

# Vhodná Měření a regulace – úspora nákladů

## chlorátory, dávkovací čerpadla, měřicí a vyhodnocovací jednotky

### projekty, montáž, údržba, **SERVIS, REVIZE, ŠKOLENÍ**

Pro zajištění komplexního odborného servisu a především pro spokojenost zákazníků, kteří vhodným výběrem měřicí a regulační techniky mohou uspořit nezanedbatelné finanční náklady při snížení spotřeby chemikálií pro úpravu vody, nabízí společnost GHC Invest měřicí a regulační techniku včetně chlorátorů, dávkovacích čerpadel a regulačních jednotek s elektrodami, pro dávkování chloru, chlornanu sodného a dalších chemikálií. Měřicími a regulačními jednotkami je možné měřit a regulovat hodnotu volného a vázaného chloru, Redox potenciál, hodnotu pH, teplotu, je možné přesně dávkovat do správného místa v systému chemikálie pro vyvločkování nečistot, k zamezení tvorbě a růstu řas atd. Zařízení jsou vhodná jak pro velké bazény s celoročním provozem či aquaparky tak i pro menší letní koupaliště. Vhodným automatickým dávkováním např. vločkovače pro odstranění nečistot, lze uspořit až 50% chemikálie oproti manuálnímu dávkování, pravidelným dávkováním velmi malého množství chemikálie je dosaženo výrazně lepšího účinku.

Zákazník si vždy může vybrat z několika variant technického řešení a použitých zařízení, dle vlastních představ a možností. Mimo jiné firma GHC Invest zastupuje společnost JESCO SRN, jejíž zařízení pro dávkování a regulaci především chloru jsou i přes příznivou cenu velmi kvalitní a firma GHC Invest a především mnohé vodárny a bazény s ní mají bohaté a zatím velmi dobré zkušenosti. Současně nabízí výrobky ADVANCE, které jsou stále velmi nejrozšířenějšími zařízeními pro dávkování chloru. Na tato zařízení provádí GHC Invest údržbu, servis, dodávky náhradních dílů nebo celé repase starších chlorátorů.

Při rekonstrukci, výstavbě nové chlorovny a nebo jen zájmu zlepšit a snížit spotřebu při dávkování chemikálií (chlornan sodný, vločkovače, úprava pH, prostředky proti řasám atd.) může společnost GHC Invest dodat projekt a projektovou dokumentaci včetně kalkulace cen a návrhu technického řešení, nebo rekonstrukci či výstavbu sama provede na klíč, přesně dle přání a možností bazénu či koupaliště. K projektům přistupuje GHC Invest vždy individuálně a čerpá ze znalostí technologie úpravy bazénové vody, pro kterou již mnoho let dodává chemikálie, filtrační materiály a měřicí přístroje a školí provozovatele bazénů. Stejně tak individuálně přistupuje i k možnostem financování, které lze uskutečnit pronájmem, dle splátkového kalendáře, navýšením cen za chemikálie po dobu splácení zařízení atd.

## Revize chloroven a chlorátorů – zvýšení bezpečnosti

Společnost GHC Invest, která je jedním z předních dodavatelů chloru pro desinfekci bazénové a pitné vody v české republice, se rozhodla pro zvýšení bezpečnosti při skladování, manipulaci a dávkování plynného chloru a předejít velmi závažných nehod, které se bohužel nyní vyskytly, nabídnout své dlouholeté bohaté zkušenosti a znalosti všem bazénům a koupalištím, které přijdou do styku s plynným chlorem v tlakových lahvích a nasazovat své profesionálně vyškolené pracovníky při provádění revizí chlorátorů a celých chloroven a provozu chlorového hospodářství. Smluvní odběratele chloru budou pravidelně navštěvováni a bude u nich prováděna revize a školení. Od roku 2003 bude součástí pronájmu nových lahví GHC 65 kg také roční provádění revizí chloroven a chlorového systému, včetně proškolení obsluhy, která obdrží vždy certifikát o revizi a o proškolení. Při používání nových lahví 65 kg s novými rukou otevíratelnými ventily dbá firma GHC Invest na to, aby s lahvemi a s chlorem bylo odborně manipulováno a lahve byly správně připojeny na schválených a revidovaných chlorátorech. Na přání zákazníka může být současně provedena i revize elektroinstalace.

## Školení pracovníků manipulujících s chlorem nebo chemikáliemi

Společnost GHC Invest zajišťuje školení zaměstnanců vodáren, bazénů a koupališť, kteří přijdou do styku s chlorem, chlornanem sodným nebo jinými nebezpečnými chemikáliemi. Školeným pracovníkům vydává certifikát o školení potvrzený zkušební komisí. Školení bezpečnosti práce, dodržování zásad při manipulaci s nebezpečnými látkami, zásady při vzniku nehody nebo úniku chloru a chemikálií. Školení mohou probíhat individuálně přímo v bazénech či koupalištích. Ve spolupráci s časopisem Bazén a Sauna připravuje společnost GHC Invest vydání „Chlorového alarmového plánu“, který bude předáván vyškolenému personálu a ve kterém budou uvedeny veškeré údaje jak předcházet havárii a co dělat pokud k ní dojde.

**GHC Invest, s.r.o.,**

Korunovační 6, 170 00 Praha 7, Tel.: 02/33 37 48 06, fax:02/33 37 13 73, mobil : 0603/45 44 43,  
e-mail : info@ghcinvest.cz

**GHC sklad Spolchemie Ústí nad Labem,**

Revoluční 86, 400 32 Ústí nad Labem Tel.: 047-276 32 60 Fax : 047-276 32 61 až 62