

## J E G Y Z Ő K Ö N Y V

**Készült:** Tiszacsege Város Önkormányzat Képviselő-testületének **2012. május 25-én de. 07<sup>30</sup> órai kezdettel** – a Polgármesteri Hivatal tanácskozótermében – megtartott üléséről.

**Jelen vannak:** *mellékelt jelenléti ív szerint*

**Meghívottak:** *mellékelt jelenléti ív szerint*

Szilágyi Sándor polgármester köszönti a megjelent képviselőket és a meghívott vendégeket, az ülést megnyitja. Megállapítja, hogy az ülés határozatképes, mivel 7 fő képviselő jelen van. Tóth Imre távolmaradását jelezte.

Javaslatot tesz a jegyzőkönyvvezetőre Zsolyominé Gyenes Anikóra, valamint a jegyzőkönyv-hitelesítő személyére Losonczy János képviselőre és a napirendi pont tárgyalására.

Tiszacsege Város Önkormányzata Képviselő-testülete – a jegyzőkönyvvezető, jegyzőkönyv-hitelesítők személyét – 6 fő igen szavazattal (Tóth Imre nem volt jelen a szavazásnál) elfogadta.

Tiszacsege Város Önkormányzata Képviselő-testülete – a napirendi pont tárgyalását – 6 fő igen szavazattal (Tóth Imre nem volt jelen a szavazásnál) elfogadta.

### **Napirendi pontok:**

- 1./ Energia pályázati lehetőségről tájékoztató  
Ea.: Szilágyi Sándor polgármester
- 2./ Különfélék.

## 1. Napirendi pont

### ***Energia pályázati lehetőségről tájékoztató***

***Ea.: Szilágyi Sándor polgármester***

***/Előterjesztés írásban mellékelve./***

#### Szilágyi Sándor polgármester:

Nagyvárad mellett energetikai beruházás van folyamatban, fél éven belül át is fogják adni. Ennek az amerikai társaságnak, aki Romániába hozta ezt a berendezést a magyarországi képviselője megkeresett, aki Tóth Zoltán tanár Úr segítségével jutott el hozzánk. Kb. 2-3 hete el is jöttek Tiszacsegére. Átküldték a 8-10 oldalas iratanyagot angolul.

Meghívót kaptam a „megújuló energiaforrások alkalmazása az önkormányzatok életében” című konferenciára. Ez azért volt szerencse, hogy elmentem, mert ott találkoztam dr. Habil Gööz Lajos professzor Úrral, aki Nyíregyházán és a budapesti műszaki egyetemen tanít. Tanár Úr angolul tart előadást és vele sikerült egyeztetnem, ő kimondottan ezeket a geotermikus megoldásokat ismeri és tanítja. Elküldtem neki az anyagot, és visszajelzett, hogy nagyon jó. Azt mondja Professzor Úr, hogy ez egy nagyon jó dolog, ezt Budapesten hasonló megoldással alkalmazzák, a 15 °C-os talajvíz hőmérsékletű vizet használják fel, villamos áramot ez nem termel. Amit Nagyvárad mellé telepítettek, az villamos áramot is termel. Ugyan ezen a „megújuló energiaforrások alkalmazása az önkormányzatok életében” konferencián, ami Zuglóban volt, ott volt egy olyan pályázatíró, akit a Professzor Úr is ismer, az ő elmondása szerint 65%-os állami támogatásra lehet pályázni, ők meg is írják a pályázatot. Azt döntse el a képviselő-testület, hogy folytassam-e ezzel kapcsolatban tovább a tárgyalásokat? Nagyváradon kisebb adottságú a kút, mennyiségre és hőmérsékletre is és az 5 ezer fős település fűtését eltudnák látni, aki akar rácsatlakozhat. Azt mondja Professzor Úr, hogy olyan technológiát tudnak a meleg víz elvezetésére, hogy kilométerenként fél fokot hűl. Foglalkozunk-e ezzel vagy van-e más elképzelések? Kérem a véleményeket.

#### Derzsényi János PÜB. tag:

A jövő útja úgyis ez a geotermikus energia.

#### Szilágyi Sándor polgármester:

Decemberben az iskola fűtésszámlája nem volt 2 millió Ft alatt. Januárban meghaladta a 2,6 millió Ft-ot. Nem vagyunk sokkal szerencsésebbek az óvodával sem, ott az a baj, hogy nagyon sok a kihasználatlan légköbméter. Lényeges a különbség, mióta Bari Mihály szakszerűen kezeli, egyértelműen kimutatható, hogy nem mindegy, hogy az automatika vezérli vagy kézi vezérlésű, mert 20%-ot veszítettünk, míg kézi vezérléssel volt üzemeltetve. Biomasszás kazán alkalmazására Losonczy Jánossal és az Aljegyzővel tájékoztató adatlapot töltöttünk ki, a Könyvtár és a Hivatal fűtése tekintetében. 3200 településből 1000 településnek fognak kazánt biztosítani.

A termálvíz energetikai hasznosítására a tárgyalásokat folytassam-e tovább? A mai nap folyamán 10.00 órára jön a Professor Úr, a pályázat író és a magyarországi képviselője ennek a rendszernek.

Dr. Gadóczy István SZEB. tag:

Mivel a tájékoztatás nem terjed ki mindenre, azt tudom mondani, hogy az ötletet nagyon jónak tartom, a termálvíz kincsünket hasznosítani kellene. Valószínűsítem, hogy az áramtermelés környezetszennyezés szempontjából egy modern technológia, örülnék neki, ha néhány munkahelyet is teremtene a településen. Az ötlet fantasztikus, ha megvalósításban olyan garanciákat kapunk, akkor minden további nélkül.

Szilágyi Sándor polgármester:

Maga ez a lehetőség, hogy 65%-os állami támogatás van rá és nem csak villamos áramot termelne, hanem még ezt a hőt felredukálná és fűtésre is lehet hasznosítani. Amit a fürdőből kiengedünk meleg vizet, arra is alapoznánk, csak akkor a hatásfoka kevesebb, mintha egyből a 70 °C-os vizet használnánk fel. Professor Úr a képviselőknél tartana egy előadást. Azért is örültem neki, hogy végre megvan az a személy, aki Magyarországon ezt feltudja vállalni, megvan a mi hő kutunk, megvan a lehetőség rá, hogy ezt a berendezést Magyarországra hozzuk. A térségben 5 helyen kerestek lehetőséget, de Tiszacsege nagyon megtetszett a magyarországi képviselőnek. Most volt a kút felülvizsgálata és ilyen bő hozamú és ilyen meleg víz a környéken sehol nincs. Ezért kérdezek benneteket, hogy elinduljunk-e benne, mert az angol anyag fordításának a költsége is felmerül. Tehát ennek már egy minimális költsége lesz.

Losonczi János PÜB. elnök:

Azon a konferencián, ahol én voltam, ott is rengeteg megoldás hangzott el, nyilván a megújuló energiák nagyon a felszínen vannak, mert mindenhol égető probléma a költség. Nagyon jó és kényelmes a gáz, csak ki kellene valakinek fizetni, azért gondolkodik mindenki másban. Az a része jó, hogy áramtermelés, viszont a fűtés hasznosításnál egyelőre magát a fürdőrészt tudnánk fűteni, ha a Honvédüdülő olyan szintre kerülne, hogy abból tudnánk valami gyógyászati vagy egyéb létesítményt csinálni, az ott nagyon közel lenne, annak még ésszerű lenne a fűtése. Azt nem tudom hogy alakulna, ha ilyen távolságra szállítjuk el. Mindig azt mondták, hogy komplexen kell kezelni.

Szilágyi Sándor polgármester:

Sok dologban igazad van, én mindenképpen körültekintően fogom körbejárni. Itt van egy óriási lehetőség ki kell a legjobbat választani.

Bagdi Sándor alpolgármester:

Előtte nem lehetne egy ilyen tanulmánytervet készíttetni, hogy az iskolát, óvodát mennyiért tudnánk fűteni? Utána lehetne a pályázat kidolgozásával foglalkozni.

Szilágyi Sándor polgármester:

A Professor Úr azért jön ma ide, hogy a felmerülő kérdésekre választ kapjunk.

Füzesiné Nagy Zita jegyző:

A geotermikus pályázatokkal kapcsolatban azt olvasom, hogy rengeteg pályázati pénz beragadt, mert nem a megfelelő szakemberrel készítették a pályázatot és nem adják oda a pénzt, mert hatalmas beruházás. Azért kell olyan befektető, aki hozzárakja azt a 35%-ot. Hatalmas dolog lenne, ha idejönne egy befektető.

Losonczy János PÜB. elnök:

Mindannyian másképp állnánk hozzá, ha lenne ott egy nagy komplexumunk, aminek a fűtés igénye és az elektromos igénye egyértelműbb lenne, így egy picit szétszórtabbak az igények, a felhasználásnak a területét nem látjuk.

Dr. Gadóczy István SZEB. tag:

Lényegében meleg vízzel fűthetnénk a lakásokat, illetve áramot termelhetnénk.

Simon Albert PÜB. tag:

Azért jönnek el most, hogy a felmerülő kérdésekre választ adjanak. Nyilván ésszerű és egy nagy lehetőség ez, ha van ilyen kitérési irány és itt van a meleg víz kincs, akkor meg kell próbálni.

Szilágyi Sándor polgármester:

Az érdemi kidolgozásban is szeretném, ha részt vennének. Határozatot kérek, hogy a termálvíz energetikai hasznosítása tárgyában további tárgyalásokat folytassak, aki egyetért kérem, hogy kézfelnyújtással jelezze.

Tiszacsege Város Önkormányzata Képviselő-testülete – **termálvíz energetikai hasznosítására további tárgyalások folytatását** – 6 fő igen szavazattal (Tóth Imre nem volt jelen a szavazásnál) **elfogadta** és az alábbi **határozatot hozta:**

**94/2012.(V. 25.) KT. számú HATÁROZAT:**

Tiszacsege Város Önkormányzata Képviselő-testülete úgy határoz, hogy az ENERGY POWER HOLDINGS LLC-USA termálvíz energetikai hasznosítására vonatkozó üzleti ajánlatát elfogadja, és kezdeményezi a projekttel kapcsolatos egyeztető tárgyalások mielőbbi megkezdését.

Képviselő-testület felhatalmazza Szilágyi Sándor polgármestert az egyeztető tárgyalások lefolytatására.

Határidő: folyamatos

Felelős: Szilágyi Sándor polgármester

## 2. Napirendi pont

### Különfélék

Mivel több napirendi pont és hozzászólás nem volt, Szilágyi Sándor polgármester megköszönte a Képviselő-testület munkáját és a meghívott vendégek megjelenését és az ülést bezárta.

K. m. f.

Szilágyi Sándor  
polgármester

Füzesiné Nagy Zita  
jegyző

Losonczi János  
jegyzőkönyvhitelesítő