|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Ssz* | *Beruházást igénylő beavatkozások* | *becsült éves megtak. (mért mértékegység)* | *becsült költség* | *Tervezett időpont* | *Felelős személy* | *Pályázati támogatásból megvalósítandó* |
| *1.* | *Épületburok utólagos hőszigetelése*  *(200 mm EPS táblákkal) u=0,24 W/m2K* | *1,3*  *(t CO2)* | *14 M Ft* | *2022* | *Magasépítési Osztály* | *Igen* |
| *2.* | *Nyílászáró szerkezetek cseréje (Uw=1,15 W/m2 K)*  *(műanyag 6 kamrás profil, 3 rtg-ű üvegezéssel)* | *0,8*  *(t CO2)* | *3,1 M Ft* | 2022 | *Magasépítési Osztály* | *Igen* |
| *3.* | *Épület magastető hőszigetelése (u=0,17 W/m2 K)*  *(200 mm vtg. EPS kőzetgyapot)* | *15 %* | *3,5 M Ft* | *2022* | *Magasépítési Osztály* | *Igen* |
| *4.* | *Épület nyári hővédelmének javítása*  *(árnyékolók beépítése)* | *15 %* | *0,62* | *2022* | *Magasépítési Osztály* | *Nem* |
| *5.* | *Épület fűtéskorszerűsítése I.*  *meglévő hálózat átalakítása (hőleadók, csővezetékek)* | *30 %* | *15 M Ft* | *2022* | *Magasépítési Osztály* | *Igen* |
| *6.* | *Épület fűtéskorszerűsítése II.*  *meglévő kazánhoz levegő –víz hőszivattyú beépítése* | *3,5*  *(t CO2)* | *5,5 M Ft* | *2022* | *Magasépítési Osztály* | *Igen* |
| *7.* | *Megújuló energia I. (használati melegvíz korsz.)*  *(napkollektor telepítése és hőközlő rendszerre kötése)* | *1,5*  *(t CO2)* | *1,5 M Ft* | *2022* | *Magasépítési Osztály* | *Igen* |
| *8.* | *Elektromos hálózat korszerűsítése I.*  *(LED rendszer kiépítése)* | *0,2*  *(t CO2)* | *6,5 M Ft* | *2022* | *Magasépítési Osztály* | *Igen* |
| *9.* | *Megújuló energia II.(elektromos korszerűsítés II.)*  *(fotovoltaikus napelemes 10 kW rendszer telepítése)* | *5,9*  *(t CO2)* | *4,5 M Ft* | *2022* | *Magasépítési Osztály* | *Igen* |
| *10.* | *Energiatakarékos vízadagolók felszerelése (perlátorok)* |  | *0,2 M Ft* | 2022 | *Magasépítési Osztály* | *Nem* |