



MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI

ISPETTORATO GENERALE PER LA
CIRCOLAZIONE E LA SICUREZZA STRADALE

DEFINIZIONE DEI PRINCIPALI TEMI DI RICERCA PER IL
MIGLIORAMENTO DELLA SICUREZZA DELLE
INFRASTRUTTURE NEL BREVE, MEDIO E LUNGO
PERIODO

ALLEGATO 2
SPECIFICHE OPERATIVE PER LO
SVOLGIMENTO
DEI TEMI DI RICERCA RILEVANTI



Università degli Studi di Napoli "Federico II" - Dipartimento di Ingegneria
dei Trasporti



Università degli Studi di Messina - Dipartimento di Costruzioni e
Tecnologie Avanzate

Napoli, 9 ottobre 2000

GRUPPO DI LAVORO

Coordinamento della ricerca

Prof. Ing. Ennio Cascetta

Responsabili scientifici

Prof. Ing. Ennio Cascetta

Università di Napoli “Federico II” - Dipartimento di Ingegneria dei Trasporti “Luigi Tocchetti”

Prof. Ing. Antonino D’Andrea

Università di Messina - Dipartimento di Costruzioni e Tecnologie Avanzate

Gruppo di lavoro

Prof. Ing. Pietro Giannattasio	Università di Napoli “Federico II” - Dipartimento di Ingegneria dei Trasporti “Luigi Tocchetti”
Prof. Ing. Bruno Montella	Università di Napoli “Federico II” - Dipartimento di Ingegneria dei Trasporti “Luigi Tocchetti”
Ing. Alfonso Montella	Università di Napoli “Federico II” - Dipartimento di Ingegneria dei Trasporti “Luigi Tocchetti”
Ing. Raimondo Polidoro	Consiglio Nazionale delle Ricerche
Prof. Ing. Gaetano Bosurgi	Università di Messina - Dipartimento di Costruzioni e Tecnologie Avanzate
Ing. Salvatore Cafiso	Università degli Studi di Catania – Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale
Ing. Maria Grazia Augeri	Università degli Studi di Catania– Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale
Ing. Salvatore Leonardi	Università degli Studi di Catania– Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale
Ing. Orazio Pellegrino	Università di Messina - Dipartimento di Costruzioni e Tecnologie Avanzate

Collaboratori

Proff. Ingg. Roberto Busi, Paolo Ferrari, Demetrio Festa, Rodolfo Grossi, Marino Lupi;
Ingg. Cino Bifulco, Filippo Colombrita, Antonio Condorelli, Pierluigi Coppola, Mauro D’Apuzzo, Alessandro di Graziano, Teresa Di Mattia, Grazia La Cava, Giulio Maternini, Massimo Mele, Giuseppe Mussumeci, Vittorio Nicolosi, Maria Nadia Postorino, Mariano Perneti, Elpidio Romano, Sabina Taormina, Franco Trifirò, Antonino Vitetta.

Ciascuna scheda è stata redatta da:

Scheda	Titolo	Redattori
1	Impatti della segnaletica sulla sicurezza	Alfonso Montella Teresa Di Mattia Manuel Iollo Massimo Mele
2	Strategie per la gestione delle velocità in ambito urbano	Alfonso Montella
3	Miglioramento delle procedure di analisi della sicurezza delle strade	Alfonso Montella
4	Linee guida per la riqualificazione delle intersezioni stradali urbane	Vittorio Nicolosi
5	Influenza sulla sicurezza della manutenzione della piattaforma stradale	Gaetano Bosurgi Orazio Pellegrino Mauro D'Apuzzo
6	Linee guida per l'installazione delle barriere di sicurezza	Alfonso Montella
7	Linee guida per gli interventi per la riduzione dell'incidentalità delle utenze deboli	Roberto Busi Giulio Maternini Alfonso Montella
8	Misure per il miglioramento della sicurezza della circolazione in presenza di cantieri	Mariano Perneti Teresa Di Mattia Manuel Iollo Massimo Mele
9	Sistemi per la riduzione dell'incidentalità in condizioni di nebbia	Raimondo Polidoro
10	Linee guida per gli interventi per la sicurezza nelle gallerie	Alfonso Montella
11	Linee guida per la realizzazione delle campagne informative	Alfonso Montella
12	Sistema di supporto alle decisioni per il miglioramento della sicurezza stradale in ambito urbano	Raimondo Polidoro Antonino Vitetta Maria Nadia Postorino
13	Metodologie per l'allocazione delle risorse	Mauro D'Apuzzo Raimondo Polidoro Elpidio Romano
14	Sistema di supporto alle decisioni per il miglioramento della sicurezza stradale in ambito extraurbano	Demetrio Festa Rodolfo Grossi
15	Aspetti giuridici per la gestione della sicurezza stradale	Alfonso Montella
16	Impatti sulla sicurezza delle tecnologie innovative di controllo del traffico	Raimondo Polidoro
17	Misure Tariffarie per la sicurezza stradale	Marino Lupi Raimondo Polidoro
18	Metodi e strumenti di regolazione del traffico per il miglioramento della sicurezza stradale in ambito urbano	Cino Bifulco
19	Funzioni di prestazione della sicurezza in ambito extraurbano	Salvatore Cafiso Salvatore Leonardi
20	Funzioni di prestazione della sicurezza in ambito urbano	Pierluigi Coppola
21	Criteri di individuazione e di classificazione dei punti neri e tratti critici mediante analisi dell'incidentalità in ambito extraurbano	Salvatore Cafiso Maria Grazia Augeri
22	Funzioni di prestazione della sicurezza in termini di velocità in ambito extraurbano	Salvatore Cafiso Salvatore Leonardi
23	Metodi di valutazione degli interventi per la sicurezza stradale	Salvatore Cafiso Maria Grazia Augeri
24	Influenza dell'ambiente stradale sul comportamento degli utenti	Gaetano Bosurgi Orazio Pellegrino