

Tisztelt Hölygem, Uraim, kedves Kollegák!

Örömmel tettem eleget az NIVÓ Díj bizottság felkérésének, hogy a Budapesti Központi Szennyvíztisztító Telep és Sodorvonalai bevezetés Építőipari Nívódíj együttes táblaavatással kapcsolatban méltassam, a bíráló bizottság döntése alapján, a megvalósításban résztvevők munkáját.

A beszédemre készülve, a rendelkezésemre álló anyagot tanulmányozva önkéntelenül is emlékezetembe jutott az 1977.-ben indult Észak-Pesti Szennyvíztisztító telep tervezése, kivitelezése, technológiai megoldása, valamint azok a kollegák, akik számtalan erőfeszítést tettek a Főváros szennyvíz gondjainak megoldása céljából. Sokan tudtuk, hogy az Észak-pesti szennyvíztelep akkori megoldása nem lesz a legkiválóbb, de örültünk, hogy mégis valami elkezdődik. Valóban ez is történt az akkori technológia helyébe új került. Azóta, igen nagy változás történt, abban az időben csak lelkendezve néztük a különböző nagyszerű külföldi technológiákat, akkor számunkra csak az Észak-pesti szennyvíztisztító telep technológiája jutott. Hála istennek azon az időn túl vagyunk, és ma itt vagyunk egy igen korszerű telep próbaüzemelés szigorú feltételeit is kielégítő létesítmény Építőipari Nívódíj táblaavatásán.

Az előttem szóló vezetők nagyszerűen mutatták be ezt az objektumot, az együttműködést a résztvevők között. Feltétlen szeretnék egy - két kérdést magam is kiemelni. A hazai gyakorlatban nem szokványos konzorcium jött létre, amelyben két franciacég a DEGREMONT SUEZ, az OTV FRANCE, akik a technológiáért, és annak beüzemelésért vállaltak a felelőséget, míg a szerkezet tervezéséért, kivitelezéséért az A-HID ZRT és a COLAS-ALTERRA ZRT felelt, az építési és a szerkezeti kiviteli tervek elkészítése a HIDROKOMPLEX Kft feladata volt. Ez a konzorcium kiállta a megpróbáltatásokat, sikeresen hozta létre a telepet.

Külön kell szólnom a telepítésről, azért, hogy a telek zöldterületének biztosítása megvalósuljon több technológiai épületet emeletessé kellett tenni, a technológia kiválasztásánál döntő tényező volt a lefedettség és a kishely igényű technológia, valamint a magas tisztítási hatások. A szennyvíztisztító telep hidrológiai kapacitását, tisztítási hatásfokát, valamint a meghatározó paramétereit vizsgálva, és összehasonlítva hasonló telepek adataival, megállapíthatjuk, hogy ez a telep méltó helyet foglal el az európai tisztítótelepek elsők közötti rangsorában.

Mind ezek után engedjék meg, hogy egy pár szót szóljak az építési munkák során végzett munkákról, azok nagyságrendjéről, ezek közül is kiemelem a 180.000 m<sup>3</sup> beépített vasbeton szerkezetet, a kiváló betontechnológiát, amely a létesítmény szerkezeti követelményeit kiválóan biztosította. Ennek gondos megtervezése, azt mondatja velem és bizonyítja azt a régi elvemet, hogy betontechnológia kialakítása, megtervezése döntő jelentőségű az objektumok megvalósításában. A telep nagyság rendjét még bizonyítja a 400.000 m<sup>3</sup> elvégzett földmunka is, ezek a számok messze meghaladják a szokásos ilyen jellegű objektumok méretét, adatait.

Az előzőekben említett adatok, számok kiragadottak a sokaságok közül és még nem is szóltam a sodorvonalai bevezetés munkájáról, vagy a tervezők gondos, részletekre is kiterjedő, többfajta igényt kielégítő tervezésről. Mind ezek a tények azt mondatják és rögzítetik általam, hogy az Építőipari Nívódíj e létesítményre

való oda ítélese helyes döntés volt, az alkotók és résztvevők munkáját ez a tábla méltón hirdeti. A magam részéről és az Építőipari Nívódíj alapítványának valamennyi alapítója részéről gratulálok az áldozatos és kiváló munkájukért.