

A kedvezményezett neve: **TAB VÁROS ÖNKORMÁNYZATA**

Projekt azonosító száma: **DIMOP_PLUSZ-2.1.1-24-2025-00052**

A fejlesztés tárgya, célja: **ÖNKORMÁNYZATI ÉPÜLETEK ENERGIA MENEDZSMENT RENDSZERÉNEK FEJLESZTÉSE TABON**

A szerződött támogatás összege: **222 686 300,- Ft**

A támogatás mértéke: **100%**

A projekt tervezett befejezési dátuma: **2027.02.28.**

A projekt tartalmának részletes bemutatása:

A pályázatot a helyi önkormányzatnak minősülő Tab Város Önkormányzata nyújtotta be a "KOPPÁNY-VÖLGYE TANUSZODA" Üzemeltető Korlátolt Felelősségű Társasággal konzorciumi formában. A fejlesztés Tab város belterületén, több helyszínen kerül megvalósításra.

A projekt helyszínei:

- Tabi Közös Önkormányzati Hivatal
- Tabi Takáts Gyula Óvoda és Bölcsőde Többcélú Intézmény
- Koppány-Völgye KEK – Egészségház
- Koppány-Völgye Tanuszoda

Az intézmények mindegyike Tab Város Önkormányzatának kizárólagos önkormányzati tulajdonát képezi.

A Koppány-Völgye Tanuszodát a konzorciumi partner "KOPPÁNY-VÖLGYE TANUSZODA" Üzemeltető Kft., a többi intézményt pedig Tab Város Önkormányzata üzemelteti.

A fejlesztés során mérők és érzékelők kerülnek telepítésre, melyek elősegítik az energiamegtakarítást és csökkentik az üvegházhatású gázok kibocsátását, ezáltal a fejlesztés energiahatékonyságú beruházás, mely illeszkedik Operatív Program céljaihoz.

A radiátorokra telepítésre kerülő távolról vezérelhető beavatkozók segítségével a központi rendszerből helység szinten képesek leszünk a hőmérséklet szabályozásra előre definiált szabályok segítségével. A radiátorok mellett a klímák is vezérlésre kerülnek, melyek képesek a rendszer hőmérséklet értéket, üzemmódot és ki/be kapcsolási jelet küldeni a klímának. A radiátor vezérléshez hasonlóan előre definiált szabályok alapján a rendszer lekapcsolja a feleslegesen működő klímát, ezáltal csökkentve a pazarlást. A rendszer képes lesz a fűtési és hűtési rendszerek intelligens időprogramozására és helyiségenkénti vezérlésére. A fűtési és hűtési üzemmódokat hónapok, napok és napon belül is adott órához lehet igazítani, ezáltal mindig az üzemeltetés a szezonális igényekhez igazodik.

A fejlesztés célja a közületi épületek kiadásainak csökkentése, energiatakarékosság elérése az épületenergia menedzsment rendszerek bevezetése által, mely illeszkedik a Nemzeti Épületenergetikai Stratégia (NÉES), valamint a második Nemzeti Éghajlatváltozási Stratégia (NÉS-2) céljaihoz.

A projekt az Európai Unió támogatásával, a magyar állam társfinanszírozásával valósul meg.