



### **A kedvezményezett neve: Cserénfa Község Önkormányzata**

A fejlesztés tárgya, célja: Önkormányzati épületek energetikai korszerűsítése Cserénfán  
A szerződött támogatás összege: 62 520 000 Ft  
A projekt tervezett befejezési dátuma: 2023. december 31.

### **A projekt tartalmának részletes bemutatása:**

A pályázatot Cserénfa Község Önkormányzata (továbbiakban: Főkedvezményezett) a Somogy Megyei Önkormányzattal (továbbiakban: Konzorciumi partner) konzorciumi formában nyújtotta be. A fejlesztés a cserénfai 69/2. hrsz. alatt felvett 2 db Cserénfa Község Önkormányzatának kizárólagos önkormányzati tulajdonát képező épület energiahatékonyság-központú fejlesztésére irányul. Nevezett épületekben felmerülő önkormányzati feladatellátás komplex. Az ingatlanon elhelyezkedő 'A' épületben kap helyet az idősek nappali ellátása, az ifjúsági klub- és foglalkoztató, a könyvtár és teleház, és a helyi önkormányzati ügyeket kiszolgáló ügyfélszolgálati iroda, mint közigazgatási funkció. Az ingatlanon lévő 'B' épület a művelődési ház, melyben helyet kap még a házi orvosi rendelő. Ezen épületek vonatkozásában a Főkedvezményezett az épületek energiahatékonysági-központú fejlesztését valósítja meg. A külső határoló szerkezetek energetikai fejlesztése körében mindkét épület határoló szerkezetei (külső falak), padlásfödeme-, és lábazata hőszigetelést kap (külső falak 15 cm-, padlásfödém 20 cm-, lábazat 5 cm). A nyílászáró csere kizárólag az 'A' épületet érinti. A fosszilis energiahordozó alapú hőtermelő berendezések korszerűsítése során mindkét épület korszerűtlen gázkonvektoros fűtése helyett kétcsöves radiátor fűtést alakítunk ki, kondenzációs gázkazánnal és modern vezérléssel, azzal, hogy a 'B' épületben lévő orvosi rendelőt – a heti egyszeri használata miatt – külön fűtési körre tervezzük. Fotovillamos (HMKE) rendszert alakítunk ki, amennyiben az 'A' épületre 2 kW, míg a 'B' épületre 3 kW napelem kerül. A projektben projektarányos akadálymentesítés történik (akadálymentes parkoló, 'B' épület megközelítése, akadálymentes mosdóhelyisége kialakítása). A projekt összetett beruházásként kerül benyújtásra, mely olyan épületek fejlesztését célozza, melyek a nagyközönség számára látogathatók. Az összesen 20,84 t/év ÜHG csökkenés ösztönzi az alacsony CO<sub>2</sub>-kibocsátású gazdaságra való áttérést, ami hozzájárul a Nemzeti Energiastratégiához is, miszerint 2050-re Magyarország klíma semlegessé váljon. A megújuló energiaforrás növekszik 5 kW inverter teljesítményű napelemes rendszer beépítése által, ami kihasználja azt a hőmérséklet változási jellemzőt (felmelegedés), hogy növekszik a napsütéses órák száma.

A Főkedvezményezettnek ezen épületek szolgálják ki az összes önkormányzati- és közösségi funkcióját. Elemezve ezen épületek energiafelvételét, megállapítást nyert, hogy az épületek folyamatos használata mellett feltétlenül indokolt a környezetvédelmi szempontok-, és költségtakarékosság okán az épületek fejlesztése, energia felvételük csökkentése.

Az épületekben fent felsorolt funkciókat tekintve megállapítható, hogy a fejlesztés a lakosság egészét érinti, úgy a fiatalokat (ifjúsági klub), mint a nyugdíjasokat (idősek nappali ellátása), ezen felül pedig a kulturális programok-, illetve az orvosi rendelő – és az önkormányzati ügyfélszolgálat igénybevétele tekintetében korcsoporttól, nemtől függetlenül az egész lakosságot. Ez által Cserénfa Község teljes – 241 fős – lakosságát szolgálja.

Pályázati azonosító: **TOP\_PLUSZ-2.1.1-21-SO1-2022-00001**