós	SZVÍZ/0194	3 483	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-39	IMhoff kehely, műanyag, 1 l; Imhoff kehely 1000 ml SAN Szedimentációs (db)	SZVÍZ/0195	30 319	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-40	Műanyag kancsó 2 l	SZVÍZ/0196	4 072	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-41	Szemmosó flakon + fej komplett: szemmosó palack 500 ml	SZVÍZ/0197	6 400	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-42	Szemmosó pohár	SZVÍZ/0198	4 956	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-43	Mintatartó barna üveg csavaros kupakkal: Laborüveg barna	SZVÍZ/0199	76 909	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-44	Műanyag tölcser: Tölcser 46 mm. PP, 60 fokos	SZVÍZ/0200	232	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-45	Üveg tölcser: tölcser 95 mm, hóálló, boroszilikátüveg	SZVÍZ/0201	1 158	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-46	Szűrőpapír Munkatell 3hw 110 mm	SZVÍZ/0202	1 262	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-47	100 ml izzitótégely mázas, d: 60 mm, 80 ml	SZVÍZ/0203	2 629	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-48	50 ml izzitótégely mázas d: 50 mm, 50 ml	SZVÍZ/0204	2 379	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-49	Mentőláda	SZVÍZ/0205	9 138	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-50	fémcsipesz, csipesz, anatómiai, 115 mm, rozsdamentes acél 18/8	SZVÍZ/0206	1 109	0		100,00%

Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	könyv szerinti érték	Értéksökkenési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-51	vegyszeres kanál, vegyszerkanál kerék nyéllel 120 mm Solingen CrNi18/8	SZVÍZ/0207	1 606	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-52	spatula dupla keskeny flexi 120/6/30mm 18/8 rozsdamentes acél	SZVÍZ/0208	988	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-53	Bunsen állvány: Tlp bunsenállványhoz, 210x130 mm	SZVÍZ/0209	2 407	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-54	Pipettafogó, bürettafogó, egy fh.diöv. 0-20 horg.rm. acél+szilik	SZVÍZ/0210	12 623	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-55	Késcsőfogó tömbösített műtárgy, szennyvíz kézi DN150	SZVÍZ/0232	72 951	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-56	föld alatti tolózár présmosóvíz puffer, tisztított víz kézi DN300	SZVÍZ/0233	93 948	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-57	föld alatti tolózár meglévő körműtárgy, iszaprec kézi DN200	SZVÍZ/0234	41 754	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-58	föld alatti tolózár meglévő körműtárgy, iszaprec kézi DN250	SZVÍZ/0235	66 625	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-59	pillangószelep új fűvógépház, levegő kézi DN100	SZVÍZ/0236	12 040	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-60	pillangószelep új fűvógépház, levegő kézi DN200	SZVÍZ/0237	29 264	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-61	pillangószelep tömbösített műtárgy, levegő kézi DN100	SZVÍZ/0238	24 080	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-62	pillangószelep tömbösített műtárgy, levegő kézi DN125	SZVÍZ/0239	8 090	0		100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-63	pillangószelep meglévő körműtárgy, levegő kézi DN80	SZVÍZ/0240	19 490	0		100,00%



Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	Bérleti-Üzemeltetési bruttó érték	Szerződés nettó érték	Abonneszmentesítő szerinti érték	Tiszamenti Regionális Víznyomó Zrt. leírásai kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-64	CSD csatlakozó dobozok	SZVIZ/0104	406 651	0	0	100,00%
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-65	Grundfos SP46-5 szivattyú felújítás továbbszámolás	660KF	703 100	703 100	703 100	14,50%
			Összesen	130 731 990	78 056 652	78 056 652	

Velt: Szolnok, 2018.06.15.

Tiszamenti Regionális Víznyomó Zrt.  
5000 Szolnok, Kossuth Lajos út 5.  
Adószám: 11265822-2-16

7.



**ÁLLAPOTFELMÉRÉS, FOLYAMATLEÍRÁS**

3.számú melléklet

**Készült:** Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt. (5000 Szolnok, Kossuth L. u. 5.) hivatalos helyiségében

**Jelen vannak:**

Átadók részéről: **Abádszalók Város Önkormányzata**  
 képviselőiben: Balogh Gyula polgármester,  
**Kunhegyes Város Önkormányzata**  
 képviselőiben: Szabó András polgármester.

Átvevő részéről: **Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt**  
 képviselőiben: **Bakondi György Patrik vezérigazgató**

**Abádszalók-Kunhegyes szennyvíz**

Település	Vízkezelési elem megnevezése	Mennyiség	Állapot	Megjegyzések, szükséges intézkedések
Abádszalók	Gravitációs szennyvízesetoma-hálózat	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	VII. számú átemelő (Attila utca)	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	VII. számú átemelő (Attila utca) vezérlés és energiaellátás	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	VI. számú átemelő (Mikes utca)	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	VI. számú átemelő (Mikes utca) vezérlés és energiaellátás	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	V. számú átemelő (Nagynyárfa utca)	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	V. számú átemelő (Nagynyárfa utca) vezérlés és energiaellátás	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	IV. számú átemelő (Galamb utca)	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	IV. számú átemelő (Galamb utca) vezérlés és energiaellátás	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	III. számú átemelő (Zrínyi utca)	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	III. számú átemelő (Zrínyi utca) vezérlés és energiaellátás	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Tisztító idomok Abádszalók	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Indukciós mennyiségmérő akna	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Kombinált szennyvízkezelő műtárgy	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Havária szennyvíztározó medence, hagyományos vasbeton műtárgy	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Komposztáló csarnok előkomposztáláshoz	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Iker kialakítású vasbeton komposztáló reaktor	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel



Település	Víziközmű elem megnevezése	Mennyiség	Állapot	Megjegyzések, szükséges intézkedések
Abádszalók	Utóülepítő	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Fém szerkezetes épület komposztálási segédanyagokra (hulladék aprítás, apríték tárolás, segédanyag tároló)	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Járműtároló épület komposztálási tevékenységhez szükséges gépek tárolására (3 állásos)	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Technológiai épület, újonnan épülő hagyományos szerkezetű, magastetős épület	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Iszaprecirkulációs akna	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Tervezett csurgalékvíz akna	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Aprító levegőztető műtárgy	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Meglévő szociális épület vizes blokkjának felújítása (~30 m <sup>2</sup> ), külső hőszigetelése, nyílászárók cseréje, vagyónvédelmi rendszerek kiépítése	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Meglévő kazánház és fűtési rendszer korszerűsítése, kazáncserével	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Meglévő szippantott szennyvíz fogadó átalakítása járműmosóvá	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Meglévő utóülepítők válaszfalak készítése	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Meglévő rács és homokfogó betonszerkezetének felújítása	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Kotrószerkezet(vályurendszerrel, kompletten) utóülepítőre	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Bolygató szerkezet pálcás iszapsűrítőbe	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Előülepítő kotrószerkezet	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Kábelezés	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	külső térvilágítás 40% régi épület 20 %	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Komposztáló csarnok előkomposztáláshoz 8%	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Fém szerkezetes épület komposztálási segédanyagokra (hulladék aprítás, apríték tárolás, segédanyag tároló) (szápanyagtároló) 6 %	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Járműtároló épület komposztálási tevékenységhez szükséges gépek tárolására (3 állásos) 6 %	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel

Település	Vízilérmű elem megnevezése	Mennyiség	Állapot	Megjegyzések, szükséges intézkedések
Abádszalók	Technológiai épület, újonnan épülő hagyományos szerkezetű, magastetős épület 20%	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Villámvédelem	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	D200 KO cső Nyers szennyvíz mérőóra akna – rácsműtárgy között	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	D200 KO cső Nyers szennyvíz mérőóra akna – rácsműtárgy között	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Meglévő kezelőépület - új kiszolgáló épületnél NA25 fűtésvezeték hőszigetelés	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Meglévő kezelőépület - új kiszolgáló épületnél DN50 KPE technológiát vezeték	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Meglévő kezelőépület - új kiszolgáló épületnél DN32 KPE vízvezeték	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Meglévő kezelőépület – gépkocsimosónál NA25 fűtés távvezeték hőszigetelés	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Komposztáló lemezek - csurgalékvíz átemelőnél D250 KG-PVC cső	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Csurgalékvíz közösítő akna - csurgalékvíz átemelőnél D200 KG-PVC cső	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Új kiszolgáló épület - csurgalékvíz közösítő aknánál D160 KG-PVC cső	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Havária tározó – rácsműtárgynál D110 KPE cső	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Havária tározó – rácsműtárgynál D200 KG-PVC cső	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Új kiszolgáló épület - tömbösített műtárgynál D90 KPE sírtített iszapvezeték	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Új kiszolgáló épület - tömbösített műtárgynál D12 KPE vas-só vezeték	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Új kiszolgáló épület - tömbösített műtárgynál D25 KPE védőcső vas-só vezetékhez	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Új kiszolgáló épület - tisztítottvíz aknánál D32 KPE cső présmosóvíz vezeték	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel

Település	Vízközmű elem megnevezése	Mennyiség	Állapot	Megjegyzések, szükséges intézkedések
Abádszalók	Tömbösített műtárgy - tisztítottvíz aknáknál D125 levegővezeték	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Izapaknak - recirkulációs mérőaknáknál D110KPE iszapvezeték	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Izapstabilizáló - recirkulációs mérőaknáknál D110KPE iszapvezeték	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Utódenitrifikáló - Anoxikus medencéne I.-nél D250KPE iszaprecirkulációs vezeték	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Recirkulációs mérőakna - Aerob reaktor II./Anacrob medence I. -nél D250KPE iszaprecirkulációs vezeték	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Utólevegőztető - utóülepítő II.-nél D355KPE cső	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Utólevegőztető - utóülepítő I. -nél D355KPE cső	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Előülepített iszap akna - iszapstabilizáló.-nél D110KPE cső	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Anoxikus medence II. - Anoxikus medence I.-nél D630KPE vezeték	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Osztóakna - Előülepítő I-II.-nél KO cső 323,5x2,5 KO33	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Osztóakna - mérőesatornáknál D315KPE cső kiszakaszoló és ideiglenes tisztítottvíz vezeték	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Aerob medencék összekötővezetékei D630KO vezeték	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Aerob medencék összekötővezetékei D500KPE vezeték	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Rácsműtárgy – osztóaknáknál D315 KG-PVC cső	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Meglévő vízhalózat – Biofiltereknél D32KPE cső	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Szennyvíztelepi belső út építése	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Szennyvíztelepi bevezető út építése szilárd burkolattal, sertésteleptől a szennyvízkezelő telepig	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Izapkomposztáló burkolat+komposzt depónia	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Kerítés, fásítás, tereprendezés	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Vagyonvédelem	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	késtolózárr	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel



Település	Víziközmű elem megnevezése	Mennyiség	Állapot	Megjegyzések, szükséges intézkedések
Abádszalók	késtolózár	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	késtolózár	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	késtolózár	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	késtolózár	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	késtolózár	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	késtolózár	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	késtolózár	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	késtolózár	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	késtolózár	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	késtolózár	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	késtolózár	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	föld alatti tolózár	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	föld alatti tolózár	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	föld alatti tolózár	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	pillangószelep	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	pillangószelep	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	pillangószelep	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	pillangószelep	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	pillangószelep	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	golyós visszacsapó szelep	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	golyós visszacsapó szelep	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	zsilip	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	zsilip	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	zsilip	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	zsilip	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	zsilip	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Előtülepítő medencék felújítása	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	4 DB KÚT MEGSZÜNTETÉSE ÉS 1 DB KÚT LÉTESÍTÉSI ENGEDÉLYES TERV KÉSZÍTÉSE	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	FÖLDTERÜLET SZENNYVÍZ ABÁDSZALÓKKAL KÖZÖ	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	KEZELŐÉPÜLET ABÁDSZALÓKKAL KÖZÖS	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Épület 4 m2 Széchenyi utcai 2. sz. átmenelénél	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Komposztáló csamok előkomposztálásához	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Fém szerkezetes épület komposztálási segédanyagokra (hulladék aprítás, aprítók tárolás, segédanyag t	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Járműtároló épület komposztálási tevékenységhez szükséges gépek tárolására (3 állásos)	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel

Település	Vízközmű elem megnevezése	Mennyiség	Állapot	Megjegyzések, szükséges intézkedések
Kunhegyes	Technológiai épület	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Telepi vezeték-utódenitrifikáló-anoxikus medence I.-iszapprecirk. vezeték	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Telepi vezeték-recirkulációs mérőakna-aerob reaktor II./anaerob medence I. iszapprecirk. vezeték	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Telepi vezeték-utólevegőztető-utóülepítő II.	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Telepi vezeték-utólevegőztető-utóülepítő I.	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Telepi vezeték-előülepített iszap akna-iszapstabilizáló	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Telepi vezeték meglévő kezelőépület-gépkocsimosó (forróvíz távvezeték)	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Vezérlés és energiaellátás Petőfi utcai 3. sz. átemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Vezérlés és energiaellátás Ady Endre utcai 4. sz. átemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Vezérlés és energiaellátás Kistaludy utcai 5. sz. átemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Vezérlés és energiaellátás Nagykakati utcai 1. sz. átemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Vezérlés és energiaellátás Széchenyi utcai 2. sz. átemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Vezérlés és energiaellátás Vadász/Bihari utcai 6. számú végátemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Vezérlés és Energiaellátás Dankó Pista utcai 7. számú végátemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Vezérlés és energiaellátás Tompa Mihály utcai 8. számú végátemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Vezérlés és energiaellátás Vörösmarty utcai 9. számú végátemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Frekvenciaváltók-kábelezés	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Külső térvilágítás	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Telepi vezeték meglévő kezelőépület-új kiszolgáló épület között forróvíz távvezeték	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	HOMOKFOGÓ ELŐTTI ACÉL NYOMÓCSŐVEK FELÚJÍTÁSA	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel

Település	Víziközmű elem megnevezése	Mennyiség	Állapot	Megjegyzések, szükséges intézkedések
Kunhegyes	Iszaprecirkulációs akna	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Csurgalékvíz akna	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Aprító levegőztető műtárgy	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Végáttemelő (épfím.) Tompa Mihály utcai 8. számú	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Végáttemelő (épfím.) Vörösmarty utcai 9. számú	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Tiszítódombok	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Indukciós mennyiségmérő akna	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Kombinált szennyvízkezelő műtárgy	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Havárta szennyvízkezelő medence, hagyományos vasbeton műtárgy	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	6. számú végáttemelő (épfím.) (Vadász/Bihari utca)	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Végáttemelő (épfím.) Dankó Pista utcai 7. számú	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Iker kialakítású vasbeton komposztáló reaktor	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Utótelepítő	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Telepi vezetékek meglévő kezelőépület-új kiszolgáló épület között	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Telepi vezetékek-Nyers szennyvíz mérőóra akna-rácsműtárgy	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Átemelő műtárgy (épfím.) Széchenyi utcai 2. sz. átemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Drótfonatos kerítés Széchenyi utcai 2. sz. átemelőnél	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Átemelő műtárgy (épfím.) Nagykakat utcai 1. sz. átemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Átemelő műtárgy (épfím.) Kisfaludy utcai 5. sz. átemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Átemelő műtárgy (épfím.) Ady Endre utcai 4. sz. átemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Átemelő műtárgy (épfím.) Petőfi utcai 3. sz. átemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Előüleptető medence	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Járműmosó	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	FERTŐLENÍTŐ MEDENCE	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	HIDEGFEKÁL ELŐKÉSZÍTŐ 32M2	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	ISZAPSZIKKASZTÓ ÁGYAK	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	RÁCS-HOMOKFOGÓ MŰTÁRGY	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel



Település	Vízközmű elem megnevezése	Mennyiség	Állapot	Megjegyzések, szükséges intézkedések
Kunhegyes	KOMMUNÁLIS SZENNYVÍZ ELŐKEZELŐ-LEÜRÍTŐ	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Telepi vezeték komposztáló lemezek-csurgalékvíz áttemelő	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Telepi vezeték csurgalékvíz közösítő akna-csurgalékvíz áttemelő	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Belső út	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Szennyvíztelepi bevezető út sertésleleptől szennyvízkezelő telepig	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Iszapkomposztáló burkolat+komposzt depónia	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Kerítés, fásítás, tereprendezés	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Telepi vezeték-anoxikus medence-Anoxikus medence I.	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Telepi vezeték osztóakna-előüleptő I-II	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Telepi vezeték osztóakna-mérőcsatorna-tisztfiót víz vezeték	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Telepi vezeték aerob medencék összekötővezetékei	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Telepi vezeték aerob medencék összekötővezetékei	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Telepi vezeték Havária tározó-rácsműtárgy	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Telepi vezeték Havária tározó-rácsműtárgy	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Telepi vezeték új kiszolgáló épület-tömbösített műtárgy között sűrített iszap száll.	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Telepi vezeték új kiszolgáló épület-tömbösített műtárgy vas-só vezeték	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Telepi vezeték új kiszolgáló épület-tömbösített műtárgy védőcső vasvezetékhez	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Telepi vezeték-új kiszolgáló épület-tisztfiót víz akna-présmosóvíz vezeték	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Telepi vezeték-Tömbösített műtárgy-tisztfiót víz akna-levegővezeték	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Telepi vezeték-iszapaknák-recirkiszap mérőakna-iszapvezeték	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Telepi vezeték-iszapstabilizáló-recirkiszap mérőakna-iszapvezeték	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel

Település	Víziközmű elem megnevezése	Mennyiség	Állapot	Megjegyzések, szükséges intézkedések
Kunhegyes	Telepi vezetékek meglévő kezelőépület-új kiszolgáló épület (vízvezetékek)	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Drótfonatos kerítés Nagykakat utcai 1. sz. átemelőnél	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Tolózárlat akna Nagykakat utcai 1. sz. átmenőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Telepi vezetékek új kiszolgáló épület-csurgalékvíz közösítő akna	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Telepi vezetékek rácsműtárgy-osztóakna	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Telepi vezetékek meglévő vízhalózati biofilterek	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	zsilip meglévő rácsműtárgy, nyers szennyvíz kézi 400*400	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	zsilip tömbösített műtárgy, szennyvíz kézi 600*900	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	zsilip tömbösített műtárgy, szennyvíz kézi DN600	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	zsilip tömbösített műtárgy, szennyvíz kézi DN500	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Késtoólózár iszapacnak, uszadékakna, uszadék, iszaprec vezérelt DN100	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Késtoólózár iszapacnak, uszadékakna, uszadék, iszaprec vezérelt DN150	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Levegőztető rendszer levegőztető medencébe	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Levegőztető rendszer utólevegőztetőbe	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Levegőztető rendszer utólevegőztetőbe	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Biofilter	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	6 m2 komplett biofilter Kunhegyesi és Abádszalóki szippantott szennyvíz fogadóművekhez	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Gépi rács és rácszemét tömörítő	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Gépi homokvíztelenítő berendezés	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Mészhidrát poradagoló	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Poitelektrolit bekeverő tartály keverővel	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Iszapvíztelenítő szalagprés (előfokulálóval)	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Biofilter	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel

Település	Víziközmű elem megnevezése	Mennyiség	Állapot	Megjegyzések, szükséges intézkedések
Kunhegyes	Kotrószerkezet (vályu rendszerrel, koptletten) utóülepítőre	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Bolygató szerkezet pálcás iszapszűrőbe	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Előülepítő kotrószerkezet	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Szennyvízesatorna-hálózat	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	VII. számú átemelő (Attília utca) GRUNDFOS SEG.40.15.2.50B szivattyú (2 db.)gyáriszámok:9607590900027330, 9607590900027250	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	VI. számú átemelő (Mikes utca) GRUNDFOS SEG.40.15.2.50B szivattyú (2 db.)gyáriszámok:9607590900027250, 9607590900027250	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	V. számú átemelő (Nagynyárfa utca) GRUNDFOS SEG.40.15.2.50B szivattyú (2 db.)gyáriszámok:9607590900027250, 9607590900027250	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	IV. számú átemelő (Galamb utca) GRUNDFOS SEG.40.15.2.50B szivattyú (2 db.)gyáriszámok:9607591300009760, 9607591300009760	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	III. számú átemelő (Zrínyi utca) GRUNDFOS SEG.40.15.2.50B szivattyú (2 db.)gyáriszámok:960759091300009000, 960759091300009000	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Biofilter FOBA BC6 (CMV 200 ventilátor) Q = ~ 325 m <sup>3</sup> /h	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Kunhegyesi és Abádszalóki szippantott szennyvíz fogadóművekhez hatósági előírás miatt 6 m <sup>2</sup> -es felületű komplett biofilter telepítéseFOBA BZ14PWZ Q=150m <sup>3</sup> /h	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel



Település	Víziközmű elem megnevezése	Mennyiség	Állapot	Megjegyzések, szükséges intézkedések
Abádszalók	Vízvezető és rácscsökkentő tömörítő Akvipatent AP 600/4 Gysz.: 604/036, Gysz.: 604/037 Qmax: 91 l/s; Részméret: Ø4 mm P=1,9 kW	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Gépi homokvíztelenítő berendezés Akvipatent AP 10HF1 Gy.:2814/01 Qmax: 10l/s P=2,55 kW	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Mészhidrát poradagoló Chemplex PC CH 80 Gysz.: 14117/1 Gysz.: 14117/2 V = 70 l P=0,35kW	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Polielektrolit bekeverő tartály keverővel Chemplex N75P40.10 V = 2 m <sup>3</sup> p=0,35 kW	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Izszapvíztelenítő szalagprés (előfokulálólal) Panelko Pan-ni 1000 Gysz: Gy-14-111 PAN-0108-0109 Gysz: Gy-14-163 PAN-0110-0111 Q = ~ 8 m <sup>3</sup> /h P=0,75 kW	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Biofilter FOBA BC6 (CMV 200 ventilátor) Q = ~ 325 m <sup>3</sup> /h	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Rácszemét kihordó csiga Panelko AP 200 Típ.:AP 200CSI/0,5-5rsz GY.:28/14-R01 P=2,1 kW	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók		1	jó	Folyamatos karbantartást igényel

Település	Vízkezelési elem megnevezése	Mennyiség	Állapot	Megjegyzések, szükséges intézkedések
Abádszalók	Anox-Ana iszaprecirkulációs szivattyú ABS RCP2533 A15/6 Gysz.: 002681-931206 Q=100 m <sup>3</sup> /h; h=0,2m P=2,2 kW	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Primer iszap szivattyú Típus: ismeretlen teljesítménye becsült Típ.: Flygt 2085.180 Gysz.: 9080233 Típ.: Flygt 2085.180 Gysz.: 0751095 3,0 kW	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Belső nitrát recirkulációs szivattyú ABS XFP151E CB2 PE49/4 Gysz.: 0025094-926229 Gysz.: 0025095-926229 Q=280 m <sup>3</sup> /h; h=2 m P=6,7 kW	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Iszaprecirkulációs szivattyú ABS XFP100C CB1 PE22/4-3 Gysz.: 0026400-930604 Gysz.: 0026403-930604 Gysz.: 0026386-930604 Gysz.: 0026400-930604 Q=80 m <sup>3</sup> /h; h=4m - 60% ~50m <sup>3</sup> /óra P=2,5 kW	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Tiszt. víz végátemelő mamutszivattyú Típus: mamutsziv. Q=8 m <sup>3</sup> /h; h=14m P=	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók		1	jó	Folyamatos karbantartást igényel

Település	Víziközmű elem megnevezése	Mennyiség	Állapot	Megjegyzések, szükséges intézkedések
Abádszalók	Csurgalék átemelő szivattyú ABS, As 0840.128 S17/2 Gysz.: 0342088-9300558 Gysz.: 0342092-9300558 Q=20 m <sup>3</sup> /h; h=14m P=3,4 kW	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Ujszadékszivattyú ABS AS0830 S10/4W D130 Gysz.: 0342357 Gysz.: 0342358 Q=15 m <sup>3</sup> /h @ h=3,6 m P=1,9 kW	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Izszepeládó szivattyú présre Netsch,N-Ipos CY06/24 FI DR 302.03P Gysz.: 462144 Gysz.: 462145 Q = 4-18 m <sup>3</sup> /h, h=30m P=4,0 kW	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Homokfogó zagykiemelő búvárszivattyú Hidrostat B0BQ-T05+BKBA4- GSEQ1+NW1A20-10 Gysz.: 225295 Gysz.: 225296 Q = 25m <sup>3</sup> /h h=20m P=0,75 kW	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Haváriátározó ürfítő szivattyú SULZER ABS Típ.: AS0631.128 S12/2D Gysz.: 0342359 Q=6-58 m <sup>3</sup> /h	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Vízszivattyú Pedrollo CPM 170M-100CL Q=134l/min; h=24min P=1,1 kW	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel



Telepítés	Víziközmű elem megnevezése	Mennyiség	Állapot	Megjegyzések, szükséges intézkedések
Abádszalók	Polielektrolit adagoló szivattyú Netsch,NM021BY01P05B Gysz.: 461973 Gysz.: 461974 Q = 500 – 2500 l/h P=1,5 kW	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Vasszulfát adagoló szivattyú LMI,B743 318 S2 Gysz.: 201401280086 Q = 0,13 – 26,5 l/h P=0,248 kW	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Présmosó szivattyú Pedrollo NK 4/5 Q=6 m <sup>3</sup> /h; h=60m P=2,2 kW	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Anaerob reaktor keverő ABS RW3021 A15/6 Gysz.: 0026966-931204 Gysz.: 0026965-931204 Gysz.: 0026964-931204 V=90m <sup>3</sup> P=2,2 kW	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Anoxikus reaktor keverő ABS RW3034 A28/6 Gysz.: 0026979-931205 Gysz.: 0026976-931205 Gysz.: 0026977-931205 Gysz.: 0026978-931205 V=250m <sup>3</sup> P=4,1 kW	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Utódenitrifikáló keverő ABS RW3021 A15/6 Gysz.: Gysz.: 0026963-931204 V=200m <sup>3</sup> P=2,2 kW	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók		1	jó	Folyamatos karbantartást igényel

Település	Víziközmű elem megnevezése	Mennyiség	Állapot	Megjegyzések, szükséges intézkedések
Abádszalók	Izapsztabilizáló keverő ABS RW3034 A28/6 V=400m <sup>3</sup> P=4,1 kW	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Légfűvő szennyvízkezelő rendszerhez Aerzen, CAMOS 2,0018006,0036012.00062S75 Típ.: Aerzen D62S Gysz.: 4008882 Gysz.: 4008881 Q = 3000m <sup>3</sup> /h, ΔP=640mbar - 100% átlag 1518Nm <sup>3</sup> /hr P=75 kW	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Légfűvő izapsztabilizáló medencéhez Aerzen,GM15L 180M Gysz.: 4005617 Gysz.: 4005616 Q = 680 m <sup>3</sup> /h, ΔP=640mbar - 60% ~300m <sup>3</sup> /hr P=22 kW	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Légfűvő komposzt szellőztetéshez Ventifilt KNVK-67 VF/2880K 1,1s J180 Gysz.: A 5168/01 Gysz.: A 5168/02 Q =270 m <sup>3</sup> /h, ΔP=200mbar P=3,0 kW	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Légfűvő biofilterhez Típ.: CMV 200/180/2800 KI Gysz.: 031510075 Gysz.: 031510056 Becker SV 5.490/2 Q =325 m <sup>3</sup> /h, ΔP=100mbar P=3,0 kW	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel

Település	Víziközmű elem megnevezése	Mennyiség	Állapot	Megjegyzések, szűkséges intézkedések
Abádszalók	Levegőztető rendszer levegőztető medencébe PIK300	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Levegőztető rendszer utólevegőztetőbe PI300	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Levegőztető rendszer iszapstabilizálóba PIK300	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Medence ürítő szivattyú ABS XFP80C-CB1.1 PE13/6 Q=80 m <sup>3</sup> /h; h=4m P= 1,6 kW	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Vegyszerlefejtő szivattyú FINISH THOMPSON Típ.: M5V Gysz.: 107714 KI3 LMI,DPP006 Q = 70 l/p P= 0,37 kW	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Aggregátor AKSA Típ.: APD 150A Gysz.: Y13077351 CAD, APD 150A P= 120 kW	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Szennyvíz aprító szivattyú átemelőbe AS0841 S13/4 Q=14 l/s; h=2m P=1,9	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Durvaszűrő az átemelőnél	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel



Telepítés	Viziközmű elem megnevezése	Mennyiség	Állapot	Megjegyzések, szükséges intézkedések
Abádszalók	Mezőgazdasági daráló Agroma Szanyi 600 AGROGAMA Kft. Típ.: SZANYI 600 Gysz.: 14 sz.600/06	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Erősáramú szekrény	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	CSD csatlakozó dobozok	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	PLC	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	PC	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Frekvenciaváltók	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Trafó	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
	Munkagép és tartozékai Interat, MTZ 820.4 BELARUS Típ.: MTZ 820.4 Gysz.: 08123297 homlokrakodó, föld-kavics-kanál, bátátsike, többfunkciós kanál, palettaemelő villa, hótólólap, rotációs kapa adapterrel, pótkocsival			
Abádszalók	Többparaméteres terepi mérőműszer (pH, DO, vezkép., T): Consort C5010T, hordkofferben, magyar nyelvű dokumentáció, 4 db ceruza akku	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Fotométer gyorsesztes vizsgálatokhoz: Lovibond MD600 + magyar nyelvű dokumentáció	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Roncsoló gyorsesztes vizsgálatokhoz: Lovibond RD125 (24 férőhelyes) + magyar nyelvű dokumentáció	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	KOI reagenskészlet (mérési tartomány kb. 1000-1500-ig): Lovibond KOI reagenskészlet 0 - 1500 mg/l (25 db/csomag) + biztonsági adatlap	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Ammónium reagenskészlet (mérési tartomány kb. 15-20-ig): Lovibond Ammónia reagenskészlet 1 - 50 mg/l (50 db/csomag) + biztonsági adatlap	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel

Telepítés	Viziközmű elem megnevezése	Mennyiség	Állapot	Megjegyzések, szükséges intézkedések
Abádszalók	Összes N reagenskészlet (mérési tartomány kb. 150-ig); Lovibond Nitrogén VARIO reagenskészlet 5 - 150 mg/l (50 db/ csomag) (2 doboz: 1/2e + 2/2e) + biztonsági adatlap	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	TP reagenskészlet (mérési tartomány kb. 15-ig); Lovibond foszfát VARIO reagenskészlet 0,06 - 3,5 mg/l (50 db/csomag) + biztonsági adatlap	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Szulfid reagenskészlet: Lovibond szulfid reagenskészlet 0,04 - 0,5 mg/l (100 db/csomag) (Züveg: No1 és No2) + biztonsági adatlap	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Automata pipetta 100-1000 mikroliter; Mechanikus pipetta 100-1000ul egycsatornás, D.M.	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Egy csomag pipettahegy előző tételhez: Pipettahegy, 100-1000ul, kék, 1000db/csomag	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Automata pipetta 1-5 ml: Mechanikus pipetta 1-5ml egycsatornás, D.M.	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Egy csomag pipettahegy előző tételhez: Pipettahegy, 1-5ml, neutral, 100db/csomag	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Szárítómérleg: i-Thermo 62L max. 60g felbontás: 0,01 g + magyar nyelvű dokumentáció, garancia jegy, telepítő CD	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Digitális gyorsmérleg: mérleg, tára 1000/0,1 g d:130mm AA elemmel működik – (ADAM márka)	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Hűtőszekrény 120 literes: DAEWOOD FN 146R Szabadonálló hűtőszekrény	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Tűzhely (gáz vagy villamos): MORA ES 100 MW Elektromos tűzhely + magyar nyelvű dokumentáció	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Digitális fényképezőgép memóriakártyával: Nikon Coolpix L29 digitális fényképezőgép, fekete + dokumentáció, 4GB memóriakártya, fekete tok, garancia jegy	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Asztali lámpa	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel

Település	Viziközmű elem megnevezése	Mennyiség	Állapot	Megjegyzések, szükséges intézkedések
Abádszalók	Számitógépszal + szék	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Nyomtató színes lézer – telepfű CD, dokumentáció, USB kábel, tápkábel, garancia jegy	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Kéttálcás mosogató, hideg-meleg vízzel ellátva	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Mikroszkóp elevevizsgálatára (mikrobiológiai vizsgálatra): BIO2T-AC-LED mikroszkóp (12/1) 10x/18 achromatic; 4x/10x/40x/100x; Eureka 1.3 1.3 Mpixeles webkamerával (12/2) – magyar nyelvű dokumentáció, garancia jegy	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Lombik 100 ml: Erlenmeyer lombik, szűknyakú 100 ml	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Lombik 250 ml: Erlenmeyer lombik, szűknyakú 250 ml	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Lombik 500 ml: Erlenmeyer lombik, szűknyakú 500 ml	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Lombik 1000 ml: Erlenmeyer lombik, szűknyakú 1000 ml	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Lombik 2000 ml: Erlenmeyer lombik, szűknyakú 2000 ml	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Mérőhenger 100 ml + tartó műanyag; Műanyag talpas mérőhenger 100 ml B jelű	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Mérőhenger 250 ml + tartó műanyag; Műanyag talpas mérőhenger 250 ml B jelű	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Mérőhenger 500 ml + tartó műanyag; Műanyag talpas mérőhenger 500 ml B jelű	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Mérőhenger 1000 ml + tartó műanyag; Műanyag és üveg talpas mérőhenger 1000 ml B jelű – 3 üveg, 2 műanyag	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Kézi pipetta 10 ml: Witig	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Kémcső: Kémcső perem nélkül 16x160mm fv. 1mm AR-üveg	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel



Telepítés	Víziközmű elem megnevezése	Mennyiség	Állapot	Megjegyzések, szükséges intézkedések
Abádszalók	Kémeső tartó állvány: Kémesőállvány, PP, ly.m.: 16mm féréhely: 60 fehér	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Kémesőrázó: Kémesőrázó, körkörös(4mm) MX-S 0-2500rpm Vortex	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Laboratóriumi köpeny + nadrág: Laboratóriumi köpeny, fehér, L + XL, Nadrág, FFI, kevert szálás 50+52	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	védoeszeműveg: Dublin ASI/AF	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	védolesztyű 100 db/doboz	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Bútorzat	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Lemosó flakon (0,5 l) /spriciflaska/: 500ml PE, hazai piros csavaros kupak	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	univerzális pH indikátor tekercs: pH papír Munkiteil 911	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Stopper óra + falra szerelt mutatós óra	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Méregszekrény zárható: Poison méregtároló szekrény, 44 l (kulcs a belsejében)	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Teleszkópos nyelű (23b) mintavételi edény 1l (23a)	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Mintatároló edény (1 l-es) tartóval	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Tudományos számológép (Sharp)	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Főzőpohár 100 ml: Főzőpohár alacsony 100ml SIMAX	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Digitális folyadék hőmérő 0-40 C: Hőmérő digitális -50+300C, 250x30mm, beszűrős	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Imhoff kehely, műanyag, 1 l: Imhoff kehely 1000ml SAN Szedimentációs (db)	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Műanyag kancsó, 2 l	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Szemmosó flakon + fej komplett: Szemmosó palack 500ml	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Szemmosó pohár	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Mintatároló barna üveg csavaros kupakkal: Laborüveg barna, 1000 ml	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Műanyag tölcser: Tölcser, 46mm, PP, 60 fokos	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel

Település	Vízközmű elem megnevezése	Mennyiség	Állapot	Megjegyzések, szükséges intézkedések
Abádszalók	Üveg tölcésr: Tölcsér, 95mm, hőálló boroszilikátúveg	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Szűrőpapír: Munktel 3hw 110mm 100 ml: Izzítógély, mázas, d: 60 mm, 80 ml	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	50 ml: Izzítógély, mázas, d: 50 mm, 50 ml	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Mentóféda	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	fémcsipesz: Csipesz, anatómiai, 115mm rozsdamentes acél 18/8	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	vegyszeres kanál: vegyszerkanál kerek nyéllel 120mm Solingen CrNi18/8	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	spatula: Spatula, dupla keskeny flexi 120/6/30mm 18/8 rozsdamentes acél	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Bunsen állvány: Talp bunsenállványhoz, 210x130 mm	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Pipettafogó: Büreitafogó, egy fh. dióv. 0-20 horg.rm. acél+szilik	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Bunsen karika: Szűrőkarika dióval d=50mm rozsdamentes	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Rezsó (labor vizsgálatokhoz): MORA VDE 310 X Beépíthető elektromos főzőlap	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Áramlásmérő E+H, Promag 10L2H-1CC4/101 0-300m <sup>3</sup> /h	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Áramlásmérő E+H, Promag 10L1H-1KV3/101 0-1200l/min	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Áramlásmérő E+H, Promag 0-750l/min	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók		1	jó	Folyamatos karbantartást igényel

Település	Víziközmű elem megnevezése	Mennyiség	Állapot	Megjegyzések, szükséges intézkedések
Abádszalók	DO szonda	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	E+H, Oximax COS61 D-1009/0 0-20mg/l	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Transzmitter	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
	Hidrostatikus szinttávadó			
	Hőmérő E+H RTD Thermometer TR10-ABB1CCSXGA002	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Abádszalók	Vasszulfát tároló tartály Egyedi, VWS V = 1 m <sup>3</sup>	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
	Vízirtató Polidom V=1 m <sup>3</sup>			
Abádszalók		1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	FLYGT MF3068.170 HT 214 SZIVATTYÚ FELÚJÍTÁSA	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	SZIVATTYÚ FELÚJÍTÁS ABÁDSZALÓK-KUNHEGYES SZENNYVÍZTELEP	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	SZENNYVÍZSZIVATTYÚ FELÚJÍTÁS ADY ÚTI ÁTEMELŐ	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	SZIVATTYÚ FELÚJÍTÁS ABÁDSZALÓK-KUNHEGYES SZENNYVÍZTELEP	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	SZENNYVÍZSZIVATTYÚ FELÚJÍTÁS PETŐFI ÚTI ÁTEMELŐ	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	FLYGT MF3068.170 SZIVATTYÚ FELÚJÍTÁS	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	FLYGT MF3068.170 SZIVATTYÚ FELÚJÍTÁS	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	FLYGT MF3068.170 SZIVATTYÚ FELÚJÍTÁS	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERE	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel



Település	Víziközmű elem megnevezése	Mennyiség	Állapot	Megjegyzések, szükséges intézkedések
Kunhegyes	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERE	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	FLYGT MF3068.170 SZIVATTYÚ FELÚJÍTÁS	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERE	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE RÁKÓCZI U. 3.	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE GYEPSZÉL U. 29.	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE RÁKÓCZI U. 59.; GYEPSZÉL U. 48/A.	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE GYEPSZÉL U. 38.	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE RÁKÓCZI U. 61.	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	TARTALÉK HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ SZIVATTYÚ	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE SZÉCHENYI U. 27/A.	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE RÁKÓCZI U. 67.	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE GYEPSZÉL U. 36.	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE GYEPSZÉL U. 42.	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE MALOM U. 11.	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE MALOM U. 36.	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE GYEPSZÉL U. 27.	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE GYEPSZÉL U. 40.	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE SZÉCHENYI U. 23/A.	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	PLC	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	PC	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Vagyonvédelem	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel

Település	Víziközmű elem megnevezése	Mennyiség	Állapot	Megjegyzések, szükséges intézkedések
Kunhegyes	Többparaméteres telepi mérőműszer(pH, DO, vezkép., T): Consort C5010T, hordkofferenben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Fotométer gyorsesztes vizsgálatához: Lovibond MD600+magyar nyelvű Lovibond RD150 (24 dokumentáció)	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Lovibond RD150 (24 férőhelyes)+magyar nyelvű dok. roncsoló gyorsesztes vizsgálatokhoz	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Szártógép:i-Thermo 62L max. 60g felbontás: 0.01 g + magyar nyelvű dokumentáció, garanciajegy, telep	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Mikroszkóp eleveniszap vizsgálatára (mikrobiológiai vizsgálatra): BIO2T-AC-LED mikroszkóp (12/1) 10x	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Áramlásmérő Promag 10L2H-1CC4/101	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Áramlásmérő Promag 10L1H-1KV3/101	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Áramlásmérő Promag 10L80-1FE2/101	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	DO Szonda Oximax COS61 D-1009/0	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	FLYGHT SZIVATTYÚ CP 3152/454	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	FLYGHT SZIVATTYÚ CP 3152/454 VÉGÁTEMELŐ	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	FLYGHT SZIVATTYÚ CP 3102/432 SZÉCHENYI U	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	FLYGHT SZIVATTYÚ CP 3102/432 SZÉCHENYI U	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	RÉGI RECIRKULÁCIÓS AKNÁK SZERELVÉNYEI	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Egyéb gépészet Nagykakat utcai 1. sz. áttemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Szivattyú Ady Endre utcai 4. sz. áttemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Egyéb gépészet Ady Endre utcai 4. sz. áttemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Szivattyú Kisfaludy utcai 5. sz. áttemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Egyéb gépészet Kisfaludy utcai 5. sz. áttemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel

Település	Víziközmű elem megnevezése	Mennyiség	Állapot	Megjegyzések, szükséges intézkedések
Kunhegyes	Szivattyú GRUNDFOS Széchenyi utcai 2. számú átemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Szivattyú GRUNDFOS Nagykakut utcai 1. sz. átemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Egyéb gépészet Széchenyi utcai 2. sz. átemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Szivattyú Peiőfi utcai 3. sz. átemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Egyéb gépészet Petőfi utcai 3. sz. átemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Frekvenciaváltó	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Trafo	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Vízszivattyú	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Vegyszerlefejtő szivattyú	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Aggregátor	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Szennyvíz aprító szivattyú átemelőbe	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Mézőgazdasági daráló	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Erősáramú szekrény	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Vasszulfát adagoló szivattyú	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Présmosó szivattyú	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Anaerób reaktor keverő	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Anoxikus reaktor keverő	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Utódenitrifikáló keverő	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Iszapstabilizáló keverő	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Légfúvó szennyvízkezelő rendszerhez	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Légfúvó iszapstabilizáló medencéhez	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Légfúvó komposzt szellőztetéshez	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Légfúvó biofilter	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Szivattyú GRUNDFOS Vadász/Bihari utcai 6. számú végátemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Szivattyú GRUNDFOS Tompa Mihály utcai 8. sz. végátemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Szivattyú GRUNDFOS Dankó Pista utcai 7. sz. végátemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Szivattyú GRUNDFOS Vörösmarty utcai 9. sz. végátemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Anox-Ana iszaprecirkulációs szivattyú	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Primer iszap szivattyú	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Belső nitrát recirkulációs szivattyú	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Iszaprecirkulációs szivattyú	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Tiszt. víz végátemelő mamutszivattyú	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Csurgalék átemelő szivattyú	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel



Település	Vízközmű elem megnevezése	Mennyiség	Állapot	Megjegyzések, szükséges intézkedések
Kunhegyes	U szadékszivattyú	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	I szapfeladó szivattyú prése	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Homokfogó zágykiemelő búvárszivattyú	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Digitális gyorsmérleg: mérleg, tára 1000/0, 1g d:130mm AA elemmel működik - (ADAM márka)	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Hűtőszekrény 120 literes: DAEWOO FN J46R Szabadonálló hűtőszekrény	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Tűzhely (gáz vagy villamos): MORA ES 100 MW Elektromos tűzhely + magyar nyelvű dokumentáció	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Digitális fényképezőgép memóriakártyával: Nikon Coolpix L29 digitális fényképezőgép, fekete + dokume	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Asztali lámpa	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Nyomtató színes lézer - telpítő CD, dokumentáció, USB kábel, tápkábel, garanciajeggy	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	KOI reagenskészlet (mérési tartomány kb. 1000-1500) Lovibond KOI reagenskészlet 0-1500+adatlap	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Ammónium reagenskészlet (mérési tart.kb.15-20-ig) Lovibond Ammónia reagenskészlet 1-20+adatlap	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Összes N reagenskészlet (mérési tartomány kb.150-ig): Lovibond Nitrogén VARIO reagenskészlet 5- 150	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	TP reagenskészlet (mérési tartomány kb. 15-ig): Lovibond foszfát VARIO reagenskészlet 0,06 - 3,5 mg/	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Kémcsőörázó: Kémcsőörázó körkörös (4mm) MX-S 0-2500rpm Vortex	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	univerzális pH indikátor tekeres, pH papír Munkatell 911	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Bunsen karika: Szűrőkarika díóval d=50mm rozsdamentes	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Rezsó (labor vizsgálatokhoz): MORA VDE 310 X Beépíthető elektromos főzőlap	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel

Település	Víziközmű elem megnevezése	Mennyiség	Állapot	Megjegyzések, szükséges intézkedések
Kunhegyes	golyós visszacsapó szelep iszapaknák, uszadékakna, uszadék, iszaprec DN100	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	golyós visszacsapó szelep tömbösfélt műtárgy, szennyvíz DNI50	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Vízirtató Popre Im3	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Késtoilózár nyers szennyvíz mennyiségmérő akna, nyers szennyvíz, kézi, DN200	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Késtoilózár nyers szennyvíz mennyiségmérő akna, nyers szennyvíz kézi, DN300	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Késtoilózár prámosóvíz puffer, tisztított szennyvíz kézi DN300	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Késtoilózár víztelepítő gépház, fölösiszap, kézi, DN80	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Késtoilózár fölösiszap szivattyúakna, fölösiszap kézi DN80	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Késtoilózár iszapaknák, uszadékakna, uszadék, iszaprec kézi DN80	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Késtoilózár iszapaknák, uszadékakna, uszadék, iszaprec kézi DN100	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Késtoilózár iszapaknák, uszadékakna, uszadék, iszaprec kézi DN200	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Transzmitter Liquline CM442-2EVO/0	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Hidrostatikus szinttávadó Waterpilot FMX167-A2BBD1B7	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Hőmérő RTD Thermometer TR10-ABBICCSXGA002	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Golyós visszacsapó Széchenyi utcai 2. sz. átemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Golyós visszacsapó Petőfi utcai 3. sz. átemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Szint-távadó Petőfi utcai 3. sz. átemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Szint-távadó Kisfaludy utcai 5. sz. átemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Golyós visszacsapó Kisfaludy utcai 5. sz. átemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Karimás tolózár Kisfaludy utcai 5. sz. átemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel

Település	Víziközmű elem megnevezése	Mennyiség	Állapot	Megjegyzések, szükséges intézkedések
Kunhegyes	Golyós visszacsapó Ady Endre utcai 4. sz. áttemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Golyós visszacsapó Nagykakat utcai 1. sz. áttemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Karimás tolózár Nagykakat utcai 1. sz. áttemelőben	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Médence ürítő szivattyú	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Polielektrolit adagoló szivattyú	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Haváriátározó ürítő szivattyú	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	MTZ Traktor	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐK CSERÉJE	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ SZIVATTYÚ	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Vasszulfát tároló tartály IBC konténer 1 m <sup>3</sup>	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Durvaszűrő az áttemelőnél	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Rácsszemét kihordó csiga	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Számítógép asztal + szék	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Kéttálcás mosogató, hideg-meleg vízzel ellátva	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Szulfid reagenskészlet: 0,04 - 0,5 mg/l (100 db/csomag) (2 üveg: No1 és No2) + biztonsági adatlap	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Automata pipetta 100-1000 mikroliter: Mechanikus pipetta 100-1000ul egycsatornás, D.M.	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Egy csomag pipettahegy előző tételhez: Pipettahegy, 100-1000ul, kék, 1000db/csomag	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Automata pipetta 1-5 ml: Mechanikus pipetta 1-5ml egycsatornás, D.M.	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Egy csomag pipettahegy előző tételhez: Pipettahegy, 1-5ml, neutral, 100db/csomag	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Lombik 100 ml: Erlenmeyer lombik, szűknyakú 100 ml	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Lombik 250 ml: Erlenmeyer lombik, szűknyakú 250 ml	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Lombik 500 ml: Erlenmeyer lombik, szűknyakú 500 ml	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel



Település	Víziközmű elem megnevezése	Mennyiség	Állapot	Megjegyzések, szükséges intézkedések
Kunhegyes	Lombik 1000 ml: Erlenmeyer lombik, szűknyakú 1000 ml	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Lombik 2000 ml: Erlenmeyer lombik szűknyakú 2000 ml	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Mérőhenger 100 ml + tartó műanyag: Műanyag talpas mérőhenger 100 ml B jelű	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Mérőhenger 250 ml + tartó műanyag: Műanyag talpas mérőhenger 250 ml B jelű	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Mérőhenger 500 ml + tartó műanyag: Műanyag talpas mérőhenger 500 ml B jelű	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Mérőhenger 1000 ml + tartó műanyag: Műanyag és üveg talpas mérőhenger 1000 ml B jelű - 3 üveg, 2 műa	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Kézi pipetta 10 ml: Witeg	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Kémsővek	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Kémső: Kémső perem nélkül 16x160 mm fv. 1 mm AR-üveg	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Kémső tartó állvány: kémsőállvány, PP, ly.m.: 16 mm főröhely: 60 fehér	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Laboratóriumi köpeny + nadrág: Laboratóriumi köpeny, fehér, L + XL, nadrág, FFI, kevert szálás 50+52	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	védőszemüveg Dublin AS/AF	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	védőkesztyű 100db/doboz	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Bűtorzat	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Lemosó flakon (0,5l) /spriceflaska/: 500 ml PE, hazai piros csavaros kupak	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Stopper óra + falra szerelt mutatós óra	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Méregszekrény zárható: Poison mérégtároló szekrény, 44 l (kulcs a belsejében)	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Teleszkópos nyelű (23b) miniatívíteli edény 1 l (23a)	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Mintatároló edény (1 l-es) tartóval	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Tudományos számológép (Sharp)	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel

Település	Víziközmű elem megnevezése	Mennyiség	Állapot	Megjegyzések, szükséges intézkedések
Kunhegyes	Főzőpohár 100 ml: főzőpohár alacsony 100 ml SIMAX	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Digitális folyadék hőmérő 0-40 C: Hőmérő digitális - 50+300C, 250x30mm, beszűrős	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	IMhoff kehely, műanyag, 1 l: Imhoff kehely 1000 ml SAN Szedimentációs (db)	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Műanyag kancsó 2 l	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Szemmosó flakon + fej komplett:	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Szemmosó palack 500 ml	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Szemmosó pohár	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Mintatároló barna üveg csavaros kupakkal: Laborüveg barna	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Műanyag tölsér: Tölsér 46 mm. PP, 60 fokos	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Üveg tölsér: tölsér 95 mm, hóálló, boroszilikátívég	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Szűrőpapír Munkatell 3hw 110 mm	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	100 ml Izzítótegely mázas, d: 60 mm, 80 ml	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	50 ml Izzítótegely mázas d: 50 mm, 50 ml	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Mentőláda	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	fémcsipesz, csipesz, anatómiai, 115 mm, rozsdamentes acél 18/8	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	vegyeseres kanál, vegyszerkanál kerek nyéllel 120 mm Solingen CrNi18/8	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	spatula dupla keskeny flexi 120/6/30mm 18/8 rozsdamentes acél	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Bunsen állvány: Tlp bunsenállványhoz, 210x130 mm	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Pipettafogó, bürettafogó, egy fh.dióv. 0-20 horg.rm. acél+szilik	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Késtolóvár tömbösfített műtárgy, szennyvíz kézi DN150	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	föld alatti tolóvár présmosóvíz puffer, tisztított víz kézi DN300	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	föld alatti tolóvár meglévő körműtárgy, iszaprec kézi DN200	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel

Település	Víziközmű elem megnevezése	Mennyiség	Állapot	Megjegyzések, szükséges intézkedések
Kunhegyes	föld alatti tolózár meglévő körműtárgy, iszaprec kézi DN250	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	pillangószelep új fűvógépház, levegő kézi DN100	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	pillangószelep új fűvógépház, levegő kézi DN200	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	pillangószelep tömbösített műtárgy, levegő kézi DN100	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	pillangószelep tömbösített műtárgy, levegő kézi DN125	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	pillangószelep meglévő körműtárgy, levegő kézi DN80	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	CSD csatlakozó dobozok	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel
Kunhegyes	Grundfos SP46-5 szivattyú felújítás továbbszámítás	1	jó	Folyamatos karbantartást igényel

Készült 6 példányban.

Kelt: Kunhegyes, 2018. 06.08.

Tiszaménti Regionális Vízművek Zrt.  
 5000 Szolnok, Kossuth Lajos út 5.  
 Adószám: 11252822-2-16





# Birtokba adási jegyzőkönyv

4.számú melléklet

Abádszalók-Kunhegyes szennyvíz

Készült:

Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt. (5000 Szolnok, Kossuth L. u. 5.) hivatalos helyiségében

Jelen vannak:

Átadók részéről:

Abádszalók Város Önkormányzata  
képvisletében: Balogh Gyula polgármester,  
Kunhegyes Város Önkormányzata  
képvisletében: Szabó András polgármester.

Átvevő részéről:

Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt  
Bakondi György Patrik vezérigazgató

Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értéksökkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Gravitációs szennyvízcsatorna-hálózat		805 772 451	787 530 350	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	VII. számú átemelő (Attila utca)		3 393 279	3 316 457	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	VII. számú átemelő (Attila utca) vezérlés és energiaellátás		2 120 800	1 928 747	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	VI. számú átemelő (Mikes utca)		3 393 279	3 316 457	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	VI. számú átemelő (Mikes utca) vezérlés és energiaellátás		2 120 800	1 928 747	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	V. számú átemelő (Nagynyárfa utca)		3 393 279	3 316 457	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	V. számú átemelő (Nagynyárfa utca) vezérlés és energiaellátás		2 120 800	1 928 747	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	IV. számú átemelő (Galamb utca)		3 393 280	3 316 158	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	IV. számú átemelő (Galamb utca) vezérlés és energiaellátás		2 120 800	1 928 747	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	III. számú átemelő (Zrínyi utca)		3 393 280	3 316 458	

Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értékesítéskor leírás kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	III. számú átemelő (Zrínyi utca) vezérlés és energiaellátás		2 120 800	1 928 747	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Tisztító idomok Abádszalók		27 786 200	27 157 140	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Indukciós mennyiségmérő akna		3 935 196	3 846 106	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Kombinált szennyvízkezelő műtárgy		23 553 243	23 020 014	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Havária szennyvíztározó medence, hagyományos vasbeton műtárgy		10 007 875	9 781 304	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Komposztáló csarnok előkomposztáláshoz		17 312 947	16 920 995	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Iker kialakítású vasbeton komposztáló reaktor		3 061 507	2 992 197	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Utóülepítő		23 199 646	22 674 423	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Fém szerkezetes épület komposztálási segédanyagokra (hulladék aprítás, apríték tárolás, segédanyag tároló)		11 900 964	11 631 535	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Járműtároló épület komposztálási tevékenységhez szükséges gépek tárolására (3 állásos)		6 588 296	6 439 142	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Technológiai épület, újonnan épülő hagyományos szerkezetű, magastetős épület		11 816 345	11 548 832	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Iszaprecirkulációs akna		826 605	807 891	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Tervezett csurgalékvíz akna		728 451	711 959	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Aprító levegőztető műtárgy		8 504 188	8 311 659	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Meglévő szociális épület vizes blokkjának felújítása (~30 m <sup>2</sup> , külső hőszigetelése, nyílászárók cseréje, vagyónvédelmi rendszerek kiépítése		3 935 196	3 846 106	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Meglévő kazánház és fűtési rendszer korszerűsítése, kazáncserével		1 213 824	1 186 344	



Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értécsökkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Meglévő szippantott szennyvíz fogadó átalakítása járműmosóvá		447 589	437 456	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Meglévő utőleptők válaszfalak készítése		2 148 426	2 099 787	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Meglévő rács és homokfogó betonszerkezetének felújítása		447 589	437 456	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Kotrószerkezet(vályurendszerrel, kompletten) utőleptőre		3 712 966	3 103 540	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Bolygató szerkezet pálcás iszapstűrtőbe		1 467 426	1 226 571	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Előtleptető kotrószerkezet		2 187 677	1 828 603	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Kábelezés		6 394 747	5 815 657	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	külső térvilágítás 40%		1 528 773	1 390 331	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	regi épület 20 %		764 387	747 082	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Komposztáló csarnok előkomposztáláshoz 8%		305 755	298 833	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Fém szerkezetes épület komposztálási segédanyagokra (hulladék aprítás, apríték tárolás, segédanyag tároló) (szállanyagtároló) 6 %		229 316	224 124	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Járműtároló épület komposztálási tevékenységhez szükséges gépek tárolására (3 állásos) 6 %		229 316	224 124	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Technológiai épület, újonnan épülő hagyományos szerkezetű, magastetős épület 20%		764 387	747 082	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Villámvédelem		235 596	230 262	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	D200 KO cső Nyers szennyvíz mérőóra akna – rácsműtárgy között		151 455	148 026	

Település	VKR kód	Viziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értécsökkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	D200 KO cső Nyers szennyvíz mérőóra akna – rácsműtárgy között		151 455	148 026	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Meglévő kezelőépület - új kiszolgáló épületnél NA25 fűtésvezeték hőszigetelés		286 081	253 698	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Meglévő kezelőépület - új kiszolgáló épületnél DN50 KPE technológiai vezeték		96 931	94 737	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Meglévő kezelőépület - új kiszolgáló épületnél DN32 KPE vízvezeték		60 582	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Meglévő kezelőépület – gépkocsiosonál NA25 fűtés távvezeték hőszigetelés		153 612	136 224	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Komposztáló lemezek - csurgalékvíz átemelőnél D250 KG-PVC cső		164 177	160 460	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Csurgalékvíz közösítő akna - csurgalékvíz átemelőnél D200 KG-PVC cső		104 335	101 973	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Új kiszolgáló épület - csurgalékvíz közösítő aknánál D160 KG-PVC cső		63 274	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Havária tározó – rácsműtárgynál D110 KPE cső		15 146	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Havária tározó – rácsműtárgynál D200 KG-PVC cső		50 485	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Új kiszolgáló épület - tömbösített műtárgynál D90 KPE sűrített iszapvezeték		9 676	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Új kiszolgáló épület - tömbösített műtárgynál D12 KPE vas-só vezeték		10 097	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Új kiszolgáló épület - tömbösített műtárgynál D25 KPE védőcső vas-só vezetékhez		30 358	0	

EGYES VÁ

Település	VKR kód	Vízközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értéksökkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Új kiszolgáló épület - tisztítottvíz aknánál D32 KPE cső présmosóvíz vezeték		37 022	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Tömbösített műtárgy - tisztítottvíz aknánál D125 levegővezeték		20 194	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Izszapaknák - recirkizsap mérőakna D110KPE iszapvezeték		45 436	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Izszapstabilizáló - recirkizsap mérőakna D110KPE iszapvezeték		45 436	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Utódenitrifikáló - Anoxikus medencéje I.-nél D250KPE iszaprecirkulációs vezeték		80 776	78 033	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Recirkizsap mérőakna - Aerob reaktor II./Anaerob medence I.-nél D250KPE iszaprecirkulációs vezeték		67 313	65 027	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Utólevegőztető - utóülepítő II.-nél D355KPE cső		113 086	109 246	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Utólevegőztető - utóülepítő I.-nél D355KPE cső		76 737	74 131	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Előülepített iszap akna - izszapstabilizáló -nél D110KPE cső		114 432	110 546	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Anoxikus medence II. - Anoxikus medence I.-nél D630KPE vezeték		85 824	83 881	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Osztóakna - Előülepítő I-II.-nél KO cső 323,5x2,5 KO33		88 853	86 842	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Osztóakna - mérőcsatormánál D315KPE cső kiszakaszoló és ideiglenes tisztítottvíz vezeték		432 150	422 367	



Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értékcsokkkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Aerob medencék összekötővezetékei D630KO vezeték		132 270	129 275	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Aerob medencék összekötővezetékei D500KPE vezeték		155 493	151 973	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Rácsműtárgy – osztóaknánál D315 KG-PVC cső		38 368	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Meglévő vízhálózat – Biofiltereknél D32KPE cső		28 271	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Szennyvíztelepi belső út építése		14 608 877	14 278 143	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Szennyvíztelepi bevezető út építése szilárd burkolattal, sertésleleptől a szennyvízkezelő telepig		12 027 203	11 754 916	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Izszakkomposztáló burkolat+komposzt depónia		10 965 926	10 717 666	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Kerítés, fásítás, tereprendezés		1 575 513	1 539 845	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Vagyongvédelem		164 261	137 300	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	késtoilózá		156 840	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	késtoilózá		105 008	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	késtoilózá		52 504	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	késtoilózá		15 287	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	késtoilózá		30 574	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	késtoilózá		7 644	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	késtoilózá		9 431	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	késtoilózá		26 175	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	késtoilózá		171 649	143 475	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	késtoilózá		343 297	286 950	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	késtoilózá		33 811	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	föld alatti tolózá		43 543	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	föld alatti tolózá		19 353	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	föld alatti tolózá		30 880	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	pillangószelep		5 580	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	pillangószelep		13 564	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	pillangószelep		11 160	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	pillangószelep		3 749	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	pillangószelep		9 034	0	

Település	VKR kód	Vízközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értékesítési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	golyós visszacsapó szelep		52 686	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	golyós visszacsapó szelep		26 663	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	zsilip		191 506	160 074	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	zsilip		823 980	688 736	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	zsilip		137 992	115 343	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	zsilip		233 913	195 520	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Előüleptető medencék felújítása		18 685 270	18 262 249	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	4 DB KÚT MEGSZÜNTETÉSE ÉS 1 DB KÚT LÉTÉSÍTÉSI ENGEDÉLYES TERV KÉSZÍTÉSE	545KF	286 986	281 261	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	FÖLDTERÜLET SZENNYVÍZ ABÁDSZALÓKKAL KÖZÖ	VÍZMŰ/0122	103 550	103 550	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	KEZELŐÉPÜLET ABÁDSZALÓKKAL KÖZÖS	VÍZMŰ/0123	16 444 316	14 906 530	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Épület 4 m2 Szűchenyi utcai 2. sz. átmenőnél	SZVÍZ/0011	840 000	797 885	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Komposztáló csarnok előkomposztáláshoz	SZVÍZ/0051	38 013 535	36 265 953	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Fém szerkezetes épület komposztálási segédanyagokra (hulladék aprítás, apríték tárolás, segédanyag t	SZVÍZ/0054	26 171 897	24 968 733	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Járműtároló épület komposztálási tevékenységhez szükséges gépek tárolására (3 állásos)	SZVÍZ/0055	14 709 458	14 033 223	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Technológiai épület	SZVÍZ/0056	27 652 090	26 380 852	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték-utódenitrifikáló anoxikus medence I.-iszapcitrk. vezeték	SZVÍZ/0128	174 279	162 262	

Település	VKR kód	Vízközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értécsökkentési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezetékek-recirkulációs mérőakna-aerob reaktor II./anaerob medence I. iszapprecipit. vezetékek	SZVÍZ/0129	145 233	135 220	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezetékek-utólevégtisztító-utóülepítő II.	SZVÍZ/0130	243 991	227 166	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezetékek-utólevégtisztító-utóülepítő I.	SZVÍZ/0131	165 565	154 148	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezetékek-előülepített iszap akna-iszapstabilizáló	SZVÍZ/0132	246 896	229 871	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezetékek meglévő kezelőépület-gépkocsimosó (forróvíz távvezeték)	SZVÍZ/0115	331 428	255 244	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Vezérlés és energiaeellátás Petőfi utcai 3. sz. átemelőben	SZVÍZ/0015	887 000	709 114	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Vezérlés és energiaeellátás Ady Endre utcai 4. sz. átemelőben	SZVÍZ/0021	1 019 750	815 241	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Vezérlés és energiaeellátás Kisfaludy utcai 5. sz. átemelőben	SZVÍZ/0027	887 000	709 114	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Vezérlés és energiaeellátás Nagykakati utcai 1. sz. átemelőben	SZVÍZ/0031	2 041 002	1 665 681	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Vezérlés és energiaeellátás Széchenyi utcai 2. sz. átemelőben	SZVÍZ/0033	2 041 002	1 665 681	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Vezérlés és energiaeellátás Vadász/Bihari utcai 6. számú végátemelőben	SZVÍZ/0036	2 878 336	2 349 038	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Vezérlés és energiaeellátás Dankó Pista utcai 7. számú végátemelőben	SZVÍZ/0039	3 087 669	2 519 876	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Vezérlés és energiaeellátás Tompa Mihály utcai 8. számú végátemelőben	SZVÍZ/0042	3 087 669	2 519 876	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Vezérlés és energiaeellátás Vörösmarty utcai 9. számú végátemelőben	SZVÍZ/0045	2 878 336	2 349 038	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Frekvenciaváltók-kábelezés	SZVÍZ/0108	13 797 099	11 262 960	



Település	VKR kód	Vízközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értécsökkenési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Külső térvilágítás	SZVÍZ/0109	3 298 432	2 691 881	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezetékek meglévő kezelőépület-új kiszolgáló épület közötti forróvíz távvezeték	SZVÍZ/0112	617 238	475 356	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HOMOKFOGÓ ELŐTTI ACÉL NYOMÓCSŐVEK FELJÚJTÁSA	334KF	309 218	296 830	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Íszaprecirkulációs akna	SZVÍZ/0057	1 783 457	1 701 466	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Csurgalekvíz akna	SZVÍZ/0058	1 571 682	1 499 427	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Aprító levegőztető műtárgy	SZVÍZ/0059	18 348 358	17 504 837	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Végátemelő (épfím.) Tompa Mihály utcai 8. számú	SZVÍZ/0041	6 227 672	5 941 370	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Végátemelő (épfím.) Vörösmarty utcai 9. számú	SZVÍZ/0044	4 355 862	4 155 612	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Tisztítódomok	SZVÍZ/0047	52 629 374	50 209 864	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Indukciós mennyiségmérő akna	SZVÍZ/0048	8 490 449	8 100 121	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Kombinált szennyvízkezelő műtárgy	SZVÍZ/0049	50 817 708	48 481 486	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Havárta szennyvíztározó medence, hagyományos vasbeton műtárgy	SZVÍZ/0050	21 592 664	20 599 993	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	6. számú végátemelő (épfím.) (Vadász/Bihari utca)	SZVÍZ/0035	4 375 070	4 173 936	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Végátemelő (épfím.) Dankó Pista utcai 7. számú	SZVÍZ/0038	6 227 672	5 941 370	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Iker kialakítású vasbeton komposztáló reaktor	SZVÍZ/0052	6 605 409	6 301 739	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Utóülepítő	SZVÍZ/0053	50 054 798	47 753 648	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezetékek meglévő kezelőépület-új kiszolgáló épület között	SZVÍZ/0113	209 135	199 521	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezetékek-Nyers szennyvíz mérőóra akna-rácsműtárgy	SZVÍZ/0111	653 546	623 502	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Átemelő műtárgy (épfím.) Széchenyi utcai 2. sz. átmenelőben	SZVÍZ/0009	1 938 751	1 841 549	

Település	VKR kód	Vízközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értécsökkenési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Drótfonatos kerítés Széchenyi utcai 2. sz. átemelőnél	SZVÍZ/0010	375 000	356 200	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Átemelő műtárgy (építm.) Nagykakas utcai 1. sz. átemelőben	SZVÍZ/0005	1 380 316	1 311 112	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Átemelő műtárgy (építm.) Kisfaludy utcai 5. sz. átemelőben	SZVÍZ/0029	1 363 116	1 294 773	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Átemelő műtárgy (építm.) Endre utcai 4. sz. átemelőben	SZVÍZ/0022	2 326 501	2 209 857	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Átemelő műtárgy (építm.) Petőfi utcai 3. sz. átemelőben	SZVÍZ/0017	1 363 116	1 294 773	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Előüleptető medence	VÍZMŰ/0125	60 294 760	54 125 845	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Járműmosó	VÍZMŰ/0126	1 229 034	1 111 471	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	FERTŐTLENÍTŐ MEDENCE	VÍZMŰ/0128	556 780	400 878	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HIDEGFEKÁL ELŐKÉSZÍTŐ 32M2	VÍZMŰ/0129	1 048 570	754 975	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	ISZAPSZIKKASZTÓ ÁGYAK	VÍZMŰ/0131	682 442	481 362	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	RÁCS-HOMOKFOGÓ MŰTÁRGY	VÍZMŰ/0132	2 233 443	1 834 085	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	KOMMUNÁLIS SZENNYVÍZ ELŐKEZELŐ- LEÜRÍTŐ	85KF	7 019 486	3 323 288	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték komposztáló levezeték-csurgalékvíz átemelő	SZVÍZ/0116	354 223	337 938	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték csurgalékvíz közösítő akna-csurgalékvíz átemelő	SZVÍZ/0117	225 111	214 763	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Belső út	SZVÍZ/0140	31 519 635	30 070 596	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szennyvíztelepi bevezető út sertéssteleptől szennyvízkezelő telepig	SZVÍZ/0141	25 949 501	24 756 535	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Iszapkomposztáló burkolat+komposzt depónia	SZVÍZ/0142	23 659 725	22 572 026	

Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értékesítési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Kerítés, fásítás, tereprendezés	SZVÍZ/0143	3 399 274	3 243 000	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték-anoxikus medence-Anoxikus medence I.	SZVÍZ/0133	185 172	176 660	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték osztóakna-előlepleftő I-II	SZVÍZ/0134	191 707	182 895	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték osztóakna-mérőcsatorna-tisztított víz vezeték	SZVÍZ/0135	932 394	889 530	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték aerob medencék összekötővezetékei	SZVÍZ/0136	285 382	272 262	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték aerob medencék összekötővezetékei	SZVÍZ/0137	335 488	320 067	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték Havária tározó-rácsműtárgy	SZVÍZ/0119	32 677	10	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték Havária tározó-rácsműtárgy	SZVÍZ/0120	108 924	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték új kiszolgáló épület-tömbösített műtárgy között sűrített iszap száll.	SZVÍZ/0121	20 877	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték új kiszolgáló épület-tömbösített műtárgy vas só vezeték	SZVÍZ/0122	21 785	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték új kiszolgáló épület-tömbösített műtárgy védőcső vasvezetékhez	SZVÍZ/0123	65 500	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték-új kiszolgáló épület-tisztított víz akna-présmosóvíz vezeték	SZVÍZ/0124	79 878	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték-Tömbösített műtárgy-tisztított víz akna-levegővezeték	SZVÍZ/0125	43 570	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték-iszapaknákn-recirkiszap mérőakna-iszapvezeték	SZVÍZ/0126	98 032	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték-iszapstabilizáló recirkiszap mérőakna-iszapvezeték	SZVÍZ/0127	98 032	0	



Település	VKR kód	Vízközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értékesítési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték meglévő kezelőépület-új kiszolgáló épület (vízvezeték)	SZVÍZ/0114	130 709	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Drótfonatos kerítés Nagykatkat utcai 1. sz. átemelőnél	SZVÍZ/0006	168 000	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Tolózár akna Nagykatkat utcai 1. sz. átemelőben	SZVÍZ/0004	151 875	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték új kiszolgáló épület-csurgalekvíz közösfió akna	SZVÍZ/0118	136 519	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték rácsműtárgy-oszloákná	SZVÍZ/0138	82 783	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Telepi vezeték meglévő vízhálózat-biofilterek	SZVÍZ/0139	60 998	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	zsilip meglévő rácsműtárgy, nyers szennyvíz kézi 400*400	SZVÍZ/0243	413 187	275 472	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	zsilip tömbösített műtárgy, szennyvíz kézi 600*900	SZVÍZ/0244	1 777 793	1 185 253	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	zsilip tömbösített műtárgy, szennyvíz kézi DN600	SZVÍZ/0245	297 727	198 494	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	zsilip tömbösített műtárgy, szennyvíz kézi DN500	SZVÍZ/0246	504 683	336 471	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Késtoólózár iszapakná, uszadékakna, uszadék, iszaprec vezérelt DN100	SZVÍZ/0230	370 343	246 908	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Késtoólózár iszapakná, uszadékakna, uszadék, iszaprec vezérelt DN150	SZVÍZ/0231	740 686	493 813	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Levegőztető rendszer levegőztető medencébe	SZVÍZ/0094	2 955 484	1 970 416	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Levegőztető rendszer utólevegőztetőbe	SZVÍZ/0095	261 418	174 287	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Levegőztető rendszer utólevegőztetőbe	SZVÍZ/0096	609 977	406 671	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Biofilter	SZVÍZ/0060	2 510 827	1 673 964	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	6 m2 komplett biofilter Kunhegyesi és Abádszalóki szippantott szennyvíz fogadóművekhez	SZVÍZ/0061	3 601 769	2 401 295	

Település	VKR kód	Vízközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értékesítési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Gépi rács és rácsszemét-tömörítő	SZVÍZ/0062	12 054 307	8 036 592	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Gépi homokvizelelítő berendezés	SZVÍZ/0063	5 228 374	3 485 751	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Mészhidrát poradagoló	SZVÍZ/0064	3 362 135	2 241 531	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Polirotektronit bekeverő tartály keverővel	SZVÍZ/0065	2 723 112	1 815 496	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Izszapvizelelítő szalagprés (előfokulálással)	SZVÍZ/0066	13 332 354	8 888 663	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Biofilter	SZVÍZ/0067	4 429 595	2 953 204	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Kotrószerkezet (vályu rendszerrel, kompletten) utóülepítőre	SZVÍZ/0068	8 010 973	5 340 903	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Bolygató szerkezet pálcás iszapszűrőbe	SZVÍZ/0069	3 166 071	2 110 816	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Előülelítő kotrószerkezet	SZVÍZ/0070	4 720 060	3 146 860	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szennyvízcsatorna-hálózat	SZVÍZ/0030	2 026 884 869	1 931 771 977	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	VII. számú átemelő (Attila utca) GRUNDFOS SEG.40.15.2.50B szivattyú (2 db.)gyáriszámok:9607590900 027330, 9607590900027250		2 969 120	2 481 785	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	VI. számú átemelő (Mikes utca) GRUNDFOS SEG.40.15.2.50B szivattyú (2 db.)gyáriszámok:9607590900 027250, 9607590900027250		2 969 120	2 481 785	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	V. számú átemelő (Nagynyárfa utca) GRUNDFOS SEG.40.15.2.50B szivattyú (2 db.)gyáriszámok:9607590900 027250, 9607590900027250		2 969 120	2 481 785	

Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értécsökkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	IV. számú átemelő (Galamb utca) GRUNDFOS SEG.40.15.2.50B szivattyú (2 db.)gyártiszámok:9607591300009760, 9607591300009760		2 969 120	2 481 785	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	III. számú átemelő (Zrínyi utca) GRUNDFOS SEG.40.15.2.50B szivattyú (2 db.)gyártiszámok:960759091300009000, 960759091300009000		2 969 120	2 481 785	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Biofilter FOBA BC6 (CMV 200 ventilátor) Q = ~ 325 m <sup>3</sup> /h		1 163 731	972 722	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Kunhegyesi és Abádszalóki szippantott szennyvíz fogadóművekhez hatósági előírás miatt 6 m <sup>2</sup> -es felületű komplett biofilter telepítéseFOBA BZ14PWZ Q=150m <sup>3</sup> /h		1 669 366	1 395 366	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Gépi rács és rácsszemét tömörítő Akvipatent AP 600/4 Gysz.: 604/036, Gysz.: 604/037 Qmax: 91 l/s; Részméret: Ø4 mm P=1,9 kW		5 586 990	4 669 971	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Gépi homokvíztelenítő berendezés Akvipatent AP 10HFI Gy.:2814/01 Qmax: 10l/s P=2,55 kW		2 423 273	2 025 529	



Település	VKR kód	Vízközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értécsökkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Mészhidrát poradagoló Chemplex PC CH 80 Gysz.: 14117/1 Gysz.: 14117/2 V = 70 l P=0,35kW		1 558 299	1 302 528	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Polielektroli bekeverő tartály keverővel Chemplex N75P40.10 V = 2 m <sup>3</sup> p=0,35 kW		1 262 121	1 054 963	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Izszárvízelenítő szalagprés (előflokulálással) Panelko Pan-ni 1000 Gysz.: Gy-14-111 PAN-0108-0109 Gysz.: Gy-14-163 PAN-0110-0111 Q = ~ 8 m <sup>3</sup> /h P=0,75 kW		6 179 346	5 165 101	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Biofilter FOBA BC6 (CMV 200 ventilátor) Q = ~ 325 m <sup>3</sup> /h		2 053 050	1 716 073	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Rácszemét kihordó csiga Panelko AP 200 Típ.:AP 200C/SI/0,5-5rsz GY.:28/14-R01 P=2,1 kW		218 768	182 861	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Anox-Ana iszaprecirkulációs szivattyú ABS RCP2533 A15/6 Gysz.: 002681-931206 Q=100 m <sup>3</sup> /h; h=0,2m P=2,2 kW		403 879	337 589	

Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értékesítési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Primer iszap szivattyú Típus: ismeretlen teljesítménye becsült Típ.: Flygt 2085.180 Gysz.: 9080233 Típ.: Flygt 2085.180 Gysz.: 0751095 3,0 kW		370 222	309 456	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Belső nitrát recirkulációs szivattyú ABS XFP151E CB2 PE49/4 Gysz.: 0025094-926229 Gysz.: 0025095-926229 Q=280 m <sup>3</sup> /h; h=2 m P=6,7 kW		437 535	365 721	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Iszaprecirkulációs szivattyú ABS XFP100C CB1 PE22/4-3 Gysz.: 0026400-930604 Gysz.: 0026403-930604 Gysz.: 0026386-930604 Gysz.: 0026400-930604 Q=80 m <sup>3</sup> /h; h=4m - 60% ~50m <sup>3</sup> /óra P=2,5 kW		323 103	270 070	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Tiszt. víz végátemelő mamuszivattyú Típus: mamusziv. Q=8 m <sup>3</sup> /h; h=14m P=		67 313	56 264	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Csurgalék átemelő szivattyú ABS, As 0840.128 S17/2 Gysz.: 0342088-9300558 Gysz.: 0342092-9300558 Q=20 m <sup>3</sup> /h; h=14m P=3,4 kW		242 327	202 552	

MEGYES

Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értécsökkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Urszadékszivattyú ABS AS0830 S10/4W D130 Gysz.: 0342357 Gysz.: 0342358 Q=15 m <sup>3</sup> /h @ h=3,6 m P=1,9 kW		242 327	202 552	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Izszapfeladó szivattyú présre Netzsch.N-Ipos CY06/24 FI DR 302.03P Gysz.: 462144 Gysz.: 462145 Q = 4-18 m <sup>3</sup> /h, h=30m P=4,0 kW		538 505	450 118	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Homokfogó zagykiemelő búvárszivattyú Hidrostral B0BQ-T05+BKBA4 GSEQ1+NW1A2O-10 Gysz.: 225295 Gysz.: 225296 Q = 25m <sup>3</sup> /h h=20m P=0,75 kW		353 394	295 390	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Haváriátározó ürítő szivattyú SULZER ABS Típ.: AS0631.128 S12/2D Gysz.: 0342359 Q=6-58 m <sup>3</sup> /h		117 798	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Vízszivattyú Pedrollo CPM 170M-100CL Q=134l/min; h=24min P=1,1 kW		294 831	246 439	



Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értékszőkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Polielektrolit adagoló szivattyú Netsch,NM021BY01P05B Gysz.: 461973 Gysz.: 461974 Q = 500 – 2500 l/h P=1,5 kW		127 895	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Vasszellát adagoló szivattyú LMI:B743 318 S2 Gysz.: 201401280086 Q = 0,13 – 26,5 l/h P=0,248 kW		299 543	250 377	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Présmosó szivattyú Pedrollo NK 4/5 Q=6 m <sup>3</sup> /h; h=60m P=2,2 kW		242 327	202 552	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Anaerob reaktor keverő ABS RW3021 A15/6 Gysz.: 0026966-931204 Gysz.: 0026965-931204 Gysz.: 0026964-931204 V=90m <sup>3</sup> P=2,2 kW		555 333	464 183	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Anoxikus reaktor keverő ABS RW3034 A28/6 Gysz.: 0026979-931205 Gysz.: 0026976-931205 Gysz.: 0026977-931205 Gysz.: 0026978-931205 V=250m <sup>3</sup> P=4,1 kW		740 444	618 912	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Útődenitrifikáló keverő ABS RW3021 A15/6 Gysz.: Gysz.: 0026963-931204 V=200m <sup>3</sup> P=2,2 kW		208 671	174 421	

Település	VKR kód	Vízkezelési elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értéksökkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Iszapstabilizáló keverő ABS RW3034 A28/6 V=400m <sup>3</sup> P=4,1 kW		171 649	143 475	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Légfűtő szennyvízkezelő rendszerhez Aerzen, CAMOS 2,0018006,0036012,0006257 5 Típ.: Aerzen D62S Gysz.: 4008882 Gysz.: 4008881 Q = 3000m <sup>3</sup> /h, ΔP=640mbar - 100% átlag 1518Nm <sup>3</sup> /hr P=75 kW		6 058 182	5 063 824	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Légfűtő iszapstabilizáló medencéhez Aerzen, GM15L 180M Gysz.: 4005617 Gysz.: 4005616 Q = 680 m <sup>3</sup> /h, ΔP=640mbar - 60% ~300m <sup>3</sup> /hr P=22 kW		3 365 657	2 813 236	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Légfűtő komposzt szelőkötéshez Ventifit KNVk-67 VF/2880K 1,1s J180 Gysz.: A 5168/01 Gysz.: A 5168/02 Q =270 m <sup>3</sup> /h, ΔP=200mbar P=3,0 kW		794 295	663 923	

Telepítés	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értécsökkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Légfűvő biofilterhez Típ.: CMV 200/180/2800 KI Gysz.: 031510075 Gysz.: 031510056 Becker SV 5.490/2 Q =325 m <sup>3</sup> /h, ΔP=100mbar P=3,0 kW		437 535	365 721	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Levegőtisztító rendszer levegőtisztító medencébe PIK300		1 369 822	1 144 986	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Levegőtisztító rendszer utólevegőtisztítóba PI300		121 164	101 277	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Levegőtisztító rendszer iszapstabilizálóba PIK300		282 715	236 312	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Medence ürítő szivattyú ABS XFP80C-CB1.1 PE13/6 Q=80 m <sup>3</sup> /h; h=4m P= 1,6 kW		40 388	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Vegyszerlefejtő szivattyú FINISH THOMPSON Típ.: M5V Gysz.: 107714 K13 LMI,DPFP006 Q = 70 l/p P= 0,37 kW		84 141	70 331	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Aggregátor AKSA Típ.: APD 150A Gysz.: Y13077351 CAD, APD 150A P= 120 kW		2 187 677	1 828 603	

EGYK



Telepítés	VKR kód	Vízközvetítő elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értéksökkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Szennyvíz aprító szivattyú átemelőbe AS0841 S13/4 Q=14 l/s; h=2m P=1,9		323 103	270 070	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Durvaszűrő az átemelőnél		235 596	196 927	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Mezőgazdasági daráló Agroma Szanyi 600 AGROGAMA Kft. Típ.: SZANYI 600 Gysz.: 14 sz.600/06		538 505	450 118	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Erőáramú szekrény		7 404 445	6 189 119	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	CSD csatlakozó dobozok		188 477	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	PLC		1 783 798	1 117 464	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	PC		403 879	253 011	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Frekvenciaváltók		2 019 394	1 687 941	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Trafó		1 211 637	1 012 766	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Munkagép és tartozékai Interat, MTZ 820.4 BELARUS Típ.: MTZ 820.4 Gysz.: 08123297		8 542 452	6 608 503	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	homlokrakodó, föld-kavics-kanál, bálattüske, többfunkciós kanál, pallettaemelő villa, hótölőlap, rotációs kapa adapterrel, pótkocsival				
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Többparaméteres terepi mérőműszer (pH, DO, vezkép., T): Consort CS010T, hordkofforban, magyar nyelvű dokumentáció, 4 db ceruza akku		172 058	143 818	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Fotométer gyorsesztes vizsgálatokhoz: Lovibond MD600 + magyar nyelvű dokumentáció		159 169	133 044	

Telepítés	VKR kód	Vizikórumú elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értékcsokkonási leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Roncsoló gyorsesztes vizsgálatokhoz: Lovibond RD125 (24 férőhelyes) + magyar nyelvű dokumentáció		122 430	102 335	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	KOI reagenskészlet (mérési tartomány kb. 1000-1500-ig): Lovibond KOI reagenskészlet 0 - 1500 mg/l (2,5 db/csomag) + biztonsági adatlap		5 087	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Ammónium reagenskészlet (mérési tartomány kb. 15-20-ig): Lovibond Ammónia reagenskészlet 1 - 50 mg/l (50 db/csomag) + biztonsági adatlap		5 290	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Összes N reagenskészlet (mérési tartomány kb. 150-ig): Lovibond Nitrogén VARIO reagenskészlet 5 - 150 mg/l (50 db/csomag) (2 doboz: 1/2e + 2/2e) + biztonsági adatlap		9 451	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	TP reagenskészlet (mérési tartomány kb. 15-ig): Lovibond foszfát VARIO reagenskészlet 0,06 - 3,5 mg/l (50 db/csomag) + biztonsági adatlap		8 663	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Szulfid reagenskészlet: Lovibond szulfid reagenskészlet 0,04 - 0,5 mg/l (100 db/csomag) (Züveg: No1 és No2) + biztonsági adatlap		3 645	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Automata pipetta 100-1000 mikroliter: Mechanikus pipetta 100-1000ul egycsatornás, D.M.		6 519	0	

Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értékesítési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Egy csomag pipettahegy előző tételhez: Pipettahegy, 100-1000ul, kék, 1000db/csomag		959	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Automata pipetta 1-5 ml: Mechanikus pipetta 1-5ml egycsatormás, D.M.		6 519	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Egy csomag pipettahegy előző tételhez: Pipettahegy, 1-5ml, neutral, 100db/csomag		1 019	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Szárítóméreg: i-Thermo 62L max. 60g felbontás: 0,01 g + magyar nyelvű dokumentáció, garancia jegy, telepítő CD		77 663	64 916	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Digitális gyorsmérleg: mérleg, tára 1000/0, 1g d:130mm AA elemmel működik – (ADAM márka)		7 718	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Hűtőszekrény 120 literes: DAEWOO FN 146R Szabadonálló hűtőszekrény		26 252	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Tűzhely (gáz vagy villamos): MORA ES 100 MW Elektromos tűzhely + magyar nyelvű dokumentáció		35 878	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Digitális fényképezőgép memóriakártyával: Nikon Coolpix L29 digitális fényképezőgép, fekete + dokumentáció, 4GB memóriakártya, fekete tok, garancia jegy		13 126	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Asztali lámpa		1 750	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Számítógépszal + szk		2 407	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Nyomtató színes lézer – telepítő CD, dokumentáció, USB kábel, tápkábel, garancia jegy		7 438	0	

CVES VÁR



Település	VKR kód	Viziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értéksókenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Kétálcás mosogató, hideg-meleg vízzel ellátva		7 657	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Mikroszkóp eleveniszap vizsgálatára (mikrobiológiai vizsgálatra): BIO2T-AC-LED mikroszkóp (12/1) 10x/18 achromatic; 4x/10x/40x/100x; Eureka 1.3 1,3 Mpixeles webkamerával (12/2) – magyar nyelvű dokumentáció, garancia jegy		181 587	151 782	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Lombik 100 ml: Erlenmeyer lombik, szűknyakú 100 ml		811	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Lombik 250 ml: Erlenmeyer lombik, szűknyakú 250 ml		746	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Lombik 500 ml: Erlenmeyer lombik, szűknyakú 500 ml		952	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Lombik 1000 ml: Erlenmeyer lombik, szűknyakú 1000 ml		1 861	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Lombik 2000 ml: Erlenmeyer lombik, szűknyakú 2000 ml		4 241	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Mérőhenger 100 ml + tartó műanyag; Műanyag talpas mérőhenger 100 ml B jelű		1 553	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Mérőhenger 250 ml + tartó műanyag; Műanyag talpas mérőhenger 250 ml B jelű		1 810	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Mérőhenger 500 ml + tartó műanyag; Műanyag talpas mérőhenger 500 ml B jelű		2 867	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Mérőhenger 1000 ml + tartó műanyag; Műanyag és üveg talpas mérőhenger 1000 ml B jelű – 3 üveg, 2 műanyag		8 558	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Kézi pipetta 10 ml: Witteg		963	0	

Település	VKR kód	Viziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értékszőkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Kémcsővek		579	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Kémcső: Kémcső perem nélkül 16x160mm f.v. 1mm AR-üveg		1 084	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Kémcső tartó állvány: Kémcsőállvány, PP, ly.m.: 16mm főröhely: 60 fehér		815	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Kémcsőrázó: Kémcsőrázó, körkörös(4mm) MX-S 0-2500rpm Vortex		12 601	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Laboratóriumi köpeny + nadrág: Laboratóriumi köpeny, fehér, L + XL, Nadrág, FFI, kevert szálás 50+52		5 075	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	védőszemüveg: Dublin AS/AF		2 625	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	vétőkesztyű 100 db/doboz		1 006	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Bútorzat		432 015	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Lemosó flakon (0,5 l) /spricflaska/, 500ml PE, hazai piros csavaros kupak		400	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	univerzális pH indikátor tekeres: pH papír Munkteli 911		38 886	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Stopper óra + falra szerelt mutató óra		2 625	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Méregszekrény zárható: Poison mérgeztároló szekrény, 44 I (kulcs a belsejében)		41 828	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Teleszkópos nyelű (23b) mintavételi edény 11 (23a)		13 563	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Mintatároló edény (1 l-es) tartóval		3 023	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Tudományos számológép (Sharp)		7 404	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Főzőpohár 100 ml: Főzőpohár alacsony 100ml SIMAX		660	0	

Telepítés	VKR kód	Vizaközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értéksökkenési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Digitális folyadék hőmérő 0-40 C: Hőmérő digitális - 50+300C, 250x30mm, beszűrős		1 615	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Imhoff kehely, műanyag, 1 l; Imhoff kehely 1000ml SAN Szedimentációs (db)		14 052	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Műanyag kancsó, 2 l		1 888	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Szemmosó flakon + fej komplett: Szemmosó palack 500ml		2 967	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Szemmosó pohár		2 297	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Mintatároló barna üveg csavaros kupakkal: Laborüveg barna, 1000 ml		35 646	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Műanyag tölcse: Tölcse, 46mm, PP, 60 fokos		107	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Üveg tölcse: Tölcse, 95mm, hőálló boroszlilikátüveg		537	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Szűrőpapír: Munkteli 3hw 110mm		585	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	100 ml: Izzítótegely, mázas, d: 60 mm, 80 ml		1 219	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	50 ml: Izzítótegely, mázas, d: 50 mm, 50 ml		1 103	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Mentőláda		4 235	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	fémcsipesz: Csipesz, anatómiai, 115mm rozsdamentes acél 18/8		514	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	vegyszeres kanál: vegyszerkanál kerék nyellel 120mm Solingen CrNi18/8		744	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	spatula: Spatula, dupla keskeny flexi 120/6/30mm 18/8 rozsdamentes acél		458	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Bunsen állvány: Talp bunsenállványhoz , 210x130 mm		1 116	0	



Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értékesítési leírási kulcs
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Pipettafogó: Bürettafogó, egy fh.dióv. 0-20 horg.rm. acél+szilik		5 851	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Bunsen karika: Szűrőkarika dióval d=50mm rozsdamentes		3 062	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Rezső (labor vizsgálatokhoz): MORA VDE 310 X Beépíthető elektromos főzőlap		5 907	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Áramlásmérő E+H, Promag 10L2H-ICC4/101 0-300m3/h		282 715	236 312	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Áramlásmérő E+H, Promag 10L1H-1KV3/101 0-1200l/min		275 984	230 686	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Áramlásmérő E+H, Promag 0-750l/min		131 261	109 717	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	DO szonda E+H, Oximax COS61 D-1009/0 0-20mg/l		222 133	185 673	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Transzmitter		36 282	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Hydrosztatikus szinttávadó		131 261	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Hőmérő E+H RTD Thermometer TR10-ABB1CCSXGA002		121 164	0	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Vasszállítótároló tartály Egyedi, VWS V = 1 m <sup>3</sup>		141 358	118 156	
Abádszalók	21-12441-1-002-00-14	Víztartály Polidom V = 1 m <sup>3</sup>		188 477	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	FLYGT MF3068.170 HT 214 SZIVATTYÚ FELÚJÍTÁSA	475KF	278 360	224 434	

Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értékesítési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	SZIVATTYÚ FELÚJÍTÁS ABÁDSZALÓK- KUNHEGYES SZENNYVÍZTELEP	432KF	132 857	94 275	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	SZENNYVÍZSZIVATTYÚ FELÚJÍTÁS ADY ÚTI ÁTEMELŐ	433KF	313 933	222 767	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	SZIVATTYÚ FELÚJÍTÁS ABÁDSZALÓK- KUNHEGYES SZENNYVÍZTELEP	436KF	129 698	93 782	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	SZENNYVÍZSZIVATTYÚ FELÚJÍTÁS PETŐFI ÚTI ÁTEMELŐ	437KF	1 141 965	1 030 381	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	FLYGT MF3068.170 SZIVATTYÚ FELÚJÍTÁS	562KF	268 440	244 766	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	FLYGT MF3068.170 SZIVATTYÚ FELÚJÍTÁS	543KF	300 869	257 362	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	FLYGT MF3068.170 SZIVATTYÚ FELÚJÍTÁS	544KF	291 760	249 571	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERE	540KF	157 650	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERE	541KF	193 600	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	FLYGT MF3068.170 SZIVATTYÚ FELÚJÍTÁS	542KF	190 203	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERE	552KF	195 000	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE RÁKÓCZI U. 3.	469KF	48 440	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE GYEPSZÉL U. 29.	470KF	48 440	0	

Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értécsökkenési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE RÁKÓCZI U. 59.; GYEPSZÉL U. 48/A.	471KF	105 000	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE GYEPSZÉL U. 38.	472KF	48 440	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE RÁKÓCZI U. 61.	473KF	48 440	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	TARTALÉK HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ SZIVATTYÚ	474KF	96 880	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE SZÉCHENYIU. 27/A.	434KF	48 440	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE RÁKÓCZI U. 67.	435KF	48 440	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE GYEPSZÉL U. 36.	425KF	14 473	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE GYEPSZÉL U. 42.	426KF	48 440	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE MALOM U. 11.	427KF	48 440	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE MALOM U. 36.	428KF	48 440	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE GYEPSZÉL U. 27.	429KF	48 440	0	



Telepítés	VKR kód	Viziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értékszőkenési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE GYEPSZEL U. 40.	430KF	48 440	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ CSERÉJE SZÉCHENYI U. 23/A.	431KF	48 440	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	PLC	SZVÍZ/0105	3 848 664	929 268	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	PC	SZVÍZ/0106	871 396	210 402	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Vagyonyvédelem	SZVÍZ/0145	354 404	236 280	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Többparaméteres telepi mérőműszer(pH, DO, vezkép., T): Consort CS010T, hordkofferben	SZVÍZ/0146	371 227	247 496	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Fotométer gyorsesztes vizsgálatához: Lovibond MD600+magyar nyelvű dokumentáció	SZVÍZ/0147	343 419	229 095	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Lovibond RD150 (24 férőhelyes)+magyar nyelvű dok. roncsoló gyorsesztes vizsgálatokhoz	SZVÍZ/0148	264 151	176 110	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szárítógép;i: Thermo 62L max. 60g felbontás: 0,01 g + magyar nyelvű dokumentáció, garanciajegy, telep	SZVÍZ/0158	167 562	111 713	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Mikroszkóp eleveniszap vizsgálatára (mikrobiológiai vizsgálatra): BIO2T-AC-LED mikroszkóp (12/1) 10x	SZVÍZ/0167	391 785	261 203	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Áramlasmérő Promag 10L2H-1CC4/101	SZVÍZ/0213	609 977	406 671	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Áramlasmérő Promag 10L1H-1KV3/101	SZVÍZ/0214	595 454	396 987	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Áramlasmérő Promag 10L80-1FE2/101	SZVÍZ/0215	283 203	188 813	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	DO Szonda Oximax COS61 D-1009/0	SZVÍZ/0216	479 268	319 528	

Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értékcsokkonési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	FLYGHT SZIVATTYÚ CP 3152/454	VÍZMŰ/096	426 300	271 343	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	FLYGHT SZIVATTYÚ CP 3152/454 VÉGÁTEMELEŐ	VÍZMŰ/097	426 300	271 343	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	FLYGHT SZIVATTYÚ CP 3102/432 SZÉCHENYI U	VÍZMŰ/098	249 900	159 064	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	FLYGHT SZIVATTYÚ CP 3102/432 SZÉCHENYI U	VÍZMŰ/099	249 900	159 064	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	RÉGI RECIRKULÁCIÓS AKNÁK SZERELVÉNYEI	335KF	197 527	140 168	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Egyéb gépészet Nagykakat utcai 1. sz. áttemelőben	SZVÍZ/0001	434 500	276 562	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szivattyú Ady Endre utcai 4. sz. áttemelőben	SZVÍZ/0018	1 142 400	727 146	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Egyéb gépészet Ady Endre utcai 4. sz. áttemelőben	SZVÍZ/0019	814 500	518 435	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szivattyú Kisfaludy utcai 5. sz. áttemelőben	SZVÍZ/0023	499 800	318 125	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Egyéb gépészet Kisfaludy utcai 5. sz. áttemelőben	SZVÍZ/0024	833 940	530 807	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szivattyú GRUNDFOS Széchenyi utcai 2. számú áttemelőben	SZVÍZ/0034	2 773 669	1 849 201	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szivattyú GRUNDFOS Nagykakat utcai 1. sz. áttemelőben	SZVÍZ/0032	2 983 002	1 988 761	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Egyéb gépészet Széchenyi utcai 2. sz. áttemelőben	SZVÍZ/0007	819 540	521 642	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szivattyú Petőfi utcai 3. sz. áttemelőben	SZVÍZ/0012	499 800	318 125	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Egyéb gépészet Petőfi utcai 3. sz. áttemelőben	SZVÍZ/0013	819 540	521 642	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Frekvenciaváltól	SZVÍZ/0107	4 356 979	2 904 791	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Trafó	SZVÍZ/0110	2 614 187	1 743 910	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Vízszivattyú	SZVÍZ/0082	636 119	424 100	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Vegyszerlefejtő szivattyú	SZVÍZ/0098	181 541	121 033	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Aggregátor	SZVÍZ/0099	4 720 060	3 146 860	

Település	VKR kód	Vízközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értéksökkenési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szennyvíz aprító szivattyú átemelőbe	SZVÍZ/0100	697 117	464 768	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Mezőgazdasági daráló	SZVÍZ/0102	1 161 861	774 611	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Erősáramú szekrény	SZVÍZ/0103	15 975 588	10 650 903	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Vasszulfát adagoló szivattyú	SZVÍZ/0084	646 285	430 877	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Présmosó szivattyú	SZVÍZ/0085	522 838	348 575	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Anaerob reaktor keverő	SZVÍZ/0086	1 198 169	799 291	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Anoxikus reaktor keverő	SZVÍZ/0087	1 597 559	1 065 091	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Ulódenitrifikáló keverő	SZVÍZ/0088	450 221	300 162	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Izszapstabilizáló keverő	SZVÍZ/0089	370 343	246 908	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Légfűtő szennyvízkezelő rendszerhez	SZVÍZ/0090	13 070 936	8 714 375	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Légfűtő izszapstabilizáló medencéhez	SZVÍZ/0091	7 261 631	4 841 320	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Légfűtő kompozit szellőztetéshez	SZVÍZ/0092	1 713 745	1 142 551	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Légfűtő biofilter	SZVÍZ/0093	944 012	629 370	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szivattyú GRUNDFOS Vadász/Bihari utcai 6. számú végátemelőben	SZVÍZ/0037	2 250 335	1 500 296	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szivattyú GRUNDFOS Tompa Mihály utcai 8. sz. végátemelőben	SZVÍZ/0043	4 343 670	2 895 919	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szivattyú GRUNDFOS Dankó Pista utcai 7. sz. végátemelőben	SZVÍZ/0040	4 343 670	2 895 919	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szivattyú GRUNDFOS Vörösmarty utcai 9. sz. végátemelőben	SZVÍZ/0046	2 250 335	1 500 296	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Anox-Ana izszaprecirkulációs szivattyú	SZVÍZ/0072	871 396	580 958	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Primer iszap szivattyú	SZVÍZ/0073	798 780	532 545	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Belső nitrát recirkulációs szivattyú	SZVÍZ/0074	944 012	629 370	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Izszaprecirkulációs szivattyú	SZVÍZ/0075	697 117	464 768	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Tiszt. víz végátemelő mamutszivattyú	SZVÍZ/0076	145 233	96 826	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Csurgalék átemelő szivattyú	SZVÍZ/0077	522 838	348 575	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Uszadékiszvattyú	SZVÍZ/0078	522 838	348 575	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Izszapfeladó szivattyú présre	SZVÍZ/0079	1 161 861	774 611	



Település	VKR kód	Viziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értéksökkenési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Homokfogó zagy/kiemelő búvárszivattyú	SZVÍZ/0080	762 471	508 339	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Digitális gyorsmérleg: mérleg, tára 1000/0,1g d:130mm AA elemmel működik - (ADAM márka)	SZVÍZ/0159	16 653	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Hűtőszekrény 120 literes: DAEWOOD FN 146R Szabadonálló hűtőszekrény	SZVÍZ/0160	56 641	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Tűzhely (gáz vagy villamos): MORA ES 100 MW Elektromos tűzhely + magyar nyelvű dokumentáció	SZVÍZ/0161	77 409	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Digitális fényképezőgép memóriakártyával: Nikon Coolpix L29 digitális fényképezőgép, fekete + dokume	SZVÍZ/0162	28 320	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Asztali lámpa	SZVÍZ/0163	3 776	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Nyomtató színes lézer - telepítő CD, dokumentáció, USB kábel, tápkábel, garanciajegy	SZVÍZ/0165	16 048	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	KOI reagenskészlet (mérési tartomány kb. 1000-1500) Lovibond KOI reagenskészlet 0-1500+adatlap	SZVÍZ/0149	10 974	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Ammónium reagenskészlet (mérési tart.kb.15-20-ig) Lovibond Ammónia reagenskészlet 1-20+adatlap	SZVÍZ/0150	11 413	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Összes N reagenskészlet (mérési tartomány kb.150-ig): Lovibond Nitrogén VARIO reagenskészlet 5- 150	SZVÍZ/0151	20 390	0	

GYES VÁRO

Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értécsökkenési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	TP reagenskészlet (mérési tartomány kb. 15-ig): Lovibond foszfát VARIO reagenskészlet 0,06 - 3,5 mg/	SZVÍZ/0152	18 692	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Kémcsőrázó: Kémcsőrázó körkörös (4mm) MX-S 0-2500rpm Vortex	SZVÍZ/0181	27 188	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	univerzális pH indikátor tekercs, pH papír Munkateil 911	SZVÍZ/0187	83 900	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Bunsen karika: Szűrőkarika dióval d=50mm rozsdamentes	SZVÍZ/0211	6 605	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Rezső (labor vizsgálatokhoz): MORA VDE 310 X	SZVÍZ/0212	12 744	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Beeépíthető elektromos főzőlap golyós visszacsapó szelep iszapaknák, uszadéka, uszadék, iszaprec DN100	SZVÍZ/0241	113 674	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	golyós visszacsapó szelep tömbösfített műtárgy, szennyvíz DN150	SZVÍZ/0242	57 526	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Vízirtály Popre 1m3	SZVÍZ/0221	406 651	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Késtolóvár nyers szennyvíz mennyiségmérő akna, nyers szennyvíz, kézi, DN200	SZVÍZ/0222	338 392	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Késtolóvár nyers szennyvíz mennyiségmérő akna, nyers szennyvíz kézi, DN300	SZVÍZ/0223	226 563	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Késtolóvár présmosóvíz puffer, tisztított szennyvíz kézi DN300	SZVÍZ/0224	113 281	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Késtolóvár víztelenítő gépház, fölösizap, kézi, DN80	SZVÍZ/0225	32 982	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Késtolóvár fölösizap szivattyúakna, fölösizap kézi DN80	SZVÍZ/0226	65 964	0	

Település	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értékszőkkenési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Késtoólózáár iszapaknáák, uszadéákakna, uszadéák, iszaprec kézi DN80	SZVÍZ/0227	16 491	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Késtoólózáár iszapaknáák, uszadéákakna, uszadéák, iszaprec kézi DN100	SZVÍZ/0228	20 347	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Késtoólózáár iszapaknáák, uszadéákakna, uszadéák, iszaprec kézi DN200	SZVÍZ/0229	56 473	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Transzmitter Liquline CM442-2EVO/0	SZVÍZ/0217	78 280	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Hidrosztatikus szinttáavadó Waterpilot FMX167-A2BBD1B7	SZVÍZ/0218	283 203	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Hómérő RTD Thermometer TR10-ABB1CCSXA002	SZVÍZ/0219	261 418	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Golyós visszacsapó Széchenyi utcai 2. sz. átemelőben	SZVÍZ/0008	104 400	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Golyós visszacsapó Petőfi utcai 3. sz. átemelőben	SZVÍZ/0014	104 400	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szint-táavadó Petőfi utcai 3. sz. átemelőben	SZVÍZ/0016	75 600	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szint-táavadó Kisfaludy utcai 5. sz. átemelőben	SZVÍZ/0028	75 600	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Golyós visszacsapó Kisfaludy utcai 5. sz. átemelőben	SZVÍZ/0025	104 400	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Karimás tolózáár Kisfaludy utcai 5. sz. átemelőben	SZVÍZ/026	121 800	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Golyós visszacsapó Ady Endre utcai 4. sz. átemelőben	SZVÍZ/0020	295 800	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Golyós visszacsapó Nagykakat utcai 1. sz. átemelőben	SZVÍZ/0002	104 400	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Karimás tolózáár Nagykakat utcai 1. sz. átemelőben	SZVÍZ/0003	104 400	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Medence ürítő szivattyú	SZVÍZ/0097	87 139	0	



Település	VKR kód	Vízközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adata	bruttó érték	nettó érték	Értékcsokkonési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Polielektrolit adagoló szivattyú	SZVÍZ/0083	275 942	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Havariátározó ürtítő szivattyú	SZVÍZ/0081	254 157	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	MTZ Traktor	SZVÍZ/0144	18 430 915	9 967 815	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐK CSERÉJE	339KF	95 843	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	HÁZI SZENNYVÍZÁTEMELŐ SZIVATTYÚ	340KF	12 646	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Vasszulfát tároló tartály IBC konténer 1 m <sup>3</sup>	SZVÍZ/0220	304 988	203 334	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Durvaszűrő az áttemelőnél	SZVÍZ/0101	508 314	338 893	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Rácszemét kihordó csiga	SZVÍZ/0071	472 006	314 685	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Számítógép asztal + szék	SZVÍZ/0164	5 192	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Kéttálcás mosogató, hideg-meleg vízzel ellátva	SZVÍZ/0166	16 520	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Szulfid reagenskészlet: 0,04 - 0,5 mg/l (100 db/csomag) (2 üveg: No1 és No2) + biztonsági adatlap	SZVÍZ/0153	7 863	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Automata pipetta 100-1000 mikroliter: Mechanikus pipetta 100-1000ul egycsatornás, D.M.	SZVÍZ/0154	14 066	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Egy csomag pipettahegy előző tételhez: Pipettahegy, 100-1000ul, kék, 1000db/csomag	SZVÍZ/0155	2 069	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Automata pipetta 1-5 ml: Mechanikus pipetta 1-5ml egycsatornás, D.M.	SZVÍZ/0156	14 066	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Egy csomag pipettahegy előző tételhez: Pipettahegy, 1-5ml, neutral, 100db/csomag	SZVÍZ/0157	2 199	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-14	Lombik 100 ml: Erlennmeyer lombik, szűknyakú 100 ml	SZVÍZ/0168	1 750	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-15	Lombik 250 ml: Erlennmeyer lombik, szűknyakú 250 ml	SZVÍZ/0169	1 608	0	

Telepítés	VKR kód	Víziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értéksökkenési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-16	Lombik 500 ml: Erlenmeyer lombik, szűknyakú 500 ml	SZVÍZ/0170	2 053	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-17	Lombik 1000 ml: Erlenmeyer lombik, szűknyakú 1000 ml	SZVÍZ/0171	4 016	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-18	Lombik 2000 ml: Erlenmeyer lombik szűknyakú 2000 ml	SZVÍZ/0172	9 150	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-19	Mérőhenger 100 ml + tartó műanyag: Műanyag talpas mérőhenger 100 ml B jelű	SZVÍZ/0173	3 351	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-20	Mérőhenger 250 ml + tartó műanyag: Műanyag talpas mérőhenger 250 ml B jelű	SZVÍZ/0174	3 906	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-21	Mérőhenger 500 ml + tartó műanyag: Műanyag talpas mérőhenger 500 ml B jelű	SZVÍZ/0175	6 187	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-22	Mérőhenger 1000 ml + tartó műanyag: Műanyag és üveg talpas mérőhenger 1000 ml B jelű - 3 üveg, 2 mű	SZVÍZ/0176	18 465	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-23	Kézi pipetta 10 ml: Witeg	SZVÍZ/0177	2 077	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-24	Kémcsovék	SZVÍZ/0178	1 249	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-25	Kémső: Kémső perem nélkül 16x160 mm ív. 1mm AR-üveg	SZVÍZ/0179	2 339	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-26	Kémső tartó állvány: kémsőállvány, PP, ly.m.: 16 mm féréhely: 60 fehér	SZVÍZ/0180	1 759	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-27	Laboratóriumi köpeny + nadrág: Laboratóriumi köpeny, fehér, L + XL, nadrág, FFI, kevert szálás 50+52	SZVÍZ/0182	10 951	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-28	védőszemüveg Dublin AS/AF	SZVÍZ/0183	5 664	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-29	védőkésztyű 100db/doboz	SZVÍZ/0184	2 172	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-30	Bűtorzat	SZVÍZ/0185	932 102	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-31	Lemosó flakon (0.5l) /spriceflaska/: 500 ml PE, hazai piros csavaros kupak	SZVÍZ/0186	864	0	

Település	VKR kód	Viziközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értéksökkenési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-32	Stopper óra + falra szerelt mutatós óra	SZVÍZ/0188	5 664	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-33	Méregszekrény zárható: Poison méregtároló szekrény, 44 l (kulcs a belsejében)	SZVÍZ/0189	90 248	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-34	Teleszkópos nyelű (23b) mintavételi edény 1 l (2.3a)	SZVÍZ/0190	29 264	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-35	Mintatároló edény (1 l-es) tartóval	SZVÍZ/0191	6 523	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-36	Tudományos számológép (Sharp)	SZVÍZ/0192	15 976	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-37	Főzőpohár 100 ml: főzőpohár alacsony 100 ml SIMAX	SZVÍZ/0193	1 423	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-38	Digitális folyadék hőmérő 0-40 C: Hőmérő digitális - 50+300C, 250x30mm, beszúrós	SZVÍZ/0194	3 483	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-39	IMhoff kehely, műanyag, 1 l: Imhoff kehely 1000 ml SAN Szedimentációs (db)	SZVÍZ/0195	30 319	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-40	Műanyag kancsó 2 l	SZVÍZ/0196	4 072	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-41	Szemmosó flakon + fej komplet: szemmosó palack 500 ml	SZVÍZ/0197	6 400	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-42	Szemmosó pohár	SZVÍZ/0198	4 956	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-43	Mintatároló barna üveg csavaros kupakkal: Laborüveg barna	SZVÍZ/0199	76 909	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-44	Műanyag tölcser: Tölcser 46 mm. PP, 60 fokos	SZVÍZ/0200	232	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-45	Üveg tölcser: tölcser 95 mm, hóálló, boroszilikátüveg	SZVÍZ/0201	1 158	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-46	Szűrőpapír Munkatell 3hw 110 mm	SZVÍZ/0202	1 262	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-47	100 ml Izzítótegy mázas, d: 60 mm, 80 ml	SZVÍZ/0203	2 629	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-48	50 ml Izzítótegy mázas d: 50 mm, 50 ml	SZVÍZ/0204	2 379	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-49	Montőláda	SZVÍZ/0205	9 138	0	



KIVONAT Kunhegyes Város Önkormányzatának Képviselő-testülete 2017. december 14-én megtartott nyilvános ülésének jegyzőkönyvéből

279/2017.(XII.14.) Kt. h a t á r o z a t,  
a közműves szennyvízelvezetés és tisztítás szolgáltatásra vonatkozó bérleti-üzemeltetési szerződés megkötéséről

Kunhegyes Város Önkormányzati Képviselő-testülete a Magyarország helyi önkormányzatairól szóló 2011. évi CLXXXIX. törvény 107. §-ában biztosított jogkörében eljárva, figyelemmel a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény 5/H. § (1) bekezdésében foglaltakra

*hozzájárul*

a közműves szennyvízelvezetés és tisztítás szolgáltatásra vonatkozó bérleti-üzemeltetési szerződés megkötéséhez a Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt.-vel és Abádszalók Város Önkormányzatával.

Kunhegyes Város Önkormányzatának Képviselő-testülete felhatalmazza Szabó András polgármestert a bérleti-üzemeltetési szerződés szövegének pontosításával kapcsolatos egyeztetések lefolytatására és a szerződés aláírására.

Erről értesülnek:

1. Szabó András polgármester
2. Dr. Pénzes Tímea jegyző
3. Barta Ferenc aljegyző
4. TRV Zrt Szolnok
5. Szoboszlai Hajnalka gazdasági osztályvezető
6. Csehné Köteles Rozália belső ellenőr

Szabó András s.k.  
polgármester

Dr. Pénzes Tímea s.k.  
jegyző



Település	VKR kód	Vízközmű elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értékcsokkonási leírásai kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-50	fémcsipesz, csipesz, anatómiai, 115 mm, rozsdamentes acél 18/8	SZVÍZ/0206	1 109	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-51	vegyszeres kanál, vegyszerkanál kerek nyéllel 120 mm Solingen CrNi 18/8	SZVÍZ/0207	1 606	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-52	spatula dupla keskeny flexi 120/6/30mm 18/8 rozsdamentes acél	SZVÍZ/0208	988	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-53	Bunsen állvány: Tlp bunsenállványhoz, 210x130 mm	SZVÍZ/0209	2 407	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-54	Pipettafogó, bürettafogó, egy fh. dióv. 0-20 horg. mm. acél+szilik	SZVÍZ/0210	12 623	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-55	Késtolóvár tömbösített műtárgy, szennyvíz kézi DN150	SZVÍZ/0232	72 951	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-56	föld alatti tolóvár présmosóvíz puffer, tisztított víz kézi DN300	SZVÍZ/0233	93 948	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-57	föld alatti tolóvár meglévő körműtárgy, iszaprec kézi DN200	SZVÍZ/0234	41 754	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-58	föld alatti tolóvár meglévő körműtárgy, iszaprec kézi DN250	SZVÍZ/0235	66 625	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-59	pillangószelep új fűvógépház, levegő kézi DN100	SZVÍZ/0236	12 040	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-60	pillangószelep új fűvógépház, levegő kézi DN200	SZVÍZ/0237	29 264	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-61	pillangószelep tömbösített műtárgy, levegő kézi DN100	SZVÍZ/0238	24 080	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-62	pillangószelep tömbösített műtárgy, levegő kézi DN125	SZVÍZ/0239	8 090	0	



Település	VKR kód	Vízüzemi elem megnevezése	Műszaki azonosításra vonatkozó adat	bruttó érték	nettó érték	Értéksókenési leírási kulcs
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-63	pillangósztelep meglévó kórműtárgy, levegő kézi DN80	SZVÍZ/0240	19 490	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-64	CSD csatlakozó dobozok	SZVÍZ/0104	406 651	0	
Kunhegyes	21-12441-1-002-00-65	Grundfos SP46-5 szivattyú felújítás továbbszámolás	660KF	703 100	703 100	

Készült 6 példányban.

Kelt: Szolnok, 2018. 06. 15.

Kelt: Kunhegyes, 2018. 06. 15.

Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt.  
 5000 Szolnok, Kossuth Lajos út 5.  
 Adószám: 11265832-2-16  
 7.

*K i v o n a t* Abádszalók Város Képviselő-testülete 2017. december 14-i ülésének jegyzőkönyvéből.

**176/2017. (XII.14.) számú képviselő-testületi h a t á r o z a t**  
**a közműves szennyvízelvezetés és tisztítás szolgáltatásra vonatkozó bérleti-üzemeltetési szerződés megkötéséről**

Abádszalók Város Önkormányzatának Képviselő-testülete a Magyarország helyi önkormányzatairól szóló 2011. évi CLXXXIX. törvény 107. §-ában biztosított jogkörében eljárva, figyelemmel a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény 5/H. § (1) bekezdésében foglaltakra

*hozzájárul*

a közműves szennyvízelvezetés és tisztítás szolgáltatásra vonatkozó bérleti-üzemeltetési szerződés megkötéséhez a Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt.-vel és Kunhegyes Város Önkormányzatával.

A Képviselő-testület felhatalmazza Balogh Gyula polgármestert a bérleti-üzemeltetési szerződés szövegének pontosításával kapcsolatos egyeztetések lefolytatására és azt követően a szerződés aláírására.

Határozatról értesülnek:

1. TRV Zrt.
2. J-N- Szolnok Megyei Kormányhivatal Szolnok.
3. Polgármesteri Hivatal Pénzügyi Iroda
4. Polgármesteri Hivatal Műszaki Iroda
5. Irattár

Balogh Gyula s.k.  
polgármester

Dr. Szabó István s.k.  
jegyző

*Kivonat hitelül: Abádszalók, 2018. július 19.*

