



### LEGENDA

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Armadietto attrezzato di soccorso (stazione di emergenza) - ogni 150 m con estintore e idrante
	Armadietto attrezzato di soccorso (stazione di emergenza) - all'interno dei by-pass - con solo estintore
	Cartello trifacciale luminoso per segnalazione armadietto attrezzato di soccorso - ogni 150 m --
	Cartello trifacciale luminoso per segnalazione via di fuga in caso di emergenza - ogni 75 m alternativamente -
	Cartello per indicazione uscita di emergenza - agli ingressi dei by-pass pedonali e/o carrabili -

### TABELLA CAVI COLLEGAMENTO

DESIGNAZIONE CAVO	CARATTERISTICHE		
	Tipo di cavo	Sez. mm <sup>2</sup>	Lung. m
PER CAVI DI ALIMENTAZIONE: vedi tavole relative a schemi elettrici			
1	Armadio SOS1	FG16OH2M16	16x1,5 290
2	Armadio SOS2	FG16OH2M16	16x1,5 190
3	Armadio SOS3	FG16OH2M16	16x1,5 40
4	Armadio SOS4	FG16OH2M16	16x1,5 190
5	Armadio SOS5	FG16OH2M16	16x1,5 40
6	Armadio SOS6	FG16OH2M16	16x1,5 190
7	Armadio SOS7	FG16OH2M16	16x1,5 240
8	Armadio SOS8	FG16OH2M16	16x1,5 90
9	Armadio SOS9	FG16OH2M16	16x1,5 165
10	Armadio SOS10	FG16OH2M16	16x1,5 85
11	Armadio SOS11	FG16OH2M16	16x1,5 165
12	Armadio SOS12	FG16OH2M16	16x1,5 310

**ITINERARIO RAGUSA-CATANIA**  
Collegamento viario compreso tra lo Svincolo della S.S. 514 "di Chiaramonte" con la S.S. 115 e lo Svincolo della S.S. 194 "Ragusana"  
LOTTO 4 - Dallo svincolo n. 8 "Francofonte" (compreso) allo svincolo della "Ragusana" (escluso)

**PROGETTO ESECUTIVO** cod. PA898

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GP INGEGNERIA - COOPROGETTI - GDG - ICARIA - OMNISERVICE

**PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI**  
SPECIALISTICHE:  
Dot. Ing. Nando Grassi  
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

**IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:**  
**MANDATARIA:**  
 Sintagma: Dot. Ing. M. Grassi, Dot. Ing. M. Adam, Dot. Ing. M. Grassi, Dot. Ing. M. Adam, Dot. Ing. M. Grassi, Dot. Ing. M. Adam  
**MANDANTI:**  
 SINTAGMA: Dot. Ing. M. Grassi, Dot. Ing. M. Adam, Dot. Ing. M. Grassi, Dot. Ing. M. Adam  
 COOPROGETTI: Dot. Ing. M. Grassi, Dot. Ing. M. Adam, Dot. Ing. M. Grassi, Dot. Ing. M. Adam  
 ICARIA: Dot. Ing. M. Grassi, Dot. Ing. M. Adam, Dot. Ing. M. Grassi, Dot. Ing. M. Adam  
 OMNISERVICE: Dot. Ing. M. Grassi, Dot. Ing. M. Adam, Dot. Ing. M. Grassi, Dot. Ing. M. Adam

**IL GEODIDDO:**  
Dot. Geol. Giorgio Conzatti  
Ordine dei Geologi della Regione Umbria n° 108

**IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:**  
Dot. Ing. Filippo Ferrabino  
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia n° A1373

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:**  
Dot. Ing. Luigi Mupo

**IMPIANTI TECNOLOGICI - GALLERIA FRANCOFONTE**  
Impianto SOS di comunicazione e segnaletica luminosa - Alimentazione delle apparecchiature in galleria

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
LO408Z E 2101	T041M02IMPPI12	A	1:500

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	04/2017	M. De Santis	F. Duranti	M. Grassi