

ČDS&T 2019

DOPRAVNÍ STAVBA
DOPRAVNÍ TECHNOLOGIE
VÝRAZNÁ INOVACE V DOPRAVĚ

V úterý 22. září 2020 byli na Galavečeru v Betlémské kapli oceněni soutěžící, kteří získali tituly a další ceny v 17. ročníku celostátní soutěže ČESKÁ DOPRAVNÍ STAVBA, TECHNOLOGIE, INOVACE ROKU 2019. Součástí večera bylo tradičně také ocenění úspěšných řešitelů z řad studentů technických vysokých škol.

Tituly vítězům předal místopředseda vlády, ministr průmyslu a obchodu a ministr dopravy ČR, pan Karel Havlíček. V závěru večera jednatelka pořadající společnosti TOP EXPO CZ, paní Miloslava Veselá, vyzvala přítomné k účasti na dalším, v pořadí již 18. ročníku soutěže ČESKÁ DOPRAVNÍ STAVBA, TECHNOLOGIE a INOVACE ROKU 2020.

CELOSTÁTNÍ SOUTĚŽ SE KONÁ TRADIČNĚ POD ZÁŠTITOU



POSLANECKÁ SNĚMOVNA
PARLAMENTU ČESKÉ REPUBLIKY



VLÁDA
ČESKÉ REPUBLIKY



Ministerstvo dopravy



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU



SOUTĚŽ JE POŘÁDÁNA VE SPOLUPRÁCI S:



ORGANIZÁTOR:



TOP EXPO CZ, Jana Masaryka 28, 120 00 Praha 2, IČ 28473311, DIČ CZ 28473311

marketing@top-expo.cz, sekretariat@top-expo.cz, +420 246 032 771 , +420 723 950 992

Cílem soutěže je:

- **profesionální prezentace zlepšující se dopravní infrastruktury v ČR, oborů českého dopravního stavitelství a inženýrských profesí nejen laické a odborné veřejnosti, ale také politické reprezentaci ČR a EU**
- **podpora Dopravní politiky ČR pro období 2014-2020, Národního akčního plánu čisté mobility, Iniciativy SMART CITY, Iniciativy PRŮMYSL 4.0, Národní strategie bezpečnosti silničního provozu 2011-2020**

Do soutěže mohly být přihlášeny dopravní stavby, úseky dopravních staveb, samostatné objekty, technologie a inovace, které se v této soutěži dosud neprezentovaly, a byly zkolaudovány nebo uvedeny do provozu na území ČR od 1. 1. 2016 do 31. 12. 2019.

POROTA PRACOVALA VE SLOŽENÍ:

- pplk. JUDr. Sabina Burdová – ŘDP ČR, PŘEDSEDKYNĚ
- prof. Dr. Ing. Miroslav Svítek, EUR Ing. - FD ČVUT
- Ing. Karel Otava - poradce pro železnici
- Ing. Roman Srp - SDT
- Ing. Martin Mandík - ČKAIT
- Ing. Jan Švarc - ČSS
- Ing. Petr Kůrka - ŘSD ČR
- Ing. Pavel Čihák - SPRSD
- Ing. Petr Hostek, MBA, - SPS ČR
- Ing. Milan Komínek - ČSS
- Ing. Martin Tichý - MD ČR
- Ing. Jaroslav Paznoch - SMO ČR

TITULY ČESKÁ DOPRAVNÍ STAVBA / TECHNOLOGIE / INOVACE ROKU 2019

Celkem byly uděleny 4 tituly bez udání pořadí a Cena poroty, která je s tituly rovnocenná

TITUL v kategorii A1.2 DÁLNIČNÍ A SILNIČNÍ STAVBY DO 150 MIL. KČ

Stavba: Most ev. č. 3082-1 Svinary (foto: 02)

Přihlašovatel: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Dodavatel: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Projektanti: Valbek, spol. s r.o. a MDS projekt s.r.o.

Investor: Královéhradecký kraj

Výrok poroty: Za stavbu nového mostu, který slouží k převedení pozemní komunikace III/3082 přes řeku Orlici. Nový most nahradil stávající z roku 1907, který byl v havarijním stavu a nějakou dobu sloužil jen pro pěší a k převedení inženýrských sítí.

TOP EXPO CZ, Jana Masaryka 28, 120 00 Praha 2, IČ 28473311, DIČ CZ 28473311

marketing@top-expo.cz, sekretariat@top-expo.cz, +420 246 032 771 , +420 723 950 992

TITUL v kategorii A4 DOPRAVNÍ STAVBY OSTATNÍ

Stavba: Všesportovní a volnočasový areál Hraběnka (foto: 4)

Přihlašovatel: M - SILNICE a.s.

Dodavatel: Společnost Hraběnka (M – SILNICE a.s. a Laušman a Malý s.r.o.)

Projektant: TENET, spol. s r.o.

Investor: Město Jilemnice

Výrok poroty: Za realizaci volnočasového sportovního areálu se zaměřením na biatlon (biatlonová střelnice, záchytný val, běžecké dráhy, parkoviště, obslužné objekty). Součástí stavby bylo rovněž veřejné osvětlení, tlaková kanalizace, vodovod, odlesnění dotčených částí lesních pozemků, náhradní výsadby a biologická opatření.

TITUL v kategorii A1.1 DÁLNIČNÍ A SILNIČNÍ STAVBY nad 150 mil. Kč

Stavba: II/272 Lysá nad Labem, rekonstrukce mostu ev. č. 272-006 (foto: 7)

Přihlašovatelé: Metrostav a.s. a Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.

Dodavatelé: Metrostav a. s. (vedoucí člen sdružení), PORR a.s., Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Projektanti: Pontex spol. s r.o.

Investor: Středočeský kraj

Výrok poroty: Za jednopodlažní most o devíti polích, který převádí silnici druhé třídy přes komunikační síť města Lysá nad Labem a přes železniční trať. Rekonstrukce mostu ev. Č. 272-006 zajišťuje jeho další funkci důležité dopravní spojnice a garantuje technické parametry mostu dle soustavy platných norem pro zatížení mostů silniční dopravou. Současně podpěry mostu jsou navrženy na mimořádné zatížení nárazem vykolejeného železničního vozidla.

TITUL v kategorii A2.2 ŽELEZNIČNÍ A TRAMVAJOVÉ STAVBY do 150 mil. Kč

Stavba: Rekonstrukce mostu přes přehradu Hracholusky (foto: 16)

Přihlašovatelé: SMP CZ, a.s.

Dodavatel: SMP CZ, a.s. a MCE Slaný, s.r.o.

Projektant: TOP NOC Servis, s.r.o.

Investor: Správa železniční dopravní cesty, s. o. a Plzeňský kraj

Výrok poroty: Za rekonstrukci 120 let starého železničního mostu u Pňovan na Plzeňsku. Každý ze tří dílů nové nosné ocelové konstrukce mostu stavbaři spojili společně se starou konstrukcí a pomocí malých hydraulických lisů přetočili o 180° do finální projektované polohy. Podobná metoda se v České republice zatím nepoužila. V říjnu 2019 získala stavba ocenění od Evropské asociace ocelových konstrukcí.

CENA POROTY

Kategorie: A1.1 DÁLNIČNÍ A SILNIČNÍ STAVBY nad 150 mil. Kč

Stavba: Výstavba dálnice D3, Bošilec - Ševětín (foto: 08)

Přihlašovatel: Metrostav a.s.

Dodavatelé: Metrostav a.s., SWIETELSKY stavební s.r.o., Doprastav, a.s.

Projektant: PRAGOPROJEKT, a.s.

TOP EXPO CZ, Jana Masaryka 28, 120 00 Praha 2, IČ 28473311, DIČ CZ 28473311

marketing@top-expo.cz, sekretariat@top-expo.cz, +420 246 032 771 , +420 723 950 992

Investor: Ředitelství silnic a dálnic ČR

Výrok poroty: Za výstavbu významné části dálničního propojení hlavního města Prahy s oblastí jižních Čech napojující Tábořsko a Českobudějovicko na dálniční síť a rakouskou rychlostní silnici S10.

CENY GARANTŮ a PARTNERŮ

CENA Ministerstva dopravy ČR

Kategorie: A1.1 DÁLNIČNÍ A SILNIČNÍ STAVBY nad 150 mil. Kč

Stavba: Výstavba dálnice D3, Bošilec - Ševětín (foto: 08)

Přihlašovatel: Metrostav a.s.

Dodavatelé: Metrostav a.s., SWIETELSKY stavební s.r.o., Doprastav, a.s.

Projektant: PRAGOPROJEKT, a.s.

Investor: Ředitelství silnic a dálnic ČR

Výrok poroty: Za stavbu ležící na hlavním mezinárodním tahu E55 ze Skandinávie přes Německo, Česko, Rakousko a Itálii do Řecka.

CENA ČKAIT PRO STAVBYVEDOUČÍHO, Ing. Richarda Rakouše

Kategorie: A1.1 DÁLNIČNÍ A SILNIČNÍ STAVBY nad 150 mil. Kč

Stavba: II/272 Lysá nad Labem, rekonstrukce mostu ev. č. 272-006 (foto: 7)

Přihlašovatelé: Metrostav a.s., Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.

Dodavatelé: Metrostav a. s. (vedoucí člen sdružení), PORR a.s., Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Projektanti: Pontex spol. s r.o.

Investor: Středočeský kraj

Výrok poroty: Za zdárné řízení náročné stavby jednopodlažního mostu o devíti polích, který převádí silnici druhé třídy přes komunikační síť města Lysá nad Labem a přes železniční trať.

CENA Svazu podnikatelů ve stavebnictví v ČR

Kategorie: A2.2 ŽELEZNIČNÍ A TRAMVAJOVÉ STAVBY do 150 mil. Kč

Stavba: Rekonstrukce mostu přes přehradu Hracholusky (foto: 16)

Přihlašovatelé: SMP CZ, a.s.

Dodavatelé: SMP CZ, a.s., MCE Slaný, s.r.o.

Projektant: TOP NOC Servis, s.r.o.

Investor: Správa železniční dopravní cesty, s. o. a Plzeňský kraj

Výrok poroty: Za rekonstrukci 120 let starého železničního mostu u Pňovan na Plzeňsku. Každý ze tří dílů nové nosné ocelové konstrukce mostu stavbaři spojili společně se starou konstrukcí a pomocí malých hydraulických lisů přetočili o 180° do finální projektované polohy. Podobná metoda se v České republice zatím nepoužila. V říjnu 2019 získala stavba ocenění od Evropské asociace ocelových konstrukcí.

CENA Ředitelství silnic a dálnic ČR

Kategorie: A1.1 DÁLNIČNÍ A SILNIČNÍ STAVBY nad 150 mil. Kč

Stavba: I/11 Opava, severní obchvat – východní část (foto: 05)

Přihlašovatel: M – SILNICE a.s.

Dodavatel: Společnost MS + K + ISD OPAVA, severní obchvat – východní část

Projektanti: Sdružení NOSA (Novák & Partner s.r.o. a SATRA spol. s r.o. a Společnost Opava RDS)

Investor: Ředitelství silnic a dálnic ČR

Výrok poroty: Za rozsáhlou stavbu, která významným způsobem zkvalitní dopravní spojení v příhraničním regionu a převede provoz z přetížených ulic Rolnická a Hlučínská ve středu Opavy.

CENA ČKAIT PRO PROJEKTANTA, Ing. Martina Mášu

Kategorie: A1.1 DÁLNIČNÍ A SILNIČNÍ STAVBY nad 150 mil. Kč

Stavba: I/11 Opava, severní obchvat – východní část (foto: 05)

Přihlašovatel: M – SILNICE a.s.

Dodavatel: Společnost MS + K + ISD OPAVA, severní obchvat – východní část

Projektanti: Sdružení NOSA (Novák & Partner s.r.o. a SATRA spol. s r.o. a Společnost Opava RDS)

Investor: Ředitelství silnic a dálnic ČR

Výrok poroty: Tato část budoucího obchvatu řeší největší dopravní problémy v centrální části Opavy. Jedná se o trasu velmi dobře zapojenou do krajiny, nabízející maximální komfort pro řidiče.

CENA SDRUŽENÍ PRO DOPRAVNÍ TELEMATIKU

Kategorie: B1 SYSTÉMY A SLUŽBY PRO ŘÍZENÍ A ORGANIZACI DOPRAVY

Stavba: Zavádění I-ITS systému ve městě Brně (realizace v rámci projektu C-ROADS CZ DT2) (foto: 3)

Přihlašovatel: Energovod CZ, a.s.

Dodavatelé: Energovod CZ, a.s. a CROSS Zlín, a.s.

Projektant: Na základě specifikací mezinárodního projektu C-ROADS

Investor: Brněnské komunikace a.s.

Výrok poroty: Za realizaci projektu z oblasti moderních technologií ITS systémů. Systémy jsou založeny na vzájemné komunikaci V2X (mezi vozidlem a infrastrukturou, popř. mezi vozidly navzájem) a jejich smyslem je přinášet řidiči cílené, včasné a kvalitní informace o dění kolem něj a zároveň poskytovat správci komunikace aktuální informace o provozu. C-ITS představují jednu ze zásadních podmínek pro budoucí implementaci technologií automatizovaného řízení vozidel.

CENA ČESKÉ SILNIČNÍ SPOLEČNOSTI

Kategorie: B1 SYSTÉMY A SLUŽBY PRO ŘÍZENÍ A ORGANIZACI DOPRAVY

Stavba: Zavádění I-ITS systému ve městě Brně (realizace v rámci projektu C-ROADS CZ DT2) (foto: 3)

Přihlašovatel: Energovod CZ, a.s.

Dodavatelé: Energovod CZ, a.s. a CROSS Zlín, a.s.

Projektant: Na základě specifikací mezinárodního projektu C-ROADS

Investor: Brněnské komunikace a.s.

Výrok poroty: Za realizaci projektu z oblasti moderních technologií ITS systémů. Systémy jsou založeny na vzájemné komunikaci V2X (mezi vozidlem a infrastrukturou, popř. mezi vozidly navzájem) a jejich smyslem je přinášet řidiči cílené, včasné a kvalitní informace o dění kolem něj a zároveň poskytovat správci komunikace aktuální informace o provozu. C-ITS představují jednu ze zásadních podmínek pro budoucí implementaci technologií automatizovaného řízení vozidel.

CENA STÁTNÍHO FONDU DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

Kategorie: A1.2 DÁLNIČNÍ A SILNIČNÍ STAVBY do 150 mil. Kč

Stavba: I/37 Sklené nad Oslavou obchvat (foto: 17)

Příhlašovatel: OHL ŽS, a.s.

Dodavatel: OHL ŽS, a.s.

Projektanti: Transconsult s.r.o.

Investor: Ředitelství silnic a dálnic ČR

Výrok poroty: Za novostavbu obchvatu Skleného nad Oslavou s realizací nové hráze mezi rybníky Babák a Silnice a novým mostním objektem přes železniční trať, novými protihlukovými stěnami, veřejným osvětlením a novou výsadbou v zájmovém území.

CENA HLAVNÍHO MĚSTA PRAHY

Kategorie: A1.2 DÁLNIČNÍ A SILNIČNÍ STAVBY do 150 mil. Kč

Stavba: Jižní spojka – akustika, úsek Na Strži – 5. května, protihluková stěna (foto: 13)

Příhlašovatel: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Dodavatel: SWIETELSKY stavební s.r.o., OHL ŽS, a.s.

Projektant: SUDOP Praha a.s.

Investor: Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.

Výrok poroty: Protihluková, oboustranně pohltivá stěna o délce 0,6 km, v zeleném pásu mezi dvěma komunikacemi, v úseku od mímiúrovňové křižovatky ulic Michelská a Jižní spojka směrem Barrandovský most, znamená významné snížení imisí hluku v prostředí.

CENA VEŘEJNOSTI

Kategorie: A4 DOPRAVNÍ STAVBY OSTATNÍ

Stavba: Cyklostezka Hodonín - Ratíškovice (foto: 12)

Příhlašovatel: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Dodavatel: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Projektant: PP projekt Hodonín s.r.o.

Investoři: SFDI, město Hodonín, obec Ratíškovice

Výrok poroty: Stavba získala největší počet hlasů v on-line hlasování na oficiálních stránkách soutěže.

ORGANIZÁTOR SOUTĚŽE DĚKUJE

ODBORNÝM GARANTŮM SOUTĚŽE



MEDIÁLNÍM PARTNERŮM SOUTĚŽE



Seznam přihlášených prací a další informace najdete na www.top-expo.cz
fotografie v tiskové kvalitě na <https://cgs2019.capsa.cz>, login cds2019, heslo: cds2019

Kontakt pro tisk: Ing. Martin Dostoupil, TOP EXPO CZ, marketing@top-expo.cz, gsm: +420 723 950 992

TOP EXPO CZ, Jana Masaryka 28, 120 00 Praha 2, IČ 28473311, DIČ CZ 28473311
marketing@top-expo.cz, sekretariat@top-expo.cz, +420 246 032 771 , +420 723 950 992