

Hajdúhadház Város Önkormányzata

Gördülő Fejlesztési Terv közműves ivóvízellátás

Felújítási, pótlási terv fejezetéhez szöveges indoklás:

1. Felújítási tartalékkeret váratlan meghibásodásból adódó felújítások forrásaként került tervezésre.
2. Szakaszzoló tolózárak cseréje: az aknába, ill. földbe telepített tolózárak elavultak, zárásuk bizonytalan, működtetésük nehézkes. A cseréjüknel gumiék zárású tolózárakat kell alkalmazni. Mosatási pontok kiépítése az ivóvízminőség javításának érdekében.
3. A vízműtelepi épület kora, állaga már szükségessé teszi a nyílászárók cseréjét, ami külső hőszigeteléssel párosulva energia-megtakarítást eredményezne. A lapos tető szigetelése egyre több helyen ázik be, különösen nagyobb esők idején. El nem végzése nem veszélyezteteti a vízszolgáltatás minőségét, azonban a jelenlegi állapot az itt dolgozók komfortérzetét csökkenti, az energia költségeket folyamatosan növeli

.

.

Beruházási Terv fejezetéhez szöveges indoklás:

4. Kétirányú betáplálás kiépítése, a váratlan meghibásodások, illetve külső mechanikai behatások (gépi földmunka) következtében az érintett gerincvezetéken ne lépjen fel ivóvíz hiány.

Komplex műszaki térinformatikai adatbázis létrehozása: alapja a digitális földhivatali alaptérkép, melyre a szakági nyilvántartást rá kell vezetni. A víziközmű rendszer elemeihez objektumonként kell hozzárendelni a jellemző és fontos információkat, adatokat a későbbi követhetőség, legyűjthetőség biztosítása céljából.

5. A vízmű szociális épülete napelemekkel történő ellátása. El nem végzése nem veszélyezteti a vízszolgáltatást, azonban hosszú távon jelentős energia-megtakarítást eredményezne, adott esetben a termelt áram áramszünet esetén elégséges lehet a vízszolgáltatás fenntartásához
6. Fényestelep, Hajdúhadház város kislélekszámú külterületi lakot településrészre új távvezeték kiépítése Hajdúhadház központi ivóvízrendszeréről, a vízminőség javítása érdekében. (3,5 km)