A határozati javaslat elfogadásához

**egyszerű** többség szükséges!

*Előterjesztés*

Mórágy község Önkormányzata Képviselő-testületének 2012. november 12-én

tartandó ülésre

2. számú napirend

*KEOP 7.1.0/11 pályázat benyújtása a szenyvíztelep hatásfokát javító beruházásra*

|  |
| --- |
| **Előterjesztő:** Glöckner Henrik polgármester    **Készítette:** Bakó Józsefné körjegyző |

**Tisztelt Képviselő-testület!**

A Képviselő-testület 2012. augusztus 1-i ülésen már tárgyalta annak lehetőségét, hogy az Új Széchenyi Terv „a Környezet és Energia Operatív Program” keretében (KEOP 1.2.0 és KEOP 7.1.0) pályázat nyújtható be a „Derogációs víziközmű projektek” támogatásáért. Ez a pályázati kiírás Bátaszék esetében Kövesd, Lajvér, Gauzer telep, Orbánhegyi út csatornahálózatának kiépítéséhez és a Bátaszéki Szennyvíztelep fejlesztéséhez vissza nem térítendő támogatás elnyerésére nyújt lehetőséget.

A pályázat kétfordulós eljárás keretében nyújtható be. Első fordulóban a pályázat előkészítésére lehet pályázni, a második fordulóban a projekt megvalósítására. Az előkészítési valamint a megvalósítás konstrukciók egymásra épülnek. A megfelelőség megítélése rész-szempontként egyszer történik és a továbbiakban nem kerül felülbírálatra. Az augusztusi előterjesztésben még az szerepelt, hogy pályázat útján 85% támogatás nyerhető el mind a projekt előkészítésére, mind pedig a beruházás megvalósításához.

A képviselő-testület 59/2012 (VIII.1 ) határozatával akkor úgy döntött, hogy nem támogatja a pályázat benyújtását.

A augusztusi óta eltelt időszakban változás történt a pályázati kiírásban a támogatás mértékét illetően. Megmaradt a pályázat előkészítéséhez elnyerhető 85%-os támogatási mérték, de a tényleges megvalósításhoz a beruházás összértékének 95%-a nyerhető el pályázati úton. Emellett az önkormányzati önerőnek (a beruházás értékének 5%-a) 50%-a szintén elnyerhető lenne Uniós forrásból támogatásként, így sikeres pályázatok esetén a beruházás összértékének csupán2,5%-át kellene az Önkormányzatnak biztosítania. Mivel változott a támogatás mértéke gondoltuk úgy, hogy erről ismételten tájékoztatjuk Önöket és az érintett települések polgármestereit, hogy esetlegesen vizsgálják felül júniusi döntésüket és a kedvezőbb támogatási mérték ismeretében döntsenek mégis a pályázat benyújtásáról.

2012. október 24.-én az érintett települések polgármesterei megbeszélést tartottak a pályázat tárgyában Bátaszéken és valamennyien (kivéve Mőcsény polgármesterét, aki nem volt jelen a megbeszélésen) úgy nyilatkoztak, hogy támogatják a pályázat beadását, és erről az októberi testületi ülésen az képviselő testületek határozattal dönteni is fognak, hogy mielőbb beadható legyen a projekt előkészítés támogatásáért a pályázat.

Mórágy esetében az előzetes számítások szerint a pályázat benyújtása az alábbi költségekkel járna.

Projekt címe: **Bátaszéki szennyvíztelep hatásfok javító beruházás**

***I. előkészítés (nettó összeg)***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| település | lakos  szám (fő) | költségmegosztás  % | településre jutó előkészítés költség (Ft) | településre jutó támogatás 85% (Ft) | településre jutó önrész 15% (Ft) |
| Mórágy-Kismórágy | 857 | 8,1 |  |  | **623.583.-** |

***II. beruházás megvalósítása (nettó összeg)***

Szennyvízhálózat fejlesztési költségei, szennyvíztisztító telep hatásfok javító beruházás Mórágyra eső költsége (nettó költségek)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| beruházás megnevezése | beruházási költség  (Ft) | igényelt támogatás  95% (Ft) | szükséges önerő  5% (Ft) |
| Bátaszéki szennyvíztelep hatásfok javítása (8,1) |  |  | **810.000.-** |

I.-II. ütem mindösszesen: **1.433.680.- Ft**

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet a fentiek megtárgyalására és amennyiben a pályázat benyújtása mellett döntenek az alábbi határozati javaslat elfogadására.

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

**KEOP-7.1.0 pályázat benyújtása a „Bátaszéki szennyvíztelep hatásfokjavító beruházása és Bátaszék-Báta szennyvíz-csatornázás befejezése” projekt előkészítésének támogatásáért**

Mórágy Város Önkormányzatának Képviselő-testülete;

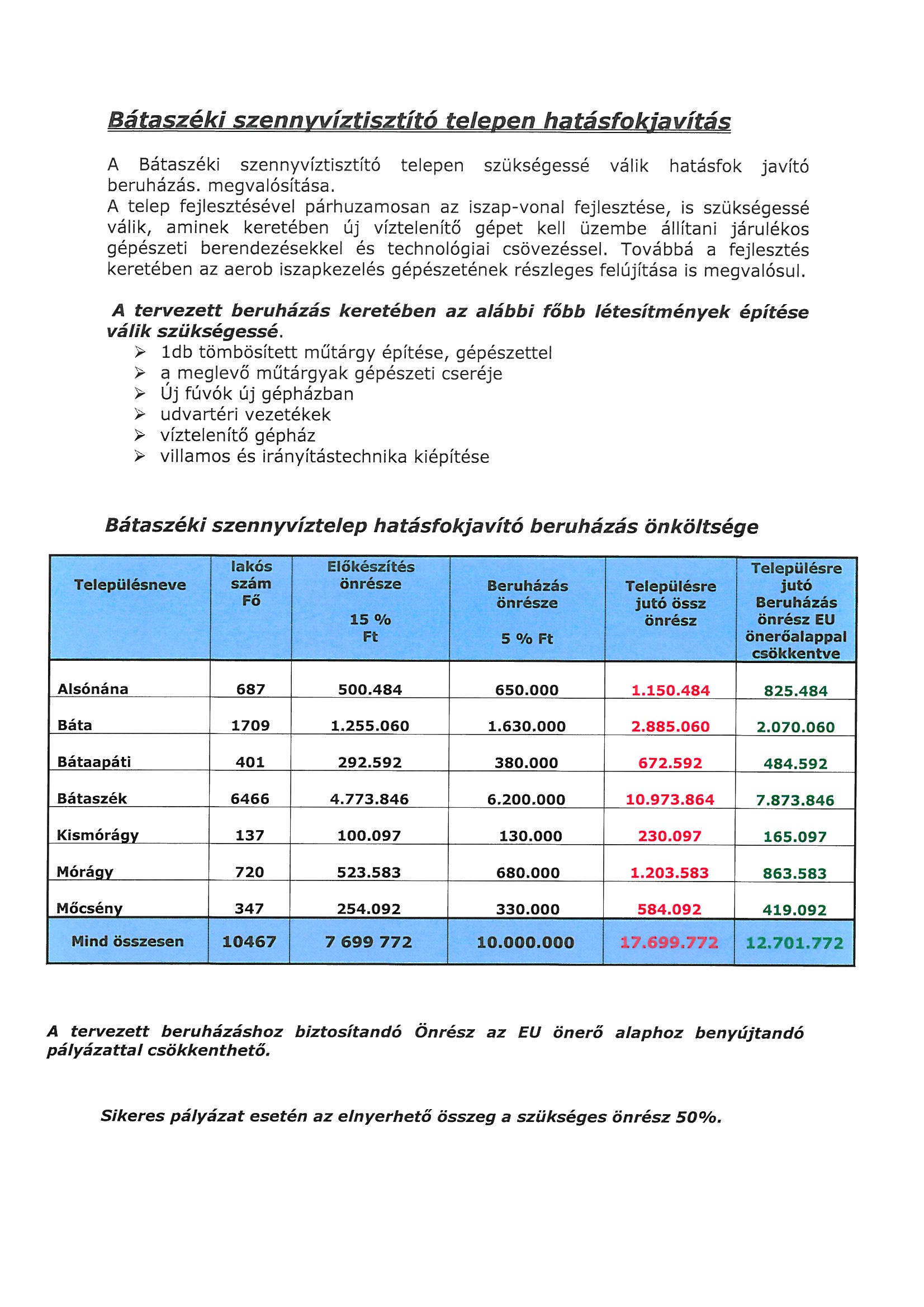
1. Alsónána, Báta, Bátaapáti, Mórágy (Kismórággyal együtt) és Mőcsény községekkel közösen benyújtandó pályázat benyújtását határozza el az Új Széchenyi Terv a környezet és Energia Operatív Program (KEOP-7.1.0) Derogációs viziközmű projektek előkészítése című konstrukcióhoz,
2. a „Bátaszéki szennyvíztelep hatásfok javító beruházás és Bátaszék és Báta szennyvízcsatornázás befejező ütem előkészítés” című és nettó 51.331.693.- Ft összköltségű projekt előkészítéshez - az önkormányzat 2012. évi költségvetésének tartalékkerete terhére – biztosítja Mórágy községre eső nettó 623.583.- összegű saját forrást,
3. felhatalmazza a község polgármesterét a projektre vonatkozó és az érintett községekkel kötendő konzorcionális szerződés aláírására.

*Határidő:* 2012. november 30.

*Felelős:* Glöckner Henrik polgármester

*Határozatról értesül:* érintett települések polgármesterei

Dél-Tolna Kft., Bátaszék



***Gemenc Bau Tolna***

***Kft 7100 Szekszárd***

***Tinódi út 7***

***Bátaszék Város befejező ütem szennyvízcsatornázása és* szennyvízelvezetése**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Bátaszék-Lajvér település szennyvízcsatorna hálózat** | | | |
| ***Munkanem megnevezése*** | ***Egységár***:***Ft/fm*** | ***Mennyiség***:***Ft*** | ***Nettó bekerülési költség***  ***Ft*** |
| *DN 200 KG-PVC gerinccsatorna építése sávos út helyreállítással***.** | ***33 000*** | ***1.391*** | ***45.903.000*** |
| *DN 150 KG-PVC gravitációs házi bekötőcsatorna* | ***12.979*** | ***422.0*** | ***5.477.138*** |
| *Telekhatáron építendő*  *tisztító- ellenőrző nyílás építési és anyagköltségei* | ***43.264*** | ***62 db*** | ***2.682.368*** |
| *Szennyvíznyomó vezeték építése a szennyvízátemelő és a meglevő gravitáció szennyvízcsatorna közötti szakaszon DN 90 KPE* | ***9.734*** | ***673.32*** | ***6.203.737*** |
| *Tervezett ø1,40 m-es bel méretű közterületi szennyvízátemelő építése központi üzemirányítással, BIOFILTER szagtalanítóval,*  *energia ellátással,*  *2db szivattyú +1 db hidegtartalék,*  *az átemelő belső felületének bevonása MC-RIM ásványi bevonattal* | ***14.000.000 ft/db*** | ***2db*** | ***28.000.000*** |
| ***Bátaszék-Lajvér település rész szv.csat. hálózat építés összesen /nettó/:*** | | | ***88.266.179*** |
| **Általános forgalmi adó 27 %** | | | ***23.831.868*** |
| ***Bátaszék-Lajvér település rész szennyvízcsatornázás / bruttó*** | | | ***112.098.047*** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Bátaszék- Kövesd település szennyvízcsatorna hálózat** | | | |
| ***Munkanem megnevezése*** | ***Egységár***:***Ft/fm*** | ***Mennyiség***:***Ft*** | ***Nettó bekerülési költség***  ***Ft*** |
| *DN 200 KG-PVC gerinccsatorna építése sávos út helyreállítással***.** | ***33 000*** | ***1.141*** | ***37.653.000*** |
| *DN 150 KG-PVC gravitációs házi bekötőcsatorna* | ***12.979*** | ***564.0*** | ***7.320.156*** |
| *Telekhatáron építendő*  *tisztító- ellenőrző nyílás építési és anyagköltségei* | ***43.264*** | ***77 db*** | ***3.331.328*** |
| *Szennyvíznyomó vezeték építése a szennyvízátemelő és a meglevő gravitáció szennyvízcsatorna közötti szakaszon DN 90 KPE* | ***9.734*** | ***564.00*** | ***5.489.976*** |
| Meglevő szennyvízátemelő Wienerberger Téglaipari Zrt rekonstrukció beruházási költség 5 %-a |  | **1db** | **3.389.723** |
| *Tervezett ø1,40 m-es bel méretű közterületi szennyvízátemelő építése központi üzemirányítással, BIOFILTER szagtalanítóval,*  *energia ellátással,*  *2db szivattyú +1 db hidegtartalék,*  *az átemelő belső felületének bevonása MC-RIM ásványi bevonattal* | ***14.000.000 ft/db*** | ***1db*** | ***14.000.000*** |
| ***Bátaszék-Kövesd település rész szv.csat. hálózat építés összesen /nettó/:*** | | | ***71.184.183*** |
| **Általános forgalmi adó 27 %** | | | ***19.219.729*** |
| ***Bátaszék- Kövesd település rész szennyvízcsatornázás /bruttó/*** | | | ***90.403.912.*** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Bátaszék-Gauzer telep szennyvízcsatorna hálózat** | | | |
| ***Munkanem megnevezése*** | ***Egységár***:***Ft/fm*** | ***Mennyiség***:***Ft*** | ***Nettó bekerülési költség***  ***Ft*** |
| *DN 200 KG-PVC gerinccsatorna építése sávos út helyreállítással***.** | ***33 000*** | ***305.0*** | ***10.065.000*** |
| *DN 150 KG-PVC gravitációs házi bekötőcsatorna* | ***12.979*** | ***72.0*** | ***934.488*** |
| *Telekhatáron építendő*  *tisztító- ellenőrző nyílás építési és anyagköltségei* | ***43.264*** | ***9 db*** | ***389.376*** |
| *Szennyvíznyomó vezeték építése a szennyvízátemelő és a meglevő gravitáció szennyvízcsatorna közötti szakaszon DN 90 KPE* | ***9.734*** | ***305.0*** | ***2.968.870*** |
| *Tervezett ø1,40 m-es bel méretű közterületi szennyvízátemelő építése központi üzemirányítással, BIOFILTER szagtalanítóval,*  *energia ellátással,*  *2db szivattyú +1 db hidegtartalék,*  *az átemelő belső felületének bevonása MC-RIM ásványi bevonattal* | ***14.000.000 ft/db*** | ***1db*** | ***14.000.000*** |
| ***Bátaszék-Gauzer telep szv.csat. hálózat építés összesen /nettó/:*** | | | ***28.357.734*** |
| **Általános forgalmi adó 27 %** | | | ***7.656.588*** |
| ***Bátaszék-Gauzer telep szennyvízcsatornázás /bruttó/*** | | | ***36.014.322.*** |
| **Bátaszék-Orbán hegy utca szennyvízcsatorna hálózat** | | | |
| ***Munkanem megnevezése*** | ***Mennyiség:Ft*** | ***Mennyiség***:***Ft*** | ***Nettó bekerülési költség***  ***Ft*** |
| *DN 200 KG-PVC gerinccsatorna építése sávos út helyreállítással***.** | ***33 000*** | ***320.0*** | ***10.560.000*** |
| *DN 150 KG-PVC gravitációs házi bekötőcsatorna* | ***12.979*** | ***64.0*** | ***830.656*** |
| *Telekhatáron építendő*  *tisztító- ellenőrző nyílás építési és anyagköltségei* | ***43.264*** | ***8 db*** | ***346.112*** |
| *Szennyvíznyomó vezeték építése a szennyvízátemelő és a meglevő gravitáció szennyvízcsatorna közötti szakaszon DN 90 KPE* | ***9.734*** | ***90.0*** | ***876.060*** |
| *Tervezett ø1,40 m-es bel méretű közterületi szennyvízátemelő építése központi üzemirányítással, BIOFILTER szagtalanítóval,*  *energia ellátással,*  *2db szivattyú +1 db hidegtartalék,*  *az átemelő belső felületének bevonása MC-RIM ásványi bevonattal* | ***14.000.000 ft/db*** | ***1db*** | ***14.000.000*** |
| ***Bátaszék-Gauzer telep szv.csat. hálózat építés összesen /nettó/:*** | | | ***26.612.828*** |
| **Általános forgalmi adó 27 %** | | | ***7.185.463*** |
| ***Bátaszék-Orbánhegy szennyvízcsatornázás /bruttó/*** | | | ***33.798.291.*** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Báta szennyvízcsatornázása és szennyvízelvezetése II ütem** | | | |
| ***Munkanem megnevezése*** | ***Mennyiség:Ft/fm*** | ***Mennyiség***:***Ft/fm*** | ***Nettó bekerülési költség***  ***Ft*** |
| *DN 200 KG-PVC gerinccsatorna építése sávos út helyreállítással***.** | ***33 000*** | ***2.309*** | ***76.197.000*** |
| *DN 150 KG-PVC gravitációs házi bekötőcsatorna* | ***12.979*** | ***1310.0*** | ***17.002.490*** |
| *Telekhatáron építendő*  *tisztító- ellenőrző nyílás építési és anyagköltségei* | ***43.264*** | ***293 db*** | ***12.676.352*** |
| *Szennyvíznyomó vezeték építése a szennyvízátemelő és a meglevő gravitáció szennyvízcsatorna közötti szakaszon DN 110 KPE* | ***9.734*** | ***1220.0*** | ***11.875.480*** |
| *Tervezett ø1,40 m-es bel méretű közterületi szennyvízátemelő építése központi üzemirányítással, BIOFILTER szagtalanítóval,*  *energia ellátással,*  *2db szivattyú +1 db hidegtartalék,*  *az átemelő belső felületének bevonása MC-RIM ásványi bevonattal* | ***14.000.000 ft/db*** | ***1db*** | ***14.000.000*** |
| *Házi szennyvízátemelő építése azokon az ingatlanokon melyeket gravitációsan nem lehet rákötni a gerinccsatornára.* | ***380.000 ft/db*** | ***9. db*** | ***3.420.000*** |
| *Szennyvíznyomó vezeték építése a betervezett házi szennyvíz átemelők és a tervezett gerinccsatorna közötti szakaszon. DN 63 kpe cső* | ***8.700.0*** | ***350.00*** | ***3.045.000*** |
| ***Báta szennyvízcsatorna hálózat bővítés II ütem összesen /nettó/:*** | | | ***166.219.322*** |
| **Általános forgalmi adó 27 %** | | | ***44.879.217*** |
| ***Báta szennyvízcsatorna hálózat bővítése II ütem összesen /bruttó/*** | | | ***211.098.539.*** |

***Bátaszéki szennyvíztisztító telepen hatásfokjavítás***

A Bátaszéki szennyvíztisztító telepen szükségessé válik hatásfok javító beruházás. megvalósítása.

A telep fejlesztésével párhuzamosan az iszap-vonal fejlesztése, is szükségessé válik, aminek keretében új víztelenítő gépet kell üzembe állítani járulékos gépészeti berendezésekkel és technológiai csövezéssel. Továbbá a fejlesztés keretében az aerob iszapkezelés gépészetének részleges felújítása is megvalósul.

***A tervezett beruházás keretében az alábbi főbb létesítmények építése válik szükségessé***.

* 1db tömbösített műtárgy építése, gépészettel
* a meglevő műtárgyak gépészeti cseréje
* Új fúvók új gépházban
* udvartéri vezetékek
* víztelenítő gépház
* villamos és irányítástechnika kiépítése

***A tervezett szennyvíztisztító telep hidraulikai hatásfokjavítás***

***Költsége nettó 200.000.000 Ft***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | ***Beruházás megnevezése*** | ***Nettó bekerülési költség*** | | ***Bátaszék-Lajvér település szennyvízcsatorna hálózat*** | ***88.266.179 Ft*** | | ***Bátaszék-Kövesd település szennyvízcsatorna hálózat*** | ***71.184.183 Ft*** | | ***Bátaszék-Gauzer telep szennyvízcsatorna hálózat*** | ***28.357.734 Ft*** | | ***Bátaszék-Orbán hegy utca szennyvízcsatorna hálózat*** | ***26.612.828 Ft*** | | ***Báta II ütem szennyvízcsatornázás és szennyvízelvezetése*** | ***166.216.322 Ft*** | | ***Bátaszéki szennyvíztelep hidraulikai hatásfok javítása*** | ***200.000.000 Ft*** | | ***Beruházás előkészítési költsége*** | ***51.331.693Ft*** | | ***Tervezett beruházás összesen nettó*** | ***581.968.939 Ft*** | | ***Forgalmi adó 27 %*** | ***157.131.614 Ft*** | | ***Tervezett beruházás összesen bruttó*** | ***789.100.553 FT*** | |

A **KEOP-7.1.0/11 Pályázaton** /Derogációs Vizi közmű Projektek előkészítése című pályázaton a **beruházási költség 85 %-át** lehet megpályázni.

Első ütemben lehet pályázni az előkésztés költségeire, mely magába foglalja a tervezés közbeszerzés tanulmányok projekmenedzsment tájékoztatás, nyilvánosság költségeit. Az elnyert támogatást csak elfogadott RMT után lehet lehívni, ez azt jelenti, hogy a második fordulóra / kivitelezésre benyújtott pályázat /támogatásban részesült.

**Bátaszéki szennyvíztelep hatásfokjavító beruházási költség megosztása lakósság arányába**

***KSH adatbázis 2011.***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Településneve** | **Lakós szám**  **Fő** | **költség meg**  **osztás**  **%** | **Településre jutó beruházási költség Ft** | **Településre jutó támogatás 95 % Ft** | **Településre jutó önrész**  **5 % Ft** |
| **Alsónána** | **687** | **6,50** | **13.000.000** | **12.350.000** | **650.000** |
| **Báta** | **1709** | **16.30** | **32.600.000** | **30.970.000** | **1.630.000** |
| **Bátaapáti** | **401** | **3.80** | **7.600.000** | **7.220.000** | **380.000** |
| **Bátaszék** | **6466** | **62.00** | **124.000.000** | **117.800.000** | **6.200.000** |
| **Kismórágy** | **137** | **1.30** | **2.600.000** | **2.470.000** | **130.000** |
| **Mórágy** | **720** | **6.80** | **13.600.000** | **12.920.000** | **680.000** |
| **Mőcsény** | **347** | **3.30** | **6.600.000** | **6.270.000** | **330.000** |
| **Mind összesen** | **10467** | **100.00** | **200.000.000** | **190.000.000** | **10.000.000** |

***Bátaszéki szennyvíztelep hatásfokjavító beruházás és Bátaszék és Báta szennyvízcsatornázás befejező ütem előkészítés költség megosztása lakósság arányában***

***KSH adatbázis 2011.***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Településneve** | **lakós szám**  **Fő** | **költségmegosztás**  **%** | **Településre jutó beruházási költség Ft** | **Településre jutó támogatás**  **85 % Ft** | **Településre jutó önrész 15 %**  **Ft** |
| **Alsónána** | **687** | **6,50** | **3.336.560** | **2.836.076** | **500.484** |
| **Báta** | **1709** | **16.30** | **8.367.066** | **7.112.006** | **1.255.060** |
| **Bátaapáti** | **401** | **3.80** | **1.950.604** | **1.658.013** | **292.592** |
| **Bátaszék** | **6466** | **62.00** | **31.825.649** | **27.051.803** | **4.773.846** |
| **Kismórágy** | **137** | **1.30** | **667.312** | **567.215** | **100.097** |
| **Mórágy** | **720** | **6.80** | **3.490.555** | **2.966.972** | **523.583** |
| **Mőcsény** | **347** | **3.30** | **1.693.946** | **1.439.854** | **254.092** |
| **Mind összesen** | **10467** | **100** | **51 331 693** | **43 631 939** | **7 699 754** |

***Bátaszék szennyvízhálózat fejlesztés költségei/nettó/***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Beruházás megnevezése*** | ***Beruházási költség***  ***Ft*** | ***igényelt támogatás 95%***  ***Ft*** | ***szükséges önerő***  ***5%***  ***FT*** |
| ***Bátaszék-Lajvér-település rész*** | ***88.266.179*** | ***83.852.870*** | ***4.413.309*** |
| ***Bátaszék- Kövesd település rész*** | ***71.184.183*** | ***67.624.974*** | ***3.559.209*** |
| ***Bátaszék-Gauzer telep*** | ***28.357.734*** | ***26.939.847*** | ***1.417.887*** |
| ***Bátaszék Orbán hegyi ut*** | ***26.612.828*** | ***25.282.188*** | ***1.330.640*** |
| ***Bátaszék szennyvíztelep hatásfokjavítás*** | ***124.000.000*** | ***117.800.000*** | ***6.200.000*** |
| ***Előkészítés költsége/igényelt támogatás 85%/*** | ***31.825.649*** | ***27.051.803*** | ***4.773.846*** |
| ***Tervezett összes költség /nettó/*** | ***370.246.573*** | ***348.551.682*** | ***21.694.891*** |

***Báta község szennyvízcsatorna hálózat befejező ütem és Bátaszék szennyvíztisztító telep hatásfok javító beruházás***

***/Báta községre eső költségei /***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Beruházás megnevezése*** | ***Beruházási költség***  ***Ft*** | ***igényelt támogatás 95%***  ***Ft/kivéve az előkészítés költsége/*** | ***szükséges önerő***  ***5%***  ***FT /kivéve az előkészítés költsége/*** |
| ***Báta község szennyvízcsatornázás befejező ütem*** | ***166.216.322*** | ***157.905.506*** | ***8.310.816*** |
| ***Bátaszék szennyvíztisztító telep hatásfok javító beruházás Báta községre jutó része*** | ***32.600.000*** | ***30.970.000*** | ***1.630.000*** |
| ***Báta szennyvízcsatorna hálózat befejező ütem és Bátaszék szennyvíztisztító telep hatásfok javító beruházás előkészítési költségei*** | ***8.367.066*** | ***7.112.006*** | ***1.255.060*** |
| ***Tervezett összes költség***  ***/nettó/*** | ***207.183.388*** | ***195.987.512*** | ***11.195.876*** |

***Megjegyzés.***

***A tervezett beruházáshoz biztosítandó Önrész az EU önerő alaphoz benyújtandó pályázattal csökkenthető.***

***Sikeres pályázat esetén az elnyerhető összeg a szükséges önrész 50%.***