

Előterjesztés a 2009. január 29-én tartandó Képviselő-testületi ülésre

Tisztelt Képviselő-testület!

Az elmúlt évben több ülésen megtárgyalásra kerültek a gázenergia kiváltására érkezett költségtakarékosabb alternatív fűtési lehetőségek bemutatására érkezett ajánlatok, amelyek megerősítették a testületet abban, hogy az intézmények fűtőkorszerűsítését nem elsősorban gázenergiával és korszerű gázkészülékek beépítésével kell elvégezni, hanem keresni kell a mezőgazdasági melléktermékekből előállítható pellet, brikett tüzelőanyaggal történő korszerűsítés lehetőségeit. Ezen elképzelés megerősítésére 177/2008.(IV.24.) Kt.határozatban visszavonták az önkormányzat intézményei fűtési rendszerének korszerűsítésére, energia költségeinek csökkentésével kapcsolatos Caminus Zrt-vel történő együttműködésre vonatkozó 356/2007.(XI.29.) Kt. határozatot, valamint a 394/2007.(XII.13.) Kt. határozatot.

Az elmúlt időszakban megtekintettük a Mezőberényben már több éve működő szalmabrikettáló üzemet, amelynek tulajdonosa bemutatta a technológiát és tájékoztatást adott az előnyökről, hátrányokról.

Az általa előállított szalmabrikett fűtőértéke 17 MJ/kg, fogyasztói ára 28,80 Ft/kg, míg 1 m³ 34MJ fűtőértékű gáz ~141 Ft. Ha csak a tüzelőanyag árakat hasonlítjuk össze akkor jól látszik hogy ugyanannyi fűtőérték elérése szalmabrikettal a gázhoz viszonyítva 59,1 %-al kevesebbe kerül. Az arányt rontja az, hogy ebben az esetben fűtőt kell alkalmazni akinek bére, járuléka plussz költség, viszont egy fűtő több telephelyen is el tudná látni feladatát, a kazánházakban korszerűsítést kell elvégezni aminek szintén van költségkihatása. Ennek ellenére megállapíthatjuk azt az összefüggést, hogy a költségmegtakarítás a beépített kazánteljesítmény függvényében progresszíven nő.

A szalma, mint alapanyag külterületünkön rendelkezésre áll. A téglagyári színek révén rendelkezünk megfelelő tárolókapacitással. Az ingatlan alkalmas brikettáló üzem kialakítására. A brikettálás kiegészíthetné a létrehozandó önkormányzati gazdasági társaság alaptevékenységét.

Az elmúlt héten a Klenk Energetika Kft-től kaptunk egy írásos vizsgálati anyagot a szalmabrikett tüzelésre való átállásról önkormányzati brikettáló létesítésével, amelyet mellékelünk.

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet előterjesztésem megtárgyalni és dönteni szíveskedjenek.

Határozati javaslat:

_____/2009. (I.29.) Kt. hat.

Dévaványa Város Önkormányzat Képviselő-testülete úgy dönt, hogy a Klenk Energetika Kft. (Békéscsaba, Dr. Becsey O. 10-12.) szalmabrikett tüzelésre való átállás önkormányzati brikettáló létesítéséről szóló írásos vizsgálati anyagát továbbtervezésre alkalmasnak találja.

Megbízta a műszaki irodát, hogy az anyagnak megfelelően készítse el a részletes megvalósíthatósági tanulmányt és terjessze be a Képviselő-testületi ülésre.

Felelős: Fekete László műszaki irodavezető

Határidő: folyamatos

Dévaványa, 2009. január 20.

Fekete László
műszaki irodavezető