

**Kedvezményezett neve: PROFI-VILL 94. Villamosipari
Tervező, Kivitelező és Kereskedelmi KFT.**

**Projekt címe: „A PROFI-VILL 94. Kft. székhelyének
komplex energetikai megújítása.”**

Projekt azonosító száma: GINOP-4.1.4-19-2019-00248.

Támogatás összege: 9 598 064 Ft, vissza nem térítendő támogatás. Támogatás %-a: 55 %.

Projekt befejezési dátuma: 2021.03.31.

Támogató: Európai Unió és a Magyar Állam.

Projekt bemutatása:

A KFT jelentős múlttal rendelkező, villamos tervezéssel és kivitelezéssel foglalkozó vállalkozás. Székhelye 8800 Nagykanizsa, Ady Endre út 76. A cég székhelye iroda és műhely funkciót lát el. Hosszú évek óta terveztük az energetikai korszerűsítését. Az épület vb. pillérváz, földszint+emelet szintszámú, lapos tetős kialakítású, energetikai szempontból rendkívül rossz adottságokkal rendelkezett. Az épület felújítás előtti jellemzői: homlokzatai hőszigetelés nélküli, vakolt falszerkezetek, néhány helyen homlokzati téglaburkolattal. A meglévő nyílászárók elavult, hőhidas acélszerkezetek.

A fejlesztéssel a korábbi FF kategóriáról az épület energetikai besorolása BB-re változik.

A fejlesztés leírása:

A homlokzati falak hőszigetelése Austrotherm AT-H80 EPS hőszigeteléssel készül általános helyen 15cm vastagságban ragasztva, szabvány szerinti mechanikus rögzítéssel kiegészítve, BAUMIT üvegszövetháló erősítéssel, egyes helyeken a téglaburkolat bontását követően. Lábazat hőszigetelése 15 cm vtg AUSTROTHERM TOP-P lábazati XPS lépcsős élképzésű, érdesített felületű extrudált ps hab lemezzel készült.

Kőzetgyapot hőszigetelő lemez függőleges szigetelés, 147,2 m². Homlokzati hőszigetelés, üvegszövetháló-erősítéssel, (mechanikai rögzítés, felületi zárás valamint kiegészítő profilok külön tételben szerepelnek), normál homlokzati kőzetgyapot hőszigetelő lapokkal.

TRINA SOLAR TSM 285 W napelem került elhelyezésre, 6,27 kWp.

A meglévő acél szerkezetű homlokzati nyílászárók műanyagra cseréltük. Nyílászárók esetében összesen 46 db tételt jelent. Az új nyílászárók műanyag nyílászárók Kömmerling 76AD tok- és szárnyszerkezettel, fehér színben, horganyzott acél merevítéssel, 2 rétegű hőszigetelő üvegezéssel (4+16+4 mm Ug=1,1 W/m²K, Rw= 34db), ROTO NT vasalattal, hibásműködés gátlóval és leemelési gátlóval, szükséges helyeken toktoldóval.

Energetikus végezte el a szükséges felméréseket, illetve a végrehajtás során műszaki ellenőrt alkalmaztunk. Három cég végezte a kivitelezést.

A fejlesztés elszámolható összköltség 17 451 026 Ft.

A támogatás forrását az Európai Regionális Fejlesztési Alap és Magyarország költségvetése társfinanszírozásban biztosította.