

## INDICE

<b>INTRODUZIONE GENERALE .....</b>	<b>2</b>
<b>TEMA STRATEGICO - A - GESTIONE E FINANZA</b>	
Comitato Tecnico A.1 “Performance delle amministrazioni dei trasporti”	
• PIANI STRATEGICI E PERFORMANCE NELLE AMMINISTRAZIONI DEI TRASPORTI .....	6
Comitato Tecnico A.2 “Aspetti economici delle reti di trasporto stradale e sviluppo sociale”	
• IL TEMA DELL’AFFIDABILITA’ NELLE ANALISI COSTI BENEFICI DI INFRASTRUTTURE STRADALI“.....	24
Comitato Tecnico A.3 “Gestione dei rischi”	
• GESTIONE DEI RISCHI.....	41
Task Force A.1 “Finanziamento innovativo”	
• FORME INNOVATIVE DI FINANZIAMENTO DELLE STRADE.....	71
<b>TEMA STRATEGICO - B - RETI E MOBILITÀ</b>	
Comitato Tecnico B.1 “Gestione ed esercizio della rete stradale e sistemi di trasporto intelligente”	
• GESTIONE DELLA RETE STRADALE – LA RIVOLUZIONE DIGITALE DEI SISTEMI DI TRASPORTO.....	95
Comitato Tecnico B.2 “Viabilità invernale”	
• MANUTENZIONE INVERNALE 4.0 .....	111
Comitato Tecnico B.3 “Multi-modalità sostenibile in aree urbane”	
• PUMS – L’ESPERIENZA DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA.....	125
Comitato Tecnico B.4 “Trasporto merci su strada”	
• LA CURA DELLA STRADA: TRASPORTO MERCI, SICUREZZA E LEGALITA’ .....	143
<b>TEMA STRATEGICO - C - SICUREZZA</b>	
Comitato Tecnico C.1 “Politiche e programmi nazionali per la sicurezza stradale”	
• POLITICHE E PROGRAMMI NAZIONALI PER LA SICUREZZA STRADALE .....	167
Comitato Tecnico C.2 “Progettazione, gestione ed esercizio di infrastrutture stradali più sicure”	
• PROGETTAZIONE, GESTIONE ED ESERCIZIO DI INFRASTRUTTURE STRADALI PIU SICURE – FASE 3: LINEE DI INDIRIZZO E REALIZZAZIONI.....	190
Task Force C.1 “Security delle infrastrutture stradali”	
• SECURITY FISICA E CYBER SECURITY DELLE SMART ROAD.....	210

**TEMA STRATEGICO- D - INFRASTRUTTURE**

Comitato Tecnico D.1 “Gestione del patrimonio stradale”

- GESTIONE DEL PATRIMONIO STRADALE: APPROCCI INNOVATIVI E CASI DI STUDIO..... 240

Comitato Tecnico D.2 “Pavimentazioni”

- SISTEMI EVOLUTI PER IL CONTROLLO DELLA QUALITA’ E DELLO STATO DELLE PAVIMENTAZIONI STRADALI..... 265

Comitato Tecnico D.3 “Ponti”

- DURABILITA’ E SOSTENIBILITA’ DEI MATERIALI NELLA COSTRUZIONE DEI PONTI..... 297

Comitato Tecnico D.4 “Strade rurali e opere in terra”

- RIUSO DEI MATERIALI DI SCARTO O NON NATURALI PER OPERE IN TERRA..... 322

Comitato Tecnico D.5 “Esercizio delle gallerie stradali”

- ESERCIZIO DELLE GALLERIE STRADALI..... 336

**TEMA STRATEGICO - E - CAMBIAMENTI CLIMATICI, AMBIENTE, CATASTROFI**

Comitato Tecnico E.1 “Strategie di adattamento e resilienza”

- ADATTAMENTO AI CAMBIAMENTI CLIMATICI E STRATEGIE PER MIGLIORARE LA RESILIENZA DELLE STRADE. ANALISI DEL CONTESTO ITALIANO..... 362

Comitato Tecnico E.2 “Aspetti ambientali nella progettazione e nell’esercizio delle strade”

- ASPETTI AMBIENTALI NELLA PROGETTAZIONE E NELL’ESERCIZIO DELLE STRADE..... 392