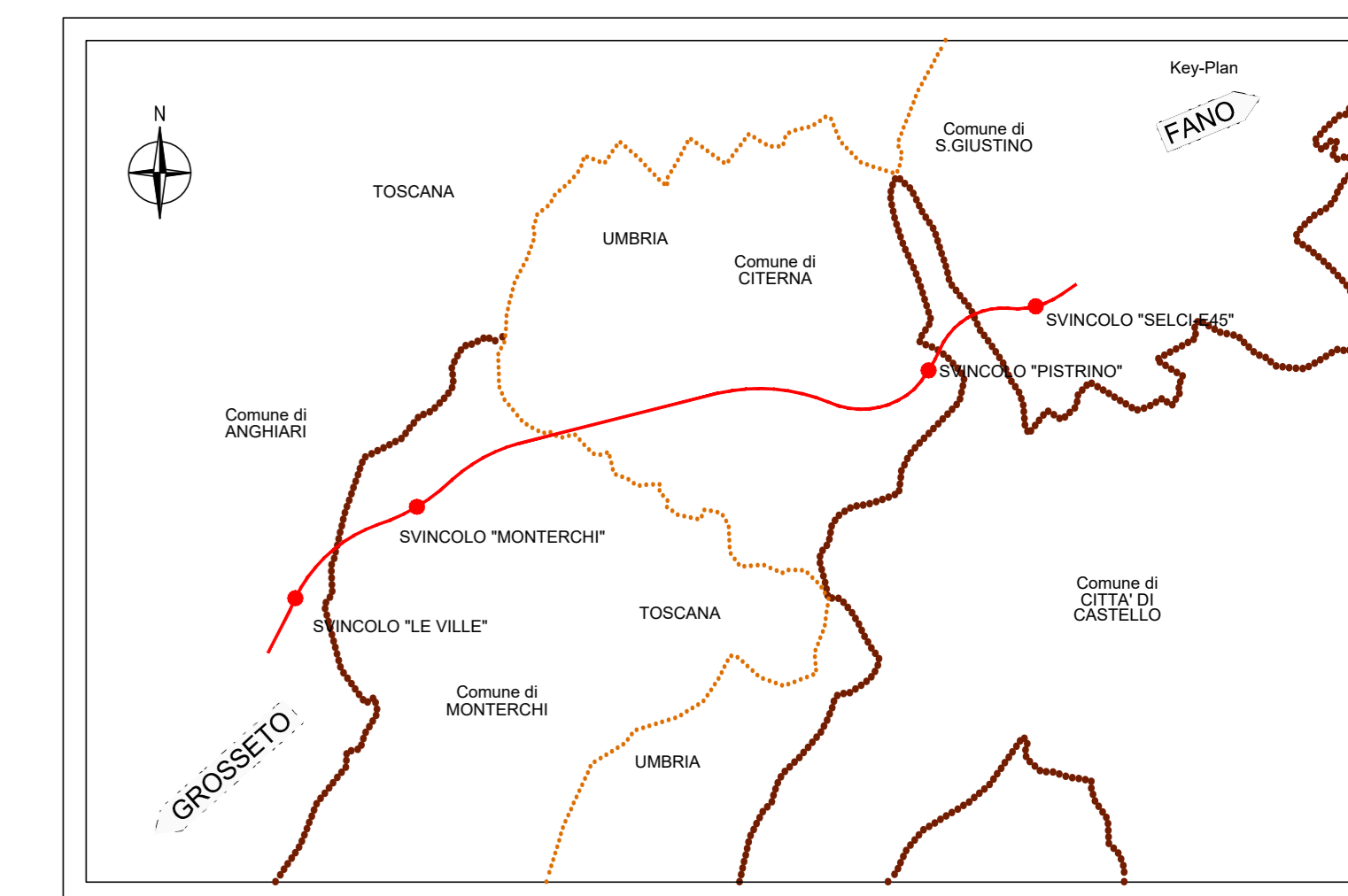
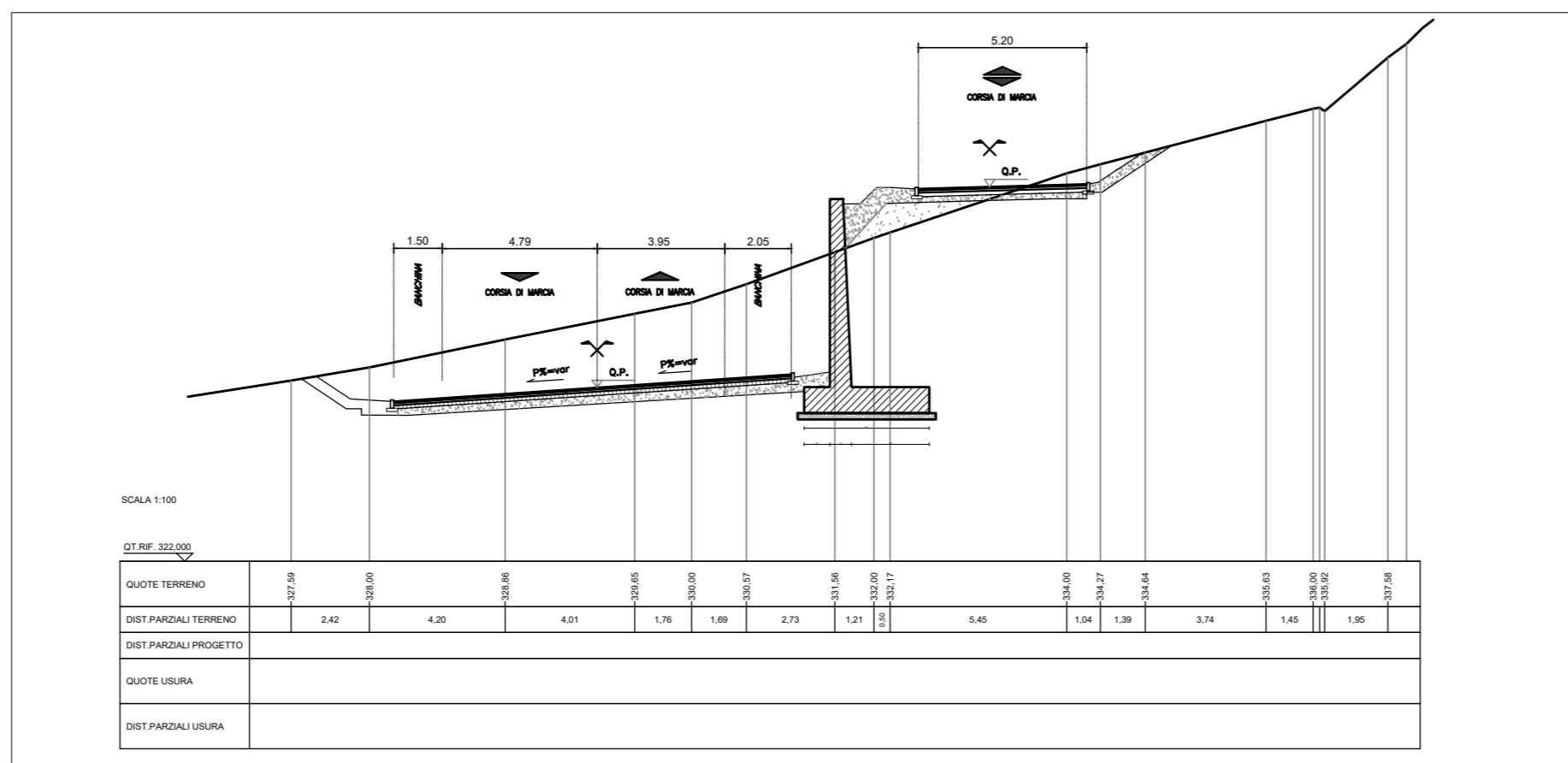


SEZIONE A-A
SCALA 1:100



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

Calcestruzzo per magroni classe C12/15 (UNI 11104)
Massima dimensione aggregati ... - 40 mm

Calcestruzzo classe C32/40 (UNI 11104) - Elevazione Muri

Classe di resistenza	C32/40
Modulo elastico	$E_{cm} = 33.643 \text{ N/mm}^2$
Resistenza caratteristica a compressione cilindrica	$f_{ck} = 33.20 \text{ N/mm}^2$
Classe di esposizione	XC4
Massima dimensione aggregati	16 mm
Copriferro	60 mm
Massimo rapporto A/C	0.50
Minimo contenuto in cemento	340 kg/m^3

Calcestruzzo classe C28/35 (UNI 11104) - Fondazione Muri, Pali e Cordoli

Classe di resistenza	C28/35
Modulo elastico	$E_{cm} = 32.588 \text{ N/mm}^2$
Resistenza caratteristica a compressione cilindrica	$f_{ck} = 29.05 \text{ N/mm}^2$
Classe di esposizione	XC2
Massima dimensione aggregati	16 mm
Copriferro	45 mm
Massimo rapporto A/C	0.50
Minimo contenuto in cemento	320 kg/m^3

Acciaio per c.a. in barre ad aderenza migliorata tipo B450C contr.

$f_{yk} \geq 450 \text{ N/mm}^2$	$f_{tk} \geq 540 \text{ N/mm}^2$
Incidenza armatura 150 kg/mc	

L'acciaio fornito dovrà essere di tipo saldabile.
Ogni fornitura deve essere accompagnata da copia conforme del relativo certificato, con data non anteriore a tre mesi, emesso dal Laboratorio Ufficiale incaricato del controllo in stabilimento.



Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

SGC Grosseto Fano (E78).
Tratto Nodo di Arezzo (S. Zeno) - Selci Lama (E45).
Adeguamento a 4 corsie del tratto Le Ville - Selci Lama (E45).
Lotto 7.

PROGETTO DEFINITIVO PG 364

ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

<p>IL GEOLOGO</p> <p>Dott. Geol. Salvatore Marino Ordine dei geologi della Regione Lazio n. 1069</p>	<p>I PROGETTISTI SPECIALISTICI</p> <p>Ing. Ambrogio Signorelli Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A55111 (Mandatario)</p>	<p>PROGETTAZIONE ART:</p> <p>(Mandatario)</p> <p>GP INGENNERIA GESTIONE PROGETTI INGENNERIA srl</p>
<p>COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE</p> <p>Arch. Sante Solvatore Vermiglio Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. 1270</p>	<p>Ing. Moreno Papilli Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. A2857 (Mandatario)</p>	<p>coopprogetti engeko</p>
<p>L'ARCHITETTO</p> <p>Dott.ssa Maria Grazia Liseno Ordine Architetti n. 1646</p>	<p>Ing. Claudio Müller Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 15754 (Mandatario)</p>	<p>AIM Società di Ingegneria e Architettura</p>
<p>VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO</p> <p>Ing. Michele Consumi</p>	<p>Ing. Oreste Sestini Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A2895 (Mandatario)</p>	<p>IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE OPERAZIONI SPECIALISTICHE (PRODOTTORE ART 15 COMMA 2)</p> <p>Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035</p>
<p>VISTO: IL RED. DEL PROGETTO</p> <p>Arch. Paolo Marco Calzavara</p>	<p>Ing. Giuseppe Resto Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629 (Mandatario)</p>	

OPERE D'ARTE MINORI

OPERE DI SOSTEGNO

Muro OS3 - DA Progr. 0+041.57 RAMPA 2C A 0+073.85 RAMPA 2B
Pianta scavo

CODICE PROGETTO	NOME FILE	T000S03STRD102A	REVISIONE	SCALA
COMP. PROGETTO	UV. ANNO N. PROJ.			
DP L0702G D2110				
CODICE ELAB.	T000S03STRD102			
D				
C				
B				
A	Emissione	Giugno '24	Suroci	Suroci
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO
				GUIDUCCI
				APPROVATO