GROSSETO

SIENA

BARRIERA Bordo Laterale H2BL L=223 m

BARRIERA Bordo Laterale H2BL L=219 m

BARRIERA Bordo Laterale H2BL L=507 m

BARRIERA Bordo Laterale H2BL L=1046 m

TRATTO DI RACCORDO CON IL LOTTO SUCCESSIVO

ATTENUATORE D'URTO Redirettivo Classe 80

Tombino S07 bis DN 1500

Tombino S08 DN 1500

Tombino S07 DN 1500

Tombino P29 Scatolare 2x2 Progr. 53+126.24

Tombino P30 Scatolare 2x2 Progr. 53+338.74

Tombino P28 Scatolare 2x2 Progr. 53+653.31

Viabilità di Svincolo Pontorini Progr. 53+126.94

VIAB. COMUNALE SP99 OVEST Piattaforma 9.50 m

ROTATORIA PONT OVEST DIAMETRO 55 m

VIAB. VICINALE 2 Piattaforma 9.50 m

RAMPA PONT 7 BIDIREZIONALE Piattaforma 9.50 m

RAMPA PONT 3 MONODIREZIONALE Piattaforma 6.00 m

RAMPA PONT 4 MONODIREZIONALE Piattaforma 6.00 m

RAMPA PONT 5 BIDIREZIONALE Piattaforma 9.50 m

RAMPA PONT 2 MONODIREZIONALE Piattaforma 6.00 m

RAMPA PONT 6 BIDIREZIONALE Piattaforma 9.50 m

RAMPA PONT 1 MONODIREZIONALE Piattaforma 6.00 m

VIAB. VICINALE 5 Piattaforma 8.50 m

ROTATORIA PONT EST DIAMETRO 50 m

VIAB. COMUNALE SP69 EST Piattaforma 9.00 m

BARRIERA Commerciale Bordo Ponte H2BP L=123 m

BARRIERA Bordo Laterale con infittimento montanti H2BL L=42 m

BARRIERA Commerciale Bordo Ponte H2BP L=123 m

BARRIERA Bordo Laterale H2BL L=187 m

BARRIERA Bordo Laterale H2BL L=257 m

BARRIERA Bordo Laterale H2BL L=318 m

BARRIERA Bordo Laterale H2BL L=194 m

BARRIERA Bordo Laterale H2BL L=988 m

BARRIERA Bordo Laterale H2BL L=90 m

BARRIERA Bordo Laterale H2BL L=90 m

BARRIERA Bordo Laterale H2BL esistente L=51 m

BARRIERA spartitraffico bifilare H3 esistente L=57 m

BARRIERA Bordo Laterale H2BL esistente L=26 m

BARRIERA Bordo Laterale H2BL da rimuovere L=82 m

BARRIERA Bordo Laterale H2BL esistente L=112 m

BARRIERA Commerciale Bordo Ponte H2BP L=129 m

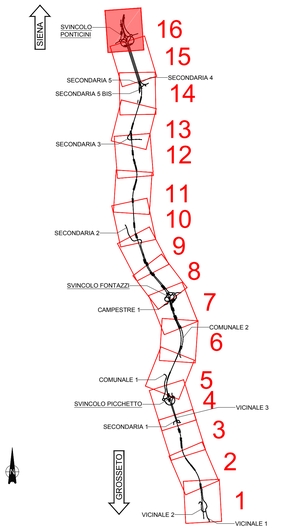
MURO DI SOSTEGNO 23 - L = 125 m

PIAZZALE DI PRESIDIO IDRAULICO (VASCA 14)

Progr. 53+197.07

Progr. 53+185.04

KEYPLAN



LEGENDA

- BARRIERA METALLICA BORDO PONTE H3 ANAS (W=1.6m)
- BARRIERA METALLICA BORDO PONTE H3 ANAS (W=1.6m) CON RETE
- BARRIERA METALLICA BORDO LATERALE H3 ANAS (W=1.7m)
- BARRIERA METALLICA BORDO LATERALE H2 ANAS (W=1.7m) CON INFITTIMENTO MONTANTI
- BARRIERA METALLICA BORDO LATERALE H2 ANAS (W=1.7m)
- BARRIERA METALLICA BORDO PONTE H2 ANAS (W=1.6m)
- BARRIERA METALLICA CLASSE "N2" BORDO LATERALE (W=1.3m)
- RETE ANTILANCIO
- BARRIERA COMMERCIALE H2BP CON RETE ANTILANCIO
- BARRIERA METALLICA H2 AMOVIBILE
- PROFILO REDIRETTIVO
- BARRIERA METALLICA BORDO LATERALE H3 ESISTENTE
- BARRIERA METALLICA BORDO LATERALE H2 ESISTENTE
- BARRIERA METALLICA BORDO LATERALE H2 ESISTENTE DA RIMUOVERE
- PROFILO REDIRETTIVO ESISTENTE DA RIMUOVERE
- T1 Transizione H3BP (Anas) - H3BL (Anas)
- T2 Transizione H3BL (Anas) - H2BL (Anas)
- T3 Transizione H2BP (Anas) - H2BL (Anas)
- t1 Transizione H2BL (Anas) - H2BL esistente
- t2 Transizione H2BL (Anas) - H3BL esistente
- t3 Transizione H3BL (Anas) - H3 bifiare esistente
- Ta Transizione H3BL (Anas) - H2SP amovibile
- t' Transizione barriera commerciale H2BP con rete antilancio-H2BL (Anas)
- Portale della segnaletica verticale
- TH2 Terminale semplice per H2BL
- H2BP Terminale semplice per H2BP
- TN2 Terminale semplice per N2
- TSd2 Terminale Speciale Testato (Classe P2)
- Tb Terminale Speciale Testato Bifacciale (Classe P1)
- Trm Ancoraggio della barriera al muro di controripa
- Tp Ancoraggio della barriera al muro di controripa
- Attenuatore d'urto redirettivo classe 80
- Palo dell'illuminazione

anas GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

ITINERARIO INTERNAZIONALE E78
S.G.C. GROSSETO - FANO
ADEGUAMENTO A 4 CORSIE
NEL TRATTO GROSSETO - SIENA (S.S. 223 "DI PAGANICO")
DAL KM 41+600 AL KM 53+400 - LOTTO 9

PROGETTO ESECUTIVO — COD. FI15

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GDG - ICARIA

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Nando Granieri
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

IL PROGETTISTA:
Dott. Ing. Federico Durastanti
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Terni n° AB44

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Giorgio Cerquiglini
Ordine dei Geologi della Regione Umbria n°108

Il R.U.P.:
Dott. Ing.
Raffaele Franco Carso

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Filippo Pambianco
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A1373

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
MANDATARIA: Sintagma
MANDANTI: GEOTECHNICAL DESIGN GROUP; ICARIA società di ingegneria

Dott. Ing. N.Granieri, Dott. Arch. V.Truffini, Dott. Ing. A.Bracchini, Dott. Ing. F.Durastanti, Dott. Ing. M.Cherubini, Dott. Geol. G.Cerquiglini, Geom. B.Scopetta, Dott. Ing. L.Sbrenna, Dott. Ing. E.Sellari, Dott. Ing. L.Nanni, Dott. Ing. L.Nani, Dott. Ing. F.Pambianco, Dott. Agr. F.Berti Nulli

Dott. Ing. D.Cartaxcini, Dott. Ing. S.Sacconi, Geom. A.Rea, Dott. Ing. V.De Gori, Dott. Ing. C.Consorti, Geom. F.Dominici

Dott. Ing. V.Rotisciani, Dott. Ing. F.Macchioni, Geom. C.Vacchini, Dott. Ing. V.Piumini, Dott. Ing. G.Pulli, Dott. Ing. C.Sugaroni

PROTOCOLLO | DATA

PROGETTO STRADALE
SEGNALETICA E BARRIERE DI SICUREZZA
Planimetria delle barriere di sicurezza - tav. 16/16

CODICE PROGETTO			NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	*P00--PS01--TRA--PN16*		
LOFI15	E	1901	CODICE ELAB. P00PS01TRAPN16	A	1:1000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	28/02/2020	M.De Tursi	E.Bertolacci	N.Granieri