

KEHOP-5.2.2-16-2019-00132

A „Győri Szakképzési Centrum Pattantyús-Ábrahám Géza Technikum épületenergetikai fejlesztése” című projekt

Kedvezményezett:

NFSI Nemzeti Fejlesztési és Stratégiai Intézet Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság
1036 Budapest, Lajos u. 103. B. ép. 2. em.

Konzorciumi tag:

Győri Szakképzési Centrum
9024 Győr, Nádor tér 4.

A projekt megvalósítási időszaka:

2021.09.30.-2022.09.30.

A szerződött támogatás összege:

852 551 149 Ft

Támogatási döntés időpontja:

2019.07.18.

A támogatás mértéke:

100 %

A projekt tartalma, a fejlesztéssel érintett ingatlan (megvalósítási helyszín):

Név: Győri Szakképzési Centrum Pattantyús-Ábrahám Géza Technikum

Cím: 9024 Győr, Ikva út 70. HRSZ: 2672/59

A Győri Szakképzési Centrum támogatást nyert a Kohéziós Alapból és a hazai központi költségvetési előirányzatból a Környezeti és Energiahatékonysági Operatív Program keretében, mely fejlesztés során az iskola épületének korszerűsítése valósul meg. A projekt célja a középületek kiemelt épületenergetikai fejlesztése az üzemeltetés energiaköltségeinek minél magasabb megtakarítására törekedve.

A KEHOP-5.2.2 konstrukció keretében a beruházás a BMSK Sport Közhasznú Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság által vezetett konzorciumi formában valósul meg.

A Győri Szakképzési Centrum Pattantyús-Ábrahám Géza Technikum épülete az építési kornak megfelelő technológiai színvonalon épült, de a határoló szerkezetek, elavult nyílászárók miatt jelentős hőveszteséggel működik. Így az épület energetikai korszerűsítését célzó építészeti felújítási munkáknak az épület külső határoló fal- és lapostető szerkezeteit kell érinteniük. Az épület energiahatékonyságának javítása az iskolaépület nyílászáróinak a cseréjével, a lapostető és a homlokzat utólagos hő- és vízszigetelésével, szellőztetőberendezés korszerűsítésével és napelemes rendszer kiépítésével valósul meg.

A beruházás segítségével cserélni szükséges az intézmény homlokzati nyílászáróit, mivel a mai energetikai (hőtechnikai és épületszerkezettani) követelményeknek nem felel meg. Szükséges cserélni a meglévő légkezelő berendezést korszerű nagy hatásfokú hővisszaverővel ellátott légkezelő berendezésre a szükséges kiegészítő fűtésszerelési munkálatokkal, valamint fotovoltaikus rendszer telepítése a lapostetőre a 7/2006. (IV. 24) TNM rendelet követelményszintjének való megfeleléssel.

Az épületenergetikai felújítási/korszerűsítési kivitelezési tevékenység főbb mennyiségei:

-Homlokzati nyílászárók cseréje: 1958,6 m²

-Tető hő- és vízszigetelése: 4250 m²

-Homlokzati EPS és lábazati XPS hőszigetelési rendszer kialakítása az OTSZ szerinti tűzgátló sávokkal 3780 m²

-Hővisszanyerős légkezelő berendezés cseréje kapcsolódó fűtésoldali szereléssel VSzell=7700 m³/h

-Napelemes energiatermelő rendszer kiépítése 60 kWp teljesítmény, 160 db, 375 p napelem

A fejlesztés eredményeként a Győri Szakképzési Centrum Pattantyús-Ábrahám Géza Technikum biztonságosabb, egészségesebb, korszerűbb, környezetbarát intézményként működhet tovább.

Projekttel kapcsolatos további információk:

Név: Gede Eszter - kancellár

E-mail: gede.eszter@gyoriscz.hu

Telefon: +36302757477