

**Výstava STAVBA A VODA** vznikla u příležitosti konání konference VODA 2020 s podtitulem STAVBA A VODA, pořádané Českým svazem stavebních inženýrů k 30. výročí obnovy své činnosti a ke 155. výročí založení Spolku inženýrů a architektů v Království českém. Konference je realizována ve spolupráci s Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě.

Voda je nezbytnou součástí našeho každodenního života. Podmiňuje naše přežití a pomáhá nám, ale zároveň se musíme vyrovnávat s jejími ničivými či škodlivými účinky.

Konference VODA 2020 má potvrdit zásadní význam vody a hospodaření s tímto elementem pro společnost a životní prostředí. Akce bude komplexně sledovat cestu vody v krajině a sídlech, setkání vody s člověkem a okolní živou i neživou přírodou a vliv vody na stavební díla.

Cílem konference je upozornit na vzájemně provázané široké spektrum činností stavebních inženýrů při zacházení a hospodaření s vodou.

Akce představí i aktuální trendy a přínosy vzniku vodohospodářských opatření ve volné i urbanizované krajině včetně realizace velkých vodních staveb. Své zkušenosti budou sdílet přední čeští odborníci nejen z řad Českého svazu stavebních inženýrů.

#### TÉMATÁ KONFERENCE VODA 2020 A VÝSTAVY STAVBA A VODA

- Sekce A: Hospodaření s vodou v krajině a nakládání s pitnou vodou
- Sekce B: Hospodaření s vodou v sídlech
- Sekce C: Urbanismus, architektura a voda
- Sekce D: Městské inženýrství
- Sekce E: Vliv vody a vlhkosti na stavby
- Sekce F: Geotechnika

**The exhibition BUILDINGS AND WATER** was prepared for the occasion of the conference WATER 2020 subtitled BUILDINGS AND WATER, organized by the Czech Society of Civil Engineers, honoring the 30th anniversary of the restoration of its activities and the 155th anniversary of the foundation of the Syndicate of Engineers and Architects in the Czech Kingdom. The conference is organized in cooperation with the Czech Chamber of Authorized Engineers and Technicians in Construction.

Water is an inseparable part of our daily life. It allows us to survive and helps us, but, at the same time, we have to cope with its detrimental effects.

The conference WATER 2020 wants to confirm the principal importance of water and its management for society and for the environment. The event will follow the journey of water through the landscape and the built environment, man's interaction with water, its interaction with the animate and inanimate aspects of nature, and water's effect on built structures.

The goal of this conference is to point out to the mutually interconnected broad spectrum of construction engineers' activities during treatment and management of water.

The event will also present current trends and contributions of new water-management measures implemented in both the open and urbanized landscape, including constructions of new vast waterworks. Prominent Czech experts from the Czech Society of Civil Engineers will share their experience.

#### TOPICS OF THE CONFERENCE WATER 2020 AND THE EXHIBITION BUILDINGS AND WATER

- Section A: Water management in the landscape, management of potable water
- Section B: Water management in the built environment
- Section C: Urbanism, architecture, and water
- Section D: Urban engineering
- Section E: Effects of water and moisture on built structures
- Section F: Geotechnics



**Ing. Adam Vokurka, Ph.D.**  
prezident Českého svazu stavebních inženýrů  
President of the Czech Society of Civil Engineers



**Ing. Robert Špalek**  
předseda České komory autorizovaných inženýrů a techniků  
činných ve výstavbě  
President of the Czech Chamber of Authorized Engineers  
and Technicians in Construction



**Ing. Pavel Štěpán**  
pastprezident Českého svazu stavebních inženýrů  
former President of the Czech Society of Civil Engineers