

**Tárgy:** Fwd: Napelemes közvilágítás és energiamedzsmet megoldások az önkormányzatok számára az Albacomptól

**Feladó:** Medgyesegyháza Városi Önkormányzat <medgyes@medgyesegyhaza.hu>

**Dátum:** 2023. 09. 13. 12:33

**Címzett:** Katona Ilona <katona.ilona@medgyesegyhaza.hu>

Medgyesegyhaza	
Erkezési szám:	Az érkezés napja. 2023. Szept. 13.
	Email

----- Továbbított üzenet -----

**Tárgy:** Napelemes közvilágítás és energiamedzsmet megoldások az önkormányzatok számára az Albacomptól

**Dátum:** Tue, 12 Sep 2023 13:10:57 +0000

**Feladó:** TÖOSZ Titkárság <toosz@toosz.hu>

**Címzett:** TÖOSZ Titkárság <toosz@toosz.hu>

Tisztelt Polgármester Asszony!  
Tisztelt Polgármester Úr!

Ezúton szeretnénk szíves figyelmébe ajánlani az Albacomp RI Kft. alábbi ajánlatát.

Üdvözlettel:

TÖOSZ Titkárság

Tisztelt Polgármester Asszony!  
Tisztelt Polgármester Úr!

Kérjük engedje meg, hogy felhívjuk figyelmét a mellékelt hírlevélben található, az Albacomp által gyártott okos megoldásra. Mostani hírlevelünkben a közvilágítási termékpaletta újdonságai mellé betettünk pár terméket melyek az energiamedzsmetben lehetnek az Önkormányzatok segítségére. Amennyiben bármelyik megoldásunk felkeltette érdeklődését forduljon hozzánk bizalommal.

Üdvözlettel:

Albacomp RI Kft.  
8000 Székesfehérvár, Mártírok útja 3/B.  
[www.albacomp.hu](http://www.albacomp.hu)

*Ezt a levelet az Albacomp RI Kft. megbízásából a TÖOSZ levelezőrendszerén keresztül küldtük el Önnek. Amennyiben nem kíván több hasonló tartalmú levelet kapni, kérjük jelezze elektronikus levélben a [toosz@toosz.hu](mailto:toosz@toosz.hu) címen.*

— Mellékletek:

---

Albacomp\_hírlevél2309.pdf

1,8 MB

Tisztelt Polgármester Asszony! / Polgármester Úr!

Engedje meg, hogy bemutassuk az Albacomp RI Kft. termékeit, amelyek hasznos innovációi lehetnek településének.

## Napelemes közvilágítás

Teljesítmény 40-90 watt

3-8 méterig horganyzott acél oszlopra szerelve, vagy meglévő tartó felületre rögzítve.

Napelemes világítási rendszerünk, az igényekhez alkalmazkodik a teljesítmény és a magasság tekintetében is.

Napelemes lámpáink teljesítménye és az oszlopok tájékoztató bruttó árai, melyek az alap vasalatot tartalmazzák:

3000 lumen: 47.000.-Ft	3 méteres oszlop: 75.000.-Ft
4300 lumen: 55.000.-Ft	4 méteres oszlop: 99.000.-Ft
5200 lumen: 59.000.-Ft	5 méteres oszlop: 123.000.-Ft
6300 lumen: 65.000.-Ft	6 méteres oszlop: 152.000.-Ft

A lámpák alkonykapcsolóval, időzíthető szabályzással, távirányítóval vannak ellátva.

Három év garancia.

IP 66 kivitel.

Töltés visszajelzés

Állítható napelem tábla

Sugárzási szög: 120°

Akkumulátor 3,2V 30-55Ah

FLUX per watt: 126 lm/W

Energia fogyasztás: 20-50 kWh/1000h

Élettartam: 35 000 óra

Ra ≥80



Referenciák (képek a hírlevél végén):

Zagyvaszántó Önkormányzata, Bócs Önkormányzata, Újcsalános Önkormányzata, Tiszasziget Önkormányzata, Nemesvámos Önkormányzata, Üllő Önkormányzata

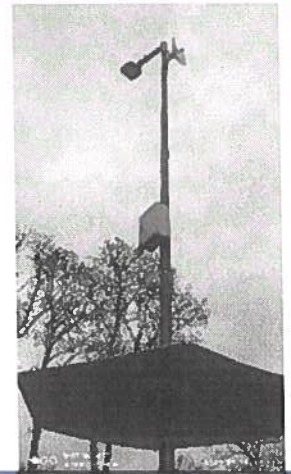
## **Okos oszlop**

Okos oszlop és napelemes világítási termékünk pihenő övezetekben, parkokban, szabadtéri tevékenységek során nyújt számtalan lehetőséget a felhasználóknak.

A termék egy horganyzott acél oszlopra épül, amely 4-8 méteres magasságban elérhető.

A konstrukció tartalmazhat:

- fedett ülőfelület
- mobileszköz töltési lehetőség
- köz és térvilágítás
- Wifi hálózat
- kamerarendszer
- hálózati vagy sziget szerű napelemes táplálással
- egyedi igények megvalósítását is vállaljuk



## **Megújuló energia rendszerek építése**

Nagy tapasztalattal és számos referenciával rendelkezünk napelem erőművek megvalósításában. Teljeskörű kivitelezést vállalunk a háztartási mérettől (2kWp) kezdve vállalati, önkormányzati projektek megvalósításán át az ipari méretű (> 500 kWp) rendszerekig. Vállaljuk ezen kívül a telepített rendszer karbantartását és üzemeltetését is.



## **Szenzorok a település üzemeltetésben**

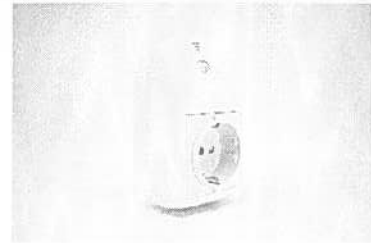
Két éve hazánkban is elérhető a legújabb adatátviteli technológia (NB-IOT) mely jelentős segítséget a nyújt a település üzemeltetőinek a könnyebb és hatékonyabb feladatok elvégzéséhez. Cégünk erre a technológiára alapozva végzett eszközfejlesztéseket melyekből pár termékre szeretnénk felhívni a figyelmét. Ezen eszközök már több közmű és cég számára nyújt hatékony segítséget a napi feladatvégzésben:

## **Energiamenedzsment eszközök**

Naperőművet üzemeltető felhasználók körében előnyös a villamos energia fogyasztást a termelés idejére ütemezni és a helyben megtermelt energiát a legnagyobb mértékben helyben elfogyasztani. Ennek segítségére a portfóliónkban szereplő eszközök közül kettő terméket emelnénk ki:

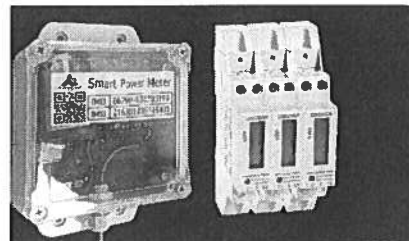
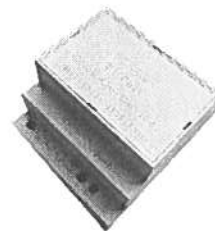
### *Vezérelhető áramkapcsoló*

Vezérelhető áramkapcsolónkat a csatlakoztatott fogyasztók (pl. autó töltő, hőszivattyú) tápellátásának illetve a termelő egységek (pl. háztartási kiserőmű) hálózati betáplálásának valós idejű ütemezett vagy azonnali távvezérlésére terveztük, melyet az üzemeltetők NB-IoT adatátviteli technológián keresztül akár távolról is vezérelhetik. Többféle fizikai kivitelben elérhető (DIN sínre rögzíthető, elosztóba dugható), a vezérelhető teljesítmény lefedi az önkormányzati üzemeltetésben lévő szokásos méretű fogyasztókat és termelőket.



### *Fogyasztásmérő*

Az energiaárak emelkedése, az energiatakarékosság előtérbe kerülése, nem utolsósorban az Európai Unió energiahatékonysági direktívái (pl. kötelező almérők elhelyezése) előtérbe helyezik a fogyasztásmérők rendszeres, követhető leolvasásának szükségességét. Az Albacomp által kifejlesztett digitális villamos fogyasztásmérők és almérők távoli leolvasását biztosító kommunikációs modul valós idejű adatokat szolgáltat egy központi rendszer felé a fogyasztásról és bizonyos esetekben (almérők) az elektromos hálózat egyéb paramétereiről is. Eszközünk támogatja az optikai kimenetek kezelését is.



### **Adatgyűjtő modul vízórák számára**

Napi adatbeküldés minden egyes egyedi óráról, mely feleslegessé teszi a leolvasásokat

Aknás környezetben is működik akár a vízóra hitelességi periódusa alatt  
Megfelelő vízóra esetén utólagosan is telepíthető

Fagyás, szivárgás és csőtörés detektálás

Egyszerű üzemeltethetőség



### **Parkoló szenzor**



Magán és közterületen lévő parkolók üzemeltetői számára

Lefúrható és földfelszín feletti kivitelben is elérhető

Megbízható detektálás a saját geomágneses tér érzékelés alapján

Több évig üzemel elemről

Központi fogadó alkalmazással, teljes mértékű testreszabással  
ügyféligény alapján

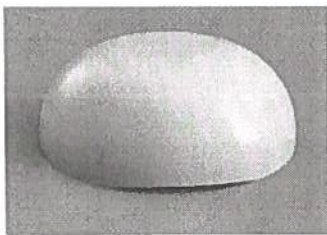
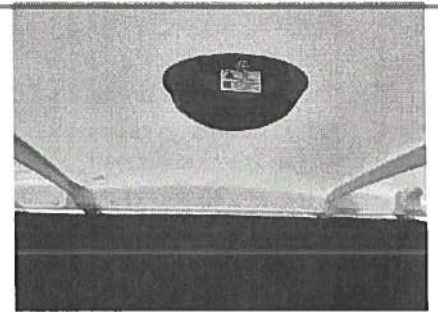
### **Közösségi hulladéktároló telítettség jelző**

Nagy megbízhatóságú radaros érzékelési technológia

Utólagosan is telepíthető az edényzetekre

Telítettség borulás, kigyulladás detektálás

Segít a közszolgáltatónak az optimális begyűjtésben, ezzel rendezettebb településképp és hatékonyabb működés alakítható ki



### **Vízbetörés detektáló eszköz:**

Felhasználó által telepíthető és üzemeltethető

Fagyás, tűz vagy vízbetörés esetén riasztást küld így segít a kár mértékének csökkentésében

Mobil alkalmazáson keresztül felügyelhető

Ezen kívül vállaljuk egyedi igények alapján szenzorok és hozzá kapcsolódó szoftverek kifejlesztését NB-IOT vagy más adatátviteli technológiával.

Amennyiben a hírlevélben szereplő megoldások felkeltették érdeklődését kérem keresse kereskedőinket az alábbi elérhetőségeken:

Gyöpsné Damsits Renáta  
[rdamsits@albacomp.hu](mailto:rdamsits@albacomp.hu)  
+36-20-523-6451

Lunk Andrea  
[alunk@albacomp.hu](mailto:alunk@albacomp.hu)  
+36-20-982-4332

Major Ákos (szenzorok)  
[amajor@albacomp.hu](mailto:amajor@albacomp.hu)  
+36-20-947-6745

Prajsnár József  
[jprajsnar@albacomp.hu](mailto:jprajsnar@albacomp.hu)  
+36-20-947-1714

Várkonyi András (LED, világítás)  
[avarkonyi@albacomp.hu](mailto:avarkonyi@albacomp.hu)  
+36-20-440-1967

Referenciaképek:

