



**LEGENDA**

	SVINCOLO		RAMPA DI SVINCOLO
	WBS (PARTE D'OPERA)		PANNELLO A MESSAGGIO VARIABILE
	WBS (PARTE D'OPERA)		PORTALE SEGNALETICA FISSA
	PARAGRAFO CAPIVOLO		SOTTOPASSO CICLOPEDITONE
	CABINA IMPIANTI DI GALLERIA		SOTTOVIA
	CAVALCAVIA		CORPO STRADALE A14
	COPERTURA FONICA		CORPO STRADALE A14 SFARITRAFFICO
	DEMOLIZIONI		CORPO STRADALE TANGENZIALI NORD E SUD
	ARRIERA FONOASSORBENTE		TOMBO CIRCOLARE
	INTERFERENZA IDRAULICA		TOMBO SCOLARE
	SISTEMAZIONE IDRAULICA		AMPLIAMENTO VIADOTTO
	MURO DI CONTROPIPA		VIADOTTO
	MURO DI SOSTEGNO		GALLERIA/COPERTURA FONICA
	POSTO NEVE		VIABILITA' DI SERVIZIO
	PONTE		OPERE PROGRAMMATICHE ESCLUSE DAL PROGETTO
	ROTATORIA		
	RIQUALIFICAZIONE DI VIABILITA' LOCALE		

NOTE: PER LE WBS RELATIVE AD AREE DI CANTIERE E AREE DI SUPPORTO VEDERE ELABORATI SPECIFICI

**autostrade per l'italia**

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA - BARI - TARANTO  
 TRATTO: BOLOGNA BORGO PANIGALE - BOLOGNA SAN LAZZARO

POTENZIAMENTO IN SEDE DEL SISTEMA  
 AUTOSTRADALE E TANGENZIALE DI BOLOGNA  
 "PASSANTE DI BOLOGNA"

PROGETTO ESECUTIVO

**DOCUMENTAZIONE GENERALE**

COMPUTI E STIME  
 SUDDIVISIONE IN WBS

Planimetria di suddivisione in WBS - prima parte  
 Tav. 2

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO Ing. Raffaele Rinaldisi Ord. Ingg. Macerata N. A1068		IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Raffaele Rinaldisi Ord. Ingg. Macerata N. A1068		IL DIRETTORE TECNICO Ing. Andrea Tondi Ord. Ingg. Parma N. 1154 T.A. - Bologna	
CODICE IDENTIFICATIVO					
111465	0001	PE/DG/CMS	WS000	00000	D/GEN/0019/0
SCALA 1:2.500					
INGEGNER COORDINATORE Ing. Raffaele Rinaldisi Ord. Ingg. Macerata N. A1068		SUPPORTO SPECIALISTICO		REVISIONE	
REDATTO		VERIFICATO		DATA	
				1	
				2	
				3	
				4	

VISTO DEL COMMITTENTE  
**autostrade per l'italia**  
 IL RESPONSABILE QUALITÀ DEL PROCEDIMENTO  
 Ing. Fabio Vianini

VISTO DEL CONCESSIONARIO  
 Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibile  
 Ing. Antonio...