**Robert Apschner Projektierung/Vorprojekte/Masterpläne A-2880 St.Corona 107**

**Költségek összehasonlítása 1 illetve 2 különálló vízgyűjtő tároló létesítésénél**

Beruházási szempontból akár 50% költség takarítható meg 1 víztároló létesítésével (fő részegységek):

1 Szivattyúház

1 tároló tó

1 Trafóállomás

1 Vízhűtő torony

1 víztároló levegőztető berendezés

**Ezek összköltsége: cca. : € 710.000.00**

**Abban az esetben, ha 2 különálló víztároló létesítünk, ezek a költségek duplán jelentkeznek, tehát minimum € 710.000.00 többe kerül.**

**Nyitott felszínű és zárt (földalatti) víztárolók összehasonlítása**

**1, Nyitott víztároló**

A nemzetközi sztenderd az, hogy nyitott felszínű víztárolókat létesítenek a hókészítő berendezések vízzel való ellátásához. Nagy előnyük, hogy a víz felszíne közvetlenül érintkezik a levegővel, így természetes lehűlése és átszellőzése van.

További előnye, hogy az évenként esedékes megtisztítása lényegesen egyszerűbb munkafolyamat, mint a fedett tárolók esetében.

A nyitott tárolók bevált kialakítása, hogy téli szezonon kívüli időszakban, mint tájelem, turisztikai attrakció funkcionál.

**2, Zárt víztároló**

Előnyük, hogy nem láthatóak és mentesek a felszíni szennyeződésektől.

Komoly hátrányuk a lényegesen drágább építési és fenntartási (tisztítási) költség.