



Pályázat azonosítószáma: EFOP-4.1.3-17-2017-00464

Pályázat címe: Szakmai és infrastrukturális megújulás a Bonyhádi Általános Iskolában

Kedvezményezett neve: Tamási Tankerületi Központ

Szerződött támogatási összeg: 149.536.686 Ft

Támogatás mértéke (%-ban): 100%

Projekt tartalmának bemutatása:

A projekt átfogó célja az oktatási rendszer eredményességének fokozása, az inkluzív oktatás és az általa nyújtott szolgáltatások minőségi színvonalának emelése,

hogy a tanulók számára, legyenek akár hátrányos helyzetűek, tanulási nehézséggel küzdők, akár kiemelten tehetségesek vagy átlagos képességűek, biztosítva legyen a minőségi oktatáshoz, értékközvetítő, támogató neveléshez való hozzáférés; hogy az intézmény az esélyteremtés eszközeként biztosítsa a hátránykompenzációt szolgáló pedagógiai infrastrukturális és eszköz-ellátottsági feltételek megteremtését. Cél a helyi szükségletek kielégítésére irányuló, racionális és hatékony működést biztosító, korszerű nevelési, oktatási környezet kialakítása, különösen a tanulást segítő és közösségi terek tekintetében, hogy ezzel is hozzájáruljon a végzettség nélküli iskolaelhagyás csökkentéséhez. Cél továbbá a nevelési-oktatási intézmények működéséről és a köznevelési intézmények névhasználatáról szóló 20/2012 (VIII. 31.) EMMI rendelet 2. sz. mellékletében (eszköz- és felszerelési jegyzék) meghatározott kötelező helyiségek kialakítása, felújítása és eszközök beszerzésének támogatása a minőségi nevelés feltételeinek megteremtése érdekében. A projekt konkrét célja a Tamási Tankerületi Központ fenntartásában működő Bonyhádi Általános Iskola, Gimnázium és Alapfokú Művészeti Iskola székhely épületének (7150 Bonyhád, Fáy lakótelep 34. (1804/84 hrsz.) infrastruktúrafejlesztése és eszközbeszerzése a minőségi és befogadó oktatási környezet és hatékony nevelés infrastrukturális feltételeinek megteremtése érdekében, hogy a meglévő oktatási szolgáltatások ellátása magas minőségben, energetikailag hatékony infrastrukturális környezetben működjenek tovább.

A projekt eredményeként a Bonyhádi Általános Iskola, Gimnázium és Alapfokú Művészeti Iskola székhely épületének (7150 Bonyhád, Fáy lakótelep 34. (1804/84 hrsz.) külső felújítása (nyílászárócsere, tetőfelújítás), 9 helyiség felújítása, 218 db bútor, képzéshez kapcsolódó eszköz beszerzése valósul meg.

A beruházás szükségessége, indokai:

- Meglévő elhasználódott, nem fokozott hőszigetelésű nyílászárók cseréje az egyik legsarkalatosabb kérdés,
- 90/60-as ablak (déli és északi homlokzat emeleti részeken, észak homlokzat földszinten) 84 db összesen 45,36 m²;
- 90/177 ablak (tornacsarnok, földszíni déli oldal, keleti belső udvar teljesen, nyugati belső udvar fele) 208 db összesen 336,96m²;
- 100/177 ablak (földszint nyugati oldal) 8 db, összesen 13,6 m².
- Belső udvarokhoz tartozó portálablakok cseréje összesen 4 db, összesen 75,49 m² felületen.
- Vizesblokkok felújítása a tornatermi öltözőknél szükséges, itt teljes burkolatcsere, gépészet, szennyvíz elvezetés, elektromos felújítás megvalósul, valamint az akadálymentes mosdó szabványosítása is megtörténik, a villanykapcsolók az akadálymentes személyek számára is elérhető magasságban kerülnek elhelyezésre. Összes burkolandó felület 118,3 m².
- A lapos-tetők teljes rétegrendet nem érintő szigetelése a tantermek feletti részen, az igazgatási épületrészen és a tornaterem mellett valósul meg. Itt hőszigetelés elhelyezése után új táblás vízzáró réteg kerül kialakításra és a régi vízvetőkbe való bekötésre, továbbá, ahol szükséges, a vízvetőket fel kell újítani. Az aula feletti lapos-tető teljes rétegrendjét át kell alakítani (már nem emelhető tovább) és újra kell építeni, ami magával vonzza a csapadékvíz elvezetés felújítását is. Az aulán található kupolás felülvilágítók kicserélésre kerülnek, fokozott hő zárású elemekre, valamint a szellőztetés és az esetleges füstelvezetés miatt 5 darab motoros nyitású dom kerül beépítésre.
- Az aulai szerkezet teljes cseréje és megfelelő felújítása szükséges, ami a lapos tető, a felülvilágító elemek és a csapadékvíz elvezető rendszert takarja. A hőszigetelt felülvilágító kupola nem igényel karbantartást, mivel a burkolat kopásálló PVC-ből készül, míg a kupola ellenálló akril, vagy polikarbonát anyagból. A PVC lábazat profiljai hőszigeteltek, a lehető legjobb hőszigetelést nyújtják, a hőhidak elkerülhetők. Az üveg korszerű hőszigetelő üveg minimális hőveszteséggel.
- Szükséges az épület szennyvízelvezetésének feltárása és kijavítása a sorozatos dugulások elhárítása miatt, ami elsősorban az udvartéri vezetékszakaszt érint.
- A tornaterem padozata kb. 3 éve megsérült (leázott), nem sikerült kijavítani, mára balesetveszélyessé vált. A teljes padozaton el kell távolítani a régi parkettát, az aljzatot rendbe kell hozni, és a padozat sportpadlót kap, ami könnyebben tisztítható. a teljes felújítandó felület 570 m²
- Az épület akadálymentesítése részben megoldott. Az iskolába az épület hátsó részén található rámpán lehet bejutni akadálymentesen. Az iskola rendelkezik akadálymentes parkolóval, mely az épület területén a hátsó udvarban található. A földszinti közösségi helységek akadálymentesen megközelíthetők csakúgy, mint a nevelői szoba, és az itt található tantermek is. Szabványos, akadálymentes mosdóval nem rendelkezik az iskola, így annak szabványosítása megoldandó.

A projekt keretében elvégzendő tevékenységek:

1. Meglévő elhasználódott, nem fokozott hőszigetelésű nyílászárók cseréje.
 - 90/60 84 db 45,36 m²
 - 90/177 208 db 336,96 m²
 - 100/177 8 db 13,6 m²
 - portálablakok 4db 75,49 m²

2. Vizesblokkok felújítása a tornatermi öltözőknél szükséges, itt teljes burkolatcsere, gépészet, szennyvízelvezetés, elektromos felújítás megvalósul, valamint az akadálymentes mosdó szabványosítása is megtörténik.
3. A lapos-tetők teljes rétegrendet nem érintő szigetelése a tantermek feletti részen, az igazgatási épületrészen és a tornaterem melletti részen valósulna meg. Itt hőszigetelés elhelyezése után új táblás vízzáró réteg kerül kialakításra és a régi csapadékvíz összefolyókba való bekötésre. (ahol szükséges, a csapadékvíz összefolyókat fel kell újítani).

Az aulai szerkezet teljes cseréje és megfelelő felújítása szükséges, ami lapos tető, a felülvilágító elemek és a csapadékvíz elvezető rendszert takarja. A burkolat kopásálló PVC-ből készül, míg a kupola ellenálló akril vagy polikarbonát anyagból. A lábazat profiljai hőszigeteltek. Az üveg korszerű hőszigetelő üveg minimális hőveszteséggel.

Az aula feletti lapos-tető teljes rétegrendjét át kell alakítani (már nem emelhető tovább) és újra kell építeni, ami magával vonzza a csapadékvíz elvezetés felújítását is. Az aulán található kupolás felülvilágítók a tervek szerint kicserélésre kerülnének, fokozott hő zárású elemekre, valamint a szellőztetés és az esetleges füstelvezetés miatt 5 darab motoros nyitású kupola kerülne beépítésre.

4. Szükséges az épület szennyvízelvezetésének feltárása és kijavítása a sorozatos dugulások elhárítása miatt, ami elsősorban az udvartéri vezetékszakaszt érint.
5. A tornaterem padozata kb. 3 éve megsérült (leázott), nem sikerült kijavítani, mára balesetveszélyessé vált. A teljes padozaton el kell távolítani a régi parkettát, az aljzatot rendbe kell hozni, és a padozat sportpadlót kap, ami könnyebben tisztítható.
6. Eszközbeszerzés

Projekt befejezési dátuma: 2018.10.31.