

2017.06.30.

Miskolci Rendészeti Szakgimnázium

MISKOLC

TÁJÉKOZTATÓ

LEZÁRULT AZ MRSZG SZENTPÉTERI KAPU 78. SZ. ALATTI 5. ÉS 6. SZ. SZÁLLÁSEPÜLETEK ÉPÜLETENERGETIKAI FEJLESZTÉSE

Lezárult a 76,7 millió forint európai uniós támogatással érintett, Miskolci Rendészeti Szakgimnázium Szentpéteri kapu 78. sz. alatti 5. és 6. sz. szállásépületek épületenergetikai fejlesztése pályázat megvalósítása. A támogatás segítségével, az 5. és 6. számú szállásépületek kerültek energetikai szempontból felújításra.

A KEHOP-5.2.10. „Költségvetési szervek pályázatos épületenergetikai fejlesztései” pályázati kiíráson, az Új Széchenyi Terv keretében a Miskolci Rendészeti Szakgimnázium az épületek energetikai felújítására KEHOP-5.2.10-16-2016-00040 projektazonosítóval ellátott pályázat keretében összesen 76 719 460 Ft támogatás nyert, és ennek segítségével tudta az érintett kollégiumi épületek energetikai felújítását megvalósítani.

A projekt az MRSZG Szentpéteri kapu 78. sz. alatti (hrsz. 3085/2) két kollégiumi szállásépületének (5-ös és 6-os épületek) energetikai felújítását célozta. Az 1936 körül épült 4 szintes épületek ma is az építési korának megfelelő technológiai szintet képviselnek, hagyományos szerkezetekkel épült, felmenő falazatuk téglá anyagú, terméskő burkolatú. Az épületek magas tetővel építettek, a tetőszerkezet formája manzárt jellegű.

A homlokzatok egységesen 18 cm vastag EPS anyagú homlokzati hőszigeteléssel lettek ellátva, a nyílászárók beforduló szakaszai 2-4 cm vastag hőszigeteléssel készültek el. Az energetikai korszerűsítés érdekében az épületeken a homlokzati nyílászárók is kicserélésre kerültek, a szükséges méretű új külső-belső párkányzattal együtt. Az energetikai korszerűsítés érdekében a tetőszinten valamennyi tetősík ablak kicserélésre került, korszerű standard, normál nyitására. A tetőzet meredekebb részénél a gipszkarton fal, a meglévő 10 cm vastag üvegyapot hőszigetelés kiegészítésre 16 cm vastag új ásványgyapot szigetelést kapott. A beépítetlen padlás búvó-térbe a zárófedőmen a meglévő 5 cm vastag régi ásványgyapot anyagú hőszigetelésre további 20 cm vastag ásványgyapot került.

Az épületek hőszigeteléssel érintett homlokzati felülete 1344,14 m², belső falak hőszigetelése összesen 319,8 m², a lecserélt nyílászárók felülete 73,07 m².

A pályázat megvalósításával a kollégiumi épületek energetikai besorolása az előzetes energetikai minőségtanúsítvány szerinti EE besorolásból, CC [korszerű] energetikai besorolásra változott. A projekt eredményeként az elérhető primer energia csökkenés 242 230 kWh/év (830,6 GJ/év). Az ÜHG (CO₂) csökkenés mértéke: 49,18 t/év.