

Program

Zatížení sedimentu Hostivařské nádrže prioritními polutanty

Doležalová Lucie, Komínková Dana, Nábělková Jana / ČVUT Praha

Priority opatření v souvislosti s narušením vodních toků dešťovými oddělovači

Ivana Kabelková, Gabriela Šťastná / ČVUT Praha

Požadavky na předčištění srážkových vod

Karel Plotěný, Oldřich Pírek, Marie Hrabovská / ASIO s.r.o., VUT Brno

11:00 - 11:30 přestávka na kávu

Předsedající: **Petr Prax**

Požadavky a normativy pro sklolaminátové trouby určené k protlačování podle ISO 25780

Jaroslav Kunc / HOBAS CZ s.r.o.

Dopady nové ČSN EN 545:2011 na provozní vlastnosti vodovodních sítí a ochrana litinových trub

Petr Krejčí / Duktus litinové systémy s.r.o.

Technické a ekonomické posouzení kanalizačního potrubí z tvárné litiny při výstavbě kanalizací

Juraj Barborik / SAINT-GOBAIN PAM CZ, s.r.o.

Metodika vyhodnocení hydraulického chování stokových sítí

Karel Kříž, Jaroslav Pollert / ČVUT Praha

Koncepcia alternatívneho navrhovania kanalizácie v rovine

Štefan Stanko / STU Bratislava

13:00 - 14:00 oběd

Programový výbor konference

Předseda výboru:

Doc. Ing. Petr Hlavínek, CSc.

ÚVHO, FAST VUT v Brně

Členové výboru:

Ing. Radovan Haloun, CSc.

AQUA PROCON s.r.o.

Doc. Ing. Milan Látal, CSc.

Vodárenská a.s.

Ing. Aleš Mucha, MBA

Hydroprojekt a.s.

Ing. Karel Pryl

DHI a.s.

Ing. David Stránský, Ph.D.

KZEI, FAST ČVUT Praha

Ing. Petr Prax, Ph.D.

Pöyry Environment a.s.

Organizační pokyny

Místo konání:

Kulturní dům, Velké Bílovice

Registrace: 8:00 - 9:00 **Zahájení:** 9:00

Vložné:

Účastnický poplatek **3.960,- Kč** (základ 3.300,- Kč + 20 % DPH)

členové CZWA **3.840,- Kč** (základ 3.200,- Kč + 20 % DPH)

Studenti a důchodci **2.760,- Kč** (základ 2.300,- Kč + 20 % DPH)

členové CZWA **2.640,- Kč** (základ 2.200,- Kč + 20 % DPH)

Vložné zasílejte na **č.ú. 197684687/0300**. Jako variabilní symbol uvádějte IČ vaší organizace. Daňový doklad o zaplacení bude poslán poštou po úhradě účastnického poplatku. Poplatek zahrnuje náklady na organizaci konference, občerstvení a sborník.

POZOR! Pro ú astníky ze státní správy k dispozici sponzorované vložné - sleva 50%.

Ubytování:

Ubytování je zajištěno v hotelech a penzionech ve Velkých Bílovicích, Lednici a blízkém okolí. Ubytovat se lze až po vyplnění online závazné přihlášky na stránkách konference. Hotelové pokoje jsou již zarezervovány a je možné se ubytovat pouze přes web konference.



online registrace na
<http://mestskevody.ardec.cz>

Adresa pro korespondenci:

ARDEC s.r.o.

Údolní 58, 602 00 Brno

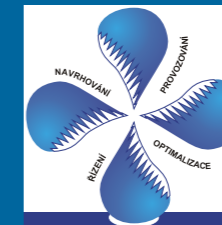
Mobil: +420 602 805 760

E-mail: mestskevody@ardec.cz, info@ardec.cz

www.ardec.cz

www.czwa.cz

www.velkebilovice.cz



MĚSTSKÉ VODY

Program a pozvánka k účasti

XI. ročník konference a výstavy s mezinárodní účastí

konference

MĚSTSKÉ VODY
URBAN WATER 2011

6. - 7. října 2011

Velké Bílovice



Pod záštitou



Pořadatel konference

Velké Bílovice



Pod záštitou



Mediální partner konference

Prezentace firem

V souběhu s konferencí bude probíhat výstava předních firem působících v oboru stokování a čištění OV. V případě zájmu o vystavování, vložení reklamních materiálů do tašek delegátů a reklamu ve sborníku konference, kontaktujte pořadatele.

Posterová sekce

V rámci konference proběhne soutěž o nejlepší postery, které budou odměněny hodnotnými cenami. Posterová sekce je otevřena pro příspěvky do 10.9.2011.

Partneři konference



Program

09:00 - 13:00 **Vodní hospodářství v roce 2011**
(Čtvrtek, společná dopolední sekce)

Předsedající: **Aleš Mucha**

Úvod, přivítání

Petr Hlavínek, David Stránský / programový výbor, odborná skupina CZWA

Centrum ADMAS -spolupráce výzkumu s praxí

Vojtěch Doležal / AdMaS, VUT Brno

Úloha Evropské investiční banky při spolufinancování projektů ve státech EU12

Ondřej Dušek / EIB

Životnost a obnova vodohospodářských zařízení

Jiří Rosický / K&H KINETIC a.s.

11:00 - 11:30 přestávka na kávu

Předsedající: **David Stránský**

Městské vody jako faktor ovlivňující rozvoj vodních květů sinic

Blahoš Maršálek, Eliška Maršálková, Marek Holba / Botanický ústav AV ČR, ASIO s.r.o.

Hospodaření s dešťovými vodami v podmínkách změny klimatu

Tomáš Metelka, Karel Pryl, David Hrabák / DHI a.s.

Generel odvodnění hl.m. Prahy - 10 let v praxi

Hana Kulanová / PVS a.s.

13:00 - 14:00 oběd

14:00 - 17:30 **Stokové sítě, koncepce, objekty a materiály**
(čtvrtek odpoledne - velký sál)

Předsedající: **Karel Pryl**

Skutečně využitelná data pro efektivní rozhodování

Michal Sýkora / GEODIS s.r.o.

Využití matematického modelování proudění kapalin pro potřeby městského odvodnění

Ondřej Pavlík, Tomáš Studnička, Petr Prax / Pöyry Environment, a.s.

Integrované modelování odvodnění- status quo ve Velké Británii

Miroslav Tesařík

Vírové separátory ve vodním hospodářství

Vladimír Havlík / HYDROPROJEKT CZ a.s.

Realizace spadiště s hloubkou 60 m.

Richard Kuk / PUDIS a.s.

15:30 - 16:00 přestávka na kávu

Předsedající: **Radovan Haloun**

Studie odtokových poměrů statutárního města Hradec Králové

Milan Suchánek, Pavla Finfrlová, Jiří Vítek, David Stránský / DHI a.s., JV Projekt VH s.r.o., ČVUT

Brno, BPZ-ČT, CTPark, Fáze II Odvádění dešťových vod – kombinace odtoku a vsaku.

Vlastislav Kolečkář / AQUAPROCON s.r.o.

Nové typy tlakových potrubí z materiálu PE 100 RC

Jaroslav Novák / MAINCOR s.r.o.

Vybrané havárie kanalizací v Praze

Jan Řehoř / KO-KA s.r.o.

Využití technologie 3D skenování pro sanace kanalizačních objektů

Pavel Fatka / KO-KA s.r.o.

14:00 - 17:30 **Nové technologie úpravy a čištění vody**

(čtvrtek odpoledne - malý sál)

Předsedající: **Igor Rusník**

Souhrn dosavadních provozních zkušeností na mikrofiltrační membránové úpravě vody AMAYA

J. Vondrysová, J. Červenka, D. Vilím, M. Drda / ENVI-PUR s.r.o.

Využití membránové technologie pro efektivní odstranění Arzenu z pitné vody

Bohumil Špínar / PALL Industrial/MEG

Anaerobic digestion of sewage sludge for energy production

Teodora Manuela Cornea, Jaroslav Pollert / ČVUT Praha

Provozní zkušenosti z odvodňovacího zařízení kalů pro malé ČOV

R. Vojtěchovský, M.Svoboda, D. Vilím, M. Šimonová, J.Vondrysová / ENVI-PUR s.r.o.

Koncepcia nakladania s čistiarenskými kalmi podľa platnej slovenskej legislatívy

Ivana Mahríková / STU Bratislava

15:30 - 16:00 přestávka na kávu

Předsedající: **Štefan Stanko**

Využití technologií AOP pro dočištění vod v papírenském a textilním průmyslu

Petr Hlavínek, Radka Pešoutová / AQUA PROCON s.r.o.

Hodnocení kvality a kvantity odpadních vod na výstupu s různých stokových systémů

Radim Mífek, Petr Hlavínek, Igor Rusník / Vodárenská a.s., VUT Brno, EnviConsult

Zásady protipovodňové ochrany zdravotno-technických staveb

Dušan Rusnák / STU Bratislava

Stanovení propustnosti štítových česlí, praktické zkušenosti s provozem

Ivan Potužák, Petr Hlavínek, Petr Hluštík / REKUPER Sychrov s.r.o., VUT Brno

Ponorná čerpadla se zapouzdřeným (mokrým) elektropohonem

Karel Brada, Petr Hlavínek / ČVUT Praha, VUT Brno

Od 19:00 Společenský večer s rautovým občerstvením na zámku Lednice.
Cimbálová muzika, ochutnávka moravských vín, kulturní program.

09:00 - 13:00 **Koncepcie řešení městského odvodnění**

(pátek - velký sál)

Předsedající: **Petr Prax**

Zatížení sedimentu stoky a ovlivněného vodního toku těžkými kovy

Jana Nábělková / ČVUT Praha

Sledování toxických kovů v potoce zatíženém dešťovou kanalizací

Doležalová Lucie, Darmovzalová Marie, Komínková Dana, Večeřová Lucie, Nábělková Jana, Horáková Hana / ČVUT Praha