

**ZÁZNAM ZE 79. ZASEDÁNÍ TNK 136**

30. března 2023 na Ministerstvu dopravy v Praze

**K bodu 1: Uvítání členů a zahájení zasedání TNK 136**

Předseda komise přivítal všechny přítomné na prvním letošním zasedání TNK 136 a poděkoval zástupcům Ministerstva dopravy za hostování komise a její podporu.

Zasedání se konalo v téměř plném počtu členů, viz prezenční listina v příloze.

**ČÁST I.: PROJEKT PŘEJÍMÁNÍ EVROPSKÝCH A MEZINÁRODNÍCH NOREM****K bodu 2: Informace z plenárního zasedání CEN/TC 278 a WG**

Předseda komise Dr. Petr Bureš přednesl záznam ze 70. plenárního zasedání CEN/TC 278, které se uskutečnilo ve dnech 14.-15. března v Helsinkách a kterého se za ČR zúčastnil. Rozsáhlý záznam z tohoto jednání je uveden v [Průběžné zprávě za 1.Q 2023](#).

Hlavní témata zasedání byla:

- Problém s nalezením a financováním nového konvenora pracovní skupiny WG15, souvisí s požadavky NEN na financování práce sekretariátu;
- Většina práce se přesouvá či již přesunula do ISO, položky pod VA jsou z velké části (90%) vedeny ISO, v CEN se vytváří normy pouze v případě financování projekty.
- Diskuse o (ne)financování projektů, ty jsou EISMEA odmítány i když podle CEN i nás jsou v pořádku;
- Publikace strojově čitelných souborů vyvolala velkou diskusi, nyní je na obzoru řešení, na kterém se může TC 278 podílet, ideální by byla podoba Github;
- Rezignace sekretáře Komise Astrid de Haes.
- Podle reportu sekretariátu by se TN-TTS mělo transformovat do položky DATEX II, informace se různí;
- ISO WG20 Big data a umělá inteligence nevyvolala žádnou reakci, bez položek.

Rozebíraná témata jsou v záznamu podrobně popsána, v jeho závěru je pak přehled užitečných odkazů týkajících se standardizace ITS.

Po této prezentaci gestoři, kteří se účastnili jednání WG v období od výročního zasedání doposud, prezentovali stručně obsah jednání a své zprávy. Jednalo se o záznam Ing. J. Votoupala ze zasedání skupiny CEN WG15 a Dr. V. Faltuse z několika zasedání skupiny ISO WG1. Záznamy gestorů z jednání WG jsou součástí Průběžné zprávy za 1.Q.

Dr. Bureš na závěr požádal všechny gestory, aby se zúčastňovali zasedání WG, pokud možno i prezenčně. U vzdálenějších destinací je jednodušší se z časových důvodů zúčastnit online, na druhou stranu osobní účast s sebou nese i bonus osobních debat, které zpravidla probíhají mimo rámec telekonference.

**ZÁVĚR 1:**

- Účastnit se jednání pracovních skupin nejen online, ale pokud možno alespoň jednou ročně i prezenčně.

Dále navrhl, aby v 1. čtvrtletí gestoři představili plán na zahraniční cesty na jednání WG v daném roce.

**ZÁVĚR 2:**

- Na příštím jarním zasedání přidat do programu plán na zahraniční cesty a jednání WG v daném roce.

### K bodu 3: Finanční plán projektu na rok 2023

Finanční plán projektu na rok 2023 zůstal díky podpoře Ministerstva dopravy ČR a pochopení odpovědných pracovníků, zejména ředitele odboru liniových staveb a Silničního správního úřadu Ing. Martina Janečka, ve stejné výši jako v roce 2022. CTN SILMOS předalo Ministerstvu dopravy podklady pro podepsání Dodatku č. 8 ke Smlouvě v říjnu 2022. Ředitel odboru Ing. M. Janeček informoval členy TNK o podepsání Dodatku ke smlouvě na rok 2023 dne 6. března. Z Ministerstva dopravy byl nedopatřením Dodatek odeslán Agentuře ČAS až předchozího dne, tedy 29. března. Ing. J. Křivka z Agentury ČAS uvedl, že pohlídá jeho zpracování.

Ing. Večerka představil finanční plán projektu, který je podrobně rozepsán v Průběžné zprávě za 1.Q v tabulce 1 a 2 Návrhu finančního plánu projektu v roce 2023. Příspěvky na činnost gestorů v TC a WG zůstávají stejné jako v předchozích letech, v rámci projektu rovněž, jen se více prostředků přesouvá z modulu 4 do prací na modulu 3 Terminologie.

Po společném projití všech položek navrženého finančního plánu se přistoupilo k hlasování. Finanční plán byl jednohlasně v předložené podobě schválen.

Po podepsání Dodatku č. 8 sjedná CTN SILMOS smlouvy s gestorskými organizacemi ve schválené výši.

<b>ZÁVĚR 3:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>TNK 136 schvaluje návrh finančního plánu na rok 2023 v předložené podobě jako dokument TNK 136/1848.</b></li></ul>
<b>ZÁVĚR 4:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Po podepsání Dodatku č. 8 a transferu finančních prostředků na MPO sjedná CTN SILMOS smlouvy s gestorskými organizacemi ve schválené výši.</b></li></ul>

### K bodu 4: Přehled aktivit CTN, připomínkové normy a řešené úkoly v plánu TN

V rámci zajištění odborných stanovisek za ČR k normativním dokumentům komisí CEN/TC 278, ISO/TC 204 a ISO/TC 22 SC39 zajistilo v 1. čtvrtletí CTN po konzultaci s gestory a ve spolupráci s Ing. Křivkou odborné stanovisko k 33 položkám hlasování.

Na základě Národního plánu byly v prvním čtvrtletí přeloženy a v konečném návrhu odevzdány dvě normy DATEX II, CEN/TS 16157-6 a CEN/TS 16157-8; a překladem byla převzata norma ISO/TR 4445, která popisuje vzorovou aplikaci služeb ITS v chytrých městech. Další dvě normy byly převzaty originálem s překladem terminologie byly převzaty dvě normy.

Na 2. čtvrtletí je nyní zaplánováno k převzetí pět norem, z nich jedna překladem (EN 16062 eSafety).

Průběžně probíhají práce na revizi ČSN 736100-5, jejíž první návrh je zaplánován na konec srpna.

Vedle správy dokumentů ze tří sledovaných mezinárodních komisí, zajištění připomínkování normativních dokumentů a převzetí norem do ČSN se CTN věnuje přípravě a koordinaci projektu StandardLand, podrobněji v části II.

<b>ZÁVĚR 5:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Práce CTN SILMOS probíhají plynule jak v oblasti hlasování a přejímání norem CEN a ISO, tak v modulech projektu StandardLand.</b></li></ul>
-----------------	--

### K bodu 5: Harmonogram prací na revizi ČSN 73 6100-5 Názvosloví pozemních komunikací - Část 5: Dopravní telematika

Agentura ČAS zařadila do plánu technické normalizace na rok 2023 revizi ČSN 736100-5, s odevzdáním 1. návrhu do konce srpna a konečného návrhu ČSN do konce listopadu. K tomu je potřeba dokončení započatých prací na překladu ISO/TS 14812 a kompletní uspořádání termínů z původní ČSN 736100-5 a přírůstků za uplynulé období s vytříděním duplicit a projednání finálního revidovaného textu normy. Harmonogram prací je uveden níže v příloze 1. Podrobnosti jsou uvedeny u bodu 7.

## ČÁST II.: PROJEKT STANDARD/STANDARDLAND 2023

### K bodu 6: Extrakty - připomínkování za rok 2022 a plán na rok 2023

V únoru proběhla dvě připomínková jednání k extraktům z norem zpracovaným v roce 2022. Momentálně se dokončuje akvizice a kontrola konečných verzí extraktů, včetně doplnění všech náležitostí online do webové aplikace [www.standardland.cz](http://www.standardland.cz). zpracovateli extraktů.

<b>ZÁVĚR 6:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Konečné verze extraktů za rok 2022 nahráli zpracovatelé na Standardland.cz a doplnili o další náležitosti, tzn. doplnění do kategorií, vyplnění tabulky úrovní podrobnosti popisu a vyznačení klíčových slov, případně tak v nejbližší době učiní.</b></li></ul>
-----------------	---

CTN připravilo na základě Národního plánu plán extraktů ke zpracování v roce 2023, který je uveden v příloze 2. Plán očekává zpracování celkem 21 extraktů, přičemž se jedná o normy vydané za posledních pět let, dvě z nich by měly být v brzké době vydány.

<b>ZÁVĚR 7:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Plán extraktů na rok 2023 počítá s 21 novými extrakty z norem.</b></li><li>• <b>V rámci průběžné práce gestorů se počítá s kvartálním odevzdáváním po jednom extraktu.</b></li></ul>
-----------------	---

### K bodu 7: ITSTerminology a revize ČSN 736100-5

V loňském roce gestoři roztřídili termíny ze svých WG do stromové struktury. S ročním odstupem toto rozvržení zpracovatelé znovu zkontrolují a dokončí řazení terminologie, přičemž vytřídí bokem obecné termíny a zkratky a vloží konečné číslování a názvy kapitol. Podrobnosti a ukázka jsou v Průběžné zprávě v článku *Zpráva o činnosti CTN a projektu StandardLand*.

<b>ZÁVĚR 8:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Gestoři do 30. dubna</b> ve svém Excel dokumentu s termíny:<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Vytřídí do samostatné záložky ty obecné termíny, které ve WG nezůstanou.</b></li><li>• <b>Vytřídí do samostatné záložky obecné zkratky, které ve WG nezůstanou.</b></li><li>• <b>K finálnímu členění termínů ve svém WG přidají původní sloupce pro číslo a název kategorie (cat_id a cat_name_cz) a celkové pořadí termínu (term_order).</b></li><li>• <b>Zkontrolují své roztřídění termínů ve stromové struktuře, případně upraví do definitivního uspořádání.</b></li><li>• <b>Excel zašlou do 30. dubna CTN, kde budou v jedné záložce seřazeny roztříděné termíny z WG včetně číslování v konečné podobě, v samostatné druhé záložce budou obecné termíny a ve třetí zkratky.</b></li></ul></li></ul>
-----------------	--

Shromážděné obecné termíny ITS a IT pak členové Standardteam do 25. května zvoleným způsobem roztřídí.

<b>ZÁVĚR 9:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Standardteam do 25. května</b> všechny shromážděné obecné termíny získané z jednotlivých WG tematicky roztřídí do úvodní kapitoly normy.</li></ul>
-----------------	---

Po akvizici všech těchto podkladů jak ode všech gestorů, tak od Standardteam, vytvoří CTN první souhrnnou verzi normy ČSN 736100-5 pro porovnání duplicit. Jelikož se jedná o kolektivní práci, je potřeba, aby všichni zpracovatelé dodrželi dohodnuté termíny.

<b>ZÁVĚR 10:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>CTN do 25. června</b> shromáždí všechny nově seřazené termíny po WG a obecné termíny do jednoho dokumentu, aby mohly být v červenci a srpnu porovnány a vytříděny duplicity.</li><li>• <b>Žádáme všechny zpracovatele o dodržení uvedených termínů odevzdání, jelikož nebude možné pokračovat, pokud svou část neodevdají všichni.</b></li></ul>
------------------	---

## K bodu 8: Dvacet let činnosti TNK 136 (2003-2023) – prezentační publikace

Ing. Igor Večerka přiblížil přesnější podobu a účel publikace prezentující dvacetiletý vývoj oboru ITS v České republice, jejíž ideu a rámcovou osnovu poprvé představil již na výročním zasedání TNK. Publikace má šířejší přestavit rozvoj oboru ITS v ČR, a to personálním zastoupením odborníků v komisi, kteří reprezentují svým stanoviskem pozici ČR, a zároveň svou profesní kariérou jsou zaangažováni ve výzkumných projektech ve školství, průmyslu a v praktických aplikacích. V publikaci bude také ukázán stav uplatňování nových poznatků z ITS v České republice, a to jak ve významných vzorových projektech, tak i na konkrétních úspěšných příkladech z podnikatelského prostředí.

OSNOVA příspěvků jednotlivých gestorů a členů TNK 136 je následující, v rozsahu 1,5-2 stran (standardní řádkování a font), psaná věcnou formou (viz příklad [dílčího pracovního představení Ing. Altmanna](#)):

- Název WG (CEN, ISO);
- Pracovní představení gestora (zaměstnavatel, pozice, účast na projektech či pracovní realizace v oboru; fotografie)
- Přehled významných norem s využitím Národního plánu (rámcové počty, charakteristika, užití, praktické uplatnění v ČR)
- Návaznost norem na evropské směrnice
- Významné projekty výzkumu se spoluúčastí ČR v Evropě, resp. národní projekty – výstupy, uplatnění v praxi;
- Zavedení norem do praxe jako nezbytná podmínka rozvoje aplikací ITS;
- Přehled podnikatelských aktivit a významných firem v oboru ITS působících v ČR;
- Publikace (projekty, články, www)

Vedle příspěvků gestorů a členů komise ke sledovaným WG jsou plánovány následující příspěvky:

- Ing. Martin Janeček (MD ČR + vedení projektu CTN)
- Ing. Petr Bureš, Ph.D., předseda TNK 136: Stabilní spolupráce TNK 136 s CEN/TC 276 a ISO/TC 204 (+ zasedání v ČR)
- Doc. Ing. Tomáš Tichý, Ph.D., MBA: ITS jako součást výuky na ČVUT FD (ve spolupráci s kolegy P. Burešem, V. Faltusem, P. Bouchnerem, J. Rajnochem)
- Ing. Jaroslav Altmann: Metodika modulu IV: ITSPedie
- Mgr. Lenka Svorová: Metodika/vývoj modulu III: ITSTerminology
- Ing. Igor Večerka: Čtyři moduly projektu Standard/StandardLand
- Prof. Pavel Příbyl, Ing. Karel Urban: Vize rozvojového potenciálu IT jako východiska pro zřízení a činnost TNK 136
- Nejvyšší ocenění za práci v technické normalizaci: Cena Vladimíra Lista (prof. P. Příbyl) a Čestné uznání Vladimíra Lista (Ing. K. Urban)

V rámci diskuze uvedl Ing. M. Janeček, že by tato publikace byla také užitečným materiálem pro prestižní událost, kterou je plánovaný Silniční kongres na podzim tohoto roku, ve dnech 2.-6. října v Praze.

Tento podnětný návrh vedl k naprostému přehodnocení termínů zpracování příspěvků i formy a množství vydaných publikací, navíc v dvojjazyčném provedení. První pracovní verze příspěvků gestorů proto bude potřeba zpracovat již do 30. dubna.

Vzorový návrh za Elektronický výběr poplatků zpracují společně Ing. J. Altmann, Mgr. J. Rajnoch a Ing. T. Ambrož do konce příštího týdne.

<b>ZÁVĚR 11:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Na základě doporučení ředitele Ing. M. Janečka a v souladu s výzvou ministra dopravy Ing. Martina Kupky o reprezentativním zajištění pořadatelských 27. Světového silničního kongresu v Praze ve dnech 2.-6. října 2023 bude plánovaná publikace o činnosti TNK 136 v ITS připravena i v anglické verzi.</li></ul>
<b>ZÁVĚR 12:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Členové NAT zpracují společně do 17. dubna vzorový návrh příspěvku za Elektronický výběr poplatků.</li></ul>
<b>ZÁVĚR 13:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Gestoři do 30. dubna</b> zašlou pracovní verzi pro zpracování svého příspěvku podle navržené osnovy a vzoru, který bude zaslán za CEN WG1.</li></ul>

## K bodu 9: Různé, diskuze

Ing. Jan Křivka se obrátil na členy TNK s dotazem týkajícím se subkomise ISO/TC 268/SC 2 Sustainable cities and communities - Sustainable mobility and transportation, která spadá pod ISO/TC 268. Komise je zpracovatelsky zajištěná, nicméně tento zpracovatel nemá zájem věnovat se dopravě. Více informací o této SC zde: <https://www.iso.org/committee/8742800.html>. V současné době mají rozpracován jeden projekt a sice ISO/DIS 37183 Smart community infrastructures — Smart transportation with the use of face recognition payment (f-payment).

### ZÁVĚR 14:

- Zájemci o účast v subkomisi ISO/TC 268/SC 2 Sustainable cities and communities – Sustainable mobility and transportation, necht' se obrátí na Ing. J. Křivku nebo CTN.

### ZÁVĚR 15:

- Letní 80. zasedání TNK 136 se uskuteční ve čtvrtek **29. června 2023** na pozvání Ing. V. Krumphanzla na pracovišti Technické správy komunikací hl. m. Prahy (TSK).

## Část III.: Přípomínkové jednání k překladu ISO/TS 14812 (11:30-16:00)

Druhé kolo připomínkového jednání k překladu ISO/TS 14812 proběhlo bezprostředně po zasedání TNK 136 a bylo dokončeno. Mgr. Svorová zpracuje a sjednotí dohodnuté změny do konečného dokumentu.

### ZÁVĚR 16:

- TNK 136 v odpoledním bloku úspěšně dokončila připomínkové jednání k ISO/TS 14812.
- CTN zpracuje připomínky do termínů a definic podle většinového konsenzu a tyto změny pak zanesou i do termínů a definic v rámci WG.

**Zpracoval:** Ing. I. Večerka, Mgr. L. Svorová

**Kontrola:** Dr. Petr Bureš

*Příloha 1: Harmonogram prací na revizi ČSN 73 6100-5*

*Příloha 2: Plán extraktů na rok 2023*

*Příloha 3: Prezenční listina*

*Příloha 4 (samostatně): Vzor zpracování příspěvku do brožury 20 let ITS v ČR za Elektronický výběr poplatků*

## Harmonogram prací na revizi ČSN 73 6100-5

### 1.Q 2023: 30. března - jarní zasedání TNK 136

**Úkol:** Projednat ve 2. kole připomínkování překlad ISO/TS 14812 Vocabulary (Pokud nebude projednán celý text normy, bude nutno dokončit připomínkování nejpozději při dalším jednání do 30. dubna.)

### 2.Q 2023: 29. června - letní zasedání TNK 136

**Úkol:**

**Gestoři do 30. dubna** ve svém Excel dokumentu s termíny:

1. Vytřídí do samostatné záložky ty **obecné termíny**, které ve WG **nezůstanou**.
2. Vytřídí do samostatné záložky **obecné zkratky**, které ve WG **nezůstanou**.
3. K finálnímu členění termínů ve svém WG **přidají původní sloupce pro číslo a název kategorie** (cat\_id a cat\_name\_cz) a celkové **pořadí termínu** (term\_order).
4. Znovu zkontrolují své **roztřídění termínů ve stromové struktuře**, případně upraví.
5. Excel zašlou **do 30. dubna CTN**, kde budou v jedné záložce seřazeny roztříděné termíny z WG včetně číslování v konečné podobě, v samostatné druhé záložce budou obecné termíny a ve třetí zkratky.

**CTN do 15. května:**

1. Zpracuje do finálních verzí pro každou kapitolu (WG) projednané změny termínů a definic z připomínkování TS 14812.
2. Shromáždí všechny obecné termíny a zkratky do samostatného souboru pro další třídění v rámci Standardteam.

**Standardteam do 25. května** roztřídí všechny shromážděné obecné termíny do vytvořených kategorií.

**CTN do 25. června** vytvoří první souhrnnou verzi normy pro porovnání duplicit.

### 3.Q 2023: 17. září - podzimní zasedání TNK 136

**Úkol:**

1. CTN společně s gestory v individuálním jednání vyřeší do **31. července duplicitu termínů**.
2. CTN do **31. srpna** zkompletuje výstupy do celkové podoby jako 1. návrh normy.
3. CTN rozešle dokument členům TNK jako podklad pro připomínkové jednání.

### 4.Q 2023:

První regulérní připomínkové jednání za účasti gestorů celé TNK („všichni všechno“) – FD, celodenní jednání.

**Termín 12. října - 1. část připomínkového jednání**

**Termín 26. října - 2. část připomínkového jednání**

**Termín 31. října** – ukončení etapy 5 normalizačního úkolu: připomínkové řízení.

**Termín 30. listopadu** – ukončení etapy 6 normalizačního úkolu: odevzdání konečného návrh ČSN.

Příloha 2: Plán extraktů na rok 2023

Plán extraktů na rok 2023				
Gestor	Číslo normy		Stádium	Stran
EFC <i>Ing. Ambrož</i>	EN ISO 25110:2017	EFC – Interface definition for on-board account using integrated circuit card (ICC)	2017	34
	EN ISO 19299:2020	Electronic fee collection – Security framework	2020	129
	EN ISO 14907-2:2021	Electronic fee collection – Test procedures for user and fixed equipment – Part 2: Conformance test for the onboard unit application interface	2021	77
Veřejná doprava <i>Ing. Švédová</i>	EN ISO 24014-1:2021	Public transport – Interoperable fare management system – Part 1: Architecture	2021	81
	EN 15531-1:2022	Public transport - Service interface for real-time information relating to public transport operations - Part 1: Context and framework	2022	107
	EN 15531-2:2022	Public transport - Service interface for real-time information relating to public transport operations - Part 2: Communications infrastructure	2022	160
Dopravní informace <i>Dr. Bureš</i>	EN ISO 14819-1:2021	Traffic and travel information messages via traffic message coding — Part 1: Coding protocol for Radio Data System-Traffic Message Channel (RDS-TMC) using ALERT-C	2021	54
	EN ISO 14819-2:2021	Traffic and travel information messages via traffic message coding — Part 2: Event and information codes for Radio Data System-Traffic Message Channel (RDS-TMC) using ALERT-C	2021	119
	EN ISO 14819-3:2021	Traffic and travel information messages via traffic message coding — Part 3: Location referencing for Radio Data System-Traffic Message Channel (RDS-TMC) using ALERT-C	2021	69
Řízení dopravy <i>Ing. Pliška</i>	ISO TS 14827-4:2022	Data interfaces between centres for Intelligent transport systems - Part 4: Data interfaces between centres for Intelligent Transport Systems (ITS) using XML (Profile B)	2022	17
	ISO 20684-7:2022	Roadside modules SNMP data interface - Part 7: Support features	2022	45
	ISO 20684-5:2022	Roadside modules SNMP data interface - Part 5: Logs	2022	23
Asistenční sys. a HMI <i>Doc. Bouchner</i>	ISO 4272:2022	Truck platooning systems (TPS) – Function and operational requirements	2022	42
eSafety <i>Ing. Votoupal</i>	EN 16062:2022	Intelligent transport systems - ESafety - eCall high level application requirements (HLAP) using GSM/UMTS circuit switched networks	2022	50
	FprEN 16454	Intelligent transport systems - ESafety - ECall end to end conformance testing	Fpr	250
	EN 17358:2020	eSafety - eCall OAD for multiple Optional Additional Datasets	2020	15
C-ITS <i>Ing. Beneš</i>	EN ISO 17427-1:2018	Cooperative ITS - Part 1: Roles and responsibilities in the context of co-operative ITS architecture(s)	2018	44
Komunikace <i>Ing. Řehák</i>	ISO 21217:2020	Communications Access for land mobiles (CALM) – Architecture	2020	55
	ISO 21215:2018	Intelligent transport systems — Localized communications — ITS-M5	2018	28
Mobility integration a Přenosná zařízení <i>Mgr. Bárta</i>	ISO TS 5206-1	Intelligent transport systems - Parking - Part 1: Core data model	DTS	300
	ISO 13111-2:2022	ITS – The use of personal ITS stations to support ITS service provision for travellers — Part 2: General requirements for data exchange between ITS stations	2022	69
<b>CELKEM:</b>	<b>21 extraktů</b>			

**79. zasedání TNK 136 Dopravní telematika  
(30. března 2023, Ministerstvo dopravy)**

Každý účastník zasedání TNK je žádán o kontrolu údajů uvedených v této prezenční listině. V případě jakýchkoliv nesrovnalostí je každý účastník žádán o vyznačení oprav. Svým podpisem účastník zasedání TNK stvrzuje správnost uvedených údajů.

Jméno a příjmení	Organizace	e-mail	Telefon	Podpis
Ing. Martin Janeček	MD	martin.janecek@mdcr.cz	722 177 049	
Ing. Jan Rehn	MD	jan.rehn@mdcr.cz	225 131 549	
Ing. Jan Krivka	ČAS	krivka@agentura-cas.cz	221 802 195	
Ing. Kristýna Hanušová	ČAS	hanusova@agentura-cas.cz	221 802 198	
Ing. Petr Bureš, Ph.D.	ČVUT v Praze, TamTam Research	petr.bures@cvut.cz	224 359 568	
Ing. Jaroslav Altmann	Princip, a.s.	altmann@princip.cz	257 210 904	
Ing. Tomáš Ambrož	CGI IT Czech Republic, s.r.o.	tomas.ambroz@cgi.com	739 344 593	
Mgr. David Bárta	CityOne s.r.o.	barta@cityone.cz	723 355 540	
Ing. Jiří Beneš	INTENS Corporation s.r.o.	benes@intens.cz	736 484 088	
Doc. Ing. Petr Bouchner, Ph.D.	ČVUT v Praze, Fakulta dopravní	bouchner@fd.cvut.cz	224 355 091	
Ing. Bc. Vladimír Faltus, Ph.D.	ČVUT v Praze, Fakulta dopravní	faltus@fd.cvut.cz	602 202 468	
Ing. Eva Gelová	Centrum dopravního výzkumu, v.v.i.	eva.gelova@odv.cz	541 641 753	
Ing. Václav Krumphanzl	TSK Praha	vaclav.krumphanzl@tsk-praha.cz	722 038 305	
Ing. Zdeněk Pliška	ALMAPRO, s.r.o.	pliska@almapro.cz	724 339 693	
Mgr. Jakub Rajnoch	ČVUT – Fakulta dopravní	jakub.rajnoch@gmail.com	774 897 569	
Ing. Jiří Řehák	ALMAPRO, s.r.o.	jiri.rehak@gmail.com	603 426 449	
Mgr. Lenka Svorová	SILMOS, s.r.o.	lenka.svorova@silmos.cz	541 633 773	
Ing. Zuzana Švédová, Ph.D.	Centrum dopravního výzkumu, v.v.i.	zuzana.svedova@odv.cz	725 835 733	
Ing. Tomáš Tichý	ČVUT v Praze, Fakulta dopravní	tichy@fd.cvut.cz	261 345 630	
Ing. Igor Večerka	SILMOS, s.r.o.	igor.vecerka@silmos.cz	541 633 314	
Ing. Jan Vlčinský	TamTam Research s.r.o.	jan.vlchinsky@tamtamresearch.com	608 979 040	
Ing. Jan Votoupal	INTENS Corporation s.r.o.	votoupal@intens.cz	603 577 494	
prof. Ing. Pavel Přibyl, CSc.	Čestný člen TNK	pribyl@fd.cvut.cz	261 343 704	
Ing. Karel Urban	Čestný člen TNK	kareurban@volny.cz	723 782 897	