

Iktatószám: *03274/607/00050-9/2023*

Végső kedvezményezett neve:

BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI
CENTRUM

Projekt címe:

RRF-2.2.2-23 - Budapesti Műszaki
Szakképzési Centrum komplex fejlesztése

Projekt azonosító száma:

RRF-2.2.2-23-2023-00017

Támogatási Szerződés

amely létrejött

egyrészt a Helyreállítási és Ellenállóképességi Eszköz keretén (a továbbiakban: HIE) belül a Miniszterelnökség - Nemzeti Hatóság - (székhely: 1055 Budapest, Kossuth Lajos tér 2-4., postacím: 1077 Budapest, Wesselényi utca 20-22., adószám: 15775292-2-41, képviseli: Tóthné dr. Csonka Enikő a helyreállítási terv végrehajtásáért felelős helyettes államtitkár) mint támogató képviseletében eljáró Miniszterelnökség Gazdaságfejlesztési Programok Végrehajtásáért Felelős Helyettes Államtitkárság (telephely: 1139 Budapest, Váci út 81-83.), mint lebonyolító szerv, képviseli: Greinstetter Balázs helyettes államtitkár (a továbbiakban: Lebonyolító Szerv) - mint Lebonyolító szerv

Postacím: 1539 Budapest, Pf.: 684.

Székhely: 1055 Budapest, Kossuth Lajos tér 2-4.

Aláírásra jogosult képviselője: Greinstetter Balázs helyettes államtitkár

Azonosító szám (Törzskönyvi nyilvántartási szám/PIR azonosító/cégjegyzékszám):
775290

Adószám: 15775292-2-41

másrészt a BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM, mint végső kedvezményezett (a továbbiakban: végső kedvezményezett, konzorcium keretében megvalósuló Projekt esetében a konzorcium vezetője és tagjai együttesen: végső kedvezményezett),

Postacím: 1149 Budapest, Várna utca 23.

Székhely: 1149 Budapest, Várna utca 23.

Azonosító szám (Törzskönyvi nyilvántartási szám/PIR azonosító): 831884

Adószám: 15831880-2-42

Pénzforgalmi számlaszám, amelyre a támogatás utalásra kerül: 10032000-00335522-06070018

Aláírásra jogosult képviselője: Viszkok Mihály kancellár

H

H

Támogató és végső kedvezményezett (a továbbiakban együtt: Szerződő Felek) között az alábbi módon és napon az alábbi feltételekkel

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

1. Előzmények

A Támogató a Helyreállítási és Ellenállóképességi Eszköz (a továbbiakban: HEE) keretén belül RRF-2.2.2-23 „21. századi szakképző intézményfejlesztési program” tárgyú felhívást tett közzé, melyre végső kedvezményezett RRF-2.2.2-23-2023-00017 azonosító számon regisztrált, 2023.06.30. napon befogadott támogatási kérelmet nyújtott be, a Szerződés mellékletét képező felhívás szerint, amelyet a Támogató 2023.09.28. napon kelt támogatói döntés szerint támogatásban részesített. A Támogató döntése alapján végső 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, nyilatkozat, beszerzési terv, társulási megállapodás és egyéb dokumentum, valamint ezek módosításai, amelyet a végső kedvezményezett a támogatási kérelemmel együtt vagy a későbbiekben benyújtott, amelyek 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 az RRF-2.2.2-23 – Budapesti Műszaki Szakképzési Centrum komplex fejlesztése című és RRF-2.2.2-23-2023-00017 azonosító számú, a támogatási kérelemben és annak mellékleteiben rögzített projekt (a továbbiakban: Projekt) elszámolható költségeinek a HEE és hazai központi költségvetési előirányzatból vissza nem térítendő támogatás formájában történő finanszírozása.

2.2. A végső kedvezményezett vállalja, hogy a Projektet a Szerződés 7. sz. melléklete szerinti helyszíneken megvalósítja, és azt a fenntartási időszak alatt ugyanezen a helyen fenntartja, üzemelteti.

A végső kedvezményezett a Szerződés aláírásával kötelezi magát arra, hogy a Projektet a vonatkozó jogszabályoknak megfelelően, kellő alapossággal, hatékonysággal és gondossággal valósítja meg, illetve a Magyarország Helyreállítási és Ellenállóképességi Terve végrehajtásának alapvető szabályairól és felelős intézményeiről szóló 373/2022. (IX. 30.) Korm. rendeletben [a továbbiakban: RRF 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 HEE és hazai központi költségvetési előirányzatból a támogató döntésnek és a Szerződésben foglaltaknak megfelelően vissza nem térítendő támogatást nyújt.

2.4. A Szerződés elválaszthatatlan részét képezi az „Általános Szerződési Feltételek a Helyreállítási és Ellenállóképességi Eszköz keretében támogatásban részesített végső kedvezményezettrel kötendő támogatási szerződéshez” (a továbbiakban: ÁSZF), és a Pénzügyi Elszámolhatósági Útmutató a Helyreállítási és Ellenállóképességi Terv keretében támogatott projektek pénzügyi lebonyolításához (a továbbiakban: Elszámolhatósági útmutató), amelyek a www.palyazat.gov.hu honlapon folyamatosan elérhetők.

3. A Projekt megvalósításának időbeli ütemezése

3.1. A Projekt kezdete

A Projekt megvalósítási időszakának kezdő időpontja: **2023. év 07. hó 01. nap.**

3.2. Költségek elszámolhatóságának kezdete

A Projekt költségei tekintetében az elszámolhatóság kezdő időpontját a vonatkozó hatályos felhívás határozza meg. A Projekt költségei elszámolhatóságának kezdő időpontja: **2020. év 02. hó 01. nap.**

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: **2026. év 03. hó 31. nap.**

A Projekt fizikai befejezésének napja az a nap, amelyen a Projekt keretében támogatott valamennyi tevékenység a Szerződésben és a felhívásban meghatározottak szerint elvégzésre került. A Projekt fizikai befejezése napjának a Projekt utolsó támogatott tevékenysége fizikai teljesítésének a napja minősül.

3.3.2. A záró kifizetési igénylés és beszámoló benyújtásának határideje: **2026. év 05. hó 30. nap.**

A projekt pénzügyi befejezésére, megvalósítására és lezárására vonatkozó rendelkezéseket az RRF rendelet 51/A. alcíme, illetve az ÁSZF 14. pontja tartalmazza.

3.3.3. A Projekt pénzügyi befejezésének minősül, ha a Projekt fizikai befejezése megtörtént, valamint a projektmegvalósítás során keletkezett elszámoló bizonylatok kiegyenlítése megtörtént.

3.3.4. A Projekt megvalósítása akkor tekinthető befejezettnek, ha a projekt pénzügyi befejezését követően a projekt keretében támogatott tevékenységek végrehajtását igazoló záró kifizetési igénylést és beszámolót Támogató jóváhagyta és a támogatást kifizette.

3.3.5. A Projekt akkor tekinthető lezártnak, ha a fenntartási időszak lejártát követően a Szerződésben a befejezést követő időszakra nézve a végső kedvezményezett további kötelezettséget nem vállalt, valamint a Záró Projekt Fenntartási Jelentés (a továbbiakban: ZPFJ) elfogadását követően arról a Támogató írásban nyilatkozott és erről tájékoztatta a végső kedvezményezettet. A fenntartási időszak időtartamára vonatkozó előírást a felhívás tartalmazza.

Jelentéstételi kötelezettség a fenntartási időszak alatt:

A fenntartási időszakban minden végső kedvezményezett projekt-évente egyszer egy Projekt Fenntartási Jelentés (a továbbiakban: PFJ), valamint a fenntartási időszak utolsó évében egy ZPFJ benyújtására kötelezett.

A PFJ annak nyomon követésére szolgál, hogy a végső kedvezményezett a Támogatási Szerződésben leírtakkal összhangban használja-e a projektelemeket, a fenntartási időszak végéig a végső kedvezményezett fenntartja és üzemelteti-e azokat (azaz nem idegeníti-e el), valamint teljesíti-e a Támogatási Szerződés szerinti számszerűsíthető vállalásokat.

A ZPFJ a fenntartási időszak végén benyújtandó, a Projekt fenntartásának teljes időtartamát lefedő jelentés. A ZPFJ-ben arról nyilatkozik a végső kedvezményezett, hogy a Projekt fenntartási időszakában minden, a Projektre vonatkozó kötelezettségnek eleget tett, a Projekt eredményeit ez időszak alatt fenntartotta a Támogatási Szerződésben tett vállalásoknak megfelelően, és beszámol a vállalások alakulásáról.

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

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

4.1. A Projekt összköltsége 2 974 007 568 Ft, azaz kettőmilliárd-kilencszázhetvennégy-öttszázhatvannyolc forint.

A Projekt hatályos költségvetését a Szerződés 1. melléklete tartalmazza.

4.2. A Projekt elszámolható összköltsége 2 974 007 568 Ft, azaz kettőmilliárd-kilencszázhetvennégy-öttszázhatvannyolc forint, mely tartalmazza az Európai Unió felé elszámolható költségeket, illetve az Európai Unió felé nem elszámolható hazai költségvetésből származó támogatást. A projekt elszámolható összköltsége tartalmazza továbbá a végső kedvezményezett által biztosított önerőt is abban az esetben, ha a projekt európai uniós versenyjogi értelemben állami támogatásban részesül és a biztosított támogatás nem 100% intenzitású.

4.3. A támogatás összege és intenzitása

A projekt támogatási összege 2 974 007 568 Ft, azaz kettőmilliárd-kilencszázhetvennégy-öttszázhatvannyolc forint, melyet a XIX. Unió Fejlesztések fejezet 3. Központi Kezelésű előirányzatok cím. 10. Helyreállítási és Ellenállóképességi Eszköz (RRF) alcím biztosítja. A támogatási összeg Európai Unió felé elszámolandó forrásrésze 2 378 069 695 Ft, azaz kettőmilliárd-

háromszázhetvennyolcmillió-hatvankilencezer-hatszázkilencvenöt forint, az Európai Unió felé nem elszámolható, hazai forrásrész 595 937 873 Ft, azaz ötszázkilencvenötmillió-kilencszázharminchétezer-nyolcszázhetvenhárom forint.

Az Európai Bizottság felé elszámolható kiadások általános forgalmi adóra jutó összege, illetve a XIX. Uniós Fejlesztések fejezet 3. Központi Kezelésű előirányzatok cím, 10. Helyreállítási és Ellenállóképességi Eszköz (RRF) alcím hazai forrásrészéből az alábbi kiadások kerülnek finanszírozásra:

- a) Az Európai Bizottság felé elszámolható kiadások általános forgalmi adóra jutó összege
- b) raktározási költség
- c) szállítási költség
- d) tárolási költség
- e) dokumentációs, irattározási és archiválási költség
- f) projektmenedzsment és szakmai megvalósítók feladat ellátásához indokolt mértékű személygépjármű bérlet

A projekt támogatási intenzitása 100 %.

A projekt támogatási intenzitását az egyes tevékenységekre vonatkozóan a Szerződés 1. melléklete tartalmazza.

4.3.1. A Projekt végrehajtása során felhasználásra kerülő források

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

4.3.2. A Projektben biztosított önerő

A Projektben biztosított önerő, 100%-os támogatási intenzitás mellett bruttó 0 Ft, azaz bruttó nulla forint.

4.4. Támogatás igénylése

4.4.1. A támogatási előleg összege és mértéke

Az igényelhető támogatási előleg mértéke a támogatási összeg utófinanszírozással érintett támogatási összeg legfeljebb 100%-a.

Az igényelhető támogatási előleg legmagasabb összege 2 974 007 568 Ft, azaz kettőmilliárd-kilencszázhetvennégy millió-hétezer-ötszázhatvannyolc forint.

Az előlegnyújtáshoz kapcsolódó, jelen szerződésben rögzített szakmai és pénzügyi projekt megvalósítás elmaradása esetén a Támogató jogosult szankciót alkalmazni.

4.4.2. Szakmai beszámoló és kifizetési igénylés

A végső kedvezményezett a Szerződés 3. sz. melléklete szerinti projekt mérföldkö elérését követő 15 napon belül köteles időközi kifizetési igénylésben beszámolni a projekt keretében felmerült és elszámolni kívánt költségekről, a projekt pénzügyi előrehaladásáról, valamint a kifi-

zetési igénylés részeként benyújtott szakmai beszámoló keretében a műszaki-szakmai előrehaladásának bemutatásával a projekt eredményességéről, valamint hatékonyságáról. A Nemzeti Hatóság a beszámoló benyújtásának elmulasztása esetén felfüggeszti a támogatás folyósítását.

5. A támogatás jogcíme

A Támogatási Szerződés keretében nyújtott támogatás nem minősül az EUMSZ 107. cikk (1) bekezdés szerinti állami támogatásnak.

6. Biztosítékadási kötelezettség

A végső kedvezményezett az RRF rendelet 91. § (1) bekezdése alapján mentesül a biztosítéknyújtási kötelezettség alól.

7. A Projekt műszaki-szakmai tartalma

A végső kedvezményezett a Projekt megvalósítása során a támogatást a 4. mellékletben meghatározott uniós közös mutatói és az 5. mellékletben meghatározott műszaki-szakmai tartalom és eredmények elérése érdekében jogosult és köteles felhasználni. A műszaki-szakmai tartalom nem teljesítése esetén az RRF rendelet 87. §-ában foglaltaknak megfelelően kell eljárni.

A végső kedvezményezett a Projektet a 3. mellékletben meghatározott projekt mérföldkövek szerint valósítja meg.

8. Korrupció-ellenes záradék

A végső 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 végső kedvezményezett nem fogadhat el, nem ajánlhat fel és nem adhat az eljáró harmadik személynek ajándékot, illetve pénzbeli vagy nem pénzbeli juttatást.

9. Záró rendelkezések

9.1. A végső 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, az RRF 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.

9.2. A végső kedvezményezett a Szerződés aláírásával kijelenti, hogy a támogatási kérelemben foglalt adatok, információk és dokumentumok teljeskörűek, valósak és hitelesek, hogy az adott tárgyban támogatási kérelmet korábban vagy egyidejűleg nem nyújtott be.

9.3. A végső kedvezményezett a Szerződés aláírásával kijelenti, hogy nem áll jogerős végzéssel elrendelt végelszámolás, vagy felszámolás alatt, eliene jogerős végzéssel elrendelt esődeljárás vagy egyéb, a megszüntetésére irányuló, jogszabályban meghatározott eljárás nincs folyamatban.

9.4. A végső kedvezményezett a Szerződés aláírásával kijelenti, hogy nem minősül összeférhetetlennek az RRF Rendeletben foglalt összeférhetlenségi szabályok alapján.

9.5. A végső kedvezményezett a Szerződés aláírásával vállalja, hogy ha a támogatott tevékenység hatósági engedélyhez kötött, akkor annak megvalósításához szükséges hatósági engedélyeket a támogatott tevékenység megvalósítására vonatkozó beszámolóval egyidejűleg megküldi a támogatónak.

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

9.7. A Szerződés hatálybalépésének napja megegyezik a Szerződő Felek közül utolsóként aláíró aláírásának napjával.

9.8. A végső kedvezményezett kijelenti, hogy – az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról szóló 2011. évi CXII. törvény előírásainak megfelelően – a projektadatlapra feltüntetett projektfelelős, a projektadatlapra és mellékleteiben feltüntetett más személyek, illetve a Projekt megvalósításában résztvevő személyek, valamint a beszámolás, a szabálytalansági eljárás és az ellenőrzési tevékenység során átadott dokumentumokban feltüntetett személyek személyes adatainak 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 végső kedvezményezett szavatol azért, hogy ezen személyes adatok fentieknek megfelelő kezelése az érintettek hozzájárulásával történik.

Az adatkezelés jogalapját jogszabályi felhatalmazás, az érintettre vonatkozó szerződéses kötelezettség, vagy az érintett előzetes, egyértelmű, megfelelő tájékoztatáson alapuló, önkéntes és határozott hozzájárulása képezheti, amelyben félreérthetetlen hozzájárulását adja a rá vonatkozó személyes adatok meghatározott célból és körben történő kezeléséhez. Az érintettektől személyes adatai kezeléséhez általános jelleggel hozzájárulás nem kérhető.

Ha a végső kedvezményezettnél a Támogató helyszíni ellenőrzést folytat le, a fentiek dokumentáltságát megvizsgálja. Ha az adatkezelés jogszerűségével kapcsolatban a projekt megvalósítása során kétség merül fel, úgy a Támogató számára a releváns dokumentumokat be kell nyújtani.

9.9. A végső kedvezményezett a szerződés aláírásával tudomásul veszi, hogy az RRF rendelet 5. § 23. pontja szerinti adatai kéthavonta megküldésre kerülnek az ARACHNE kockázatértékelő eszköz számára. Az adatok az ARACHNE kockázatértékelő eszköz

használatára során a kockázati mutatók meghatározása érdekében felhasználásra kerülnek. A végső kedvezményezett tudomásul veszi, hogy a szerződés megkötése és esetleges módosítása, valamint a folyamatba épített ellenőrzés során a Támogató következetesen, rendszeresen és kiterjedten alkalmazza az ARACHNE kockázattértékelő eszköz minden funkcióját a csalás, az összeférhetetlenség, a kettős finanszírozás és egyéb szabálytalanságok megelőzése érdekében.

9.10. 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.

9.11. A végső kedvezményezett képviseletében aláíró személy(ek) kijelenti(k) és cégkivonatával/cégkivonatokkal, valamint aláírási címpéldányával/címpéldányukkal igazolja/igazolják, hogy társasági dokumentumai/alapító okirata alapján, a Szerződés bevezető részében feltüntetettek szerint jogosult(ak) a végső 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 végső kedvezményezett részéről megakadályozná vagy bármiben korlátozná a Szerződés megkötését, és az abban foglalt kötelezettségek maradéktalan teljesítését.

9.12. A Szerződés 9 oldalon és 4 db eredeti példányban készült. A Szerződéshez csatolt 7 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.

<p style="text-align: center;">..... Végső kedvezményezett P.H. Kelt <u>Budaörs</u>, 2023. év <u>1</u> hónap <u>27</u> napján.</p> 	<p style="text-align: center;">..... Támogató képviseletében eljáró P.H. Kelt 2023. DEC. 01. hónap ... napján.</p> 
--	---

Kovács Örs
főosztályvezető

Mellékletek:

1. melléklet – A Projekt költségvetése
2. melléklet – A Projekt forrásai
3. melléklet – A Projekt mérföldkövei
4. melléklet – A Projekt uniós közös mutatói
5. melléklet – A projekt műszaki-szakmai tartalma és eredményei
6. melléklet – Közbeszerzési terv
7. melléklet – Projekt megvalósítási helyszínei
8. melléklet – Konzorciumi megállapodás
9. melléklet – Kommunikációs terv
10. melléklet – Nyilatkozat arra vonatkozóan, hogy a költségvetési támogatás tekintetében adólevonási joggal rendelkezik-e
11. melléklet – Nyilatkozat a fenntartási időszak alatt saját, vagy más által a projekt keretében elkészült létesítmény üzemeltetési költségeiről és annak forrásairól

A PROJEKT KÖLTSÉGVETÉSE

Támogatási kérelem azonosító: RRF-2.2.2-23-2023-00017

Kedvezményezett: BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM

Támogatás igénylő	Tevékenység neve	Költség kategória	Költség típus	Költség elem	Finanszírozás mód	Állami támogatás kategória	Nettó érték (Ft)	ÁFA érték (Ft)	Elszámolható költség (Ft)	Nem-elszámolható költség (Ft)	Teljes költség (Ft)
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekt szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Általános (rezsi) költség	Általános (rezsi) költség	Közüzemi szolgáltatás	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	947 260	255 760	947 260	255 760	1 203 020
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekt szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Általános (rezsi) költség	Általános (rezsi) költség	Közüzemi szolgáltatás	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	2 966 804	801 037	2 966 804	801 037	3 767 841
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekt szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Szakmai tevékenységekhez kapcsolódó szolgáltatások költségei	Egyéb szolgáltatási költségek	Épületenergetikai tanúsítvány	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	2 285 000	616 950	2 285 000	616 950	2 901 950
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekt szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Szakmai tevékenységekhez kapcsolódó szolgáltatások költségei	Egyéb szolgáltatási költségek	Épületenergetikai tanúsítvány	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	2 285 000	616 950	2 285 000	616 950	2 901 950
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekt szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Szakmai tevékenységekhez kapcsolódó szolgáltatások költségei	Egyéb szolgáltatási költségek	Szakértői díjak, tanácsadási költségek	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	7 288 000	1 967 760	7 288 000	1 967 760	9 255 760

BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekt szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Szakmai tevékenységekhez kapcsolódó szolgáltatások költségei	Egyéb szolgáltatási költségek	Szakértői díjak, tanácsadási költségek	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	7 146 773	1 929 629	7 146 773	1 929 629	9 076 402
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekt szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Szakmai tevékenységekhez kapcsolódó szolgáltatások költségei	Egyéb szolgáltatási költségek	Szakértői díjak, tanácsadási költségek	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	6 910 000	1 865 700	6 910 000	1 865 700	8 775 700
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	Projekt előkészítési tevékenységek	Projektelőkészítés költségei	Előzetes tanulmányok, engedélyezési dokumentumok költségei	Műszaki terv, dokumentációk	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	42 986 000	11 606 220	42 986 000	11 606 220	54 592 220
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	Projekt előkészítési tevékenységek	Projektelőkészítés költségei	Előzetes tanulmányok, engedélyezési dokumentumok költségei	Személyi jellegű költség, bérköltség	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	8 250 000	0	8 250 000	0	8 250 000
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	Projekt előkészítési tevékenységek	Projektelőkészítés költségei	Előzetes tanulmányok, engedélyezési dokumentumok költségei	Személyi jellegű költség, foglalkoztatást terhelő adók, járulékok	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	1 072 500	0	1 072 500	0	1 072 500
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	Projekt előkészítési tevékenységek	Projektelőkészítés költségei	Előzetes tanulmányok, engedélyezési dokumentumok költségei	Előzetes tanulmányok, engedélyezési dokumentumok	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	800 000	216 000	800 000	216 000	1 016 000
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekt szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Építéshez kapcsolódó költségek	Építéshez kapcsolódó költségek	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	516 034 069	139 329 198	516 034 069	139 329 198	655 363 267

8

26

BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekti szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Építéshez kapcsolódó költségek	Építéshez kapcsolódó költségek	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	647 693 153	174 877 151	647 693 153	174 877 151	822 570 304
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekti szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Eszközbeszerzés költségei	Eszközbeszerzés költségei	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	133 164 370	35 954 380	133 164 370	35 954 380	169 118 750
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekti szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Eszközbeszerzés költségei	Eszközbeszerzés költségei	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	84 147 342	22 719 782	84 147 342	22 719 782	106 867 124
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekti szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Eszközbeszerzés költségei	Eszközbeszerzés költségei	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	88 139 065	23 797 548	88 139 065	23 797 548	111 936 613
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekti szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Eszközbeszerzés költségei	Eszközbeszerzés költségei	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	115 885 141	31 288 988	115 885 141	31 288 988	147 174 129
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekti szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Eszközbeszerzés költségei	Eszközbeszerzés költségei	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	101 243 549	27 335 758	101 243 549	27 335 758	128 579 307
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekti szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Eszközbeszerzés költségei	Eszközbeszerzés költségei	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	73 454 978	19 832 844	73 454 978	19 832 844	93 287 822

BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekt szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Eszközbeszerzés költségei	Eszközbeszerzés	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	81 018 420	21 874 973	81 018 420	21 874 973	102 893 393
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekt szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Eszközbeszerzés költségei	Eszközbeszerzés	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	64 015 936	17 284 303	64 015 936	17 284 303	81 300 239
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekt szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Eszközbeszerzés költségei	Eszközbeszerzés	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	51 343 802	13 862 827	51 343 802	13 862 827	65 206 629
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekt szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Eszközbeszerzés költségei	Eszközbeszerzés	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	50 541 223	13 646 130	50 541 223	13 646 130	64 187 353
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekt szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Eszközbeszerzés költségei	Eszközbeszerzés	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	56 267 334	15 192 180	56 267 334	15 192 180	71 459 514
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekt szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Beruházáshoz kapcsolódó költségek	Eszközbeszerzés költségei	Eszközbeszerzés	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	26 045 242	7 032 215	26 045 242	7 032 215	33 077 457
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekt szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Szakmai tevékenységekhez kapcsolódó szolgáltatások költségei	Kötelezően előírt nyilvánosság biztosításának költsége	Kötelezően előírt nyilvánosság biztosításának költsége	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	103 870	28 041	103 870	28 041	131 911

8


20

BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekt szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Szakmai tevékenységekhez kapcsolódó szolgáltatások költségei	Kötelezően előírt nyilvánosság biztosításának költsége	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	5 000 000	1 350 000	5 000 000	1 350 000	6 350 000
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	Projekt előkészítési tevékenységek	Projektelőkészítés költségei	Közbeszerzési költségek	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	3 000 000	810 000	3 000 000	810 000	3 810 000
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	Projekt előkészítési tevékenységek	Projektelőkészítés költségei	Közbeszerzési költségek	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	9 500 000	2 565 000	9 500 000	2 565 000	12 065 000
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	Projekt előkészítési tevékenységek	Projektelőkészítés költségei	Közbeszerzési hirdetmény díja	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	19 467 990	0	19 467 990	0	19 467 990
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekt szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Szakmai tevékenységekhez kapcsolódó szolgáltatások költségei	Marketing, kommunikációs szolgáltatások költségei	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	4 234 128	1 143 216	4 234 128	1 143 216	5 377 344
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekt szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Szakmai tevékenységekhez kapcsolódó szolgáltatások költségei	Marketing, kommunikációs szolgáltatások költségei	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	8 223 955	2 220 468	8 223 955	2 220 468	10 444 423
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekt szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Szakmai tevékenységekhez kapcsolódó szolgáltatások költségei	Rendezvényszervezés költségei	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	2 283 000	616 410	2 283 000	616 410	2 899 410

Handwritten mark resembling the letter 'H'.

Handwritten mark resembling the letter 'M'.

BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekti szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Szakmai tevékenységekhez kapcsolódó szolgáltatások költségei	Marketing, kommunikációs szolgáltatások költségei	Rendezvényeservezés költségei	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	1 141 500	308 205	1 141 500	308 205	1 449 705
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekti szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Szakmai tevékenységekhez kapcsolódó szolgáltatások költségei	Marketing, kommunikációs szolgáltatások költségei	Rendezvényeservezés költségei	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	1 141 500	308 205	1 141 500	308 205	1 449 705
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekti szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Nem elszámolható költség	Nem elszámolható költség	Szállítási, tárolási, raktározási költségek	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	2 113 421	570 624	0	2 684 045	2 684 045
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	Projekt menedzsment	Projektmenedzsment költség	Projektmenedzsment személyi jellegű ráfordítása	Személyi jellegű költség, foglalkoztatást terhelő adók, járulékok	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	3 862 114	0	3 862 114	0	3 862 114
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	Projekt menedzsment	Projektmenedzsment költség	Projektmenedzsment személyi jellegű ráfordítása	Személyi jellegű költség, bérköltség	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	29 708 568	0	29 708 568	0	29 708 568
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekti szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Szakmai megvalósításban közreműködő munkatársak költségei	Szakmai megvalósításhoz kapcsolódó személyi jellegű ráfordítás	Személyi jellegű költség, foglalkoztatást terhelő adók, járulékok	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	12 405 914	0	12 405 914	0	12 405 914
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekti szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Szakmai megvalósításban közreműködő munkatársak költségei	Szakmai megvalósításhoz kapcsolódó személyi jellegű ráfordítás	Személyi jellegű költség, bérköltség	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	95 430 115	0	95 430 115	0	95 430 115


 2/10

BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	A projekt szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Szakmai megvalósításban közreműködő munkatársak költségei	Szakmai megvalósításhoz kapcsolódó útiköltség, kiküldetési költség	Utazási költség	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	2 500 080	0	2 500 080	0	2 500 080
Digitális Kormányzati Fejlesztés és Projektmenedzs ment Korlátolt Felelősségű Társaság	A projekt szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Szakmai megvalósításban közreműködő munkatársak költségei	Szakmai megvalósításhoz kapcsolódó személyi jellegű ráfordítás	Személyi jellegű költség, bérköltség	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	3 600 000	0	3 600 000	0	3 600 000
Digitális Kormányzati Fejlesztés és Projektmenedzs ment Korlátolt Felelősségű Társaság	A projekt szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Szakmai megvalósításban közreműködő munkatársak költségei	Szakmai megvalósításhoz kapcsolódó személyi jellegű ráfordítás	Személyi jellegű költség, foglalkoztatást terhelő adók, járulékok	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	468 000	0	468 000	0	468 000
NEMZETI SZAKKÉPZÉSI ÉS FELNŐTTKÉPZ ÉSI HIVATAL	A projekt szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Szakmai megvalósításban közreműködő munkatársak költségei	Szakmai megvalósításhoz kapcsolódó személyi jellegű ráfordítás	Személyi jellegű költség, foglalkoztatást terhelő adók, járulékok	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	468 000	0	468 000	0	468 000
NEMZETI SZAKKÉPZÉSI ÉS FELNŐTTKÉPZ ÉSI HIVATAL	A projekt szakmai megvalósításával kapcsolatos tevékenységek	Szakmai megvalósításban közreműködő munkatársak költségei	Szakmai megvalósításhoz kapcsolódó személyi jellegű ráfordítás	Személyi jellegű költség, bérköltség	Utófinanszírozás	Nem állami támogatás	3 600 000	0	3 600 000	0	3 600 000

A PROJEKT FORRÁSAI

Támogatási kérelem azonosító: RRF-2.2.2-23-2023-00017

Kedvezményezett: BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM

Források	(Ft)	Támogatás intenzitása (%)
I. saját forrás	0	0,00%
I/1. a támogatást igénylő elszámolható hozzájárulása	0	0,00%
I/4. egyéb, saját forrás kiegészítő támogatás	0	0,00%
III. a támogatási konstrukció keretében nyújtott támogatás	2 378 069 695	100,00%
Projekt elszámolható költsége	2 378 069 695	100,00%
IV. Hazai költségvetésből biztosított, EU felé nem elszámolható támogatás	595 937 873	
IV/1. RRF támogatás le nem vonható ÁFA része	593 824 452	
IV/2. Hazai forrásból finanszírozott kiadások	2 113 421	
V. Nem finanszírozott tevékenység költségei	0	
Projekt teljes költsége	2 974 007 568	

H

A PROJEKT MÉRFÖLDKÖVEI

Támogatási kérelem azonosító: RRF-2.2.2-23-2023-00017

Kedvezményezett: BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM

Mérföldkő sorszáma	Mérföldkő megnevezése	Mérföldkő elérésének tervezett dátuma	Eredmény leírása	A mérföldkő eléréséig felhasználni tervezett támogatás összege (Ft)
I.	I. mérföldkő	2023.12.31.	I. mérföldkő; 2023.12.31 a kiviteli tervek elkészülnek, a "C" típusú táblák kihelyezésre kerülnek, nyitórendezvény megtartásra kerül 2023. őszén	82 455 874
2.	II. mérföldkő	2024.06.30.	Az építkezéshez és eszközbeszerzéshez szükséges közbeszerzési, beszerzési eljárások lebonyolítása megtörténik. Az építés és eszközbeszerzéshez kapcsolható szerződés-kötések megtörténnek. A szerződés-kötés után a felújítási tervezett épületknél a terep előrendezési munkálatok megkezdődnek. A kötelezően megvalósítandó kommunikáció keretén belül a projekt népszerűsítése folyamatos, egy kisebb rendezvény megtartását terveztük, melyben a projekt előrehaladását bemutadjuk. Szakmai beszámoló megküldése. Ezen időpontig a műszaki tervdokumentációk elkészülnek és a hatósági engedélyezési eljárások lezárása megtörténik.	32 129 173
3.	III. mérföldkő	2024.12.31.	A projekt keretében felújítás megkezdődik, a nyílászáró cseré munkálatai folyamatosak, valamint a kazáncsere is megvalósul az Egressy Gábor technikumban. A Neumann János technikumban a tetőszigetelése, a homlokzatszigetelés, a nyílászáró cserék és a villamos-hálózat felújítási munkálatai folyamatosak. A kötelezően megvalósítandó kommunikációs tevékenység során az érintetteket, szórólapon, hirdetésekben, és a honlapunkon tájékoztatjuk a projekt előrehaladásáról. Egy kisebb rendezvény megtartását terveztük, melyben bemutadjuk a projekt előrehaladását. Az eszközbeszerzésekhez kapcsolódóan az eszközök megérkeznek az intézményhez, és az állományba vételeztük folyamatos lesz, valamint minden intézmény számára eljuttatjuk az eszközöket.	66 311 512




4.	IV. mérföldkő	2025.06.16.	Az felújítások tervezetten elérik az 50% készültségi fokozatot erre az időpontra. A beszerzett eszközök használatbavétele, állománybavétele és tesztelésük megkezdődik. Az utolsó előtti szakmai beszámoló és pénzügyi beszámoló benyújtásának előkészítése megtörténik. A kötelezően vállalt kommunikációs eszközökből egy kisebb rendezvény megtartásra kerül, melyben bemutatásra kerülnek a projektben elért eredmények.	965 031 220
5.	V. mérföldkő	2025.12.31.	A tervezett felújítási feladatok a végére érnek a készültség erre az időpontra, már eléri a 90% feletti értéket. Az esetleges javítási munkálatok megkezdődnek, az eszközök állománybavétele lezajlik és a kiosztásuk megkezdődik.	959 923 841
6.	VI. mérföldkő	2026.03.31.	A felújítási feladatok befejezésre kerülnek, a beszerzett eszközök használatbavétele megkezdődik. A projekt zárórendezvénye megrendezésre kerül.	272 218 075

2

2

A PROJEKT UNIÓS KÖZÖS MUTATÓI

Támogatási kérelem azonosító: **RRF-2.2.2-23-2023-00017**

Kedvezményezett: **BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM**

Mutató neve	Definíciója	Mértékegysége
Éves primerenergia-fogyasztási megtakarítás	<p>A támogatott szervezetek teljes éves primerenergia-fogyasztásának csökkenése az eszköz intézkedéseiből származó támogatásnak köszönhetően. A kiinduló érték a beavatkozás előtti éves primerenergia-fogyasztás, a megvalósított érték a beavatkozási követő év éves primerenergia-fogyasztása. Az épületek esetében a beavatkozásokat megfelelően dokumentálni kell ezen értékek kiszámításához, például energetikai tanúsítványok vagy az épületek energiahatékonyságáról szóló 2010/31/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv 10. cikkének (6) bekezdésében meghatározott kritériumoknak megfelelő egyéb nyomonkövetési rendszerek használatával. A vállalkozások folyamatai esetében az éves primerenergia-fogyasztást az energiahatékonysági 2012/27/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv 8. cikkével vagy más vonatkozó műszaki előírásoknak megfelelő energetikai auditok alapján kell dokumentálni.</p> <p>„Középület”: a közigazgatási szervek tulajdonában lévő épületek és az oktatással, egészségügyvel, környezetvédelemmel vagy közlekedéssel összefüggő általános érdektű célokat követő nonprofit szervezetek tulajdonában lévő épületek. Ilyenek például a közigazgatási épületek, az iskolák, a kórházak stb.</p>	kWh/év

<p>Az új vagy korszerűsített gyermekgondozási és oktatási létesítmények tantermi kapacitása</p>	<p>Az új vagy korszerűsített koragyermekkori nevelési és gondozási és oktatási létesítmények (ISCED 0–6) tantermi kapacitása (a férőhelyek maximális száma) az eszköz intézkedéseiből származó támogatásnak köszönhetően. A tantermi kapacitást a nemzeti jogszabályoknak megfelelően kell kiszámítani, de nem veheti figyelembe a tanárokat, a szülőket, a kísérítő személyzetet vagy a létesítmény használatára szintén jogosult bármely más személyeket.</p> <p>„Koragyermekkori nevelési és gondozási létesítmények”: a gyermekeket a születéstől az alapfokú oktatás kezdetéig kiszolgáló létesítmények (például bölcsődék és óvodák) (ISCED 0). „Oktatási létesítmények”: iskolák (ISCED 1–3, ISCED 4) és felsőoktatási intézmények (ISCED 5–6). A mutatóban az újonnan épített vagy (például a higiéniai és biztonsági előírások javítása céljából) korszerűsített gyermekgondozási vagy oktatási létesítményeket kell figyelembe venni; energetikai felújítás, továbbá karbantartás és javítás nem vehető figyelembe korszerűsítésként.</p>
---	---

96

25

PROJEKT MŰSZAKI-SZAKMAI TARTALMA ÉS EREDMÉNYEI

Támogatási kérelem azonosító: **RRF-2.2.2-23-2023-00017**

Kedvezményezett: **BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM**

Eredmény megnevezése	Eredmény leírása	Eredmény számszerűsíthető célértéke	Eredmény számszerűsíthető előértékének mértékegysége
<p>1. Budapest Műszaki SZC Egressy Gábor Két Tanítási Nyelvű Technikum C Épület erős- és gyengeáramú hálózat korszerűsítésével, cseréjével elérni kívánt eredmények:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Megbízhatóbb működés - Balesetveszélyes meghibásodások kockázatának csökkentése - Új korszerű, a jelenkor elvárásainak megfelelő hálózat kialakítása - Energiamegtakarítás elérése <p>Részleges felújítás volt az "A" és a "C" épület vezetékhálózatában a 2000-es évek elején az új laborokban. Az iskola teljes elektromoshálózata állapotának felmérése (vezetékek, elosztószekrények, biztosítékok, stb.) Az "A" és a "C" épületben a vezetékezés nem behúzható kábelezéssel van megoldva (MM 1,5 -es fál). A rendszer elavult. A számítógépes termekben és laborokban a megnövekedett fogyasztási igényekhez nem megfelelő.</p> <p>Az elavult elosztószekrényeket a megváltozott iskolai igényeknek megfelelően ki kell cserélni. A meglévő erős és gyengeáramú hálózat komplett bontásra kerül. Az áramszolgáltatói adategyeztetés és engedélyeztetést követően, új mai előírásoknak és szabványoknak megfelelő mértőhely, fővezeték, főelosztó-szekrény és erősáramú hálózat valósul meg. A gyengeáramú hálózat a mai korak megfelelő kábelezéssel és rendszerelemekkel kerül kiépítésre.</p>			

2

2

<p>2. Budapest Műszaki SZC Egressy Gábor Két Tanítási Nyelvű Technikum fűtési rendszerének fejlesztésével elérni kívánt célok:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Megbízhatóbb működés, meghibásodások és egyéb anomáliák kockázatának csökkentése - Gazdaságosabb üzemeltetés. Évi fűtési energia költségek csökkentése - Energiamegtakarítás elérése: Évi 128,51 MWh végsőenergia megtakarítás elérése - CO2 kibocsátás mérséklése <p>Kifejtés:</p> <p>Tárgyi létesítményben központi fűtési rendszer található. A 4 db. ~ 500 kW teljesítményű telepített álló blokkos gázkazánok közül 1 db. van használva. A szükséges hőigényeket – a helyszíni elmondások alapján – 2 db. berendezés is kielégíti. A telepített gázkazánok nem alkalmasak kondenzációs üzemre, így indokolatlanul magas fűtési előremenő vízzel kell üzemelni. A hőtermelők korának megfelelő erős- és gyengeáramú kábelezés és elosztó működési a kazánházi eszközöket.</p> <p>Az elosztó hálózat berendezései elavultak, rossz hatásokkal működő régi frekvenciaváltó nélküli szivattyúk látják el az iskolai fűtési energiával. A szekunder hálózaton lévő tolozárak sok esetben nem mozdíthatóak meg, így havária vagy felújítás esetére nincs lehetőség a szakaszolásra. A használati melegvíz-tároló láthatóan nagyon rossz műszaki állapotban van, elektrokémiai korrózió védelem láthatóan nem épült ki. Gázoldalról a mai szabványoknak nem megfelelő a kialakítás.</p> <p>Meglévő hőtermelők és szekunder elosztóhálózat bontása a fogyasztó vezeték első elzárójáig. Új kondenzációs gázkazánok beépítése – korábbi fogyasztási adatok és helyszíni tapasztalatok figyelembevételével számított teljesítmény szerint. Az új gázkazánokhoz tartozó kaszkád kéményrendszer telepítéssel. A berendezésekhez tartozó korszerű erős és gyengeáramú kazánházi kiépítés, külső hőmérséklettől függő előremenő vízhőmérsékletre szabályzással. Gázhálózat átalakítása hatályos előírásoknak megfelelően. Fűtési elosztóhálózat elavult szerelvényeinek és csővezetésének, hőszigetelésének komplett cseréje. Épületegységenként eltérő előremenő vízhőmérséklet szabályozás kiépítése, a korábbi túl- és alulfűtés problémák korszerű megoldása céljából.</p>		
<p>2. Budapest Műszaki SZC Egressy Gábor Két Tanítási Nyelvű Technikum fűtési rendszer korszerűsítése, kazáncsere, kazánház felújítás</p>		

28

62

KÖZBESZERZÉSI TERV

Támogatási kérelem azonosító: RRF-2.2.2-23-2023-00017

Kedvezményezett: BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM

Támogatást igénylő neve	Beszerezéshez rendelt elnevezés	Közbeszerzés tárgya	Közbeszerzés becsült nettó értéke (Ft)	Egybeszámított becsült nettó érték (Ft)	Közbeszerzési eljárás típusa	Meghirdetés tervezett kezdete	Szerződés dátuma és dátuma (terv)	Feltételes közbeszerzés
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	Oktatási eszközök beszerzése (Arduino termékek)	Árubeszerzés	30 416 362	925 266 402	Uniós ért.határ - Nyílt (Kbt.2015)	2024.02.11.	2024.05.27.	Nem
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	Informatikai eszközök beszerzése	Árubeszerzés	881 394 450	925 266 402	Egyéb	2024.01.05.	2024.02.29.	Nem
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	Digitális- és analóg oktatási eszközök (Iskolalabtorok)	Árubeszerzés	1 944 800	925 266 402	Egyéb	2024.01.15.	2024.05.29.	Nem
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	Digitális- és analóg oktatási eszközök - (UHD TV és tablet töltő kocsi)	Árubeszerzés	11 510 790	925 266 402	Uniós ért.határ - Nyílt (Kbt.2015)	2024.01.15.	2024.05.29.	Nem
BUDAPESTI MŰSZAKI	Egressy Gábor Két Tanítási Nyelvű Technikum részerc	Építés	516 034 069	1 163 727 222	Uniós ért.határ - Nyílt (Kbt.2015)	2024.03.20.	2024.05.15.	Nem

SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	energiahatékonysági beruházások, felújítás és korszerűsítés									
BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM	Neumann János Informatikai részerc Technikum energiahatékonysági beruházások, felújítás és korszerűsítés	Építés	647 693 153	I 163 727 222	Uniós ért.határ - Nyílt (Kbt.2015)	2024.03.20.	2024.05.15.			Nem

f

26

A PROJEKT MEGVALÓSÍTÁS HELYSZÍNEI

Támogatási kérelem azonosító: RRF-2.2.2-23-2023-00017

Kedvezményezett: BUDAPESTI MŰSZAKI SZAKKÉPZÉSI CENTRUM

Főhelyszín	Irányítószám	Település	Utca házsám
Nem	1089	Budapest	Baross utca 133.
Nem	1032	Budapest	Bécsi út 134.
Nem	1149	Budapest	Egressy út 71.
Nem	1138	Budapest	Esztergomi út 31-39. HUB 3. épület
Nem	1041	Budapest	Görgey Artúr utca 26.
Nem	1097	Budapest	Gyáli út 22.
Nem	1089	Budapest	Kálvária tér 7.
Nem	1144	Budapest	Kerepesi út 124.
Nem	1191	Budapest	Kossuth tér 12.
Nem	1023	Budapest	Lajos utca 1-5.
Nem	1101	Budapest	Salgótarjáni út 53/B.
Nem	1146	Budapest	Thököly út 48-54.
Nem	1139	Budapest	Üteg utca 15.
Nem	1134	Budapest	Váci út 21.
Nem	1149	Budapest	Várna utca 23.
Igen	1149	Budapest	Várna utca 23. I. emelet

21

6/20