Iktatószám: **TOP-3.2.1-15-TL1-2016-00009**
Kedvezményezett neve: **Bátaszék Város Önkormányzata**
Projekt címe: **Tanuszoda energetikai korszerűsítése Bátaszéken**
Projekt azonosítószám: **TOP-3.2.1-15-TL1-2016-00009**

Támogatási Szerződés

amely létrejött

egyrészről a Nemzetgazdasági Minisztérium Regionális Fejlesztési Operatív Programok Irányító Hatósága (1051 Budapest, József nádor tér 2-4.), mint támogató (a továbbiakban: **Támogató**) képviseletében eljáró Magyar Államkincstár Tolna Megyei Igazgatósága

Postacím: **7100 Szekszárd, Augusz Imre u. 7.**
Székhely: **1054 Budapest, Hold utca 4.**
Aláírásra jogosult képviselője: **Fehér János igazgató, Berta Zsuzsanna osztályvezető**
Azonosító szám (törzs-szám): **237309**, PIR törzsszám: **329970**
Adószám: **15329970-2-41**

másrészről **Bátaszék Város Önkormányzata**, mint kedvezményezett (a továbbiakban: **Kedvezményezett**),

Postacím: 7140 Bátaszék, Szabadság utca 4
Székhely/Lakcím:7140 Bátaszék, Szabadság utca 4
Azonosító szám (törzs-szám): 733304
Adószám/adóazonosító jel:15733304-2-17
Pénzforgalmi számlaszám, amelyre a támogatás utalásra kerül: 11746005-15414076-10240001
Aláírásra jogosult képviselője: Dr. Bozsolik Róbert polgármester

(Támogató és Kedvezményezett a továbbiakban együtt: **Szerződő Felek**) között az alulírott helyen és napon az alábbi feltételekkel.

Ha a Projektet több Kedvezményezett közösen valósítja meg (konzorcium), a Kedvezményezettek egymás közti, valamint a Támogató és a Kedvezményezettek közti viszonyokat a jelen támogatási szerződés (a továbbiakban: Szerződés) elválaszthatatlan mellékletét képező konzorciumi együttműködési megállapodás tartalmazza. A jelen Szerződést aláíró Kedvezményezett a Szerződést, mint konzorciumvezető – a konzorciumi megállapodásban kapott meghatalmazás alapján – az összes konzorciumi tag (mint Kedvezményezettek) nevében írja alá.[1]

1. Előzmények

A Támogató a Terület és Településfejlesztési Operatív Program (a továbbiakban: **TOP**) keretén belül TOP-3.2.1-15 Önkormányzati épületek energetikai korszerűsítése tárgyú felhívást tett közzé, melyre Kedvezményezett **TOP-3.2.1-15-TL1-2016-00009** azonosító számon regisztrált, **2016.07.13.** napon befogadott támogatási kérelmet nyújtott be, a Szerződés mellékletét képező felhívás szerint, amelyet a Támogató **2017.05.05.** napon kelt támogatási döntés szerint támogatásban részesített. A Támogató döntése alapján Kedvezményezett vissza nem térítendő támogatásban részesül.

A felhíváson és a támogatási kérelmen túl a Szerződés mellékletét képezi, és a Szerződő Felekre kötelező érvényű minden olyan tanulmány, elemzés, hatósági engedély, műszaki terv és tartalom,

[1] A felhívásnak megfelelően törlendő, amennyiben nem releváns.

SZÉCHENYI 2020
BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

nyilatkozat, beszerzési terv, társulási megállapodás és egyéb dokumentum, valamint ezek módosításai, amelyet a Kedvezményezett a támogatási kérelemmel együtt vagy a későbbiekben benyújtott, akkor is, ha azok fizikai értelemben nem kerülnek csatolásra a Szerződéshez.

2. Szerződés tárgya

Az Előzményekben meghatározottak szerint Szerződő Felek az alábbi Szerződést kötik:

2.1. A Szerződés tárgya a **„Tanuszoda energetikai korszerűsítése Bátaszéken"** című és **TOP-3.2.1-15-TL1-2016-00009** azonosító számú, a támogatási kérelemben és annak mellékleteiben rögzített projekt (a továbbiakban: **Projekt**) elszámolható költségeinek az Európai Regionális Fejlesztési Alapból és hazai központi költségvetési előirányzatból vissza nem térítendő támogatás formájában történő finanszírozása.

2.2. A Kedvezményezett vállalja, hogy a Projektet 7140 Bátaszék, Bezerédj utca 9. hrsz.:716/106/A alatt (Projekt fő helyszíne) megvalósítja, és azt – ha a Projekt esetében releváns – a fenntartási időszak alatt ugyanezen a helyen fenntartja, üzemelteti.
A Kedvezményezett a Szerződés aláírásával kötelezi magát arra, hogy a Projektet a vonatkozó jogszabályoknak megfelelően, kellő alapossággal, hatékonysággal és gondossággal valósítja meg, illetve a 2014–2020 programozási időszakban az egyes európai uniós alapokból származó támogatások felhasználásának rendjéről szóló 272/2014. (XI. 5.) Korm. rendeletben [a továbbiakban: 272/2014. (XI.5.) Korm. rendelet] rögzített feltételek fennállása esetén az ott előírt módon a közbeszerzési eljárások lebonyolításába a Támogatót és a Miniszterelnökséget bevonja.

2.3. A Támogató vállalja, hogy a **Projekt** elszámolható költségeire a támogató döntésnek és a Szerződésben foglaltaknak megfelelően vissza nem térítendő támogatást nyújt.

2.4. A Szerződés elválaszthatatlan részét képezi az „Általános Szerződési Feltételek az operatív programok keretében támogatásban részesített kedvezményezettekkel kötendő támogatási szerződésekhez" (a továbbiakban: ÁSZF), amely a www.szechenyi2020.hu honlapon folyamatosan elérhető.

3. A Projekt megvalósításának időbeli ütemezése

3.1. A Projekt kezdete
A Projekt megvalósítási időszakának kezdő időpontja: **2017 év 07 hó 01 nap**.

3.2. Költségek elszámolhatóságának kezdete[2]

A Projekt költségei elszámolhatóságának kezdő időpontját a felhívás határozza meg.

A Projekt keretében az ezt követően felmerült kiadásokat lehet elszámolni.

3.3. A Projekt fizikai és pénzügyi befejezése

3.3.1 A Projekt fizikai befejezésének tervezett napja: **2018 év 10 hó 31 nap**.

A Projekt keretében a projekt fizikai befejezésének napjáig felmerült költségek számolhatók el. Az ezen időpontot követően keletkezett költségre támogatás nem folyósítható.

3.3.2 A záró kifizetési igénylés benyújtásának határideje: **2019 év 01 hó 29 nap**.

A Projekt pénzügyi befejezésére, megvalósítására és lezárására vonatkozó rendelkezéseket az ÁSZF 14.1 pontja tartalmazza.

[2] A nem releváns rész törlendő.

SZÉCHENYI 2020
BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

4. **A Projekt összköltsége, elszámolható összköltsége, a támogatás forrása, összege**

4.1. A Projekt összköltsége

A Projekt összköltsége **263.914.000,-Ft**, azaz Kettőszázhatvanhárommillió-kilencszáztizennégyezer forint.

4.2. A Projekt elszámolható összköltsége

A Projekt elszámolható bruttó összköltsége **263.914.000,-Ft**, azaz Kettőszázhatvanhárommillió-kilencszáztizennégyezer forint.

A Projekt költségvetését a Szerződés 1. melléklete tartalmazza.

4.3. A Projekthez felhasználásra kerülő források

A Projekthez felhasználására kerülő források részletes bontását a Szerződés 2. melléklete tartalmazza.

4.4. A támogatás összege és intenzitása

A támogatás intenzitása a Projekt elszámolható összköltségének 100 %-a, de legfeljebb **263.914.000 Ft**, azaz Kettőszázhatvanhárommillió-kilencszáztizennégyezer forint.

Amennyiben az egyes tevékenységekre vonatkozóan a támogatási intenzitás eltér, költségelemenként az eltérő intenzitást a Szerződés 1. melléklete tartalmazza.

4.5. Támogatás igénylése

4.5.1 A támogatási előleg összege és mértéke

Az igényelhető támogatási előleg mértéke az utófinanszírozású tevékenységekre jutó támogatási összeg legfeljebb 100 %-a.

Az igényelhető támogatási előleg legmagasabb összege **251.214.000 Ft**, azaz Kettőszázötvenegymillió-kettőszáztizennégyezer forint.

4.5.2 Kifizetési igénylés

A Szerződés 3 melléklete szerinti mérföldkövek elérését követő 15 napon belül kötelező szakmai beszámolót is tartalmazó kifizetési igénylést benyújtani. A projekt fizikai befejezéséhez kapcsolódó utolsó mérföldkő esetén a támogatási szerződésben meghatározott határidőn belül köteles a Kedvezményezett a kifizetési igénylésben beszámolni a projekt keretében felmerült és elszámolni kívánt költségekről.
A mérföldkövek elérését megelőzően az ÁSZF 3.5.1 pontja szerint lehetséges kifizetési igénylést benyújtani.

4.6. Támogatás jogcíme

A 2014-2020 programozási időszakra rendelt források felhasználására vonatkozó uniós versenyjogi értelemben vett állami támogatási szabályokról szóló 255/2014. (X.10.) Korm. rendeletben (a továbbiakban: jogcímrendelet) foglaltaknak megfelelően a jelen Szerződés alapján nyújtott támogatásból[3]

263.914.000 Ft, azaz Kettőszázhatvanhárommillió-kilencszáztizennégyezer forint **nem minősül** az EUMSZ 107. cikk (1) bekezdése szerinti állami támogatásnak.

[3] Támogatási kategória és jogcím szerint választani szükséges, a nem releváns törlendő

SZÉCHENYI 2020
BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

5. A Projekt műszaki-szakmai tartalma

A Kedvezményezett a Projektet a Szerződés mellékletében meghatározott műszaki-szakmai tartalom szerint valósítja meg.
A műszaki-szakmai tartalom nem teljesítése esetén a 272/2014. (XI.5.) Korm. rendelet 1. mellékletének 65.4 -65.6 pontjában szabályozottaknak megfelelően kell eljárni.

6. A Projekt megvalósításának mérföldkövei, indikátorai és műszaki-szakmai eredményei

A Kedvezményezett a Projektet a 3 mellékletben meghatározott mérföldkövek szerint valósítja meg.

A Kedvezményezett a Projekt megvalósítása során a támogatást az 5 mellékletben meghatározott indikátorok és műszaki-szakmai eredmények elérése érdekében jogosult és köteles felhasználni.
A Kedvezményezett az indikátorokat köteles teljesíteni. Az indikátorok nem teljesítése esetén a 272/2014. (XI.5.) Korm. rendelet 88. §-ban szabályozottaknak megfelelően kell eljárni.

7. Biztosítékadási kötelezettség

A Kedvezményezett a 272/2014. (XI.5.) Korm. rendelet 84. §-a alapján mentesül a biztosítéknyújtási kötelezettség alól.

8. Egyéb rendelkezések

9. Záró rendelkezések

9.1. A Szerződésben hivatkozott kötelező mellékletek és a Szerződéshez fizikai értelemben nem csatolt, de a Szerződésben vagy az ÁSZF-ben hivatkozott mellékletek, továbbá a projektadatlap és annak mellékletét képező valamennyi nyilatkozat, dokumentum a Szerződés elválaszthatatlan része.

A Szerződésben hivatkozott kötelező mellékletek Pdf formátumban kerülnek előállításra, és a Pályázati e-ügyintézés felületen elektronikus időbélyegzővel ellátott és hitelesített dokumentumként kerülnek megküldésre és megjelenítésre. Ezen mellékletek nem kerülnek papír alapon megküldésre és aláírásra, a Kedvezményezett számára a hatályos változat mindig hozzáférhető a Pályázati e-ügyintézés felületen. A mellékletek a Szerződés módosítása során a fentiekben meghatározott módon kerülnek megküldésre.

9.2. A Kedvezményezett a Szerződés aláírásával kijelenti, hogy a Szerződés tartalmát, az ÁSZF-et, és a vonatkozó jogszabályokat, így különösen az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvényt, a 272/2014. (XI.5.) Korm. rendeletet és az államháztartásról szóló törvény végrehajtásáról szóló 368/2011. (XII. 31.) Korm. rendeletet ismeri és magára nézve kötelezőnek ismeri el, és tudomásul veszi, hogy a Szerződés, valamint az ÁSZF a vonatkozó jogszabályok módosításával, illetve új, a Szerződés és az ÁSZF szempontjából releváns jogszabályok hatálybalépésével minden külön intézkedés nélkül módosulnak.

9.3. A Szerződő Felek a Szerződés időtartamára kapcsolattartót jelölnek ki. A kapcsolattartó nevéről, postacíméről, telefon és telefax számáról és elektronikus levélcíméről a Szerződés aláírásával egyidejűleg, változás esetén pedig a változást követő 8 napon belül tájékoztatják egymást.

9.4. A Szerződés hatálybalépésének napja megegyezik a Szerződő Felek közül utolsóként aláíró aláírásának napjával. A Szerződés határozott időre jön létre, 2027. december 31-én, illetve amennyiben a fenntartási időszak végének dátuma ennél későbbi, úgy a fenntartás időszak végén hatályát veszti.

9.5. A Kedvezményezett kijelenti, hogy – az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról szóló 2011. évi CXII. törvény előírásainak megfelelően – a projektadatlapon feltüntetett projektfelelős, a projektadatlapon és mellékleteiben feltüntetett más személyek, illetve a Projekt megvalósításában résztvevő személyek, valamint a beszámolás, a szabálytalansági eljárás és

SZÉCHENYI 2020
BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

az ellenőrzési tevékenység során átadott dokumentumokban feltüntetett személyek személyes adataiknak a Támogató és a Miniszterelnökség által történő kezeléséhez (ideértve ezen adatok felvételét, tárolását, nyilvánosságra hozatalát, statisztikai módszerekkel történő feldolgozását is) kifejezetten hozzájárultak. Ennek alapján a Kedvezményezett szavatol azért, hogy ezen személyes adatok fentieknek megfelelő kezelése az érintettek hozzájárulásával történik.

9.6. A Szerződésben nem szabályozott kérdésekben a vonatkozó magyar – ide értve a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvényt is – és európai uniós jogszabályok rendelkezései az irányadók.

9.7. A Kedvezményezett képviseletében aláíró személy(ek) kijelenti(k) és cégkivonatával/cégkivonatukkal, valamint aláírási címpéldányával/címpéldányukkal igazolja/igazolják, hogy társasági dokumentumai/alapító okirata alapján, a Szerződés bevezető részében feltüntetettek szerint jogosult(ak) a Kedvezményezett képviseletére (és cégjegyzésére), továbbá ennek alapján a Szerződés megkötésére és aláírására. Aláíró képviselő(k) kijelenti(k) továbbá, hogy a testületi szervei(k) részéről a Szerződés megkötéséhez szükséges felhatalmazásokkal rendelkezik/rendelkeznek, tulajdonosai(k) a támogatási jogügyletet jóváhagyták és harmadik személyeknek nincs olyan jogosultsága, mely a Kedvezményezett részéről megakadályozná vagy bármiben korlátozná a Szerződés megkötését, és az abban foglalt kötelezettségek maradéktalan teljesítését.

Szerződő Felek a Szerződést elolvasták, és közös értelmezés után, mint akaratukkal és elhangzott nyilatkozataikkal mindenben egyezőt aláírták.

SZÉCHENYI 2020
BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

Korrupció-ellenes záradék

A Kedvezményezett nem követhet el, nem engedélyezhet, illetve harmadik személyt nem jogosíthat fel olyan cselekményekre, amely a közélet tisztaságára vonatkozó, valamint a korrupció-ellenes jogszabályok megsértését eredményezi. A Kedvezményezett nem fogadhat el, nem ajánlhat fel és nem adhat az eljáró harmadik személynek ajándékot, illetve pénzbeli vagy nem pénzbeli juttatást.

A Szerződés 6 oldalon és 2 db eredeti példányban készült. A Szerződéshez csatolt 14 db melléklet, és a Szerződéshez fizikai értelemben nem csatolt, de a Szerződésben vagy az ÁSZF-ben hivatkozott mellékletek, továbbá a projektadatlap és annak mellékletét képező valamennyi nyilatkozat, dokumentum a Szerződés elválaszthatatlan része.

Szerződő Felek a Szerződést átolvasták, és közös értelmezés után, mint akaratukkal és elhangzott nyilatkozataikkal mindenben egyezőt aláírták.

..... **Bátaszék Város Önkormányzata** Kedvezményezett P.H. Kelt:Szekszárd, 2017. év május hónap 30-án.	..... **Támogató** P.H. Kelt: Szekszárd, 2017. év május hónap 30 napján.

Mellékletek:

1. melléklet- A Projekt költségvetése
2. melléklet - A Projekt forrásai
3. melléklet – A Projekt mérföldkövei
4. melléklet - A Projekt műszaki-szakmai tartalma és eredményei
5. melléklet - A Projekt indikátorai
6. melléklet - Biztosítékokra vonatkozó nyilatkozatok, szerződések, megállapodások
7. melléklet - Konzorciumi megállapodás
8. melléklet - Közbeszerzési terv
9. melléklet – Rövid összefoglalás a projektről
10. melléklet – Projekt helyszíne
11./A melléklet – Kommunikációs terv/Nyilatkozat kommunikációs terv benyújtásáról
11./B melléklet – Kötelezően előírt nyilvánosság biztosítását célzó tevékenységek
12. melléklet – Konzorciumi tagok esetében (amennyiben korábban nem került benyújtásra): aláírási címpéldány/aláírás minta, valamint amennyiben delegált jog, az aláírási jogosultságot igazoló dokumentum
13. melléklet – Nyilatkozat arról, hogy a tervezett költségeket, tevékenységenként, utófinanszírozás vagy szállítói finanszírozás keretében kívánja elszámolni
14. melléklet – Egyéb a projekthez tartozó alátámasztó dokumentum (ok)

SZÉCHENYI 2020
BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

1. sz. melléklet

A PROJEKT KÖLTSÉGVETÉSE

Támogatási szerződés száma: **TOP-3.2.1-15-TL1-2016-00009**
Kedvezményezett: **Bátaszék Város Önkormányzata**

Támogatást igénylő neve	Tevékenység neve	Költség kategória	Költség típus	Költség elem	Megnevezés	Mennyiség	Nettó egységár (Ft)	Nettó egységárra jutó ÁFA (Ft)	Összesen (Ft)
BÁTASZÉK VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	Hőszivattyú rendszerek telepítése és hőközlő rendszerre kötése, amennyiben az épület legalább az energetikai tanúsítvány szerint „DD – korszerűt megközelítő" kategóriába esik	Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Építéshez kapcsolódó költségek	Új építés (alkalmazott biomassza tárolásához, vagy az alkalmazott technika védelméhez szükséges, fűtetlen melléképületek esetén)	50m2-nél kisebb méretű, az alkalmazott technika védelméhez szükséges fűtetlen melléképület építése a pályázati felhívásnak megfelelően. Alépítményi munkák.	1	900 000	243 000	1 143 000

SZÉCHENYI 2020
BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

Támogatást igénylő neve	Tevékenység neve	Költség kategória	Költség típus	Költség elem	Megnevezés	Mennyiség	Nettó egységár (Ft)	Nettó egységárra jutó ÁFA (Ft)	Összesen (Ft)
BÁTASZÉK VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	Hőszivattyú rendszerek telepítése és hőközlő rendszerre kötése, amennyiben az épület legalább az energetikai tanúsítvány szerint „DD – korszerűt megközelítő" kategóriába esik	Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Építéshez kapcsolódó költségek	Új építés (alkalmazott biomassza tárolásához, vagy az alkalmazott technika védelméhez szükséges, fűtetlen melléképületek esetén)	50m2-nél kisebb méretű, az alkalmazott technika védelméhez szükséges fűtetlen melléképület építése a pályázati felhívásnak megfelelően. Építőmesteri munkák költségei.	1	3 700 000	999 000	4 699 000
BÁTASZÉK VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	Maximum háztartási méretű kiserőmű (HMKE) fotovillamos rendszer kialakítása saját villamosenergia-igény kielégítése céljából	Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Építéshez kapcsolódó költségek	Beüzemelési költségek	Fotovillamos rendszer kialakítása (49,82 kW teljesítményű, így megfelel a pályázati felhívás szerinti fajlagos költségnek), a rendszer kiépítésének díja.	1	5 700 000	1 539 000	7 239 000

SZÉCHENYI 2020
BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

Támogatást igénylő neve	Tevékenység neve	Költség kategória	Költség típus	Költség elem	Megnevezés	Mennyiség	Nettó egységár (Ft)	Nettó egységárra jutó ÁFA (Ft)	Összesen (Ft)
BÁTASZÉK VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	Hőszivattyú rendszerek telepítése és hőközlő rendszerre kötése, amennyiben az épület legalább az energetikai tanúsítvány szerint „DD – korszerűt megközelítő" kategóriába esik	Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Építéshez kapcsolódó költségek	Átalakítás	Hőszivattyú rendszerek telepítése - talajszondás rendszer elemeinek költsége.	1	52 700 000	14 229 000	66 929 000
BÁTASZÉK VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	Hőszivattyú rendszerek telepítése és hőközlő rendszerre kötése, amennyiben az épület legalább az energetikai tanúsítvány szerint „DD – korszerűt megközelítő" kategóriába esik	Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Építéshez kapcsolódó költségek	Átalakítás	Hőszivattyú rendszerek telepítése - hőszivattyús rendszer üzembe helyezésének díja.	1	2 250 000	607 500	2 857 500

SZÉCHENYI 2020
BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

Támogatást igénylő neve	Tevékenység neve	Költség kategória	Költség típus	Költség elem	Megnevezés	Mennyiség	Nettó egységár (Ft)	Nettó egységárra jutó ÁFA (Ft)	Összesen (Ft)
BÁTASZÉK VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	Az adott épülethez kapcsolódó, már meglévő, kül- és beltéri világítási rendszerek korszerűsítése	Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Építéshez kapcsolódó költségek	Felújítás	A Tanuszoda világítási rendszerének korszerűsítése, villany szerelési munkák.	1	1 250 000	337 500	1 587 500
BÁTASZÉK VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	Hőszivattyú rendszerek telepítése és hőközlő rendszerre kötése, amennyiben az épület legalább az energetikai tanúsítvány szerint „DD – korszerűt megközelítő" kategóriába esik	Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Építéshez kapcsolódó költségek	Új építés (alkalmazott biomassza tárolásához, vagy az alkalmazott technika védelméhez szükséges, fűtetlen melléképületek esetén)	50m2-nél kisebb méretű, az alkalmazott technika védelméhez szükséges fűtetlen melléképület építése a pályázati felhívásnak megfelelően.Közmű- és vízépítési munkák költsége.	1	800 000	216 000	1 016 000

SZÉCHENYI 2020
BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

Támogatást igénylő neve	Tevékenység neve	Költség kategória	Költség típus	Költség elem	Megnevezés	Mennyiség	Nettó egységár (Ft)	Nettó egységárra jutó ÁFA (Ft)	Összesen (Ft)
BÁTASZÉK VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	Hőszivattyú rendszerek telepítése és hőközlő rendszerre kötése, amennyiben az épület legalább az energetikai tanúsítvány szerint „DD – korszerűt megközelítő" kategóriába esik	Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Építéshez kapcsolódó költségek	Új építés (alkalmazott biomassza tárolásához, vagy az alkalmazott technika védelméhez szükséges, fűtetlen melléképületek esetén)	50m2-nél kisebb méretű, az alkalmazott technika védelméhez szükséges fűtetlen melléképület építése a pályázati felhívásnak megfelelően. Villanyszerelő munkák költségei.	1	800 000	216 000	1 016 000
BÁTASZÉK VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	Hőszivattyú rendszerek telepítése és hőközlő rendszerre kötése, amennyiben az épület legalább az energetikai tanúsítvány szerint „DD – korszerűt megközelítő" kategóriába esik	Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Építéshez kapcsolódó költségek	Átalakítás	Hőszivattyú rendszerek telepítése - rendszer indításának, beszabályozásnak a költsége.	1	850 000	229 500	1 079 500

SZÉCHENYI 2020
BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

Támogatást igénylő neve	Tevékenység neve	Költség kategória	Költség típus	Költség elem	Megnevezés	Mennyiség	Nettó egységár (Ft)	Nettó egységárra jutó ÁFA (Ft)	Összesen (Ft)
BÁTASZÉK VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	Hőszivattyú rendszerek telepítése és hőközlő rendszerre kötése, amennyiben az épület legalább az energetikai tanúsítvány szerint „DD – korszerűt megközelítő" kategóriába esik	Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Építéshez kapcsolódó költségek	Új építés (alkalmazott biomassza tárolásához, vagy az alkalmazott technika védelméhez szükséges, fűtetlen melléképületek esetén)	50m2-nél kisebb méretű, az alkalmazott technika védelméhez szükséges fűtetlen melléképület építése a pályázati felhívásnak megfelelően. Szakipari munkák költsége.	1	3 800 000	1 026 000	4 826 000
ÁTASZÉK VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	Hőszivattyú rendszerek telepítése és hőközlő rendszerre kötése, amennyiben az épület legalább az energetikai tanúsítvány szerint „DD – korszerűt megközelítő" kategóriába esik	Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Építéshez kapcsolódó költségek	Átalakítás	Hőszivattyú rendszerek telepítése - a hőszivattyú rendszer elemeinek díja.	1	88 500 000	23 895 000	112 395 000

SZÉCHENYI 2020
BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

Támogatást igénylő neve	Tevékenység neve	Költség kategória	Költség típus	Költség elem	Megnevezés	Mennyiség	Nettó egységár (Ft)	Nettó egységárra jutó ÁFA (Ft)	Összesen (Ft)
BÁTASZÉK VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	Maximum háztartási méretű kiserőmű (HMKE) fotovillamos rendszer kialakítása saját villamosenergia-igény kielégítése céljából	Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Építéshez kapcsolódó költségek	Beüzemelési költségek	Fotovillamos rendszer kialakítása (49,82 kW teljesítményű, így megfelel a pályázati felhívás szerinti fajlagos költségnek), solar szett ára (tartó, inverter, panel)	1	13 500 000	3 645 000	17 145 000
BÁTASZÉK VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	Az adott épülethez kapcsolódó, már meglévő, kül- és beltéri világítási rendszerek korszerűsítése	Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Építéshez kapcsolódó költségek	Felújítás	A Tanuszoda világítási rendszerének korszerűsítése, anyagdíj.	1	5 250 000	1 417 500	6 667 500
BÁTASZÉK VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	Projekt előkészítés	Projektelőkészítés költségei	Egyéb projektelőkészítéshez kapcsolódó költség	Egyéb projektelőkészítéshez kapcsolódó költség	Energetikai audit elkészítésének költsége.	1	2 700 000	729 000	3 429 000

SZÉCHENYI 2020
BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

Támogatást igénylő neve	Tevékenység neve	Költség kategória	Költség típus	Költség elem	Megnevezés	Mennyiség	Nettó egységár (Ft)	Nettó egységárra jutó ÁFA (Ft)	Összesen (Ft)
BÁTASZÉK VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	Projekt előkészítés	Projektelőkészítés költségei	Előzetes tanulmányok, engedélyezési dokumentumok költségei	Műszaki tervek, kiviteli és tendertervek, ezek hatósági díjai	Műszaki tervek elkészítésének díja.	1	2 450 000	661 500	3 111 500
BÁTASZÉK VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	Projekt előkészítés	Projektelőkészítés költségei	Előzetes tanulmányok, engedélyezési dokumentumok költségei	Épületenergetikai átvilágítás (amennyiben a Felhívás szerint szükséges)	Épületenergetikai átvilágítás költsége.	1	700 000	189 000	889 000
BÁTASZÉK VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	Projekt előkészítés	Projektelőkészítés költségei	Előzetes tanulmányok, engedélyezési dokumentumok költségei	Projektterv	Projekt terv elkészítésének költsége.	1	3 200 000	864 000	4 064 000

SZÉCHENYI 2020
BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

Támogatást igénylő neve	Tevékenység neve	Költség kategória	Költség típus	Költség elem	Megnevezés	Mennyiség	Nettó egységár (Ft)	Nettó egységárra jutó ÁFA (Ft)	Összesen (Ft)
BÁTASZÉK VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	Projekt előkészítés	Projektelőkészítés költségei	Előzetes tanulmányok, engedélyezési dokumentumok költségei	Épületenergetikai tanúsítvány (Tanúsítási Kormányrendelet szerinti)	Épületenergetikai tanúsítvány	1	300 000	81 000	381 000
BÁTASZÉK VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	Projekt előkészítés	Projektelőkészítés költségei	Közbeszerzési költségek	Közbeszerzési eljárás díja	Közbeszerzési eljárás díja.	1	400 000	0	400 000
BÁTASZÉK VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	Projekt előkészítés	Projektelőkészítés költségei	Közbeszerzési költségek	Közbeszerzési szakértő díja	Közbeszerzési szakértő díja.	1	1 000 000	270 000	1 270 000

SZÉCHENYI 2020
BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

Támogatást igénylő neve	Tevékenység neve	Költség kategória	Költség típus	Költség elem	Megnevezés	Mennyiség	Nettó egységár (Ft)	Nettó egységárra jutó ÁFA (Ft)	Összesen (Ft)
BÁTASZÉK VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	Projekt menedzsment	Projektmenedzsment költség	Projektmenedzsmenthez igénybevett szakértői szolgáltatás díja	Projektmenedzsmenthez igénybevett szakértői szolgáltatás díja	Projektmenedzsment szakértői szolgáltatás díja. (Csak külső szolgáltatás, bérköltség nem kerül elszámolásra.)	1	4 650 000	1 255 500	5 905 500
BÁTASZÉK VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	Szakmai megvalósításhoz kapcsolódó szolgáltatások költsége	Szakmai tevékenységekhez kapcsolódó szolgáltatások költségei	Egyéb szakértői szolgáltatás költségei	Egyéb mérnöki szakértői díjak	Energetikai tanúsítvány a projekt megvalósítását követően.	1	300 000	81 000	381 000
BÁTASZÉK VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	Szakmai megvalósításhoz kapcsolódó szolgáltatások költsége	Szakmai tevékenységekhez kapcsolódó szolgáltatások költségei	Képzéshez kapcsolódó költségek	Képzés költsége résztvevőnként	3 fő képzésének költsége.	3	30 000	8 100	114 300
BÁTASZÉK VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	Szakmai megvalósításhoz kapcsolódó szolgáltatások költsége	Szakmai tevékenységekhez kapcsolódó szolgáltatások költségei	Képzéshez kapcsolódó költségek	Tananyag fejlesztése, kivitelezése	A képzéshez kapcsolódó tananyag költsége.	1	10 000	2 700	12 700

SZÉCHENYI 2020
BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

Támogatást igénylő neve	Tevékenység neve	Költség kategória	Költség típus	Költség elem	Megnevezés	Mennyiség	Nettó egységár (Ft)	Nettó egységárra jutó ÁFA (Ft)	Összesen (Ft)
BÁTASZÉK VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	Szakmai megvalósításhoz kapcsolódó szolgáltatások költsége	Szakmai tevékenységekhez kapcsolódó szolgáltatások költségei	Kötelezően előírt nyilvánosság biztosításának költsége	Kötelezően előírt nyilvánosság biztosításának költsége	Kötelezően előírt nyilvánosság biztosításának költsége:kommunikációs terv készítése: 100 000 Ftmeglévő weboldalon aloldal létrehozás: 60 000 Ftsajtóközlemény kiküldése a projekt indításáról: 15 000 Ftsajtómegjelenések összegyűjtése: 30 000 Ft1 db B tábla: 60 000 Ftfotódokumentáció készítése: 50 000 Ftsajtóközlemény kiküldése a projekt zárásáról: 15 000 Ftsajtómegjelenések összegyűjtése: 30 000 FtTÉRKÉPTÉR feltöltése: 5000 Ft1db D tábla: 5000 Ft	1	291 339	78 661	370 000
BÁTASZÉK VÁROS ÖNKORMÁNYZATA	Szakmai megvalósításhoz kapcsolódó szolgáltatások költsége	Szakmai tevékenységekhez kapcsolódó szolgáltatások költségei	Műszaki ellenőri szolgáltatás költsége	Műszaki ellenőri szolgáltatás költsége	Műszaki ellenőr költsége.	1	1 800 000	486 000	2 286 000
BÁTASZÉK VÁROS	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék	1	10 000 000	2 700 000	12 700 000

SZÉCHENYI 2020
BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

Támogatást igénylő neve	Tevékenység neve	Költség kategória	Költség típus	Költség elem	Megnevezés	Mennyiség	Nettó egységár (Ft)	Nettó egységárra jutó ÁFA (Ft)	Összesen (Ft)
ÖNKORMÁNYZATA									
								ELSZÁMOLHATÓ KÖLTSÉGEK:	263 914 000

.....

Bátaszék Város Önkormányzata

Kedvezményezett

P.H.

Kelt:Szekszárd, 2017. év május hónap 30 napján.

.....

Támogató

P.H.

Kelt: Szekszárd, 2017. év május hónap 30 napján.

2. sz. melléklet

A PROJEKT FORRÁSAI

Támogatási szerződés száma: **TOP-3.2.1-15-TL1-2016-00009**
Kedvezményezett: **Bátaszék Város Önkormányzata**

Források	(Ft)
I. Saját forrás	0
I/1. a támogatást igénylő elszámolható hozzájárulása	0
I/2. partnerek hozzájárulása	0
I/3. bankhitel	0
I/4. egyéb, saját forrás kiegészítő támogatás	0
II. egyéb támogatás	0
III. a támogatási konstrukció keretében igényelt támogatás	**263 914 000**
Projekt elszámolható költsége	**263 914 000**
IV. a támogatást igénylő nem elszámolható hozzájárulása	0
Projekt teljes költsége összesen	**263 914 000**

.....
Bátaszék Város Önkormányzata
Kedvezményezett

P.H.

Kelt: Szekszárd, 2017. év május hónap 30. napján.

.....
Támogató

P.H.

Kelt: Szekszárd, 2017. év május hónap 10. napján.

3. sz. melléklet

A PROJEKT MÉRFÖLDKÖVEI

Támogatási szerződés száma: **TOP-3.2.1-15-TL1-2016-00009**
Kedvezményezett: **Bátaszék Város Önkormányzata**

Mérföldkő sorszáma	Mérföldkő elérésének tervezett dátuma	Megvalósítani tervezett eredmény leírása	A mérföldkő eléréséig felhasználni tervezett támogatás összege
1.	2017.11.30.	A projekt tartalmi-műszaki előkészítése megtörténik. Elkészülnek az engedélyezési és a kiviteli tervek, a részletes tervezői költségvetés, megvan az engedély. A projekt megkezdésével kapcsolatos kötelező nyilvánosság biztosítva van. A projektmenedzsment szervezet munkája a projekt zárásáig folyamatosan zajlik. A Felhívás 5.7. pontjában előírt fajlagos korlátok projektmegvalósítás során történő betartásának az (ön) ellenőrzése érdekében az az első mérföldkő elérésének időpontjáig szükséges a „TOP_321_energetikai_ellenőrző_segédtábla.xlsx" excel segédtáblát a projekt részletesen kidolgozott műszaki tartalma és költségvetése alapján teljes körűen kitöltve a Közreműködő Szervezet részére benyújtani. A segédtáblát a KSz bocsátja a kedvezményezett részére a szerződéskötési folyamat során. A tájékoztatás, nyilvánosság biztosítás költségelem vonatkozásában a „Kommunikációs csomagok keretében elszámolható költségek felső korlátai" című dokumentumban szereplő feltételnek való megfelelés igazolása. A projektben rendelkezésre álló (műszaki és egyéb) dokumentumok közti összhang megteremtése megtörténik.	12 903 143 Ft

SZÉCHENYI 2020
BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

2.	2018.03.31.	Kiválasztásra kerül a közbeszerzési szakértő. Megtörténik a közbeszerzési dokumentumok kidolgozása, és lefolytatják a közbeszerzési eljárást, a nyertes ajánlattevő kihirdetésre kerül. A projektmenedzsment szervezet munkája a projekt zárásáig folyamatosan zajlik.	2 513 643
3.	2018.05.31.	A kivitelezési munkák megkezdődnek (25%-os a beruházás készültsége). A műszaki ellenőr feladatellátása a 6. mérföldkő teljesítéséig folyamatos. A projektmenedzsment munkája ez idő alatt is folyamatosan zajlik. - A hőszivattyús rendszer elemeinek beszerzése megtörténik. - Megkezdődik a tereprendezés és a fúrás - A technikai védelmet szolgáló új építmény alépítményi munkái megkezdődnek	58 755 643
4.	2018.07.31.	kivitelezési munkák zajlanak (50%-os a beruházás készültsége). A műszaki ellenőr feladatellátása a 6. mérföldkő teljesítéséig folyamatos. A projektmenedzsment munkája ez idő alatt is folyamatosan zajlik. - Folytatódik a talajszondás rendszer telepítése, és a függőleges kollektorok elhelyezése - Megkezdődik a vízszintes alapvezetékek lefektetése. - A technika védelmét szolgáló új építmény közmű- és vízépítése zajlik, megkezdődnek az építőmesteri munkák.	58 565 143
5.	2018.08.31.	A kivitelezési munkák zajlanak (75%-os a beruházás készültsége). A műszaki ellenőr feladatellátása a 6. mérföldkő teljesítéséig folyamatos. A projektmenedzsment munkája ez idő alatt is folyamatosan zajlik. - A solar "háztartási kiserőmű" telepítése megtörténik. - A talajszondás rendszer fagyálló-víz keverékkel való feltöltése megtörténik.	58 565 143

SZÉCHENYI 2020
BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

		- A hőszivattyús rendszert üzembe helyezik. - A technika védelmét szolgáló új építmény építőmesteri munkái befejeződnek és megkezdődnek a szakipari munkák.	
6.	2018.09.30.	A kivitelezési munkák elkészültek (100%-os a beruházás készültsége). A műszaki ellenőr feladatellátása lezárul. Megtörténik a műszaki átadás-átvétel. A projektmenedzsment munkája ez idő alatt is folyamatosan zajlik. - Megtörténik az új fényforrások beszerzése és a villanyszerelés - A hőszivattyús rendszer indítása és beszabályozása megtörténik. - A technika védelmét szolgáló új építménnyel kapcsolatos villanyszerelői és szakipari munkák elkészülnek.	71 265 143
7.	2018.10.31.	Az új épületenergetikai tanúsítvány és a megvalósított állapotra vonatkozó tanúsítói/épületenergetikai szakértői nyilatkozat kialakításra kerül. Az engedélyek beszerzésre kerülnek. A képzések megtartásra kerülnek. A záró kifizetési kérelem benyújtásra kerül. Megtörténik a projekt fizikai zárása.	1 346 142

.....
Bátaszék Város Önkormányzata
Kedvezményezett

P.H.

Kelt: Szekszárd, 2017. év május hónap ... napján.

.....
Támogató

P.H.

Kelt: Szekszárd, 2017. év május hónap 30. napján.

4. sz. melléklet

A PROJEKT MŰSZAKI-SZAKMAI TARTALMA ÉS EREDMÉNYEI

Támogatási szerződés száma: **TOP-3.2.1-15-TL1-2016-00009**
Kedvezményezett: **Bátaszék Város Önkormányzata**

Mérföldkő sorszáma	Eredmény megnevezése	Eredmény leírása	Eredmény számszerűsíthető célértéke	Eredmény számszerűsíthető célértékének mértékegysége	Az eredmény nem számszerűsíthető, egyéb tulajdonsága
7.	Energetikailag korszerűsített épületek száma	bátaszéki Tanuszoda épülete energetikailag korszerűsítésre kerül.	1	db	Nem releváns
7.	Fotovillamos rendszer kialakítása	49,82 kWp solar "háztartási kiserőmű" létesítése saját villamosenergia-igény kielégítése céljából.	50	kWp	Nem releváns
7.	Képzésen résztvevő személyek száma	Az energetikai beruházással érintett épület állandó használóit tájékoztatásban részesítik az alkalmazott megoldásokról, a helyes üzemeltetés szabályairól, valamint a beruházás környezeti hozadékairól, melyet az épületüzemeltetésben vagy épületenergetikában illetve energiamenedzsmentben jártas szakértő fog végezni.	3	fő	Nem releváns

.....
Bátaszék Város Önkormányzata
Kedvezményezett

P.H.
Kelt: Szekszárd, 2017. év május 10. hónap napján.

.....
Támogató

P.H.
Kelt.: Szekszárd, 2017. év május 10. hónap napján.

5. sz. melléklet

A PROJEKT INDIKÁTORAI

Támogatási szerződés száma: **TOP-3.2.1-15-TL1-2016-00009**
Kedvezményezett: **Bátaszék Város Önkormányzata**

A Projektre vonatkozó output indikátor és elvárt célértéke:

Monitoring mutató megnevezése	Cél dátuma	Cél változás	Cél összváltozás	Cél kumulált
A megújuló energiaforrásból előállított energiamennyiség (PJ/év)	2018.10.31.	0,001925	0,001925	0,001925
A megújuló energiaforrásból előállított energiamennyiség (PJ/év)	2019.10.31	0	0,001925	0,001925
A megújuló energiaforrásból előállított energiamennyiség (PJ/év)	2020.10.31	0	0,001925	0,001925
A megújuló energiaforrásból előállított energiamennyiség (PJ/év)	2021.10.31	0	0,001925	0,001925
A megújuló energiaforrásból előállított energiamennyiség (PJ/év)	2022.10.31	0	0,001925	0,001925
A megújuló energiaforrásból előállított energiamennyiség (PJ/év)	2023.10.31	0	0,001925	0,001925
Energiahatékonyság: A középületek éves primerenergia-fogyasztásának csökkenése	2018.10.31.	380 301,21	380 301,21	380 301,21
Energiahatékonyság: A középületek éves primerenergia-fogyasztásának csökkenése	2019.10.31	0	380 301,21	380 301,21
Energiahatékonyság: A középületek éves primerenergia-fogyasztásának csökkenése	2020.10.31	0	380 301,21	380 301,21
Energiahatékonyság: A középületek éves primerenergia-fogyasztásának csökkenése	2021.10.31	0	380 301,21	380 301,21
Energiahatékonyság: A középületek éves primerenergia-fogyasztásának csökkenése	2022.10.31	0	380 301,21	380 301,21
Energiahatékonyság: A középületek éves primerenergia-fogyasztásának csökkenése	2023.10.31	0	380 301,21	380 301,21
Energiahatékonysági fejlesztések által elért primer energia felhasználás csökkenés (PJ/év)	2018.10.31.	-0,00154497	-0,00154497	-0,00154497
Energiahatékonysági fejlesztések által elért primer energia felhasználás csökkenés (PJ/év)	2019.10.31	0	-0,00154497	-0,00154497
Energiahatékonysági fejlesztések által elért primer energia felhasználás csökkenés (PJ/év)	2020.10.31	0	-0,00154497	-0,00154497
Energiahatékonysági fejlesztések által elért primer energia felhasználás csökkenés (PJ/év)	2021.10.31	0	-0,00154497	-0,00154497

SZÉCHENYI 2020
BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

Energiahatékonysági fejlesztések által elért primer energia felhasználás csökkenés (PJ/év)	2022.10.31	0	-0,00154497	-0,00154497
Energiahatékonysági fejlesztések által elért primer energia felhasználás csökkenés (PJ/év)	2023.10.31	0	-0,00154497	-0,00154497
Megújuló energiaforrások: A megújulóenergia-termelés további kapacitása	2018.10.31.	302,5000	302,5000	302,5000
Megújuló energiaforrások: A megújulóenergia-termelés további kapacitása	2019.10.31	0	302,5000	302,5000
Megújuló energiaforrások: A megújulóenergia-termelés további kapacitása	2020.10.31	0	302,5000	302,5000
Megújuló energiaforrások: A megújulóenergia-termelés további kapacitása	2021.10.31	0	302,5000	302,5000
Megújuló energiaforrások: A megújulóenergia-termelés további kapacitása	2022.10.31	0	302,5000	302,5000
Megújuló energiaforrások: A megújulóenergia-termelés további kapacitása	2023.10.31	0	302,5000	302,5000
Üvegházhatást okozó gázok csökkentése: az üvegházhatású gázok becsült éves csökkenése	2018.10.31.	25,48	25,48	25,48
Üvegházhatást okozó gázok csökkentése: az üvegházhatású gázok becsült éves csökkenése	2019.10.31	0	25,48	25,48
Üvegházhatást okozó gázok csökkentése: az üvegházhatású gázok becsült éves csökkenése	2020.10.31	0	25,48	25,48
Üvegházhatást okozó gázok csökkentése: az üvegházhatású gázok becsült éves csökkenése	2021.10.31	0	25,48	25,48
Üvegházhatást okozó gázok csökkentése: az üvegházhatású gázok becsült éves csökkenése	2022.10.31	0	25,48	25,48
Üvegházhatást okozó gázok csökkentése: az üvegházhatású gázok becsült éves csökkenése	2023.10.31	0	25,48	25,48

.....

Bátaszék Város Önkormányzata
Kedvezményezett

P.H.

Kelt: Szekszárd, 2017. év május hónap 30. napján.

.....

Támogató

P.H.

Kelt: Szekszárd, 2017. év május hónap 10 napján.

6. sz. melléklet

BIZTOSÍTÉKOKRA VONATKOZÓ NYILATKOZATOK, SZERZŐDÉSEK, MEGÁLLAPODÁSOK[1]

Támogatási szerződés száma: **TOP-3.2.1-15-TL1-2016-00009**
Kedvezményezett: **Bátaszék Város Önkormányzata**

NEM RELEVÁNS

Bátaszék Város Önkormányzata
Kedvezményezett

P.H.

Kelt: Szekszárd, 2017. év május hónap 30. napján.

7. sz. melléklet

KONZORCIUMI EGYÜTTMŰKÖDÉSI MEGÁLLAPODÁS
Támogatásban részesített projekt megvalósítására

Támogatási szerződés száma: **TOP-3.2.1-15-TL1-2016-00009**
Kedvezményezett: **Bátaszék Város Önkormányzata**

NEM RELEVÁNS

.....
Bátaszék Város Önkormányzata
Kedvezményezett

P.H.

Kelt: Szekszárd, 2017. év május hónap 10 napján.

8. sz. melléklet

KÖZBESZERZÉSI TERV

Támogatási szerződés száma: **TOP-3.2.1-15-TL1-2016-00009**
Kedvezményezett: **Bátaszék Város Önkormányzata**

Támogatást igénylő	Beszerzés tárgya	Becsült nettó érték	Egybeszámított nettó érték	Közbeszerzési eljárás típusa	Megjegyzés
Bátaszék Város Önkormányzata	Építés	180.000.000	180.000.000	Kbt. 115 § (2) bekezdés - nyílt	-

.....
Bátaszék Város Önkormányzata
Kedvezményezett

P.H.

Kelt: Szekszárd, 2017. év május hónap 30. napján.

.....
Támogató

P.H.

Kelt.: Szekszárd, 2017. év május hónap 30. napján.

9. sz. melléklet

Rövid összefoglalás a projektről

Támogatási szerződés száma: **TOP-3.2.1-15-TL1-2016-00009**
Kedvezményezett: **Bátaszék Város Önkormányzata**

A beruházási cél a hőenergia ellátásban a földgáztüzelés kiváltása geotermikus energia felhasználásával, talajhőkollektoros és hőszivattyús technológiai berendezés létrehozásával.
A geotermikus hőenergia ellátó technológiát működtető motoros berendezések villamos energia ellátására és egyéb villamos energia igények részleges kielégítésére a tanuszoda tetején egy háztartási méretű max. 50 kW teljesítményű napelemes villamos energiatermelő telep létesítése a cél.
A tanuszoda meglévő, hagyományos világító berendezéseinek korszerű, kis energia igényű világító testekre és fényforrásokra való cseréje, a világítási áramfelhasználás csökkentése céljából.

Az épület tetőfelületén kerül kialakításra a pályázati 49,82 kWp teljesítményű HMKE napelemes rendszer, melyet, az épület villamos fogyasztásának részleges kompenzálására kívánja létesíteni a beruházó.

Az Uszoda épülete beton födémes sík tető, lágy héjalású fedéssel. A tető jó állapotú, szerkezetileg alkalmas a tervezett napelemes rendszerek okozta többlet teher tartására. Az épület fekvéséből adódóan K-NY-i tájolású un K2 dom rendszerű napelem csoportokat kell felhelyezni. A panel rendszer 10 fokos dőlés szögű:

Teljesítmény: 265 Wp polikristályos

Napelemek mennyisége: 188 db

Beépített napelem teljesítmény: 188 x 265 Wp = 49,82 kWp

Áramkör szerinti (string) csoportosítás (K→NY)

Beépített napelem teljesítmény összesen: 49,82 kWp

A tervezett, geotermikus energiát termelő talajhőkollektoros és hőszivattyús technológia ismertetése:

A rendszer működésének elve, hogy a talajhő árammal fűtött, felszín közeli, 0 - 100 m közötti mélységű talajréteg hőkészletéből vesszük ki a szükséges hőenergiát.
A hőenergia kitermelésének eszköze a taljhőkollektor-hálózat amelynek működési elve, hogy a 100 m mélységig lehajtott furatokba telepített dupla („U") csöves talajhő kollektorokban keringtetett víz felveszi a környező talajtömeg (és talajvíztömeg) hőmérsékletét. Az egyes talajhőkollektorok gyűjtő és elosztó csőhálózaton párhuzamosra kapcsolt rendszerben működnek. A rendszerben recirkuláltatott munkaközeg így a talajhőkollektorokban felmelegedve a hőszivattyúba kerül, ahol, a 15 -17 °C hőmérsékletű munkaközeg mintegy +1 - +4 °C-ra lehűtve kerül vissza a talajhőkollektorokba.
A hőszivattyúk ezt a kivett hőmennyiséget +55 - +60 °C hőmérsékleten közvetítik a felhasználási helyekre.
A geotermikus energiatermelés kapacitása folyamatos, de nem rugalmas, ezért a változó felhasználói igényeknél a maximális csúcsok ellátásának biztosítására kiegyenlítő hőtároló tartályokat kell alkalmazni. Ezeknek a hőtároló közege víz, mivel ennek a folyadéknak a legnagyobb a fajhője, azaz a hőtároló kapacitása. Ezeket a tartályokat a hőszivattyúk akkor fűtik fel, amikor a felhasználói igények nem terhelik le a maximális kapacitásukat, majd a csúcsigények esetén a tartályok hőkészletéből kell ellátni a hőszivattyús rendszer kapacitása feletti igényeket.

SZÉCHENYI 2020
BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

A talajhő kollektorok telepítése és teljesítményük, működésük hatásfoka szempontjából a geológiai viszonyok kedvezőek. A terület a Duna árterének peremén helyezkedik el, a Tolna – baranyai, azaz a Geresdi dombságok keleti pereméhez közel, attól mintegy 1,5 km távolságra keletre. A terület talaja a geológiai adatok szerint újholocén folyóvízi üledék, amely részben a Duna ártéret feltöltő hordalékából, részben pedig a lösz feltalajú Geresdi dombság eróziójából származik. A talajvíz helyzetéről korábbi talajmechanikai feltárások adatai alapján nyertünk adatokat. Eszerint a -2,0 m mélység alatt már megtalálható a talajvíz, ami minden bizonnyal mozgó víztömeg. A terület ugyanis a Duna ártere és a Szekszárd – Bátai belvízöblözet része. A talajvízszint ingadozására hatással van nyugati irányból a Geresdi és a Szekszárdi dombság felől a felszíni vízfolyások vízhozamának talajvíz dúsító hatása, valamint a dombságok felőli felszín alatti vizek áramlása. A Duna vízjárása a nyugat – keleti irányú szivárgásokat mozgatja, míg a belvízöblözet Bátai szivattyútelepe az észak – déli irányú felszín alatti szivárgásokra gyakorol leszívó hatást.
Ennek megfelelően várható a talajhőkollektorok hőtermelő kapacitásának a stabilitása. Az egyes szondák nem csak a körülöttük lévő talajtömeg hőkészletéből tudnak hőt termelni - amit hosszabb távon a talajhőáram mennyisége korlátoz - hanem a mozgó talajvíz áramával oda érkező talajvíztömeg hőtartalma is rendelkezésre áll.

.....

Bátaszék Város Önkormányzata
Kedvezményezett

P.H.

Kelt: Szekszárd, 2017. év május hónap 30 napján.

SZÉCHENYI 2020
Európai Unió
Európai Regionális Fejlesztési Alap
MAGYARORSZÁG
BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

10. sz. melléklet

PROJEKT HELYSZÍNE

Támogatási szerződés száma: **TOP-3.2.1-15-TL1-2016-00009**
Kedvezményezett: **Bátaszék Város Önkormányzata**

Alulírott Dr. Bozsolik Róbert, mint a **Bátaszék Város Önkormányzata** képviseletében eljáró személy ezúton nyilatkozom, hogy a **TOP-3.2.1-15-TL1-2016-00009** azonosító számú projektet az alábbi helyszíneken tervezzük megvalósítani:

Irányítószám	Település	Közterület (út, utca, tér, köz, egyéb)	Házszám	Helyrajzi szám
7140	Bátaszék	Bezerédj utca	9.	716/106/A
7140	Bátaszék	Bezerédj utca	9.	716/106

Kelt: Szekszárd, 2017. év május hónap 30 napján

.....
Bátaszék Város Önkormányzata
Kedvezményezett

P.H.

11/a. melléklet

NYILATKOZAT KOMMUNIKÁCIÓS TERV BENYÚJTÁSÁRÓL

Támogatási szerződés száma: **TOP-3.2.1-15-TL1-2016-00009**
Kedvezményezett: **Bátaszék Város Önkormányzata**

Alulírott **Dr. Bozsolik Róbert**, mint **Bátaszék Város Önkormányzata** képviseletében eljáró személy a **TOP-3.2.1-15-TL1-2016-00009** azonosító számú **„Tanuszoda energetikai korszerűsítése Bátaszéken"** című projekt kapcsán

nyilatkozom, hogy

A) 1. mérföldkőig a kommunikációs tervet benyújtjuk.

Kelt: Szekszárd, 2017. év május hónap 30 napján

.....
Bátaszék Város Önkormányzata
Kedvezményezett

P.H.

BÁTASZÉK VÁROS ÖNKORMÁNYZATA 5.

SZÉCHENYI 2020
BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

11/b. sz. melléklet

A "Széchenyi 2020 Kedvezményezettek tájékoztatási kötelezettségei útmutató és arculati kézikönyv"-ben foglaltaknak megfelelően, a nyilvánosság és a tájékoztatás biztosítása érdekében tervezett tevékenységek

Támogatási szerződés száma: TOP-3.2.1-15-TL1-2016-00009
Kedvezményezett: Bátaszék Város Önkormányzata
Szerződésben megítélt támogatási összeg*: 263.914.000 Ft

Kiemelt jelentőségű projekt	1 Mrd Ft feletti támogatási összeg	
Infrastrukturális fejlesztés	150 millió Ft alatti	
	150-500 millió Ft	X
	500 millió Ft feletti	
Egyéb fejlesztés (eszközbeszerzés, képzés, szoftverfejlesztés, bértámogatás, tanácsadás, stb.)	150 millió Ft alatti	
	150-500 millió Ft	
	500 millió Ft feletti	

Feladatok A projekt előkészítő szakasza (1–4.) A projekt megvalósítási szakasza (5–9.) A projekt megvalósítását követő szakasz (10–14.)		**Igen***	**Nem***
1	Kommunikációs terv készítése	X	
2	Nyomtatott tájékoztatók (brosúrák, szórólapok, stb.) elkészítése és lakossági terjesztése		X
3	A kedvezményezett működő honlapján a projekthez kapcsolódó tájékoztató (esetleg aloldal) megjelenítése és folyamatos frissítése a projekt fizikai zárásáig	X	
4	Sajtóközlemény kiküldése a projekt indításáról és a sajtómegjelenések összegyűjtése	X	
5	Sajtó nyilvános események szervezése (ünnepélyes eseményekhez, pl. alapkőletétel, egyes beruházási fázisok befejezése, átadások, képzés zárása, stb.)		X
6	A beruházás helyszínén „A", „B" vagy „C" típusú tábla elkészítése és elhelyezése	X	
7	Médiamegjelenés vásárlása a projekthez kapcsolódóan		X
8	Kommunikációs célra alkalmas fotódokumentáció készítése	X	
9	Sajtó-nyilvános ünnepélyes projektátadó rendezvény szervezése		X
10	Sajtóközlemény kiküldése a projekt zárásáról és a sajtómegjelenések összegyűjtése	X	
11	Eredménykommunikációs információs anyagok, kiadványok készítése		X
12	TÉRKÉPTÉR feltöltése a projekthez kapcsolódó tartalommal	X	
13	A beruházás helyszínén „D" típusú tábla elkészítése és elhelyezése	X	

Kelt: Szekszárd,
2017 év május hónap
30.. napján

Kedvezményezett cégszerű aláírása
Dr.Bozsolik Róbert
polgármester

* a megfelelő esetében "X" jelölés szükséges

12. sz. melléklet

KONZORCIUMI TAGOK ESETÉBEN (AMENNYIBEN KORÁBBAN NEM KERÜLT BENYÚJTÁSRA): ALÁÍRÁSI CÍMPÉLDÁNY/ALÁÍRÁS MINTA, VALAMINT AMENNYIBEN DELEGÁLT JOG, AZ ALÁÍRÁSI JOGOSULTSÁGOT IGAZOLÓ DOKUMENTUM

Támogatási szerződés száma: **TOP-3.2.1-15-TL1-2016-00009**
Kedvezményezett: **Bátaszék Város Önkormányzata**

NEM RELEVÁNS

.....
Bátaszék Város Önkormányzata
Kedvezményezett

P.H.

Kelt: Szekszárd, 2017. év május hónap 30. napján.

13. sz. melléklet

NYILATKOZAT ARRÓL, HOGY A TERVEZETT KÖLTSÉGEKET, TEVÉKENYSÉGENKÉNT/ KÖLTSÉGELEMENKÉNT, UTÓFINANSZÍROZÁS VAGY SZÁLLÍTÓI FINANSZÍROZÁS KERETÉBEN KÍVÁNJA ELSZÁMOLNI

Támogatási szerződés száma: **TOP-3.2.1-15-TL1-2016-00009**
Kedvezményezett: **Bátaszék Város Önkormányzata**

Alulírott **Dr. Bozsolik Róbert**, mint **Bátaszék Város Önkormányzata** képviseletében eljáró személy a **TOP-3.2.1-15-TL1-2016-00009** azonosító számú, **„Tanuszoda energetikai korszerűsítése Bátaszéken"** című projekt kapcsán nyilatkozom, hogy a projekt tevékenységeinek finanszírozását az alábbiak szerint tervezzük:

Költségkategória	Költségtípus	Megnevezés	Nettó egységár (Ft)	Nettó egységárra jutó ÁFA (Ft)	Összesen (Ft)	Finanszírozás módja (szállítói finanszírozás/utó finanszírozás/vegyes finanszírozás)	Vegyes finanszírozás esetén	
							Támogatási összeg - Utófinanszírozás	Támogatási összeg – Szállítói finanszírozás
Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Építéshez kapcsolódó költségek	50m2-nél kisebb méretű, az alkalmazott technika védelméhez szükséges fűtetlen melléképület építése a pályázati felhívásnak megfelelően. Alépítményi munkák.	900 000	243 000	1 143 000	Utófinanszírozás	1 143 000	0

SZÉCHENYI 2020
BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Építéshez kapcsolódó költségek	50m2-nél kisebb méretű, az alkalmazott technika védelméhez szükséges fűtetlen melléképület építése a pályázati felhívásnak megfelelően. Építőmesteri munkák költségei.	3 700 000	999 000	4 699 000	Utófinanszírozás	4 699 000	0
Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Építéshez kapcsolódó költségek	Fotovillamos rendszer kialakítása (49,82 kW teljesítményű, így megfelel a pályázati felhívás szerinti fajlagos költségnek), a rendszer kiépítésének díja.	5 700 000	1 539 000	7 239 000	Utófinanszírozás	7 239 000	0
Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Építéshez kapcsolódó költségek	Hőszivattyú rendszerek telepítése - talajszondás rendszer elemeinek költsége.	52 700 000	14 229 000	66 929 000	Utófinanszírozás	66 929 000	0
Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Építéshez kapcsolódó költségek	Hőszivattyú rendszerek telepítése - hőszivattyús rendszer üzembe helyezésének díja.	2 250 000	607 500	2 857 500	Utófinanszírozás	2 857 500	0
Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Építéshez kapcsolódó költségek	A Tanuszoda világítási rendszerének korszerűsítése, villany szerelési munkák.	1 250 000	337 500	1 587 500	Utófinanszírozás	1 587 500	0
Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Építéshez kapcsolódó költségek	50m2-nél kisebb méretű, az alkalmazott technika védelméhez szükséges fűtetlen melléképület építése a pályázati felhívásnak megfelelően.Közmű- és vízépítési munkák költsége.	800 000	216 000	1 016 000	Utófinanszírozás	1 016 000	0

SZÉCHENYI 2020
BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Építéshez kapcsolódó költségek	50m2-nél kisebb méretű, az alkalmazott technika védelméhez szükséges fűtetlen melléképület építése a pályázati felhívásnak megfelelően. Villanyszerelő munkák költségei.	800 000	216 000	1 016 000	Utófinanszírozás	1 016 000	0
Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Építéshez kapcsolódó költségek	Hőszivattyú rendszerek telepítése - rendszer indításának, beszabályozásnak a költsége.	850 000	229 500	1 079 500	Utófinanszírozás	1 079 500	0
Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Építéshez kapcsolódó költségek	50m2-nél kisebb méretű, az alkalmazott technika védelméhez szükséges fűtetlen melléképület építése a pályázati felhívásnak megfelelően. Szakipari munkák költsége.	3 800 000	1 026 000	4 826 000	Utófinanszírozás	4 826 000	0
Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Építéshez kapcsolódó költségek	Hőszivattyú rendszerek telepítése - a hőszivattyú rendszer elemeinek díja.	88 500 000	23 895 000	112 395 000	Utófinanszírozás	112 395 000	0
Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Építéshez kapcsolódó költségek	Fotovillamos rendszer kialakítása (49,82 kW teljesítményű, így megfelel a pályázati felhívás szerinti fajlagos költségnek), solar szett ára (tartó, inverter, panel)	13 500 000	3 645 000	17 145 000	Utófinanszírozás	17 145 000	0
Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Építéshez kapcsolódó költségek	A Tanuszoda világítási rendszerének korszerűsítése, anyagdíj.	5 250 000	1 417 500	6 667 500	Utófinanszírozás	6 667 500	0
Projektelőkészítés költségei	Egyéb projektelőkés	Energetikai audit elkészítésének költsége	2 700 000	729 000	3 429 000	Utófinanszírozás	3 429 000	0

SZÉCHENYI 2020
BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

	zítéshez kapcsolódó költség							
Projektelőkészítés költségei	Előzetes tanulmányok, engedélyezési dokumentumok költségei	Műszaki tervek elkészítésének díja.	2 450 000	661 500	3 111 500	Utófinanszírozás	3 111 500	0
Projektelőkészítés költségei	Előzetes tanulmányok, engedélyezési dokumentumok költségei	Épületenergetikai átvilágítás költsége.	700 000	189 000	889 000	Utófinanszírozás	889 000	0
Projektelőkészítés költségei	Előzetes tanulmányok, engedélyezési dokumentumok költségei	Projekt terv elkészítésének költsége.	3 200 000	864 000	4 064 000	Utófinanszírozás	4 064 000	0
Projektelőkészítés költségei	Előzetes tanulmányok, engedélyezési dokumentumok költségei	Épületenergetikai tanúsítvány	300 000	81 000	381 000	Utófinanszírozás	381 000	0
Projektelőkészítés költségei	Közbeszerzési költségek	Közbeszerzési eljárás díja.	400 000	0	400 000	Utófinanszírozás	400 000	0
Projektelőkészítés költségei	Közbeszerzési költségek	Közbeszerzési szakértő díja.	1 000 000	270 000	1 270 000	Utófinanszírozás	1 270 000	0
Projektmenedzsment költség	Projektmenedzsmenthez igénybevett szakértői szolgáltatás díja	Projektmenedzsment szakértői szolgáltatás díja. (Csak külső szolgáltatás, bérköltség nem kerül elszámolásra.)	4 650 000	1 255 500	5 905 500	Utófinanszírozás	5 905 500	0

SZÉCHENYI 2020
BEFEKTETÉS A JÖVŐBE

Szakmai tevékenységekhez kapcsolódó szolgáltatások költségei	Egyéb szakértői szolgáltatás költségei	Energetikai tanúsítvány a projekt megvalósítását követően.	300 000	81 000	381 000	Utófinanszírozás	381 000	0
Szakmai tevékenységekhez kapcsolódó szolgáltatások költségei	Képzéshez kapcsolódó költségek	3 fő képzésének költsége	30 000	8 100	114 300	Utófinanszírozás	114 300	0
Szakmai tevékenységekhez kapcsolódó szolgáltatások költségei	Képzéshez kapcsolódó költségek	A képzéshez kapcsolódó tananyag költsége.	10 000	2 700	12 700	Utófinanszírozás	12 700	0
Szakmai tevékenységekhez kapcsolódó szolgáltatások költségei	Kötelezően előírt nyilvánosság biztosításának költsége	Kötelezően előírt nyilvánosság biztosításának költsége:kommunikációs terv készítése: 100 000 Ftmeglévő weboldalon aloldal létrehozás: 60 000 Ftsajtóközlemény kiküldése a projekt indításáról: 15 000 Ftsajtómegjelenések összegyűjtése: 30 000 Ft1 db B tábla: 60 000 Ftfotódokumentáció készítése: 50 000 Ftsajtóközlemény kiküldése a projekt zárásáról: 15 000 Ftsajtómegjelenések összegyűjtése: 30 000 FtTÉRKÉPTÉR feltöltése: 5000 Ft1db D tábla: 5000 Ft	291 339	78 661	370 000	Utófinanszírozás	370 000	0

SZÉCHENYI 2020
BEFEKTETÉS A JÖVŐBE!

Szakmai tevékenységekhez kapcsolódó szolgáltatások költségei	Műszaki ellenőri szolgáltatás költsége	Műszaki ellenőr költsége.	1 800 000	486 000	2 286 000	Utófinanszírozás	2 286 000	0
Tartalék	Tartalék	Tartalék	10 000 000	2 700 000	12 700 000	Utófinanszírozás	12 700 000	0
				Elszámolható költségek:	**263 914 000**			

Kelt.: Szekszárd, 2017. év május hónap 30. napján

.....

Bátaszék Város Önkormányzata

Kedvezményezett

P.H.

14. sz. melléklet

EGYÉB A PROJEKTHEZ TARTOZÓ ALÁTÁMASZTÓ DOKUMENTUM (OK)

Támogatási szerződés száma: **TOP-3.2.1-15-TL1-2016-00009**
Kedvezményezett: **Bátaszék Város Önkormányzata**

1. Nyilatkozat 1. mérföldkőig teljesítendő dokumentumokról
2. Nyilatkozat 3.2-es pontról
3. Nyilatkozat fajlagos költségkorlátokról
4. Nyilatkozat KTK-nak való megfelelésről
5. Nyilatkozat SEAP/SECAP illeszkedésről
6. Tulajdoni lap 716/106/A
7. Tulajdoni lap 716/106

.....

Bátaszék Város Önkormányzata
Kedvezményezett

P.H.

Kelt: Szekszárd, 2017. év május hónap 30 napján.

SZÉCHENYI 2020
BEFEKTETÉS A JÖVŐBE