

EGY KÉZBEN A TELJES ENERGETIKAI ÉRTÉKLÁNC

Dr. Czipf Csongor

Az ENGIE Magyarország Kft.-t hazánk egyik vezető energetikai szolgáltatójaként jegyzi a szakma. A cég a 21 éve alapított műszaki alapú energetikai szolgáltatásokat nyújtó Cothec Kft. és a 31 éve létrejött épületgépészeti kivitelező és üzemeltető Cofely Kft. házasságával született, és tagja a világ 70 országában 153 ezer embert foglalkoztató ENGIE-konzernnek. A globális energiaátalakulás úttörő vállalatához tartozni óriási lehetőséget jelent, egyszersmind elköteleződést a nemzetközi szinten megfogalmazott felelősségvállalás mellett. Dr. Czipf Csongor PhD, a mintegy százfős ENGIE Magyarország Kft. győri ügyvezetője legfőbb küldetésének a teljes költségalapú gondolkodás népszerűsítését tartja.

- Tekintsük beruházásnak, ha valami elromlik és ki kell cserélni. Fontos elkerülni, hogy egy olcsóbb megoldás hosszú távon sokkal többet kerüljön. Az sem utolsó szempont, ha nem igényel önerőt.

- Mint egy megtérülő befektetés, csak nem kell hozzá pénz?

- Pontosan ezt kínáljuk. Szem előtt tartva, hogy a fenntartható energiaátalakulás felé a hatékonyság növelése mellett a megújuló források jelentik a legfontosabb lépést. Az ENGIE-konzern azzal a szándékkal, hogy zéró szén-dioxid-kibocsátásával vezető pozíciót tölthessen be a világban, három éve számos foszszilis erőművét eladta, és ma már profitjának harmadát a nap, a szél, a föld és a víz segítségével termelt energia adja.

- Hol tart ebben a hazai leányvállalat?

- Az ENGIE Magyarországon az energia- és távhőszolgáltatás, illetve a kapcsolt villamosenergia-termelés területén van jelen. Jelenleg munkáink tíz-tizenöt százaléka támaszkodik megújuló energiaforrásokra, az arány folyamatosan nő.

- Egy kézben a teljes energetikai értéklánc. Ez pontosan mit jelent?

- Elsősorban kockázatmentes lehetőséget. Az ingyenes felméréstől a tervezésen, kivitelezésen, karbantartáson át az üzemeltetésig, akár energiaszolgáltatással. Előfinanszírozzuk a teljes beruházást, amelyet a későbbi megtakarítás fedez, ezért a rugalmas, minőségi munkában, a hosszú távra szóló, biztonságos szolgáltatásban, a garantált hatékonyságban vagyunk érdekeltek. Nincs olyan energetikai probléma, amelyre ne tudnánk megoldást kínálni. Ez lehet fűtési, hűtési, világítási, gőz- vagy sűrítettlevegő-ellátást, hőviszanyerést biztosító energetikai berendezés, ami meghibásodott, elavult és rekonstrukcióra vár, vagy teljesen új épületgépészeti projekt. A hazai tapasztalatok és a nemzetközi háttértámogatás révén olyan stratégiai kihívásokra is életciklusra szóló válaszokat tudunk adni, mint a hőszivattyúk, a napelemek, a biomassza, a geotermia, a hulladék hő, a biogáz, a faapríték hasznosítása, vagy testvérvállalatunk, a Fabricom révén akár elektromos töltőállomások telepítése. Szerencsére egyre gyakoribb, hogy amint egy vállalat felismeri, hogy például napelemmel ki tudja váltani a villamos fogyasztásának húsz-harminc százalékát zöldenergiával úgy, hogy ez nem drágább a jelenlegi költségeinél, nem tétlenkedik, hanem belevág. Ha az mondjuk egy kombinált napkollektor, ami az áramtermelés mellett a melegvíz-ellátást is biztosítja, nagyobb a határfok, többszörös a megtérülés. Sok esetben önmagában a szakszerű üzemeltetés is hozhat öt-tíz-tizenöt százalékos megtakarítást beruházás nélkül. Ebben is tudunk segíteni.

- A háztartásoktól kezdve az ipari cégekig, mindenki használ energiát. Kinek szólnak a megoldások?

- Mindenkinnek. Partnereink közé tartozik mintegy száz önkormányzat, nyolcezer otthon és hat város – Sátoraljaújhely, Sárobovár, Nagyatád és Kőszeg –, ahol a távhőt szolgáltatjuk, illetve Pétfürdő és Siófok, ahol távhőt termelünk. Ezek összességében az eltelt évek alatt mintegy negyedével kevesebb gázt használtak fel a fűtéshez, melegvíz-előállításához, vagyis jóval kevesebb szén-dioxiddal terhelték a környezetet, mint a korábbi energetikai rendszereik. Rekonstruáltuk és ötéves projektben működtettük a győri kórház hőközpontját. A Széchenyi-egyetem szintén a cégünket bízta meg az épületgépészeti karbantartással. Dolgoztunk Koroncói polgármesteri hivatalának fűtésrekonstrukcióján,

A fenntartható energiaátalakulás felé a hatékonyság növelése mellett a megújuló források jelentik a legfontosabb lépést.

Sopronban pedig tizenegy önkormányzati intézmény energiahatékonyságán javítottunk. Legutóbb a Dana új csarnokának épületgépészeti rendszerét építettük ki. De említhetném a Spart, szerte az országban kilencvenegy üzletet üzemeltetünk. Szakembereink munkája a Keleti pályaudvar és az Opel szentgottárdi gyára, ahol húszszázalékos energia-megtakarítást értünk el energetikai beruházásaink révén.

- Az energetikai szemléletváltás létkérdés. Ha kipálhatjuk a finanszírozást, milyen egyéb ösztönzők játszhatnak még szerepet a gyorsabb elterjedésben?

- Úgy látom, egyre mélyebb és erőteljesebb az igény a változtatásra. Ami támogathatja a folyamatot, egyrészt olyan, az új klímastratégiával összefüggő szabályozások, amelyek évről évre több megtakarításra készítetik a vállalatvezetőket. Az egyedi mérések, a technológiák, az adatok monitorozása újabb ösztönző, hogy a cégek időben beavatkozzanak és javítással, modernizálással előzzék meg az energiafelhasználás dinamikus emelkedését. Emellett úgy tapasztalom, érezhető egyfajta gazdasági lassulás, ami mind több ágazatot érint. A verseny előbb-utóbb mindenkit rákényszerít arra, hogy takarékoskodjon, aminek legkézenfekvőbb módja úgy a termelőknél, mint a szolgáltatóknál a felhasznált energiamennyiség csökkentése. Hiszem, hogy eljön az az idő, amikor a fogyasztók is meg fogják nézni, hogy egy-egy terméket hogyan állítottak elő, mennyire terhelték a gyártás során a környezetet.



Az irodaépületek és a lakóingatlanok építtetői és használói is egyre nagyobb arányban részesítik előnyben a megújuló energiaforrásokat



Közismert vállalatok tartoznak az ENGIE Magyarország Kft. partnerei közé

- Minél előbb megtörténik az első lépés, annál közelebb kerülünk a klímahelyzet javulásához.

- Az ENGIE Magyarország ehhez nyert időt azzal, hogy nem kell megvárunk, amíg valaki kitalálja és kipróbálja, hogy egy adott helyzetben melyek a legmegfelelőbb környezetkímélő, költséghatékony megoldások. Hetven ország tapasztalatai, módszerei állnak rendelkezésünkre, csak adoptálnunk kell. Szakembereket hívhatunk, de akár meg is tudjuk mutatni leendő partnerünknek, hogy működik a projekt külföldön a gyakorlatban. Határtalan lehetőségek előtt állunk, elég, ha csak arra gondolunk, hogy az ENGIE otthonosan mozog a folyók vízének erejéből táplálkozó távhűtési megoldásokban, vagy akár a hidrogén segítségével történő energiatárolásban. Már most élén járunk olyan technológiákban, mint például a levegőbe kiáramló füstgáz szén-dioxid-tartalmának kinyerése. Reményeink szerint pedig a győri ipari parkban lesz módunk olyan komplex rendszer elindítására, mint a sárvári fürdő és hotel esetében, ahol komplex energia-ellátást, hő-, villany- és hűtési szolgáltatást biztosítunk. Vállalatunk auditorként is a cégek rendelkezésére áll, segítünk áttekinteni a fogyasztási gyakorlatot, feltárjuk a gyenge, kevésbé hatékony pontokat és optimalizált megoldásokat javasolunk, amelyeket meg is valósítunk.

Szerző: KG

Fotó: O. Jakócs Péter, Marcali Gábor