

Új kettős napóra Szigetszentmiklóson

Az INFOWARE Zrt. szigetszentmiklósi, Határ úti új összeszerelő csarnokára egy kettős napórát tervezetett a tulajdonos. A környékeliek szerint ez egy nagyszerű látványosság, amire büszkék lehetnek a helyi lakosok is.

Az INFOWARE Zrt. és annak egyik fő tulajdonosa, Kertész Sándor egy olyan művészi alkotást, látványosságot kívánt az új épületre elhelyezni, amely méltón tükrözi a cég műszaki tevékenységét, a tudományokhoz és az innovációhoz való kötődését.

A vállalat tevékenysége ugyanis szorosan kapcsolódik a tudományokhoz, hiszen villamosipari berendezések tervezésével, gyártásával és kivitelezésével foglalkozik. Ezen belül elsősorban villamos energiaellátó, vezérlő és villamos védelmi és automatika-berendezéseket, illetve villamos állomási irányítástechnikai készülékeket és rendszereket fejleszt és gyárt.

Az alapító tulajdonosok a 80-as években a Budapesti Műszaki Egyetemen oktattak, majd megalapították az INFOWARE-t 1990 januárjában. 1992-ben már főállásban az új cégnél dolgoztak, és elkezdték fejleszteni az új vállalkozást. 1994-ben Szigetszentmiklóson egy ipari ingatlant vásároltak, melyre felépítették első, saját tulajdonú, irodákat és műhelyeket tartalmazó épületüket. 2000-ben megvásárolták a meglévő ingatlanuk mellett elhelyezkedő csarnok épületet, így a műhely, raktár, labor és irodai épületek nagysága 2000 m²-re növekedett, az ipari ingatlan mérete pedig 10 000 m²-es lett, azzal a lehetőséggel, hogy még egy nagyobb csarnok megépítésére is lett elég hely.

Miután a 2010-es évekre a hazai piac szűkös lett a vállalat számára, a tulajdonosok elhatározták, hogy felfejlesztik vállalkozá-

sukat a nemzetközi piac igényeihez. Ennek során nem csak minőségi és szervezeti fejlesztéseket kellett végrehajtani, hanem egy új csarnok építésével a kapacitásokat is bővíteni kellett. Ezért 2014-ben megtervezették az új, 2000 m²-es összeszerelő csarnokot és irodát, melynek építése 2015 áprilisában befejeződött.

A vállalat egyik alapító tulajdonosa Kertész Sándor villamosmérnök, aki szintén a BME villamosmérnöki karán oktatott. Már gyermekkorában vonzódott a csillagászathoz, majd amikor lehetősége nyílt rá, amatőr szinten kezdett el foglalkozni a csillagászat elméleti és gyakorlati oldalával is. Az 1990-es évek végén vásárolt egy 150/750-es Newton-távcsövet EQ3-as motoros mechanikával. A 2000-es évek elején részben saját otthonában észlelt és rajzban dokumentált, részben Szánthó Lajos lelkes csoportjával együtt a Pilisben, ahol időnként Éder Ivánnal is találkozott. Később megismerkedett Mizser Attilával, és tagja lett az MCSE-nek. Azóta is használja a hátsó kertben az akkor vásárolt távcsövet és binokulárt, amit a külföldi kirándulásaira is magával szokott vinni. Ezek segítségével mutatja meg és népszerűsíti barátainak és a gyerekeknek a csillagok csodálatos világát.

Végül Kertész Sándor amatőr csillagászatával való kapcsolata és az INFOWARE Zrt. új csarnokának tervezése eredményeként megvalósult a kettős napóra. Ezek az épület egyik sarkán lettek elhelyezve. Az egyik a északkeleti, a másik a délkeleti oldalon. Az épület tervezője Szász Mária, a napórát pedig Marton Géza tervezte és kivitelezte. Köszönet mindkettőjüknek.

Kertész Sándor



A szigetszentmiklósi INFOWARE Zrt. kettős napórája



Az árnyékvetők rögzítése a parapetfal belső oldalán. Az árnyékvetők rögzítése jelentette a nagyobb kihívást a belső oldali rögzítés miatt. A délkeleti oldal árnyékvetőjének és a számlap síkjának metszéspontja, ezért a parapet élére került. Az északkeleti homlokzatnál az árnyékvetőt, mivel annak a pólus felé kell mutatni, úgy rögzítettük, hogy az árnyékvető ne érje el a számlap síkján lévő metszéspontot, hanem attól távolabb legyen a végpontja. A napórák KözEI szerint lettek megszerkesztve, az arab számokkal jelölt óraszámolás 6–12–3 a délkeleti oldalon, 6–10 az északkeleti oldalon (Marton Géza)