

ÚJ BLOKKOK LÉTESÍTÉSÉNEK TÁMOGATÁSA TÖBB ÉVTIZEDES TAPASZTALATTAL

Teljes körű megoldások az ipar egyedi igényeire

Tulajdonosai 1991-ben, amikor megalapították a **Hepenix Kft.-t**, azt a célt tűzték maguk elé, hogy vállalkozásukkal az ipar egyedi igényeire – rugalmas és innovatív mérnöki szolgáltatást nyújtva – szállítsanak a lehető legmagasabb színvonalon megoldásokat.



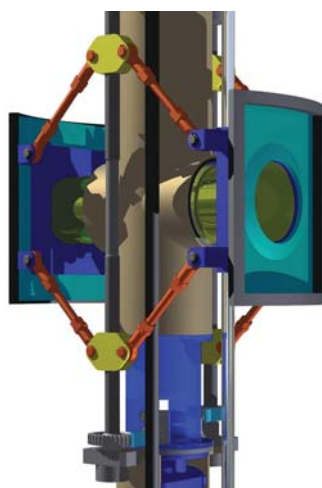
Petrik Márk

A társaság megalapítása óta beszállítója a Paksi Atomerőműnek, ahol számos, általuk fejlesztett és gyártott olyan berendezés működik, amelyeket a reaktorblokkok karbantartásánál használnak. Petrik Márk ügyvezető igazgatóval és Tóth József projektvezetővel az új blokkok létesítésével kapcsolatos mérnöki feladatokról és lehetőségeikről beszélgettünk.

– **Hogyan látják saját szerepüket az új blokkok létesítésében?**

Tóth József: A Hepenix Kft. műszakilag olyan feladatok ellátására is alkalmas, amelyek révén egy új atomerőművi blokk előkészítésében és létesítésében vehet részt. A hatóságokkal, valamint jelentős hazai nukleáris kutató-oktató intézetekkel való közel két évtizedes együttműködésünk tapasztalataira alapozva készítjük fel magunkat, továbbá célzott képzéseken veszünk részt a naprakész tudás megtartása érdekében. Társaságunknak megvan az az előnye, hogy az elméleten túl a kivitelezésben is szerepet tudunk vállalni. Az egyedi géptervezés és kivitelezés mellett képesek vagyunk automatizálási, irányítástechnikai, továbbá mérés-technikai és adatgyűjtési megoldások szállítására is.

Petrik Márk: A Hepenix Kft. mérnöki szolgáltatások széles körét nyújtja, és mindegyik területre jellemző, hogy a szabályozási környezet igen lényeges. A dokumen-



Új gőzfejlesztő dekontamináló berendezés

tációk készítésekor pontosan ismerni kell a hatósági előírásokat és a szabványokat. Társaságunk az ilyen jellegű feladatok elvégzésénél is jelentős tapasztalatra tett szert az elmúlt évek során. Cégünk 1992 óta beszállítója az atomerőműnek, szakembereink közül többen már a jelenlegi erőmű építésénél is ott voltak, és részt vettek annak üzemeltetésében is. Az új blokkok létesítésekor is minden bizonnyal szükség lesz referenciával rendelkező hazai partnerekre az előkészítéshez, engedélyezéshez és az üzemeltetéshez kapcsolódó tervezésekben és más mérnöki szolgáltatásokban. A több évtizedes tapasztalat és tudás felhasználása érdeemben segítheti az új blokkok építését.

– **Milyen területeken rendelkezik referenciákkal a Hepenix Kft.?**

P. M.: A nukleáris szektorban az évek során több mint száz jelentős szerződést kötöttünk, és ezek eredményeként több mint ötvenféle különböző berendezés, eszköz fejlesztését és gyártását, valamint az ezeket kiegészítő szolgáltatásokat teljesítettük sikeresen. Rendszeresen végzünk szakértői és k+f tevékenységeket az atomerőmű üze-

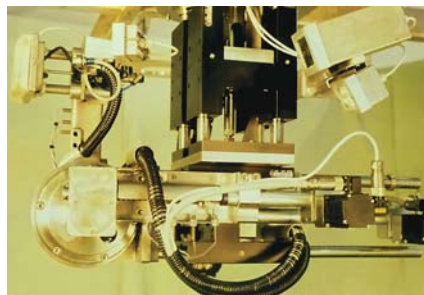
melletti, karbantartási és nukleáris biztonsági területein. Számos, a reaktorblokkok karbantartásában részt vevő berendezés folyamatos karbantartását, javítását végezzük évek óta, ezzel garantálva üzembiztos működésüket. Más iparágakban szerzett tapasztalataink szélesebb körből teszik lehetővé a megoldások kiválasztását; például automatizált autóiipari gyártó és ellenőrző berendezéseink által nyert ismereteink a nukleáris terület feladataiban is előnyt biztosítanak.

T. J.: A referenciánál érdemes megemlíteni, hogy folyamatosan bővítjük az évek során kiépített nemzetközi kapcsolatainkat, és nyomon követjük az elterjedt szabályozásokat és normákat. Országhatáron túli projekteket is sikerrel teljesítettünk. Megrendelőinknek globális viszonylatban is kurrensnek számító megoldásokat szállítunk.

– **Mit tartanak a társaság erősségének?**

P. M.: A kompetenciát és a megvalósítás képességét, akár integrátori szerepkörben is. Ennek köszönhetően projekteink azokon a területeken is sikeresek, ahol olyan műszaki problémák merülnek fel, amelyek megoldásához speciális szakmai kompetencia szükséges, és akár több tudományterület eredményeinek együttes alkalmazását is igényli. Általánosnak tekinthető tervezési feladatokat, valamint kutatás-fejlesztés jellegű, magas színvonalú műszaki problémákat egyaránt megoldunk, beleértve a gyakorlati megvalósítást is. Mérnöki szolgáltatásaink és k+f tevékenységünk mellett mindenképpen megemlítendő a szakértői munkáink, illetve az OAH TSO partneri kapcsolat.

pk



Elektrokémiai dekontamináló robot



Hepenix Műszaki Szolgáltató Kft.

2049 Diósd, Petőfi Sándor u. 39.
Tel.: (23) 382-853 • Fax: (23) 545-128
E-mail: hepenix@hepenix.hu
Honlap: www.hepenix.hu