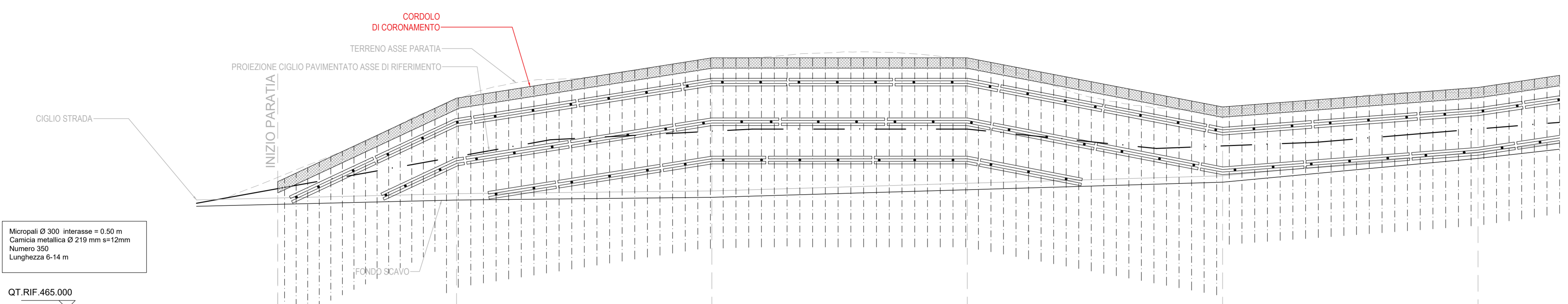
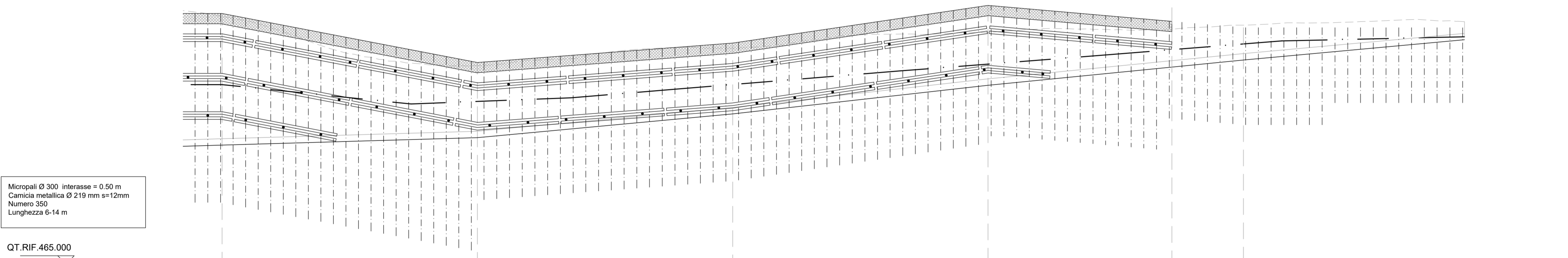


PROSPETTO PARATIA  
SCALA 1:200



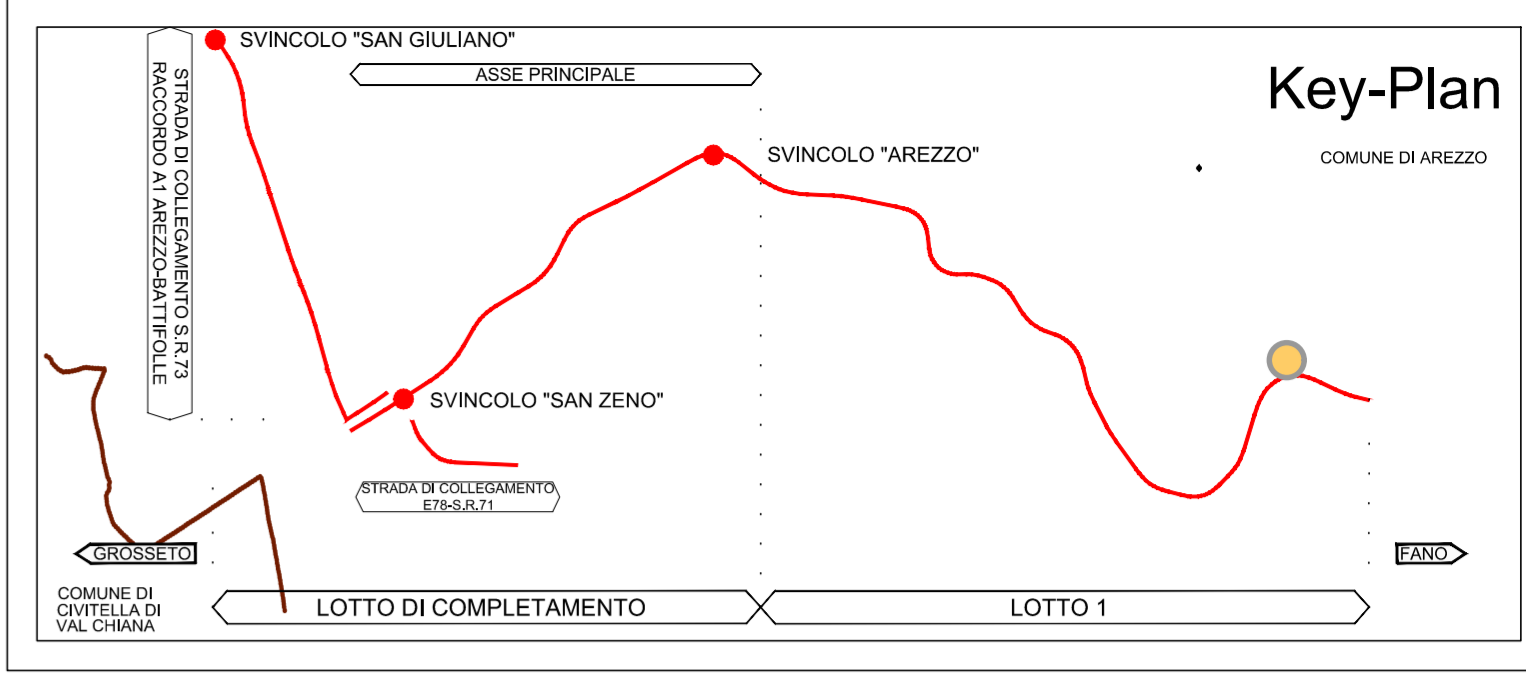
QT.RIF.465.000

SEZIONI PROGRESSIVE DI PROGETTO											
DISTANZE PARZIALI			18.00		20.00		20.00		20.00		20.00
SEZIONI PROGRESSIVE DI TRACCIATO	1	1		10		20		30		40	50
PROGRESSIVE	0.000	4.000		18.000		38.000		58.000		78.000	98.000
QUOTA STRADA ASSE TRACCIATO	473.881			476.912		478.896		479.063		477.747	479.071
QUOTE CORDOLO PARATIA	474.28			481.583		482.952		483.653		479.618	482.823



QT.RIF.465.000

SEZIONI PROGRESSIVE DI PROGETTO											
DISTANZE PARZIALI			20.00		20.00		20.00		20.00		18.00
SEZIONI PROGRESSIVE DI TRACCIATO	30			40		50		60		70	79
PROGRESSIVE	58.000			78.000		98.000		118.000		132.443	155.320
QUOTA STRADA ASSE TRACCIATO	479.063			477.747		479.071		480.673		482.250	482.813
QUOTE CORDOLO PARATIA	483.653			479.618		482.823		485.975		484.232	484.072



### LEGENDA

- CORDOLO DI CORONAMENTO
- TERRENO ASSE PARATIA
- ASSE STRADA
- ASSE MICROPALO
- ASSE TRAVE DI RIPARTIZIONE
- TESTA TIRANTI
- TERRENO
- CALCESTRUZZO
- T1 ORDINE TIRANTI

**ANAS** GRUPPO FS ITALIANI  
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

**E78 GROSSETO - FANO**  
Tratto Nodo di Arezzo – Selci – Lama (E45)  
Adeguamento a quattro corsie del tratto  
San Zeno – Arezzo – Palazzo del Pero, 1° lotto

PROGETTO DEFINITIVO FI 508

ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

IL GEOLOGO Dott. Geol. Roberto Salucci Ordine dei geologi della Regione Lazio n. 633	I PROGETTISTI SPECIALISTICI Ing. Ambrogio Signarelli Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A35111	PROGETTAZIONE ATI (Mandataria) <b>GP INGENNERIA</b> GESTIONE PROGETTI INGENNERIA srl
COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Arch. Santo Salvatore Vermiglio Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. 1270	Ing. Moreno Panfilii Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. 22657	cooprogetti <b>engeko</b> Studio di Architettura e Ingegneria Progettazione
VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO Ing. Francesco Pisani	Ing. Matteo Borzani Ordine Ingegneri Provincia di Pordenone n. 7904	IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE. (DPR207/10 ART 15 COMMA 1) Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI ORDINE INGEGNERI ROMA n. 14035
VISTO: IL RESP. DEL PROGETTO Arch. Pianif. Marco Calozza	Ing. Giuseppe Festa Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629	

OPERE D'ARTE MINORI – OPERE DI SOSTEGNO

OS40 – SVINCOLI  
PROSPETTO

CODICE PROGETTO	LM/PROC ANNO	NOME FILE	P010S40STRPS01_B	REVISIONE		SCALA	
PROGETTO	ELAB.	CODICE ELAB.	P010S40STRPS01	B		1:200	
D							
C							
B	Revisione a seguito istruttoria n.U. 0016028.09-01-2024	Gennaio '24	Risso	Bordugo	Guiducci		
A	Emissione	Agosto '23	Risso	Bordugo	Guiducci		
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO		

TABELLA TIRANTI

ORDINE	Distanza dalla testa palo [m]	Interasse [m]	nr trefoli 0.6"	α	N0 [KN]	LL [m]	LA [m]	Ltot [m]	φp [mm]
T1-Fila 1	2,0	3,0	4,0	*	300,0	10,0	8,0	18,0	200,0
T2-Fila 2	5,0	3,0	4,0	15,0	300,0	8,0	8,0	16,0	200,0
T3-Fila 3	8,0	3,0	4,0	15,0	300,0	6,0	8,0	14,0	200,0