



### 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 BORDO LATERALE H2 ANAS (W=1.7m)		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
	Transizione H3BP (Anas) - H3BL (Anas)		Terminale semplice per H2BL
	Transizione H3BL (Anas) - H2BL (Anas)		Terminale semplice per H2BP
	Transizione H2BP (Anas) - H2BL (Anas)		Terminale semplice per N2
	Transizione H2BL (Anas) - H2BL esistente		Terminale Speciale Testato (Classe P2)
	Transizione H3BL (Anas) - H3BL esistente		Terminale Speciale Testato Bifacciale (Classe P1)
	Transizione H3BL (Anas) - H3 bifasie esistente		Anncoraggio della barriera al muro di controspinta
	Transizione H3BL (Anas) - H2SP amovibile		Anncoraggio della barriera al muro di controspinta
	Transizione barriera commerciale H2BP con rete antilancio-H2BL (Anas)		Attenuatore d'urto redirettivo classe 80
	Portale della segnaletica verticale		Palo dell'illuminazione

**Sanas**  
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. Nicola Grassini Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351	IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE: MANDANTIS: Sintagma, GEOTECNICA DESIGN GROUP, ICARIA Incarichi di progettazione
IL PROGETTISTA: Dott. Ing. Federico Durastanti Ordine degli Ingegneri della Prov. di Terni n° A844	IL GEOLOGO: Dott. Geol. Giorgio Carraquini Ordine dei Geologi della Regione Umbria n°108
IL R.L.P.P.: Dott. Ing. Raffaele Franco Carro	IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASI DI PROGETTAZIONE: Dott. Ing. Filippo Ambrogi Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A1373

PROTOCOLLO DATA

PROGETTO STRADALE  
SEGNALETICA E BARRIERE DI SICUREZZA  
Planimetria delle barriere di sicurezza - tav. 2/16

CODICE PROGETTO	NOV. FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO	PROJ-2501-156-PRO2		
LOFI15	E 1901		1:1000
CODICE ELAB.	P00P0S01TRAPN02		
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO VERIFICATO APPROVATO
A	Emissione	26/02/2020	M.De Tani E.Barbacci M.Grandi