

	ÚVOD	5
1	STANOVENÝ ZÁMĚR ZRCADLOVÉ SKUPINY PRO ROKY 2014 A 2015 A JEHO STRUČNÉ ZHODNOCENÍ PŘEDSEDOU ZRCADLOVÉ SKUPINY	6
2	POPIS SLOŽENÍ A STRUKTURY ZRCADLOVÉ SKUPINY	8
2.1	Základní struktura činnosti Zrcadlové skupiny	8
2.2	Stálí členové realizačního týmu Zrcadlové skupiny	9
2.3	Stálí členové Cílové skupiny – přípravování do evropských struktur	10
2.4	Podporované osoby – zástupci ČR v evropských železničních organizacích (institucích)	11
3	ZÁSTUPCI Z ČLENŮ ZRCADLOVÉ SKUPINY V EVROPSKÝCH ŽELEZNIČNÍCH ORGANIZACÍCH A JEJICH PRACOVNÍCH SKUPINÁCH	12
4	ZASEDÁNÍ (ŘÁDNÉ, MIMOŘÁDNÉ) ZRCADLOVÉ SKUPINY	13
4.1	Chronologie zasedání Zrcadlové skupiny	13
4.2	Zápisy ze zasedání Zrcadlové skupiny	13
5	VYHODNOCENÍ REALIZACE STANOVENÝCH AKTIVIT ZRCADLOVÉ SKUPINY ZA OBDOBÍ OD 1. 1. 2014 DO 30. 6. 2015	14
5.1	Přehled aktivit Zrcadlové skupiny	14
5.2	HMG činnosti Zrcadlové skupiny	16
5.3	Obsah hlavních odborných námětů činnosti Zrcadlové skupiny v tomto období a podíl tutorů	20
6	POPIS REALIZACE KLÍČOVÝCH A DOPLŇKOVÝCH AKTIVIT ZRCADLOVÉ SKUPINY (PODLE BODU 5.1)	20
6.1	Klíčová aktivita (Zahraniční konference VTМ, Paříž, Francie)	20
6.2	Klíčová aktivita (Konference Projektování na železniční dopravní cestě 2014)	21
6.3	Klíčová aktivita (Zahraniční konference 10. Fórum kolajovej dopravy, Bratislava, Slovensko)	21
6.4	Klíčová aktivita (Workshop – Betonové pražce a pevná jízdní dráha v souvislosti s interoperabilitou evropské železniční infrastruktury)	22
6.5	Klíčová aktivita (Konference – 18. konference Železniční dopravní cesta 2014, České Budějovice)	24
6.6	Klíčová aktivita (Zahraniční konference – Second International Conference on Railway Technology: Research, Development and Maintenance (Railways 2014), Ajaccio, Corsica, Francie)	25
6.7	Klíčová aktivita (Zahraniční konference – Mladý vedec 2014, Herľany, Slovensko)	26
6.8	Klíčová aktivita (Zahraniční konference – STRAHOS 2014, 16. seminář traťového hospodářství, Žilina, Slovensko)	26
6.9	Klíčová aktivita (Zahraniční konference – CETRA 2014, Split, Chorvatsko)	27
6.10	Klíčová aktivita (Workshop – Bezстыková kolej a kolej na mostech v souvislosti s interoperabilitou evropské železniční infrastruktury, FAST VUT v Brně, Brno)	27
6.11	Klíčová aktivita (Zahraniční konference – 21. konference Pojazdy szynowe 2014, Wrocław, Polsko)	28
6.12	Doplňková aktivita (Workshop – Legislativa a organizace vědy a výzkumu v ČR, Praha AV ČR)	29
6.13	Doplňková aktivita (Workshop – Informační zdroje pro vědu a výzkum, Praha AV ČR)	29
6.14	Klíčová aktivita (Zahraniční konference – 5 th International Scientific and Practical Conference – Saving of Energy in Railway Transport and Industry, Volovec, Ukrajina)	30
6.15	Klíčová aktivita (Zahraniční konference – Rail Live 2014, Stratford, Velká Británie)	31
6.16	Klíčová aktivita (Zahraniční stáž – Newcastle University, Newcastle upon Tyne, Velká Británie)	31
6.17	Klíčová aktivita (Zahraniční konference – 6 th IET Conference on Railway Condition Monitoring, Univerzita Birmingham, Velká Británie)	32

6.18	Klíčová aktivita (Zahraniční konference – 10 th International Conference on Geosynthetics (10ICG), Berlín, Německo)	33
6.19	Klíčová aktivita (Zahraniční konference a veletrh – InnoTrans 2014, Berlín, Německo)	34
6.20	Klíčová aktivita (Workshop – Geosyntetika v tělese železničního spodku v souvislosti s interoperabilitou evropské železniční infrastruktury, FAST VUT v Brně, Brno)	35
6.21	Klíčová aktivita (Workshop – Potřeby osob s omezenou schopností pohybu a orientace v souvislosti s interoperabilitou evropské železniční infrastruktury)	36
6.22	Klíčová aktivita (Výroční hodnotící konference ZS Infrastruktura 2014, Brno – Přízřenice)	37
6.23	Klíčová aktivita (Zahraniční konference – SETRAS 2014, 16. seminář traťových strojů, Žilina, Slovensko)	37
6.24	Klíčová aktivita (Zahraniční konference – Smart Rail Asia Congres + Expo 2014, Bangkok, Thajsko)	38
6.25	Klíčová aktivita (Konference – Železnice 2014, Kongresové centrum hotelu Olšanka, Praha)	38
6.26	Klíčová aktivita (Zahraniční konference – The International Conference on High Speed Rail, Univerzita Birmingham, Velká Británie)	39
6.27	Klíčová aktivita (Konference – Železniční mosty a tunely, Kongresové centrum hotelu Olšanka, Praha)	39
6.28	Klíčová aktivita (Podpora podkladů mezinárodních projektů, Rehabilitace železniční dopravy ve střední a východní Evropě, Brusel, Belgie)	40
6.29	Klíčová aktivita (Workshop – Výhybky a výhybkové konstrukce, kolejnicové vady v souvislosti s interoperabilitou evropské železniční infrastruktury, FAST VUT v Brně, Brno)	40
6.30	Klíčová aktivita (Zahraniční konference – Advanced Railway Engineering, Istanbul University, Istanbul, Turecko)	42
6.31	Klíčová aktivita (Konference – Železniční dopravní cesta – Stroje pro práce na železničním svršku a spodku, Děčín)	42
6.32	Klíčová aktivita (Zahraniční konference – 11. Fórum kolajovej dopravy, Bratislava, Slovensko)	43
6.33	Klíčová aktivita (Zahraniční konference – Rail-TECH 2015, Utrecht, Holandsko)	43
6.34	Klíčová aktivita (Zahraniční konference – SIFER 2015, 9. mezinárodní výstava železniční techniky a technologie, Lille, Francie)	44
6.35	Klíčová aktivita (Zahraniční konference – Mladý vedec 2015, Jasná, Slovensko)	45
6.36	Klíčová aktivita (Výroční hodnotící konference ZS Infrastruktura 2015, Kurdějov)	45
7	SPOLUPRÁCE S DALŠÍMI ZRCADLOVÝMI SKUPINAMI	46
8	PŘEHLED SPLNĚNÝCH MONITOROVACÍCH INDIKÁTORŮ	47
9	OSTATNÍ ORGANIZOVANÉ AKCE ZRCADLOVÉ SKUPINY	51
10	ZÁVĚR	52

Přílohy:

1.	Zápisy ze zasedání Zrcadlové skupiny	54
2.	Dokumentace, foto a sborníky z workshopů (abstrakty)	89
3.	Dokumentace z Výročních konferencí	99
4.	Přehled relevantních odborných databází	111
5.	Zkratky	111