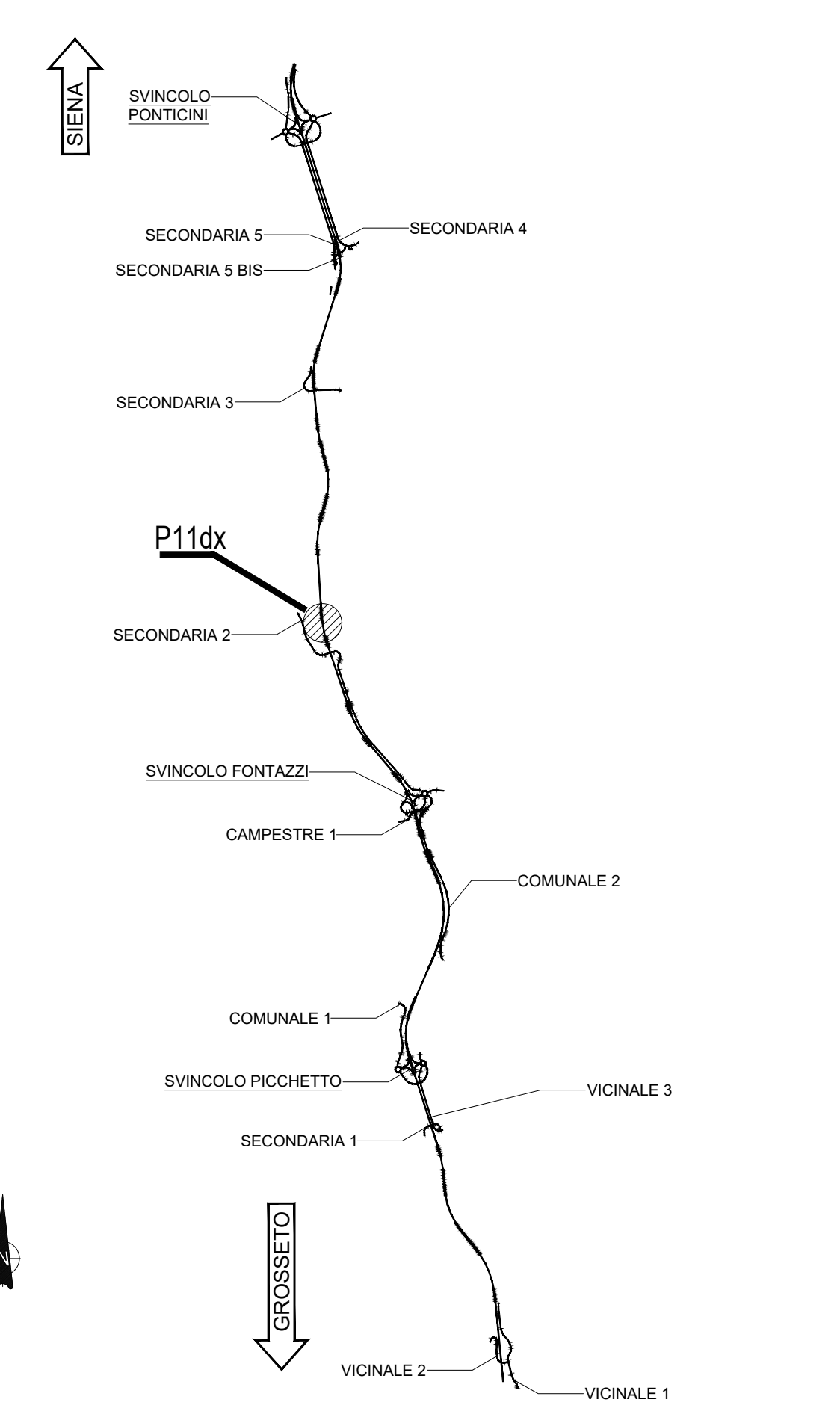


KEYPLAN



NOTE GENERALI

- TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN CENTIMETRI, SALVO OVE DIVERSAMENTE INDICATO
- PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI FARE RIFERIMENTO ALL'ELABORATO T00-0500-STR-SC01



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

COD. F115

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GDG - ICARIA

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

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
Sintagma **GEOTECNICA** **ICARIA**
INGEGNERIA INGEGNERIA INGEGNERIA

IL PROGETTISTA:
 Dott. Ing. Federico Durantini
 Ordine degli Ingegneri della Prov. di Terni n° A844

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

IL R.L.P.:
 Dott. Ing. Raffaele Franco Carso

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

PROTOCOLLO DATA

OPERE DI SOSTEGNO
PARATIA 11 Dx
 Planimetria e profilo

PROGETTO	LV. MOD.	N. MOD.	REVISIONE	SCALA:
LQF115E	1901		A	1:200

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	26/10/2020	M. Ceco	E. Bertolotti	N. Granati

Paratia 1 ordine di tranti

Ordini tranti	Interasse Tiranti [m]	Incl. [°]	n. trefoli	L _{libera} [m]	L _{subo} [m]	Ø perforazione [mm]	Tiro iniziale [kN]	Carico esercizio [kN]
1	3.0	15	4	12	12	150	150	75.23

Paratia 2 ordini di tranti

Ordini tranti	Interasse Tiranti [m]	Incl. [°]	n. trefoli	L _{libera} [m]	L _{subo} [m]	Ø perforazione [mm]	Tiro iniziale [kN]	Carico esercizio [kN]
1	3.0	15	4	14	12	180	150	83.5
2	3.0	15	4	12	12	180	150	82

Paratia 3 ordini di tranti

Ordini tranti	Interasse Tiranti [m]	Incl. [°]	n. trefoli	L _{libera} [m]	L _{subo} [m]	Ø perforazione [mm]	Tiro iniziale [kN]	Carico esercizio [kN]
1	3.0	15	4	15	12	180	150	75.5
2	3.0	15	4	13	12	180	150	76
3	3.0	15	4	12	12	180	150	69.8