



PODZEMNÍ STAVBY

23.–25. KVĚTNA 2016
PRAHA

ČESKÁ TUNELÁŘSKÁ
ASOCIACE
ITA-AITES
CZECH TUNNELLING
ASSOCIATION
ITA-AITES



13. MEZINÁRODNÍ KONFERENCE

PODZEMNÍ STAVBY PRAHA 2016

3. VÝCHODOEVROPSKÁ TUNELÁŘSKÁ KONFERENCE

EETC 2016

23.–25. KVĚTNA 2016 | PRAHA, ČESKÁ REPUBLIKA

1. OZNÁMENÍ A VÝZVA PRO ZASLÁNÍ PŘÍSPĚVKŮ

Se souhlasem



ASSOCIATION
INTERNATIONALE DES TUNNELS
ET DE L'ESPACE SOUTERRAIN

ITA

AITES

INTERNATIONAL TUNNELLING
AND UNDERGROUND SPACE
ASSOCIATION



PŘÍPRAVNÝ VÝBOR A VĚDEČNÁ RADA

Předseda přípravného výboru:

Ing. Alexandr Butovič, Ph.D. – *Satra, spol. s r.o.*

Zahraniční členové:

Ioannis Bakogiannis, *Řecko*
prof. Adam Bezuijen, *Belgie*
prof. Tarcisio B. Celestino, *Brazílie*
Heinz Ehrbar, *Švýcarsko*
Søren Degn Eskesen, *Dánsko*
Miloslav Frankovský, *Slovensko*
Dr. Vojtech Gall, *USA*
prof. Robert Galler, *Rakousko*
Dr. Tibor Horváth, *Maďarsko*
Valery Chekanau, *Bělorusko*
Nikolaos Kazilis, *Řecko*
prof. Gela Kipiani, *Gruzie*

Domácí členové:

prof. Ing. Josef Aldorf, DrSc. – *VŠB-TU Ostrava*
prof. Ing. Jiří Barták, DrSc. – *FSV ČVUT v Praze*
Ing. Linda Černá Vydrová, Ph.D. – *FSV ČVUT v Praze*
Ing. Otakar Hasík – *Samson Praha, spol. s r.o.*
doc. RNDr. Eva Hrubešová, Ph.D. – *VŠB-TU Ostrava*
Ing. Libor Mařík – *IKP Consulting Engineers, s.r.o.*
doc. RNDr. David Mašín, Ph.D. – *Univerzita Karlova v Praze*
Ing. Miloslav Novotný
Ing. Tomáš Parák, Ph.D. – *Mott MacDonald CZ, s.r.o.*
doc. Dr. Ing. Jan Pruška – *FSV ČVUT v Praze*
Ing. Markéta Prušková, Ph.D. – *CzTA ITA-AITES z. s.*
Marcela Rajtorová – *Guarant International, spol. s r.o.*
Ing. Lukáš Rákosník – *Satra, spol. s r.o.*
doc. Ing. Alexandr Rozsypal, CSc.
Ing. Pavel Růžička, Ph.D. – *Hochtief CZ a.s.*
Ing. Jiří Smolík
Ing. Martin Srb – *3G Consulting Engineers s.r.o.*
Ing. Boris Šebesta – *Metrostav, a.s.*
doc. Ing. Richard Šňupárek, CSc. – *Ústav geoniky AV ČR, v.v.i.*
doc. Ing. Karel Vojtasík, CSc. – *VŠB-TU Ostrava*
Ing. Jaromír Zlámal – *Pohl CZ, a. s.*

Předseda vědecké rady:

doc. Ing. Matouš Hilar, Ph.D. – *3G Consulting Engineers s.r.o.*

Martin Knights, *Velká Británie*
Dr. Davorin Kolic, *Chorvatsko*
Dr. Roland Leucker, *Německo*
prof. Jakob Likar, *Slovinsko*
prof. Frederic L. Pellet, *Francie*
prof. Ignacio del Rey, *Španělsko*
prof. Anna Sieminska-Lewandowska, *Polsko*
prof. Wulf Schubert, *Rakousko*
prof. Markus Thewes, *Německo*
prof. Giulia Viggiani, *Itálie*
prof. Bai Yun, *Čína*

PODPORUJÍCÍ ORGANIZACE



POZVÁNKA

Česká tunelářská asociace ITA-AITES vás srdečně zve na již **13. ročník mezinárodní konference „Podzemní stavby Praha 2016“**, která se uskuteční ve dnech 23. až 25. května 2016 v Praze. Jedná se o největší českou tunelářskou konferenci, která je pravidelně pořádána každé tři roky. Minulé ročníky, zvláště pak Podzemní stavby Praha 2010 a 2013, potvrdily, že pražská konference si díky svému odbornému programu, místu konání i společenskému setkání našla pevné místo mezi obdobnými evropskými akcemi. Potvrzuje to i účast významných odborníků z evropských zemí i ze světa.

Doufáme, že atraktivitu **13. ročníku mezinárodní konference Podzemní stavby Praha 2016** podtrhne i to, že se souběžně v jejím rámci uskuteční **3. ročník Východoevropské tunelářské konference (EETC 2016)**. EETC je regionální tunelářská konference, která se koná každé dva roky. Jejím cílem je podporovat sdílení znalostí, zkušeností, dovedností, a úspěchů při navrhování, financování a výstavbě, provozu a údržbě tunelů a jiných podzemních zařízení mezi zeměmi východní Evropy.

Konference jistě přinese zajímavé informace z významných staveb v České republice, jako je přes 4 km dlouhý železniční tunel Ejpovice ražený v současnosti zeminovým štítem, připravovaný projekt trasy D pražského metra nebo poznatky z nedávno realizovaných mimořádných staveb – automobilového tunelového komplexu Blanka a prodloužení trasy A pražského metra. Doufáme také, že naši slovenští kolegové, kteří se na přípravě konference podílejí, přednesou řadu příspěvků, které budou inspirovány nebývalým rozsahem současných ražeb tunelů ve Slovenské republice. Aktivně se jistě budou prezentovat i tuneláři z východoevropských zemí, kteří mohou představit řadu významných staveb ve svých zemích.

Součástí konference, která se jako minulé ročníky bude konat v pražském kongresovém hotelu Clarion, bude také odborná výstava a posterová sekce. Společenský večer se opět bude konat v mimořádném a účastníky oblíbeném prostředí Břevnovského kláštera v Praze 6.

Na shledanou v našem hlavním městě Praze, které vás koncem května 2016 uvítá ve své rozkvetlé jarní kráse.

Ing. Ivan Hrdina
předseda CzTA ITA-AITES, z. s.

Ing. Alexandr Butovič, Ph.D.
předseda přípravného výboru konference

doc. Ing. Matouš Hilar, Ph.D.
předseda vědecké rady konference

KONTAKTY

Sekretariát přípravného výboru konference

SATRA, spol. s r. o.
Sokolská 32, 120 00 Praha 2
Tel.: +420 296 337 181
Fax: +420 296 337 189
E-mail: ps2016@satra.cz

Česká tunelářská asociace ITA-AITES, z. s.

Ing. Markéta Prušková, Ph.D.
Dělnická 12, 170 00 Praha 7
Tel.: +420 702 062 610
E-mail: pruskova@ita-aites.cz
Web: www.ita-aites.cz

Organizační agentura

GUARANT International spol. s r. o.
Na Pankráci 17, 140 21 Prague 4
Tel.: +420 284 001 444
Fax: +420 284 001 448
E-mail: ps2016@guarant.cz
Web: www.ps2016.cz



ZÁKLADNÍ INFORMACE O KONFERENCI

Název konference:	Podzemní stavby Praha 2016
Termín konání:	23. až 25. května 2016
Místo konání:	Clarion Congress Hotel Prague Freyova 33, 190 00 Praha 9 – Vysočany www.cchp.cz



Clarion Congress Hotel Prague je moderní hotelový komplex zaměřený na konání kongresů a konferencí. Současně nabízí příjemné ubytování v pohodlně vybavených pokojích, restauraci, bar a wellness centrum. Jeho výhodou je výborná dopravní dostupnost – nachází se přímo u stanice metra B „Vysočanská“, necelých 15 minut jízdy z centra města. Pro hosty přijíždějící automobilem je vybaven dostatkem parkovacích míst v podzemních garážích. Vedle hotelu se nachází nákupní galerie Fénix.

ČASOVÝ PRŮBĚH KONFERENCE

Pondělí 23. května 2016

- Slavnostní zahájení konference
- 4 úvodní přednášky (Keynote Lectures)
- 2 paralelní bloky přednášek v 8 tématických okruzích
- Technická výstava
- Posterová sekce
- Společenský večer v Břevnovském klášteře

Úterý 24. května 2016

- 2 paralelní bloky přednášek v 8 tématických okruzích
- Technická výstava
- Posterová sekce

Středa 25. května 2016

- Odborné exkurze



ODBOBNÝ PROGRAM

Tématické sekce

1. Konvenčně ražené tunely
2. Mechanizovaně ražené tunely
3. Ostatní podzemní stavby a úložiště
4. Geotechnický průzkum a monitoring
5. Numerické modelování, vývoj a výzkum
6. Vybavení, bezpečnost provozu a údržba
7. Rizika, smluvní vztahy a financování
8. Historická podzemní díla a rekonstrukce

V úvodu každé sekce přednese významný zahraniční odborník vyzvanou přednášku.

Další části odborného programu:

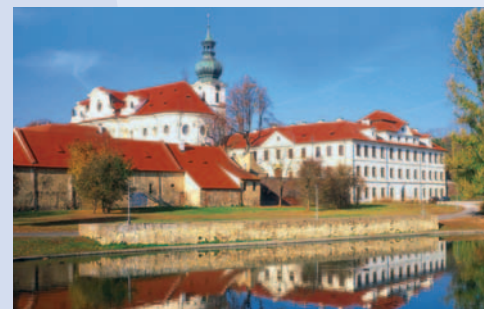
Keynote Lectures přednesou po skončení slavnostního zahájení konference přední domácí a zahraniční odborníci.

Posterová sekce bude k dispozici autorům, jejichž příspěvek nebyl vybrán k prezentaci v rámci hlavního programu.

Technická výstava partnerů konference a firem z oboru bude instalována v sále vedle dvou hlavních přednáškových místností a ve foyer konferenčního patra.

Technické exkurze na tunelovou výstavbu v Praze a blízkém okolí, příp. i na Slovensko, se uskuteční třetí den konference.

SPOLEČENSKÝ PROGRAM



Společenský večer se opět uskuteční v prostorách Břevnovského klášteře, kde bude kromě občerstvení přichystán i doprovodný program. Vstupné na tento večer je zdarma pro účastníky konference po zaplacení registračního poplatku. Vstupenku pro doprovod je možné dokoupit zvlášť.



REGISTRACE

Registrace účastníků a doprovodných osob na konferenci a rezervace ubytování bude spuštěna elektronicky na webových stránkách www.pspraha.cz od **15. listopadu 2015**.

Vložené

Poplatek	Včasná registrace do 31. ledna 2016	Standardní registrace do 31. března 2016	Pozdní registrace od 1. dubna 2016 a na místě
Účastník konference	9.500 Kč	10.500 Kč	11.500 Kč
Účastník ze státní správy	2.000 Kč	2.000 Kč	2.000 Kč
Student (doktorand)*	1.000 Kč	1.000 Kč	1.000 Kč
Student (SŠ či VŠ)*	zdarma	zdarma	zdarma
Doprovodná osoba	2.100 Kč	2.300 Kč	2.300 Kč
Pouze společenský večer	1.000 Kč	1.200 Kč	1.200 Kč

Všechny částky jsou uvedeny včetně DPH.

*potvrzení o prezenčním studiu musí být předloženo při registraci

Účastnické vložné zahrnuje:

- Účast na odborném programu konference včetně posterové sekce a výstavy
- Konferenční materiály včetně Sborníku příspěvků v elektronické podobě a tištěného Sborníku abstraktů
- Účast na společenském večeru
- Účast na exkurzi
- Obědy a kávové přestávky

Studentské vložné zahrnuje:

- Účast na odborném programu konference včetně posterové sekce a výstavy
- Sborník příspěvků v elektronické podobě a tištěný Sborník abstraktů
- Účast na exkurzi
- Kávové přestávky

Vložené pro doprovodnou osobu zahrnuje:

- Účast na společenském večeru
- Procházka s průvodcem po historickém centru Prahy
- Půldenní výlet mimo Prahu autobusem



VÝZVA K ZASLÁNÍ PŘÍSPĚVKŮ

Informace pro autory příspěvků:

- Abstrakt příspěvku o rozsahu 300 až 500 slov musí být zaslán **nejpozději do 31. října 2015**
- Zaslání abstraktu je nutné provést elektronicky na webových stránkách www.pspraha.cz
- Oznámení autorům o přijetí (případně nepřijetí) příspěvku včetně zaslání pokynů pro zpracování příspěvku bude zasláno **nejpozději do 30. listopadu 2015**
- Zpracovaný příspěvek včetně obrázků a grafických příloh a rozšířený abstrakt musí být zaslán **nejpozději do 31. ledna 2016**
- Příspěvek a rozšířený abstrakt musí být zpracován přesně podle pokynů (šablony) pro autory, jinak může být pořadatel konference odmítnut
- Autoři z ČR nebo SR musí zaslat také překlad příspěvku a rozšířeného abstraktu do angličtiny

Další pokyny pro autory příspěvků budou k dispozici na webových stránkách konference www.pspraha.cz. Veškerá komunikace mezi autory, přednášejícími a pořadatel konference bude probíhat elektronicky.

Přijaté příspěvky budou uveřejněny v elektronickém **Sborníku příspěvků** konference, který bude vydán elektronicky v anglickém jazyce a bude obsahovat i příspěvky z ČR a SR v českém nebo slovenském jazyce.

Současně bude vytištěn **Sborník abstraktů**, kde bude souhrn příspěvku v anglickém a českém nebo slovenském jazyce.

NABÍDKA PARTNERSTVÍ A INZERCE

Partner konference		Inzerce ve 2. oznámení	
Platinový partner	210.000 Kč	1 strana formátu A5 barevně	15.000 Kč
Zlatý partner	140.000 Kč	1/2 strany formátu A5 barevně	8.500 Kč
Stříbrný partner	70.000 Kč	Barevné logo společnosti	5.000 Kč

Všechny částky jsou uvedeny bez DPH, které bude dopočítáno v zákonné výši.

Přední sponzoři Světové tunelářské asociace ITA-AITES obdrží 10% slevu z partnerského balíčku.

Termín pro zaslání objednávky inzerce a inzerátu je **15. září 2015**.

Preferovaným formátem podkladů inzerce je PDF v tiskovém rozlišení.

Pro kompletní nabídku partnerských pozic či ostatních možností podpory konference nebo objednávku inzerce, prosím kontaktujte:

GUARANT International spol. s r. o.

Na Pankráci 17, 140 21 Prague 4

Tel.: +420 284 001 444

Fax: +420 284 001 448

E-mail: ps2016@guarant.cz

ITA, the leading international organization promoting the use of tunnels and underground space through knowledge sharing and application of technology

Since 1974, the International Tunnelling and Underground Space Association has grown to a federation of 71 Member Nations; acquire a consultative status with the United Nations Economic and Social Council, developed a network for the worldwide tunnelling community, established a platform for the developing of new technologies, brought awareness of the possibilities for underground space to decision makers, encouraged safety throughout at all levels of the industry and established a training program.

Through its partnership and collaboration with the UN, World Bank and other International Associations, ITA is actively working for a better, safer and sustainable use of underground space.

We would like to thank our Prime Sponsors of supporting ITA allowing us to reach these achievements.

Atlas Copco

BASF

BEKAERT
Better together

CHINA RAILWAY GROUP
中国铁路集团

HERRENKNECHT
Tunneling Systems

Implenia

U+M
MAPET

NCE

normet
Tunneling Systems

Robbins

SANDVIK

UNEP
UNITED NATIONS ENVIRONMENT PROGRAM
UNITED NATIONS ENVIRONMENT
PROGRAM

SELI OVERSEAS

Alstom
Tunneling Systems

ZOOMLION

INTERNATIONAL TUNNELLING AND UNDERGROUND SPACE
ASSOCIATION
www.ita-aites.org

ASSOCIATION
INTERNATIONALE DES TUNNELS
ET DE L'ESPACE SOUTERRAIN

ITA
AITES

INTERNATIONAL TUNNELLING
AND UNDERGROUND SPACE
ASSOCIATION