



NOTE GENERALI

- TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN CENTIMETRI, SALVO OVE DIVERSAMENTE INDICATO
- PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI FARE RIFERIMENTO ALL'ELABORATO T00-OS00-STR-SC01

**Sanas**  
GRUPPO FI 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. F115

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GDG - ICARIA

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Dott. Ing. Guido Grassini  
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° 4353

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE: MANDATARIA: SINTAGMA, GDG, ICARIA

IL PROGETTISTA: Dott. Ing. Federico Durastanti  
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Terni n° 4844

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

IL L.P.: Raffaele Franco Carro

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Dott. Ing. Filippo Vandecastello  
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° 43373

PROTOCOLLO DATA

OPERE DI SOSTEGNO  
PARATIA 19 Sx  
Pianta scavi

PROGETTO	DI PROG.	N. PROG.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
LOFI15	E	1901	T00OS19STRPE01	A	1:100

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	26/02/2020	M.Dini	E.Berlusconi	N.Graneri