



**Kecskemét Megyei Jogú Város
Polgármestere**

TÁJÉKOZTATÓ

**Kecskemét Megyei Jogú Város Közgyűlése
Városrendezési és Városüzemeltetési Bizottság**

**2015. szeptember 22-én
tartandó ülésére**

Tárgy: Tájékoztató a „Kék-víz” Észak-Bács-Kiskun Megyei Ivóvízminőség-javító Program megvalósításáról

Az tájékoztatót készítette: **Finta Zita** irodavezető
Városstratégiai Iroda
Balogh Zoltán osztályvezető
Pályázatkezelési és Közbeszerzési Osztály

Kezelési megjegyzés: Határozat-tervezet

Döntési változatok száma:

Melléletek:

Véleményezésre megkapta:

Egyéb szervezet, külső szakértő:

Megtárgyalta:

Törvényességi észrevételem nincs:

Dr. Határ Mária
jegyző



KECSKEMÉT MEGYEI JOGÚ VÁROS POLGÁRMESTERE

9990-363/2015

TÁJÉKOZTATÓ

**Kecskemét Megyei Jogú Város Közgyűlése
Városrendezési és Városüzemeltetési Bizottság
2015. szeptember 22-én tartandó ülésére**

Tárgy: Tájékoztató a „Kék-víz” Észak-Bács-Kiskun Megyei Ivóvízminőség-javító Program megvalósításáról

Tisztelt Bizottság!

Kecskemét Megyei Jogú Város Közgyűlése a 494/2009. (XII.17.) KH számú határozatában úgy döntött, hogy a Dél-alföldi Ivóvízminőség-javító Program végrehajtása érdekében a 30 település által alkotott „Kék-víz” – Észak-Bács-Kiskun Megyei Ivóvízminőség-javító Önkormányzati Társuláshoz (továbbiakban: Társulás) csatlakozik, mely eredményes pályázatot benyújtott be a Környezet és Energia Operatív Program KEOP-1.3.0/09-11 Ivóvízminőség-javítás tárgyú felhívására. A projekt célja a Társuláshoz tartozó települések ivóvízminőség-javító fejlesztésének végrehajtása, a negyedmillió főt érintő lakosság egészséges ivóvízzel való ellátásának biztosítása.

A projekt támogatási szerződése 2012. július 2-án lépett hatályba, a beruházás összköltsége 10.513.973.047,- Ft. Az elnyert támogatás összege: 8.315.230.338,- Ft, a támogatási intenzitás 79,087423%. A Társulás a Belügyminisztérium Önerő Alapjához benyújtott támogatási kérelme eredményeként a fennmaradó 2.198.742.709 Ft összeg erejéig önerő támogatásban részesült.

A projekt megvalósításában érintett települések: Kecskemét, Bugac, Bugacpusztaháza, Fülöpháza, Kerekegyháza, Kunbaracs, Fülöpjakab, Gátér, Kiskunfélegyháza, Pálmonostora, Petőfiszállás, Lajosmizse, Nyárlőrinc, Orgovány, Városföld, Lakitelek, Tiszaalpár, Tiszakécske, Apostag, Dunavecse, Szalkszentmárton, Tass, Kunszentmiklós, Kunadacs, Kunpeszér, Szabadszállás, Ballószög, Helvécia, Izsák, Ágasegyháza.

A projekt előrehaladása:

A kivitelező Duna Aszfalt Kft. 2014 januárjában megkezdte a tervezési munkákat, a tényleges kivitelezés 2014 szeptemberében indult meg. A projekt fizikai zárásának határideje - a jelenleg hatályos támogatási szerződés szerint - 2015. október 30. napja.

A projektben megvalósuló fejlesztések bemutatása:

Kecskemét – Ballószög - Helvécia térségi vízellátó rendszer

Kecskeméten a vízminőség-javítás során egyes víztermelő kutak melléfúrásos vagy szűrőcserés felújítására kerül sor, valamint egyes kutaknál a kútakna és kútgépészeti felújítások elvégzése is megvalósult 2015. július végére. Az I. és II. vízműtelep korszerűsítését a kezelőépületek felújítása és részleges átalakítása jelenti, továbbá a 2500 m³/óra kapacitású tisztítási technológia fejlesztésére kerül sor 2015. szeptember 23. napjáig. A projekt keretében több mint 17 km 100-200 mm átmérőjű vízhálózati gerincvezeték felújítása valósult meg. Kecskeméten a hálózat felújításokkal párhuzamosan a Vízmű II. telepen az 1-es szűrősor rekonstrukciója 2015. június 19-én elkészült, a Vízmű I. telep 2-es szűrősorának felújítása szintén elkészült, ahol a próbaüzem 2015. szeptember 15-i határidővel megindul. Helvécia térségében új hálózati elosztóvezetékek épültek, melyek átadása 2015. szeptember 5-én megtörtént.

Lajosmizse

A program keretében a vízellátás biztosítására a vízműtelepen új tartalékkút fúrására került sor, továbbá a víz tisztítására 115 m³/óra kapacitású vas- és mangántisztítási technológia kerül kiépítésre 2015. szeptember 23-i határidőre. Jelentős beruházás a városközpontban elkészült új 500 m³-es acélszerkezetű víztorony, a régi 200 m³ kapacitású víztorony kiváltására. Az új víztoronyt az üzemeltető Bácsvíz Zrt. 2015. augusztus 25-én használatra átvette, a régi víztorony robbantással lebontásra került. A vízszolgáltatás javítása érdekében új mélyfúrású kút került kialakításra, mely kivitelezése 2015. augusztus 28-án befejeződött, a régi kút tömedékelését a kivitelező 2015. szeptember 5. napjáig elkészítette. A hálózaton a pangó vizek megszüntetése érdekében 2015. szeptember 23-ig körvezetékek kiépítése történik, valamint egyes csővezetékek rekonstrukciója, tolózárok cseréje is megvalósul.

Városföld

A településen a vízszolgáltatás biztonságosabbá tétele érdekében új tartalékkút fúrására került sor, továbbá vas- és mangánmentesítés céljából 23 m³/óra kapacitású tisztítási technológia került telepítésre a meglévő vízműtelepre annak felújításával együtt. Az átadás 2015. június 30-án megtörtént. A vízműtelepen emellett új kút fúrására is sor került, amely 2015. szeptember elején elkészült. A hálózati veszteség csökkentése érdekében egyes hálózati elemek cseréje is megvalósul 2015. szeptember 23-i befejezési határidővel.

Orgovány

Az eddigi izsáki telepről történt kiszolgálás helyett a hatékonyabb üzemeltetés érdekében a településen önálló vízműrendszer kerül kialakításra. A szabvány vízminőség biztosításához 33 m³/óra kapacitású tisztítási technológia létesül a magas vas- és mangántartalom csökkentése céljából. A hálózati veszteség csökkentése érdekében egyes hálózati elemek cseréje is megvalósul a vállalt 2015. szeptember 23-i határidőre.

Kerekegyháza – Fülöpháza – Kunbaracs térségi rendszer kialakítása

A települések kedvező földrajzi elhelyezkedése lehetővé teszi a három település együttes vízellátásának biztosítását a Kerekegyháza megvalósuló vízműtelepről. A vízminőség biztosításához 127 m³/óra kapacitású vas- és mangánmentesítési tisztítási technológia beépítése 2015. június 30-ra elkészült, a vízszolgáltatást biztosító tartalék kút fúrása mellett.

A vízműtelepen lévő használaton kívüli kút tömedékelése 2015. szeptember 5-i határidőre elkészült. Fülöpháza, Kunbaracs vízellátására nyomásfokozókkal ellátott távvezeték épül ki 2015. szeptember 23-i átadási határidővel. Mindezek mellett a projekt keretében az érintett települések hálózatán rekonstrukciós munkák valósulnak meg szintén 2015. szeptember 23-i határidővel.

Tiszakécske – Lakitelek – Tiszaalpár térségi rendszer kialakítása

A meglévő térségi vízműrendszer fejlesztése Tiszakécskén a meglévő termelő kutak és vízműtelep felújítását, új korszerű 2 x 500 m³ térszíni víztározó medencék építését jelenti. A városban ezzel párhuzamosan hálózatrekonstrukciós munkálatok is folynak, amelynek befejezése 2015. szeptember 23-ra várható. A tiszalpäri meglévő kútkertben zöldmezős beruhásként 75 m³/óra kapacitású komplett víztisztítási technológia létesül. A településen a szükséges vas-, mangán-, és ammónium mentesítési technológia kiépítése 2015. június 30-i határidőre elkészült, ahol jelenleg a tisztítás-technológiai próbauzem zajlik, a végleges üzemi átadás 2015. szeptember 23-ra várható. A települések hálózatain egyes meglévő vezetékek rekonstrukciójára, tűzcsapok cseréjére kerül sor.

Nyárlőrinc

A projekt keretében a településen a meglévő vízbázisra alapozva új, 25 m³/óra kapacitású vas- és mangánmentesítési tisztítási technológia berendezés kerül telepítésre, kezelőépület létesítésével együtt 2015. szeptember 23-i átadási határidővel. Jelentős beruházás a 2015. augusztus 26-án elkészült új 100 m³-es acélszerkezetű víztorony. A településen a fejlesztésekkel egyidőben a vízhálózati rekonstrukció mellett egyes tolózárok és tűzcsapok cseréje is megvalósul.

Bugac-Bugacpusztaháza

A vízminőség biztosításához Bugacon 25 m³/óra kapacitású tisztítási technológia kiépítése valósul meg. Bugacpusztaháza vízellátása céljából Bugacról távvezeték kerül kiépítésre, mely által a jelenleg üzemelő tisztítómű kiváltásra kerül. A bugaci telepen vas- és mangánmentesítési tisztítási technológia kiépítése 2015. szeptember 23-i átadási határidőre megvalósul. Bugacpusztaházán a meglévő acélszerkezetű víztorony teljes felújítása is megtörtént, mely 2015. február 10. óta üzemel. A hálózati veszteség csökkentése érdekében egyes hálózati elemek cseréje is megtörtént.

Kiskunfélegyháza térségi vízellátó rendszer

A Kiskunfélegyháza településen található ivóvíz megfelelő minőségű. A térségben fekvő, vízminőség-javításra kötelezett települések (Kiskunfélegyháza-Aranyhegy, Fülöpjakab, Petőfiszállás, Pálmonostora, Pálmonostora-Aranyhegy, Gátér) vízellátása érdekében Kiskunfélegyházáról távvezetékek épülnek 2015. szeptember 23-i határidőre. A megnövekedett vízigények biztosítására a kiskunfélegyházi II. vízműtelepen új kút fúrása és a meglévő kút felújítása valósult meg 2015. augusztus végére. A tisztítástechnológiai hatékonyság érdekében a nyomásfokozó szivattyúk cseréjére is sor kerül a vállalt 2015. szeptember 23-i határidőre. A Kiskunfélegyházához tartozó Selymes és Halesz településrészek vízellátása céljából elosztóhálózatok épültek. Továbbá jelentős beruházás Kiskunfélegyházán a meglévő víztorony kiváltására épült új 1.500 m³-es betonszerkezetű víztorony, melyet a kivitelező 2015. augusztus 26-án készre jelentett. A környező településeken, Gátéron és Fülöpjakabon 2015. szeptember 15-re elkészültek az új 50 m³-es

acélszerkezetű víztornyok. A térség elosztó hálózatain egyes vezetékek kiváltására, mosató csomópontok építésére, meglévő tolózárak, tűzcsapok cseréje is sor kerül, melyek befejezési határideje 2015. szeptember 23.

Izsák – Ágasegyháza

A vízminőség biztosítására a meglévő vízműtelep teljes rekonstrukciójára kerül sor Izsákon. Az új ivóvíztermelő kút fúrása mellett, 106 m³/óra kapacitású vas-, mangán- és ammónium mentesítési tisztítási technológia létesítése valósul meg 2015. szeptember 23-i határidőre. A meglévő 500 m³ kapacitású acélszerkezetű víztorony rekonstrukciója mellett a településen hálózatrekonstrukciós munkálatok is folynak, szintén 2015. szeptember 23-i átadási határidővel. Ágasegyházán új 100 m³ kapacitású acélszerkezetű víztorony létesítésére került sor 2015. augusztus 26-i kivitelezési határidővel. Izsák – Ágasegyháza gerincvezetéken a biztonságos vízszolgáltatás érdekében hálózati nyomásfokozó műtárgy került beépítésre 2015. szeptember 8-i határidővel. Ezek mellett a települések elosztóhálózatain lévő tűzcsapok cseréje kiemelt rekonstrukciós feladat, amelynek átadása 2015. szeptember 23-ra várható.

Tass, Gudmon-foki térségi vízellátó rendszer

Szabadszállás, Kunadacs, Kunpeszér települések vízminőségének javítása a meglévő „dunai” térségi rendszerről történő vízátvételt jelenti távvezetékek építésével. Jelentős beruházás a Szalkszentmárton – Szabadszállás között épülő több, mint 20 km hosszú két darab nyomásfokozó műtárgyakkal ellátott vezetékszakas, valamint szintén távvezeték épül Kunszentmiklós és Kunbábony között, melyeknek befejezési határideje 2015. szeptember 23. A Kunbábony – Kunpeszér és Kunbábony – Kunadacs közötti távvezetékek és nyomásfokozó rekonstrukciója is megvalósul. A megnövekedett vízigények biztosítása céljából a Gudmon-foki vízbázis új parti szűrésű kútjainak fúrására is sor kerül a hálózati nyomásfokozó szivattyúk cseréje mellett 2015. szeptember 23-i átadási határidővel. Jelentős feladat a projektben érintett Tass, Kunszentmiklós, Apostag, Dunavecse, Kunadacs, Kunpeszér, Szabadszállás, Szalkszentmárton települések vízhálózatainak részleges rekonstrukciója vezeték és tolózár cserékkel, tűzcsapok beépítésével szintén 2015. szeptember 23-i határidővel.

Kérem a Tisztelt Bizottságot, hogy a fenti tájékoztatót megtárgyalni és a mellékelt határozattervezet szerint elfogadni szíveskedjen.

Kecskemét, 2015. szeptember 9.

Szemereyné Pataki Klaudia
polgármester

HATÁROZAT-TERVEZET

....2015. (IX.22.) VVB. számú határozat

Tárgy: Tájékoztató a „Kék-víz” Észak-Bács-Kiskun Megyei Ivóvízminőség-javító Program megvalósításáról

A bizottság megtárgyalta Szemereyné Pataki Klaudia polgármester 9990-363/2015 ügyszámú tájékoztatóját és az alábbi határozatot hozta:

A bizottság a fenti tárgyban készült tájékoztatót elfogadja.