






-  semafori centralizzati (con regolatore)
-  semafori centralizzati (con sensori)
-  semafori non centralizzati

**DITRA**  
 Università degli Studi  
 di Palermo  
 Dipartimento di Ingegneria  
 dei Trasporti



## PIANO GENERALE TRAFFICO URBANO P.G.T.U.



tavola: **A 19**      oggetto: **Il sistema semaforico**      scala: **1:25.000**

<b>Gruppi Lavori:</b> ing. N. M. Sili (Coordinatore) ing. Roberto Nardone ing. Paolo Giannola arch. Roberto Giannola-Montagna ing. Antonino Mariani arch. Roberto Nardone arch. Carmelo Pizzuto arch. Roberto Pizzi geom. Michele Tommaso	<b>Gruppi Coordinamento:</b> ing. Antonio Caracciolo (Coordinatore) arch. Massimo Ruffino ing. Marco Cioffi arch. Francesco Pizzuto ing. Nando Sili ing. Paolo Nardone ing. Massimo Veluppo	<b>Gruppi DITRA:</b> prof. ing. Salvatore Amico (Responsabile scientifico) prof. ing. Luigi La Ferla prof. ing. Michele La Ferla prof. ing. Massimo Motta prof. ing. Giuseppe Sava
--	--	---

REV:	DATA:	EMISSO DA:	VERIFICATO DA:
		Il Coordinatore di Gruppo Operativo ing. Nando Sili	Il Responsabile scientifico prof. ing. Salvatore Amico
		APPROVATO DA:	Il Coordinatore della Commissione Tecnica ing. Michele Caracciolo

**IL DIRIGENTE**  
 Ing. Marco Cioffi

**L'ASSESSORE**

**IL SINDACO**

**CITTÀ di PALERMO**  
 Ufficio Traffico ed Authority