BAKONYI KARSZTVÍZ

BAKONYKARSZT VÍZ- ÉS CSATORNAMŰ ZRT.

XVII. ÉVFOLYAM 3. SZÁM A ZRT. LAPJA 2012. SZEPTEMBER



A nyár a közműrekonstrukciók szezonja is. Képünkön a veszprémi Lóczy utcai ivóvízvezeték-rekonstrukció munkálatai láthatók.

Nyár ‘12



A Várpalotai Üzemmérnökség dolgozó idén Egyiptomba szerveztek nyaralást. Az utazásról beszámolót olvashatnak lapunkban.

TARTALOM

Tervezett ütemben – Szolgáltatási, műszaki fejlesztési tevékenységünk az első félévben – 2-4

Új fogalmak és feladatok – A víziközmű-szolgáltatásról szóló törvény módosításának következményei – 4

Ivóvíz hálózati rekonstrukció Zánka-Nagyvázsony között 5

A kútfúrás és -üzemeltetés fontosabb szabályai 6

Zirci Üzemmérnökség – Medence felújítások 7

Humán Hírmorzsák 7

Nyár ’12 Zalakaros 2012 8

Egy hét a Polidom Hotelban, avagy nyaralási élménybeszámoló, praktikákkal 9

Egyiptomi vakáción a palotaiak 10-11

Sportoló vízművesek A kommandós 12

TERVEZETT ÜTEMBEN

– SZOLGÁLTATÁSI, MŰSZAKI FEJLESZTÉSI TEVÉKENYSÉGÜNK AZ ELSŐ FÉLÉVBEN –

Részvénytársaságunk 2012. évi üzleti tervének kidolgozásánál, a korábbi évek gyakorlatának megfelelően az előző évek értékesítési tényadatait vette figyelembe az ivóvíz- és a csatornaszolgáltatás területén. A négy éve tartó, tavaszi – nyári csapadékosabb időjárás, mintha változni látszana. Míg 2010. az elmúlt évtized legcsapadékosabb éve volt, addig a 2012. évet már mostanság is az elmúlt 60 év legszárazabb éveként emlegetik. Emellett a gazdasági élet szereplőinek folyamatosan csökkenő vízfogyasztása sajnos továbbra is megfigyelhető, ami az értékesíthető szolgáltatást jelentős mértékben visszafogja. Míg a 2011. évi tervnél 2,2 %-kal magasabb értékesítési mennyiséget feltételező, viszont a 2011. évi értékesítési tényadattól 1,7 %-kal elmaradó óvatos tervezésünk beigazolódott.

Első féléves fogyasztási adataink ugyanis nem érik el a tervezettet. Az első hat hónap vízértékesítési tényadata, a 4 millió 112,6 ezer m^3 ugyanis az éves mennyiség 49,5 %-át jelenti. Csaknem ugyanez az arány jellemzi a szennyvízcsatorna szolgáltatás területét is, ahol az I. félévi értékesítési tényadat 3 millió 557,3 ezer m^3, ami az éves mennyiség 49,4 %-át teszi ki.

Az idei nyár, a július és augusztus hónap száraz meleg időjárása miatt, azonban az éves vízértékesítési tervünk várhatóan tartható.

Ivóvíz szolgáltatás és minőség

Vízbázisainkkal és víztermelő műveinkkel, a csökkenő igényekből fakadó, szükséges ivóvíz mennyiséget problémamentesen tudtuk szolgáltatni.

Az első félév során a vízellátásban, az ellátás folyamatosságát akadályozó jelentős üzemzavar nem volt. Jelentős vízhiány sehol sem lépett fel, még locsolóvíz korlátozásra sem volt szükség a társaság működési területén.

A vízellátó rendszer jellemző pontjain, a szolgáltatott víz minőségét a vonatkozó rendeletekben előírtak alapján ellenőrizte akkreditált Központi Laboratóriumunk.

A nitráttartalom vízbázisonkénti változásáról, valamint a nitrittartalom hálózatban való megnövekedéséről folyamatosan tájékoztattuk az érintett önkormányzatokat, és ahol kellett, a csecsemővíz szállításra megtettük javaslatunkat. Jelenleg csecsemővíz szállításra kötelezett önkormányzatok: Apácatorna, Tüskevár, Várkesző, Kerta, Karakószörcsök, Somlóvásárhely, Somlójenő községek.

A vízbázisok vízminőségében a korábbi évekhez képest lényegi változás nem történt. A sérülékeny vízadójú vízbázisok nitráttartalmában tavasszal átmeneti csökkenést figyeltünk meg, a téli félévben lehullott csapadék hígító hatása következtében.

A KEOP pályázati rendszer keretében lehetőség nyílt vízminőség javító programra. Víztisztítás kialakításával, intenzifikálással, másik vízellátó rendszerrel való összekötéssel pályázhattak a program megvalósítása érdekében az önkormányzatok.

A KEOP-1.3.0. Ivóvízminőség-javító pályázati rendszer keretében, az utóbbi években, üzemeltetési területünkön 5 különálló pályázati anyag készült el, társaságunk szakmai segítségnyújtásával.

Ebből két pályázat már sikeresen lezárult 2010-ben, illetve az elmúlt esztendőben. Borszörcsök vízminőség-javítása Somlószőlős-Doba-Oroszi települések vízellátó hálózatával való összekötéssel, Hidegkút és Tótvázsony vízminőség-javítása pedig a veszprémi vízellátó rendszerrel való összekötéssel megoldódott.

A további három pályázat közül az egyik, az ammónia mentesítő technológia kiépítésére, a nitritesedési folyamatok megszüntetésére összeállított közös pályázat, Egyházaskesző, Várkesző, Egeralja, Adorjánháza, Csögle, Kispirit, Nagypirit, Kiscsősz, Iszkáz, Kerta, Apácatorna, Tüskevár, Karakószörcsök települések vízellátó rendszereire (3 vízellátó rendszer) készült. A pályázat 2011 novemberében több, mint 81,5 millió forint vissza nem térítendő támogatást nyert. A projekt 2012 februárjától indult és várható befejezése 2012. december.

Az idei év első félévében új víztisztító mű kiépítésére nyert támogatást Somlóvásárhely és Somlójenő. A két településen az új biológiai vas-, mangán- és ammóniamentesítő berendezés megvalósítása augusztusban elkezdődött, befejezése az idei év végére várható.

Gyepükaján, Nemeshany, Bodora, Káptalanfa települések a gyepükajáni vízbázis határérték feletti fluorid tartalma miatt pályázhattak új víztisztító mű kiépítésére. Az új technológia kialakításával a vízbázis magas vas- mangántartalmának eltávolítása is megoldható. Ez utóbbira azért van szükség, mert a régi vas-, mangántalanító berendezés üzeme, már nem volt biztonságos.

A gyepükajáni vízellátó rendszerhez tartozó települések, a vízkezelési technológia tervezési és előkészítési munkáira 2011 novemberében beadott pályázatukkal támogatást nyertek. Az előkészítő munkák várhatóan 2012. év végéig befejeződnek és az új vízkezelési technológia a jövő esztendőben megvalósul, biztosítva ezzel a négy település ellátását egészséges ivóvízzel.

Vízbázis-védelem

Az elmúlt években megkezdett vízbázis-védelmi munkákat tovább folytatja társaságunk. A sérülékeny vízbázisok védelmére indított diagnosztikai vizsgálatok keretében átvett, valamint korábban társaságunk megbízásából elkészített vízbázis védőterületi tervek alapján készítjük elő a védőterületek hatósági elrendelését.

A már teljesen előkészített vízbázisvédelmi tervek alapján a Közép-dunántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség eddig kiadott védőterület/védőidom elrendelő határozatai eredményeként 55 sérülékeny vízbázisból 44 rendelkezik elrendelt védőterületekkel (80 %), illetve további 5 sérülékeny vízbázis



Megújul a veszprémi aranyosvölgyi vízbázis fertőtlenítő rendszere

(Bakonybél 1-2. sz. vízműkutak, Pétfürdői vízbázis, Sólyi vízbázis, Szentbékkállai vízbázis, Zirci vízbázis) esetében folyamatban van a védőterületek elrendelése. E védőterületekkel kapcsolatos ügyintézés az. I. félévben is folytatódott, a határozatok kiadása az év második felében várható. A fennmaradó 6 vízbázisból 5 jelenleg használaton kívüli, víztermelés belőlük középtávon nem várható, és így azokra vízbázis-védelmi diagnosztikai terv készítése nem indokolt.

A fennmaradó egyetlen kút önkormányzati tulajdonban van, a vízbázis-védelem kialakítása a következő évek feladata.

Társaságunk saját ütemezése alapján idén, az. I. félévében megkezdődött a nem sérülékeny vízbázisok közül a Nemesgörzsöny 2. és 3. számú kutak vízbázisvédelmi műszaki tervének készítése, míg az Ajka T-12 vízbázis esetében az elrendelt védőterületek kötelező felülvizsgálata van folyamatban. E munkák a II. félévben készülnek el. Ugyancsak ebben az időszakban tervezzük a somlóvecsei vízbázis védőterületeire/védőidomaira, valamint a Veszprém-gyulafirátóti vízbázis felülvizsgált védőterületeire és védőidomaira vonatkozó használati korlátozási munkarészek (terület-kimutatás és vázrajz) elkészítését.

További feladat a már elrendelt védőterületek kialakítása és működtetése. Ezzel kapcsolatban a monitoring rendszerek üzemeltetése jelent napi szintű feladatokat. Emellett a határozatban foglalt intézkedések, és beavatkozások (pl. védőterületi táblák kihelyezése, útmenti árkok burkolása, utak vízzáró felülettel történő kialakítása, csatornaszakaszok felülvizsgálata és szükség szerinti átalakítása) végrehajtását kell megoldani. A feladatok közül 2012. I. félévben a KEOP-2.2.3/B/09-11-2011-0003. pályázat keretében megkezdődött a Várpalota Bánta pusztai vízbázis vízbázis-védelmi feladatainak megvalósítása. A projekt ez év végén zárul.

Folyamatosan készül a határozatilag elrendelt védőterületek térképi ábrázolása, egységes szerkezetben. A 2011-ben elrendelt védőterületek ábrázolása elkészült, és egységes szerkezetű digitális összefoglalása is megvalósult.

Vízellátási fejlesztések

Társaságunk ez évben a 2011. évi egymilliárd Ft-ot elérő fejlesztési forrásokhoz hasonló nagyságrendben gazdálkodhat a beruházások és felújítások megvalósítása során.

A Veszprémi Üzemmérnökség működési területén kiemelt feladat a veszprémi sétálóutca burkolat felújítását célzó, Belvárosi Rehabilitációt megelőző víziközművek kiváltásának folytatása. A 2011. évben megkezdett kivitelezés részeként idén a Vár áruház és Hotel épülete közötti, északdél irányú ivóvízvezetékek kiváltását végezzük el. Eddig elkészült a Posta épülete előtt húzódó, valamint a Bányakapitányság épülete melletti vezetékszakaszok rekonstrukciója. További vezetéképítési feladat a Hotel épülete mögötti területen tervezett létesítményeket ellátó vízvezetékek kiépítése.

Tervezzük a Veszprém városi Aranyosvölgyi vízbázisnál működő klórozó fertőtlenítési rendszer kiváltását egy új, korszerű UV technológiát alkalmazó fertőtlenítési rendszerrel. A kapcsolódó tervezési feladatok lezárultak, s ezzel megállapítást nyert, hogy a meglevő gépház átalakítása gazdaságilag előnytelen, ezért új gépház építése mellett döntöttünk.

A megyeszékhelyen, az első félévben a Cseri utcában, valamint a Kittenberger Kálmán utcában valósult meg hálózati rekonstrukció a tervezettek közül. A Cholnoky és az Avar utcában tervezett rekonstrukciós munkák kivitelezésének befejezése szeptember hónapra tervezett.

Az I. félévben elkészült még a nemesvámosi Kossuth utcai, valamint a hárskúti Fő utca II. ütem hálózati rekonstrukciós munka is.

(A Nagyvázsony-Zánka közötti közút felújításához kapcsolódó vízvezetékek kiváltásának részleteiről külön cikkben tájékoztatjuk olvasóinkat!)

Az Ajkai Üzemmérnökség területén az I. félévben Ajkán, a városi hálózat rekonstrukciós munkáinak keretében a Köztársaság utca, a Vásár utca és a Pálma utca vezetékei újultak meg. Októberre befejeződik a Móricz Zsigmond és a Csingeri utca (NA400) ivóvízvezetékeinek rekonstrukciója is.

Az üzemmérnökség elvégezte továbbá Noszlopon az Arany János utca, valamint a Devecserben a Hársfa és a Szél utcai rekonstrukciós munkákat is.

A vízminőség-javítást célzó KEOP pályázatokhoz igazodva, társaságunk a kertai vízmű-gépházat is felújította az első félévben, hogy az új vízkezelő gépészet modern és korszerű épületben kaphasson elhelyezést.

A Pápakörnyéki Üzemvezetőség megkezdte az első félévben a tervei között szereplő Farkasgyepű, Kossuth utcai NA100 vízvezeték rekonstrukcióját, melyet szeptember végére befejeznek.

A Várpalotai Üzemmérnökség a tavaly megkezdett Berhida, Orgona utcai vízhálózat bővítését fejezte be az év első felében, és ugyanakkor, párhuzamosan elkészült a várpalotai Gárdonyi utca ivóvízvezeték rekonstrukciójával is. ⇨⇨⇨

⇨⇨⇨ A nyár folyamán készült el Hajmáskéren a József Attila lakótelepi ivóvízvezeték-hálózat rekonstrukciója.

A jásdi nyomásfokozó vízmű-gépház idei évi fejlesztési munkái között a parkosítás és térkövezés szerepelt. A gépház műszaki átadását május hónapban tartottuk. Az üzemmérnökség megkezdte a Papkeszi Fő utca ivóvízvezeték rekonstrukció I. ütemének kivitelezését is.

Kiemelt feladat az üzemmérnökség területén található bántapusztai vízbázis védelmének kialakítása, amire pályázattal közel 70 millió forintot kapott társaságunk, vissza nem térítendő támogatásként.

A Zirci Üzemmérnökség a városban a Szabadság utcai NA200 vízvezeték rekonstrukciós munkáit kezdte meg, valamint folyamatban van a Zirc-tündérmajori víztorony felújítása is.

Szennyvízelvezetés és -tisztítás

A „Dudari agglomeráció szennyvízelvezetésnek és szennyvízkezelésnek fejlesztése” címmel pályázatot nyújtottak be az illetékesek. A tervezett fejlesztés lefedi, illetve – a tervezett tisztítás technológiát figyelembe véve – túl is teljesíti a felügyelőség által 2011-ben előírt szennyezés csökkentési ütemtervben előírt fejlesztési feladatokat.

A hárskúti szennyvíztisztító telepre előírt szennyezés csökkentési ütemtervben az év végére előírt, az aerob tér levegő ellátását biztosító fúvók cseréje ez év első felében megtörtént. A 2011. év végén átadott Káptalanfa, Bodorfa, Gyepükaján, Nemeshany szennyvízelvezető és -tisztító rendszerre a felügyelőség kiadta a vízjogi üzemeltetési engedélyt. Nagyacsád település szennyvízrendszerére vonatkozó engedélyező határozat kiadása pedig a második félévben várható.

A csatornaszolgáltatási ágazatban elvégzett fejlesztések közül az év első felében a Veszprémi Üzemmérnökség, a veszprémi sétálóutca burkolat felújítását célzó Belvárosi Rehabilitációt megelőző víziközművek kiváltása keretében végzi a szennyvíz- és csapadékcsatornák kivitelezését is. Emellett a 2011-ben megkezdett Fenyves utcai csapadékcsatorna rekonstrukció a tavasz folyamán elkészült és folynak a kivitelezések a Zrínyi és Dózsa György utcákban. Az üzemmérnökség területén, Herenden a Pipacs és Bándon a Petőfi utcában végeztek tervezett csatorna kiváltásokat.

A Nagyvázsonyi Szennyvíztisztító telepen a szippantott szennyvíz fogadásának műszaki feltételei javultak a tavasz során lezárult fejlesztéssel.

Az Ajkai Szennyvíztisztító telep fejlesztései közül, a biogáz termelés hatékonyságának javítása érdekében, megkezdődött a rothasztó tornyok hőszigetelése és a technológiai fűtés rekonstrukciója.

A Várpalotai Üzemmérnökség a tavasz folyamán, a 2011-ben indult Berhida, Orgona utcai szennyvíz-hálózat bővítést zárta le, és elkészült Várpalotán a Gárdonyi Géza utca szennyvízcsatorna béleléssel történő felújítása is.

L. P.

ÚJ FOGALMAK ÉS FELADATOK

– A VÍZIKÖZMŰ-SZOLGÁLTATÁSRÓL SZÓLÓ TÖRVÉNY MÓDOSÍTÁSÁNAK KÖVETKEZMÉNYEI –

A víziközmű-szolgáltatási törvény (Vksztv.) nyár folyamán elfogadott módosítása felgyorsítja az eseményeket a vagyonátadást illetően. A következőkben, a teljesség igénye nélkül, összefoglaljuk azokat a legfontosabb feladatokat, amelyeket a közeljövőben kell megoldani.

A leendő számviteli szétválasztásnak megfelelően is, a vagyont ivóvíz szolgáltatási-, és szennyvíz szolgáltatási-ágazat, valamint úgynevezett másodlagos tevékenységek szerinti bontásban kell nyilvántartani. Ugyanakkor a törvény a már eddig is használt közmű- és működtető vagyon fogalmai mellé megalkotta a nehezen megfogható rendszerfüggetlen víziközmű-elem fogalmát is. A törvényalkotók megváltoztatták az elmúlt időszakban kialakult víziközmű vagyon meghatározását is. Az ágazati besorolás mellett a közel 8 ezer, nyilvántartott eszközt egyesével kell besorolni a víziközmű vagyon, rendszerfüggetlen víziközmű-elem, működtető eszköz és egyéb vagyon típusokba.

A törvény bevezette az „ellátásért felelős” fogalmát, aki a későbbiekben csak önkormányzat vagy az állam lehet. A jövőben víziközmű-vagyon kizárólag az ellátásért felelős tulajdonában lehet. A víziközművek tulajdonjogának rendezésére, a Vksztv. 2012. július 15.-én hatályba lépett módosítása, a társaságunknál nyilvántartott víziközmű vagyont – a törvény erejénél fogva – 2013. január 1-jével „átháramoltatja” az ellátásért felelősök tulajdonába. Eszerint a víziközmű vagyont a tulajdonos önkormányzatok részére – a törvénynek megfelelően – ki kell adni jövő év első napjával. Az átadás technikája, annak műszaki, és számviteli kérdései jelen pillanatban még nem tisztázottak. Ezzel kapcsolatban még végrehajtási rendeletek megjelenése várható.

A törvény a víziközmű rendszerek fogalmát is újraértelmezte, miáltal az eddig alkalmazott műszaki megközelítés (egybefüggő hidraulikai rendszerek) a törvény szempontjából nem minden esetben alkalmazható. A vagyonkiadás végrehajtásához szükséges a törvény szerinti víziközmű rendszerek lehatárolása is.

A törvény rendelkezéseinek megfelelően vagyonértékelés szükséges az új üzemeltetési szerződések megkötéséhez. A vagyonértékelést legkésőbb 2015. december 31-ig kell elvégezni.

Tavasszal, a törvény megjelenését követően már lebonyolítottunk egy tájékoztató sorozatot. Az előttünk álló feladatok bonyolultsága és összetettsége, valamint az tulajdonosok érintettsége miatt ismételten szükséges és indokolt a tulajdonos önkormányzataink részletes tájékoztatása. Várhatóan még ez év decemberében – a vagyonátadást érintően – egy rendkívüli társasági közgyűlés összehívására is sort kell keríteni.

F. Cs.

IVÓVÍZ HÁLÓZATI REKONSTRUKCIÓ ZÁNKA-NAGYVÁZSONY KÖZÖTT



A 7312. számú közút által érintett települések régi igénye, hogy a meglehetősen rossz állapotú utat új burkolattal lássák el. Többszöri időpont módosítás után erre, vagyis a Zánka–Nagyvázsonyi közút felújítási munkáira 2013-ban kerül sor.

A közút Nagyvázsonyon kívül négy olyan települést érint, Mencshely, Óbudavár, Szentantalfa és Tagyon községeket, amelyek a BAKONKARSZT Zrt. működési területét is jelentik. Jellemző mind a négy község ivóvízhálózatára, hogy meglehetősen elavult, sok meghibásodás fordul elő. Ezek a meghibásodások sok esetben nagyobb térséget érintő üzemzavart is okozhatnak, mivel a Dörgicse ellátását is biztosító Mencshely Halom-hegyi medence töltése az Óbudavár-Mencshely vezetéken keresztül, míg az Óbudavári medence töltése az Óbudaváron át húzódó vezetékből történik. További nehézséget okoz, hogy a Tagyon-szentantalfai vezetékrendszer meghibásodása a Balatoncsicsói 50 m^3-es medence szinte azonnali leürülését „eredményezi”.

Jellegzetessége az érintett területnek, hogy a sok nyaraló és pince miatt az állandó lakosság vízfogyasztásának többszörösét kitevő igény jelentkezik a nyári-őszi időszakban. Ilyenkor különösen fontos, hogy elkerüljük a gerincvezetékeken a csőtöréseket, mivel ezek több napra áthúzódó ellátási problémákat okozhatnak.

Az említettek is növelik a fontosságát annak, hogy a közút felújítása előtt, az érintett területen levő régi, elavult ivóvíz vezeték rendszert kicseréljük. Társaságunk megterveztette és augusztus közepén ténylegesen megkezdte a felújítást.

A rekonstrukció során összesen 70 méter D160-as, 2000 méter D110-es KPE gerincvezeték lefektetésére kerül sor. Összesen száz D32 és D25-ös bekötést is cserélünk, hozzávetőlegesen 1000 méter hosszúságban. Sor kerül 12 új, jellemzően földfeletti tűzcsap telepítésére és 4 tolózárakna építésére is.

A munkálatok során, ahol a nyomvonal nem változik, kitakarás nélküli, csőroppantásos módszerrel cseréljük a gerincvezetéket. Ahol ez nem valósítható meg, ott nyílt munkaárokba fektetjük az új gerincvezetéket és a kapcsolódó bekötéseket.

Jelenleg az első településen, Mencshelyen zajlik a munka, ami várhatóan szeptember végére befejeződik. A négy községre tervezett végső befejezés november végére várható.

A munkákat nehezíti, hogy más közművekkel bőségesen ellátott területen, nagyon változó talajviszonyok és nagy közúti forgalom mellett kell dolgoznunk.

A folyamatos vízszolgáltatást vízkormányzással és ideiglenes ellátó vezetékek kiépítésével biztosítjuk. Óbudavár esetében nem csak a fogyasztói ellátást, hanem az Óbudavári medence töltését is ideiglenes D110 KPE vezetéken kell megoldani a rekonstrukció ideje alatt.

A szerelési munkákat üzemegységünk dolgozói, míg a földmunkát külső vállalkozó végzi.

K. L.



A KÚTFÚRÁS ÉS –ÜZEMELTETÉS FONTOSABB SZABÁLYAI

Az idei rendkívüli szárazság középpontba helyezte a kiskertek locsolását szolgáló saját fúrt kutak témakörét.

Aki talajvízre saját – fúrt vagy ásott – kutat kíván készíttetni, és azzal kizárólag a saját háztartása (pl. kert öntözése) vízigényét elégíti ki évi 500 m^3 mennyiségig, annak a „vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról” szóló kormányrendelet értelmében a település jegyzője ad(hat) engedélyt. A kút létesítésére, vagyis a vízügyi építési engedélyhez áttekintő részletességű tervet kell készíttetni, amely tartalmazza a vízjogi engedélyezési eljáráshoz szükséges adatokat, többek között a kút építtetőjének adatait, a kút helyét bemutató áttekintő és részletes térképet, valamint a kút és a kútakna-kútgépészet tervezett szakszerű kialakításnak módját (adatlap), illetve a környezetvédelmi szempontok teljesülének bemutatását (pl. keletkező kommunális szennyvizek ártalommentes elhelyezése). Az engedély birtokában lehet elkészíttetni a kutat, szakképesítéssel és ezzel összefüggő biztonságtechnikai vizsgával rendelkező kivitelezővel.

Fontos, hogy a fenti eljárás kizárólag házi vízigény kielégítésére és – felszínközeli vízzáró réteg hiányában, a területünkön alkalmazott hatósági gyakorlat szerint – a 20 m-t meg nem haladó mélységű talajvízfeltáró kútra vonatkozik. Ettől eltérő esetben – évi 500 m^3-t meghaladó mennyiség esetén, vagy ha a kút 20 m-nél mélyebb, illetve ha a kút parti szűrésű-, réteg- vagy karsztvizet tár fel – a kút engedélyezésében a regionális környezetvédelmi, természetvédelmi és vízügyi felügyelőség illetékes. Ebben az esetben részletesebb dokumentáció szükséges, melynek tartalmát szintén rendelet szabályozza.

A jegyzői hatáskörbe tartozó engedélyezés illetéke 5 ezer forint. A felügyelőségnél a vízjogi létesítési engedély eljárási díja legkevesebb 40 ezer forint (a kérelmezett kontingenstől függően). A kész kút használatbavételét előzetesen be kell jelenteni az illetékes jegyzőnek a kút szakszerű megvalósulását igazoló dokumentáció csatolásával. A felügyelőség engedélyezési körébe tartozó kút esetében a tulajdonosnak vízjogi üzemeltetési engedélyt kell kérnie, amelynek egyszeri díja a vízjogi létesítési engedély eljárási díjának 80 százaléka, legkevesebb 32 ezer forint.

Fontos a megfelelő tervezés és előkészítés, az engedély beszerzése és a gondos kivitelezés. Ezek hiányában ugyanis szakszerűtlen szerkezetű, vagy homokoló, iszapos kutat kaphatunk. A rossz kút a tulajdonos számára is további folyamatos plusz költségek forrása lehet. A talajvizes kút esetében is fontos például a felszíni-felszínközeli vizek, illetve a mélyebb fúrt kutak esetében a fedővizek kizárása. Ennek érdekében a kútfúrás kezdetekor a furat felső szakaszába acélcsövet helyeznek el, amit sűrű cementpép (cementtej) segítségével rögzítenek. Emellett alapvetően fontos a feltárt vízadó adottságaihoz igazodó típusú szűrő, és megfelelő állékonyságú szűrőcső (nem kifúrt/bevagdosott szürke vagy narancssárga csatornacső) alkalmazása is.



A tervezés és engedélyezés 50-150 ezer forint, a kivitelezés folyóméterenként 20-22 ezer, a gépészet költsége 150-300 ezer forint. Ezzel kapcsolatban hangsúlyozandó, hogy a túlságosan „kedvező” ár gyanút keltő, az ilyen munka eredménye ugyanis a silány minőségű kút. Ahogy a vérbeli kútfúrók mondják: a minőség rovására olcsón dolgozó vállalkozók „nem kútfúrók, hanem csak lyukfúrók”. A tervezés és engedélyeztetés, majd a kivitelezés költségein spórolók, akik megkerülik a hatóságokat, a szakszerűtlen kúttal tönkretehetik ivóvízkészletünket. Ennek következményeként a szomszédok-, vagy egész településrészek egyedi kútjai, rossz esetben akár a település közüzemi vízbázisa is veszélybe kerülhetnek. A rossz kút óriási „injekciós tűként” vezeti a mélybe a szennyezést!

Ivásra használt kút esetében kell a közegészségügyi hatóság engedélye is. Amennyiben a felhasznált vízmennyiség meghaladja az évi 500 m^3-t, valamint nem magánszemélyek vízellátása esetén évente bevallást kell készíteni. Az említett mennyiségnél több víz kitermelése esetén vízkészlet-járulékot kell fizetni. Ez a hasznosított víz minőségétől és az elhasznált vízmennyiségtől függ.

Engedély nélkül, vagy az engedélytől eltérően létesített kutak esetén fennmaradási engedélyt kell kérni. Itt ugyanazok a díjak, mint új kút létesítésénél. Ha valaki illegálisan működtet kutat, és ez kiderül, ellene a területileg illetékes önkormányzatnak vagy vízügyi hatóságnak eljárást kell lefolytatnia. Ennek során, a fennmaradási engedély beszerzésén túl büntetés is terheli a tulajdonost, ami a kútfúrás bekerülési költségének 80 százalékáig terjedhet. Nagyobb mélységű kút esetében a büntetés akár az 1 millió forintot is meghaladhatja!

Két fontos információra hívjuk fel a kúttal rendelkezők figyelmét!

Szigorúan tilos a saját használatú kút vezetékrendszere és a közüzemi ivóvízhálózat összekötése, mert ez súlyos vízminőségi probléma, fertőzés okozójává válhat! Vízhiány esetén például fennáll a házi vízellátó rendszerből történő visszaszívás veszélye.

Kettős vízellátó rendszer létesítése esetén **a saját vízellátásból származó szennyvizek – az üzemeltetővel egyeztetve – csak a mennyiséget mérve bocsáthatók a közüzemi szennyvízcsatorna hálózatba. (2011. évi CCIX. törvény 52.§.(3). bekezdés)** Ennek hiányában kútnál elhelyezett hiteles vízórán és a közüzemi vízszolgáltatás vízóráján mért mennyiségek összege képezi az elszámolás alapját. A mért mennyiséget a szolgáltató jogosult ellenőrizni. Ennek hiányában, a felhasznált kútvízből a szennyvíztisztító telepre jutó plusz szennyvízmennyiség tisztításának költségei közvetve a többi fogyasztót terhelik. A saját kútból származó, de bizonyítottan csak locsolásra használt víz után nem kell csatornadíjat fizetni.

Szerencsi László

ZIRCI ÜZEMMÉRNÖKSÉG

MEDENCE FELÚJÍTÁSOK



Felújítás előtt...

A Bakonykarszt Zrt.-re és a jogelődjeire is általánosan elmondható, hogy élenjártak az új technológiák, és innovációk bevezetésében. Tudjuk azonban, hogy a régi értékekkel is kell foglalkozni.

Ennek jegyében idén, a Zirci Üzemmérnökség területén, a sokat emlegetett minőségirányításból átvett gondolatok, nevezetesen a veszélyes (kritikus) pontok azonosítása elv figyelembe vételével, két víztározó medencét jelöltünk ki felújításra. E műtárgyakról tudjuk, hogy közülük bármelyiket „gondolatban kivéve" a rendszerből (például azonnal el nem hárítható meghibásodás esetében), jelentős hatást válthat ki, az üzembiztonság, valamint a Bakonykarszt Zrt. megítélése szempontjából, sajnos negatív irányban.

Korábban a víztározók állapotára, főként azok csővezetékeire, a létesítményeknél történt meghibásodások irányították rá a figyelmet, a Zirci Üzemmérnökség területén is. Jellemző volt a medencefal csőátvezetésekhez közeli, több méter vastag földrézsű alatti meghibásodás. Végigkövetve a meglévő rendszereken a víz útját, ugyanakkor figyelembe véve az anyagi lehetőségeket, és a vizi-közművek műszaki állapotát, a zirci 500 m^3-es és a városban található 250 m^3-es medencét választottuk ki felújításra. Az említett két medencét idén, 2012-ben teljeskörűen felújította társaságunk. A felújítás során a víztérrel érintkező fémelemek – víztér-bebúvó ajtó, hágcsó, merevítők, távtartók, csővezetékek átvezetései – KO acélból készültek el, míg külsőleg hőszigetelés, illetve új tetőszerkezet került a zárkamrákra.

A medencék felújítását, a biztonságos ivóvízellátás érdekében, a jövőben is folytatni szükséges. **R. P.**



...és utána

HUMÁN HÍRMORZSÁK

(2012. III. NEGYEDÉV)

ÚJ MUNKAVÁLLALÓK

Bolgár Dávid csőhálózat és berendezés szerelő, karbantartó, *Fülöp Erzsébet* műszaki előadó, *Bauer Béla* szennyvíztisztító telepi segédmunkás (Veszprémi Üzemvezetőség); *Lendvai Zsolt* csatornaüzemi és szennyvíztisztító-telepi gépkezelő, *Kiss Gábor* betanított vízvezeték-szerelő, karbantartó (Ajkai Üzemmérnökség); *Hajgató Sándor* palackozó-gép kezelő, raktáros és gondnok (Műszaki Osztály); *Imreh György* ivóvíz-szolgáltatási előadó (Üzemviteli Osztály);

Patona Bálint informatikus (Informatikai Csoport);

MUNKAVISZONYUK MEGSZŰNT

Lehőcz Norbert szennyvíztisztító telepi segédmunkás (Veszprémi Üzemmérnökség); *Sztankovits József Gyula* diszpécser (Várpalotai Üzemmérnökség); *Torma Ádám* palackozó-gép kezelő, raktáros és gondnok (Műszaki Osztály).

GRATULÁLUNK

Kiss Balázséknak Ármin nevű kisfiúk (2012.07.01); *Renkó Ádámnak és Lukács Juditnak* Emma Kíra nevű kislányuk (2012.07.23); *Csőbör Károlyéknak* Eszter és Zsófia ikerkislányaik (2012.08.21), valamint *Hanich Andreának* kislánya Réka (2012.09.25) születéséhez.

BÚCSÚZUNK

Rák Kálmánné nyugdíjasunktól, aki aktív korában TB ügyintézőként dolgozott társaságunknál.

Stadler Emese

ZALAKAROS 2012



Az idei esztendőben is május elején kezdtük meg a felkészülést az üdülési szezonra. A karbantartási munkákban, és az azt követő nagytakarításban, a palotaiak vezetésével szinte minden egységünk képviseltette magát. A tervezett munkák kiegészültek az új munka és tűzvédelmi előírásokból fakadó kötelezettségekkel is.

A felújítási és karbantartási munkák során a társalgók bejáratai elé lépcsők kerültek, a bejárati ajtók mögé pedig tolóajtós szúnyoghálókat szereltünk fel. Felújítottuk az üdülő külső világítási rendszerét, energiatakarékos és mozgásérzékelővel ellátott fényforrások építettünk be. A polidom építményeket nagynyomású mosókkal tisztítottuk meg, majd megkezdtük részleges külső átfestésüket is.

A külső körlet rendbetételéhez az ajkaiak részéről is sok segítséget kaptunk. Hosszas huzavona után a Dél-Zalai Vízmű galamboki üzemvezetősége kicserélte a tavaly sok kellemetlenséget okozó szennyvízbekötésünket. Ebben az évben hozzávetőlegesen mintegy kétszáz óra társadalmi munkát is végeztünk. Ezzel biztosítottuk, hogy üdülőnk a nyitásra zökkenőmentesen tudja fogadni az érkező vendégeket.

Külön szeretném megemlíteni a gyermeküdültetést. Immár második éve, Fekete-Nagy Mariann tanárnő felügyelete mellett folyik a nyári táborozás. A pedagógus rendkívül színvonalas programokat, vetélkedőket, kirándulásokat állít össze a gyermekeknek. Emellett természetesen jut idő a strandolásra is. A jó hírek hatására egyre több szülő engedi el csemetéjét az egyhetes vakációra.

A szezon vége felé már adhatunk egy összegzést a kihasználtságról, ami valamelyest visszatükrözi az általunk elvégzett munkák hatékonyságát is. Ezek szerint a 16 turnus során majdnem teltházzal üzemelt az üdülőnk, hiszen 147 fő vette igénybe a „Hotel Polidom Spa” szolgáltatásait. Ehhez számíthatjuk még a gyermeküdültetésben részt vett 17 fő általános iskolást.

A jövőre nézve több célt, tervet is kitűztünk magunk elé, amit persze mindig az adott év gazdasági lehetőségeivel kell összhangba hozni. Ilyen elgondolás, hogy kiépítsünk az udvaron egy hangulatos, fedett kiülőt, sütés-főzési lehetőséggel. Céljaink között szerepel még néhány udvari gyermekjáték lecserélése is. A különálló épület egy részének más feladatra történő hasznosítását is vizsgáljuk.

Kemény Kálmán







NYÁR ’12 NYÁR ’12 NYÁR ’12 NYÁR ’12 NYÁR ’12

EGY HÉT A POLIDOM HOTELBAN,

AVAGY NYARALÁSI ÉLMÉNYBESZÁMOLÓ, PRAKTIKÁKKAL

Idén, amikor az eredetileg választott két hely egyikén sem én nyertem a nyaralási lehetőséget, felmerült ismét a zalakarosi kikapcsolódás lehetősége. Tavaly nem mertem rá vállalkozni, valami fura, ködös elképzelésem volt a cég zalakarosi üdülőjéről. Amolyan kommuna-félének gondoltam, de némi érdeklődés után kiderült, korántsem olyan „tragikus” a helyzet, ahogyan gondoltam. Igenis minden nyaralónak biztosított az elvonulás, intim szféránkat senki nem zavarja majd.

Gondos, előrelátó, már-már aggályosan körültekintő férjem jóvoltából, már azon a napon, amikor kiderült az nyaralásunk úti célja, ismertem a Zalakarosi Fürdő nyitva tartását, árait, szolgáltatásait, valamint utazásunk tervezett időszakának fontos karosi rendezvényeit. Természetesen mindezt az internetnek, a fürdő igen jó honlapjának köszönhettük, s így nagyjából kész programtervvel vágtunk bele a vakációzásba.

Gyönyörű időben indultunk Veszprémből, és kis izgalomnak beiktattuk a kompot, kisfiam nagy örömére. Már itt használhattam a Szép Kártyámat, azzal fizettem a jegyet.

Az autópályáról letérve Zalakomár, majd Galambok után már meg is érkeztünk Zalakarosra, a cég üdülőjébe.

A zárható – és tényleg zárt! – udvarban nyugodtan parkolhattunk, az esetek nagy többségében árnyékban, szinte a lakóépületünk előtt. A tetrisz-alakzatra hasonlító, összefüggő polidom épületek kellemes meglepetést okoztak, eloszlatva utolsó kétségeinket; megnyugodva vettük birtokba ideiglenes lakóhelyünket.

A bejáraton az előtérbe jutottunk – jómagam csak a kapuhoz közelebbi épületben jártam, de gondolom, ez a másik épületnél is így van -, ahol asztalok, és székek fogadtak bennünket. Afféle társalgónak hívnám, hatalmas mélyhűtő, és nagy hűtőszekrény hozzáférhető itt, valamint egy televízió – a DigiSport kedvelőinek is! Innen nyílnak a szobák, kezdve a nyaralásra tökéletes kis főzőfülkével – rezsó és mini hűtő, plusz egy nagy szekrény –, innen nyílik a szeparált helység, ahonnan a lakó-alvó körleten át juthatunk a fürdőbe, ahol zuhanyzó, WC, és mosogatásra is alkalmas mosdókagyló található.

A napközben kényelmes kanapék éjszakára duplaággyá nyithatók, így akár négyen is pihenhettünk volna. A szobák mindegyike ventillátorral felszerelt, hogy a nagy melegben is komfortosan érezhessük magunkat, de az épület köré ültetett fák is sokat javítanak a hőérzeten.

A hotelt nagy, és füves udvar veszi körül, a végében egy nagy dupla hintával, sok hellyel futkosásra, labdázásra, és még lakókocsi-beállókat is láttam. Kis kerti asztalok, hozzá székek hívogatják a szabadba az étkezni szándékozókat.



Gyaloghíd a Kányavári szigetre

Nagyjából 10 perc „ajtótól-ajtóig” a Fürdő bejárata, nem megerőltető sétával, bár itt-ott a járdát hiányoltam, de a forgalom minimális, úgyhogy az úttestet is igénybe vettük a gyalogos közlekedéshez.

A termálfürdő strand része vizes „kalandokat” kínáló, igazi gyermekparadicsom, de a többi korosztálynak is változatos élményt nyújt. Az állandó sivalkodás persze némileg zavaró lehet relaxáció szempontjából, de a víz kellemesen meleg.

A fürdőbe hét napos bérletet vettünk, Szép Kártyával fizettem, gond nélkül. Mivel hat éves korig ingyenes a belépés, kisfiam vígan bújt át a beléptető kapu alatt. A strandfürdő minden igényt kielégítő kényelemmel, sok árnyékkal, és napfényes területtel, figyelmes, szemfüles személyzettel várt bennünket, akik folyamatosan szemmel tartották a fürdőzőket, nehogy bajuk essen. A fedett élményfürdőt szintén Szép Kártyára vásárolható kiegészítő jeggyel vehettük igénybe.

Mivel az idő nem volt igazán alkalmas az egész napos pancsizásra, és terveink is voltak, így a délelőttöket kalandozással töltöttük.

A kápolnapusztai bivalyrezervátumban szabadon lófráló kecskék, szamár, és lovak voltak társaink a hatalmas telep érdekességei között, ahol természetesen bivalyokat, szürke marhát, és még ürgét is láttunk. Karosról induló vonatkirándulás keretein belül is megnézhettük volna a rezervátumot, de kicsit borsosnak találtuk az árakat. Autóval viszont mindössze fél óra volt az út, olcsóbban, és másoktól függetlenül utaztunk.

Egy másik napon az elképesztően gyönyörű Kányavári szigeten kirándultunk, végigjárva a tanösvényt sok-sok madárról bővíthettük ismereteinket, és a hangulatos séta, oda-vissza a gyaloghídon, elbűvölt mindhármunkat.

A vonatot azért nem hagytuk ki, Zalakarost végigjártuk egy kis villanyszerelvénnyel. Élvezetes idegenvezetésben volt részünk – na meg némi szódának álcázott pálinkában… Megismerhettük a város történetét, és nevezetességeit, felmásztunk a kilátóba, és igazi fazekasmestert láttunk munka közben. Megtudtuk, hogy a városban kertmozi működik, ahová térítésmentes belépőre jogosult például, aki az előadás napjára érvényes fürdőbelépővel, vagy bérlettel rendelkezik.

Mindent egybevetve nagyon kellemesen telt a nyaralás. Költségkímélésnek a helyi egyetlen diszkontáruházban vásároltuk a mindennapi szendvics-betevőt, a meleg ebédet pedig a Szép kártya étkezés-zsebének ürítésével finanszíroztuk. A szállás hangulatos, és minden igényt kielégítő volt számunkra, a környék látnivalóit könnyedén elértük, a programok változatosnak bizonyultak. Kisgyermekkel egyértelműen a strandolás, a kirándulás, az aktív pihenés a fő irányvonal, gyermek nélkül a nyugalom és a feltöltődés hete lehet a karosi turnus; kezelésekkel, masszázzsal, fürdéssel, és heverészéssel.

Bármelyik jut osztályrészül a Zalakarosra érkező vízművesnek, hálás lehet a nagyszerű lehetőségért! **B-L. K.**

NYÁR ’12 NYÁR ’12 NYÁR ’12 NYÁR ’12 NYÁR ’12

EGYIPTOMI VAKÁCIÓN A PALOTAIAK



Két évvel ezelőtt a törökországi vakációnk utolsó napjaiban határoztuk el, a következő utazásunk helyszínét. Döntésünk Egyiptomra esett. Az akkori reményekből mára valóság lett.

Négyórás repülőút után érkezett Hurghada város repterére hatvanöt fős csapatunk. Gyors transzfer, s egy órán belül már a Lilly Land hotel szobáiban találtuk magunkat. Első benyomásaink alapján egy csodaszép kerttel és tengerparti stranddal rendelkező, közepes minőségű hotel vendégszeretetére számíthattunk.

Búvárkodás

Nyaralásunk második napján első kirándulásunk egy igazi palackos merülés, búvároktató kíséretével. Egy városközponti hotel kikötőjében vártak bennünket, a magyar búvároktató csapat tagjai. Irány a Vörös-tenger. A víz gyönyörű kék és tiszta, semmihez sem hasonlítható. Fantasztikus. Hamarosan feltűnt úti célunk, a zátony.

Gyors eligazítás a hajón. Oktatónk Zsuzsa ismerteti a víz alatti lét szabályait, belénk sulykolja a vészjelzéseket és már kezdődhet is merülés. A második kör első merülője vagyok. Hamar rám rakosgatják a szükséges felszereléseket és indulás. Izgulok, a torkomban dobog a szívem, de Zsuzsa a merülés vezető magabiztos. Eleinte furcsa érzés, ahogy a buborékok csilingelnek a fülem mellett, de gyorsan megszokom. A legmeglepőbb a csönd. Amint összezáródik fejem felett a víz, megszűnik a külvilág. A különböző színű és fajtájú halrajok testközelben, egyáltalán nem félénkek. Az idő múlását sem érzékelem. A lebegés, a súlytalanság élménye, amiről eddig azt hittem, csak az űrben létezik meglepetésként hat rám. A korallmezők szín kavalkádja leírhatatlan…még órák múlva is a zátony körüli merülés hatása alatt vagyok.



Luxor

A harmadik nap csoportunk majd teljes létszámban, két autóbusszal vágott neki kora hajnalban a háromszáz kilométeres sivatagi útnak. Első állomásunk Luxorban a Karnak temploma. Ez az ókori Egyiptom egyik leghíresebb és legnagyobb kiterjedésű épületegyüttese. Építése több mint harminc fáraó uralkodásához köthető. A hatalmas oszlopcsarnokok, falak tele ókori hieroglifákkal. Ma sem tisztázott, hogy miként kerültek helyükre a több tonnát nyomó kőtömbök. Szorgalmasan kattogtattuk fényképezőgépeinket, de a monumentális oszlopok, szobrok sehogy nem akartak egyben ráférni a kijelzőkre.

Amolyan rohamtempóban megnéztünk egy papirusz boltot, ismerkedtünk a gyártási technológiával, rövidke vásárlási lehetőség és már is a Memnóni kolosszusok előtt találtuk magunkat. Egykét fénykép a világörökség részét képző szobor párosról, melyek III. Amenhotep fáraót formálják és magasságuk eléri a tizennyolc métert. A gondolatainkból felriasztó idegenvezető Nílusi átkelésre irányított bennünket. A lassan hömpölygő folyó a világ leghosszabbika, vize pedig meglepően tiszta. Élveztük a nyúl-



NYÁR ’12 NYÁR ’12 NYÁR ’12 NYÁR ’12 NYÁR ’12

farknyi pihenőt, az egyre jobban tűző napsütésben nem is sejtettük, hogy ebéd után milyen megpróbáltatások várnak még ránk.

A délutáni első utunk a Hatsepszut királyné templomához vezetett. A sziklák közé épített templomhoz vezető 92 lépcső a negyvenöt fokos melegben igazi kihívásnak tűnt, pedig ezután következett még a Királyok Völgye.

A hegyek közé ékelődött királysírok megtekintése már komoly állóképességet igényelt csapatunk tagjaitól, hiszen itt a szél se rezzent. A sírok megtekintéséhez esetenként 20-25 méter mélyre is lépcsőzni kellett. A feltárt sírok közül négyben barangoltunk egy kicsit. A sírkamrákba vezető folyosókon végig hieroglifák, színes ábrák és motívumok ezrei. A legbelső teremben ábrázolták a mumifikálás folyamatát. Tutanhamon fáraó múmiája is itt található





teljes épségében. A maga idejében középszerű uralkodó világhírnevét Carter angol régésznek köszönheti, hiszen ő fedezte fel a máig egyetlen – a sírrablók által érintetlenül hagyott – nyughelyet.

Késő este fáradtan, de élményekben gazdagon tértünk vissza a szállodába.

Sivatag

A negyedik napra egy félnapos programot terveztünk, melyre terepjárókkal vittek bennünket a sivatag mélyére. Az út kezdetén lehangoló látvány fogadott bennünket. Az arabok ugyanis a sivatag pár kilométeres szegélyét szeméttelepként használják. Első megállónk egy quad bázisra vezetett, ahonnan beöltözés után irány a sivatag…

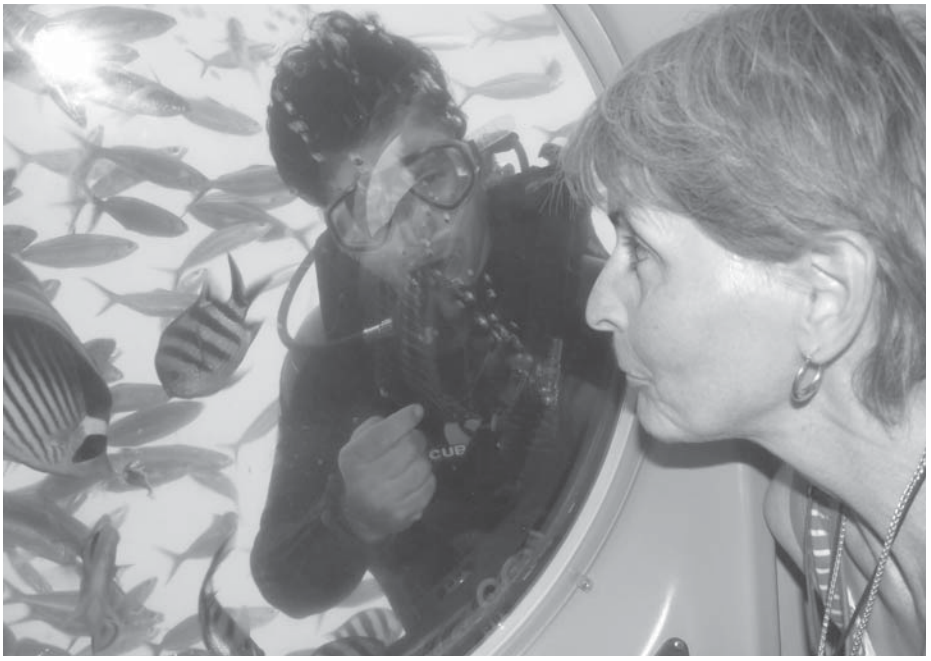
Terepjárókkal folytatott utunkat, hirtelen megállás szakította meg. Az idegenvezető elsőként ugrott ki a dzsipből és mutogatott lelkesen. Hamarosan kiderült, hogy a látóhatár szélén délibábot lát. Valóban, a sivatagban a hegyek lábánál egy tarajosan hullámzó tó tűnt elő. Utunk folytatásaként egy mű-beduin faluba érkeztünk, ahol tettünk pár kört az ott lévő homokfutókkal, tevegeltünk, sivatagi állatkertet nézhettünk meg. A további látnivalók, műsorok felejthetőnek bizonyultak. Késő este indulás vissza, amit többek már nagyon vártak, az előző napok kimerítő kalandjai után.

Tengeralattjáró

Az utolsó párórás délutáni szervezett programunkat jelentette a merülés egy igazi tengeralattjáróval, mely 20-25 m mélységbe vitt bennünket A süllyedés közben egy búvár etetéssel csalogatta a halakat, az ablakokhoz. A színes halrajok olyan tömege verődött össze, hogy „nem láttunk ki” rajta. Elképesztő látvány.

A Lilly Land Hotel olasz ala-carte éttermében, a búcsúvacsora során terveztük el a két év múlva esedékes utazásunk következő helyszínét. Spanyolországba szeretnénk eljutni!

Kemény Kálmán



SPORTOLÓ VÍZMŰVESEK
A KOMMANDÓS



Tekintélyt parancsoló alkat és arc. Csupa izom, rezzenéstelen tekintet. Utóbbi gyorsan változik, ha kedvére valók a körülmények. A szigorúan fegyelmezett mimika pillanatok alatt válik kedvesen mosolygóssá. Főként, ha életkalandokról, a fizikai teljesítményről, a sportról, no és az általában „véresen komoly”, de gyakran humorossá váló munkahelyi élményekről esik szó.

Ha egy szóval kellene jellemezni Szabó Krisztiánt, talán a „kommandós” lenne a legtalálóbb. Több okból is! Ha az érvek sorából a legkésőbben keletkezettet említjük, a cégnél szinte mindenkinek magától értetődő a jellemzés. Krisztián ugyanis az értékesítési osztály „korlátozó csoportjának” munkatársa. A csoport tagjait a vízműves szleng kommandósokként emlegeti. Pedig „előéletében” is nevezték kommandósnak, ennél jogosabban is.

– Négy évig szolgáltam a honvédségnél, a 88-as gyorsreagálású zászlóaljnál. Deszantos kiképzésen vettem részt, ami elég kemény dolog, a világ más részein ugyanúgy, mint itthon. Nagy fizikai megterhelés, és komoly pszichés igénybevétel. Ott aztán különösen érvényes az a mondás, amit a hétköznapokban, általában a sportversenyek küzdelmeinél hangsúlyoznak: „fejben dől el minden”! Az éves kiképzést, fizikai képességekre vonatkozó kiválasztás után, ötszázan kezdtük el. Három hónap múlva, a következő hathetes „szűrésen” már csak százan vettünk részt. Majd ezt követően huszonöten folytattuk, és még ebből is volt lemorzsolódás, a kiképzés során szerzett sérülések miatt. A számos kimerítő terepgyakorlat, ejtőernyős ugrás, közelharc és túlélési gyakorlat, valamint sok más megpróbáltatás gyakran okozott kisebb-nagyobb balesetet.

Krisztián 2007-ben szerelt le, hagyta maga mögött a katonai „kommandós” életet. Mint mondja, harmincévesen öregnek érezte magát a csapat kötelékében, ahol az átlagéletkor alig haladta meg a huszonkettőt. Civil életét vállalkozóként a Kanári szigeteken folytatta.

– Találomra választottam a helyszínt. Lényeges szempontom az volt, hogy tenger mellett legyen, ahová megyek. Némi nyelvismeretet már összeszedtem a katonaság előtti életemben. Középiskolában, Szécsényben gépészként tanultam és egy „meghosszabbított” szakmai gyakorlaton Ausztriában, majd később, már kerítőként, két esztendeig Drezdában „ragadt rám” elég sok a német nyelvből. De majd’ félévet Izraelben is dolgoztam, ahová szintén találomra mentem. A Kanári szigeteken apartman felújítással: gipszkarton-szereléssel, belső burkolással foglalkoztam. Közben pedig „megbarátkoztam” a spanyol nyelvvel is. Egy esztendő múlva, viszont a német fővállalkozóm túlvállalta magát, és az ő „bedőlése” számomra is kedvezőtlen helyzetet teremtett. Hazajöttem és lakatosként az ózdi vízműnél vállaltam munkát. Megismerkedtem párommal, Enikővel és már vele vállalkoztam a továbblépésre Veszprémbe.

Három évvel ezelőtt, az éppen akkoriban induló palackozóhoz került. Később, egy esztendő múltán alakult meg a korlátozó csoport. A munkához hamar megtalálták a megfelelő embert Szabó Krisztián személyében.

– A katonai kiképzés, annak is a „felderítő” része segített abban is, hogy gyorsan megtanuljam kezelni a kritikus helyzeteket. A küzdősport pedig, amit régóta, de a mai napig is művelek, gyakorlok, magabiztosságot kölcsönöz. Erre pedig különösen szükség van egyes fogyasztóknál, korlátozás és „kintlévőség behajtás”esetén.

Hamiskás mosollyal kíséri mondandóját, pedig az a néhány eset, amit megemlít, kívülálló számára „véresen komolynak” tűnik. Ugyanúgy, mint a sporttal kapcsolatos edzés és versenyélményei is, melyekről igencsak szívesen beszél. Például arról a nem régen rendezett kecskeméti versenyről, amit úgy nyert meg, hogy a bemelegítését figyelő ellenfél visszalépett. „A harc nélküli győzelem, a legnagyobb küzdők ismérve”, hangzik a sportági bölcsesség, aminek igazságát e verseny után különösen átérezhette. Manapság veszprémi egyesületében, a VRSE-ben Varga Tamás ju jitsu edző segíti felkészülését a versenyekre.



Arról is szívesen felvilágosítja az abban járatlant, hogy mi a különbség a „kyokusin karate”, a „wing csung kungfu” vagy éppen „jiujitsu” között. Ha pedig valaki szívesen kipróbálná magát ezekben, annak személyes segítségét is felajánlja, mondván: ezek a küzdősportok, nemcsak fizikailag erősítik az embert, hanem fegyelemre, tisztelettudásra is tanítják.

L. P.

BAKONYI KARSZTVÍZ
BAKONYKARSZT VÍZ- ÉS CSATORNAMŰ ZRT.

Szerkeszti a szerkesztőbizottság.
A szerkesztőség és a kiadó címe: Veszprém, Pápai út 41. Tel.: (88) 423-222.
Felelős szerkesztő: Laki Pál. Felelős kiadó: Kugler Gyula vezérigazgató.
Nyomda: OOK-PRESS Kft.
Felelős vezető: Szathmáry Attila ügyvezető igazgató.
Készült 2.500 példányban.