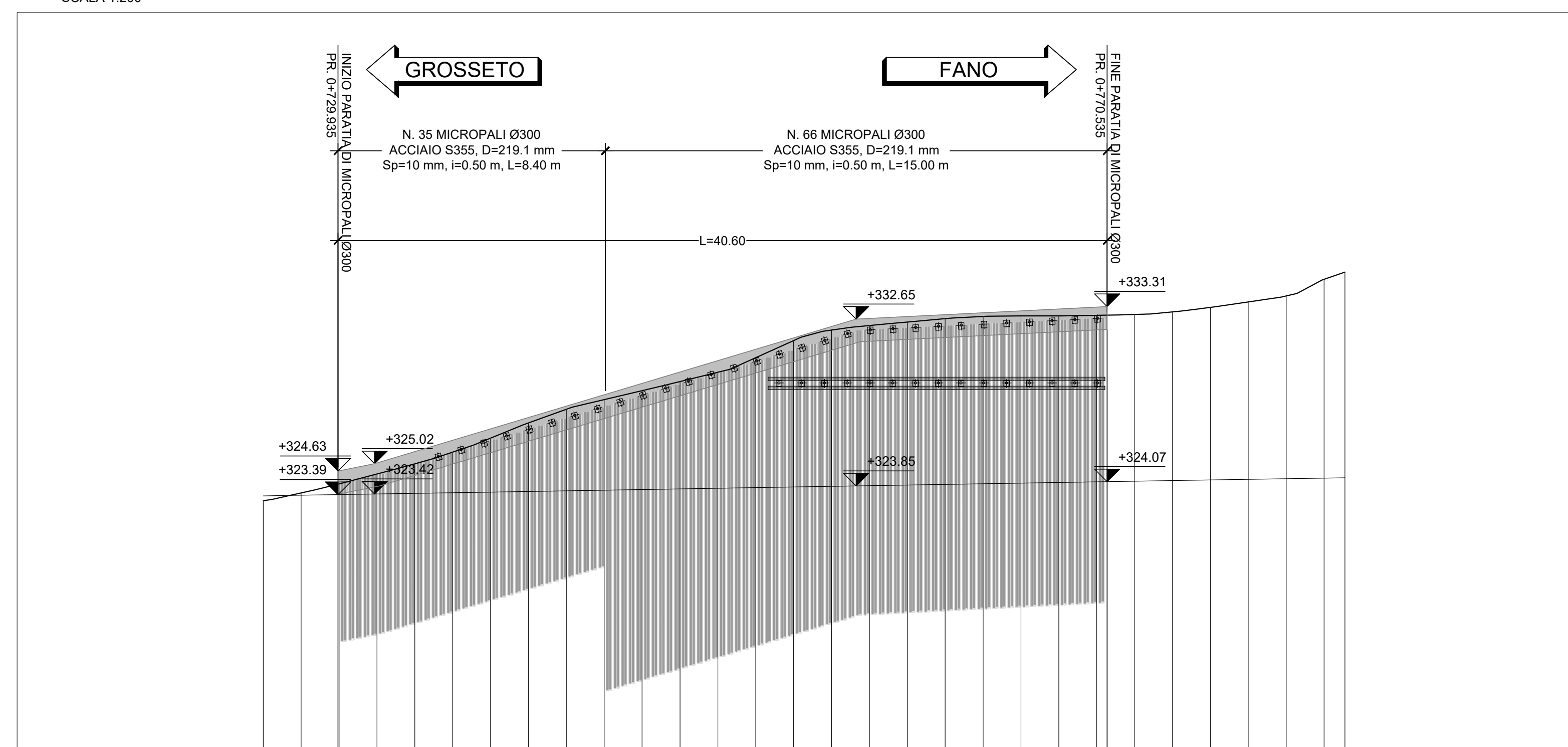
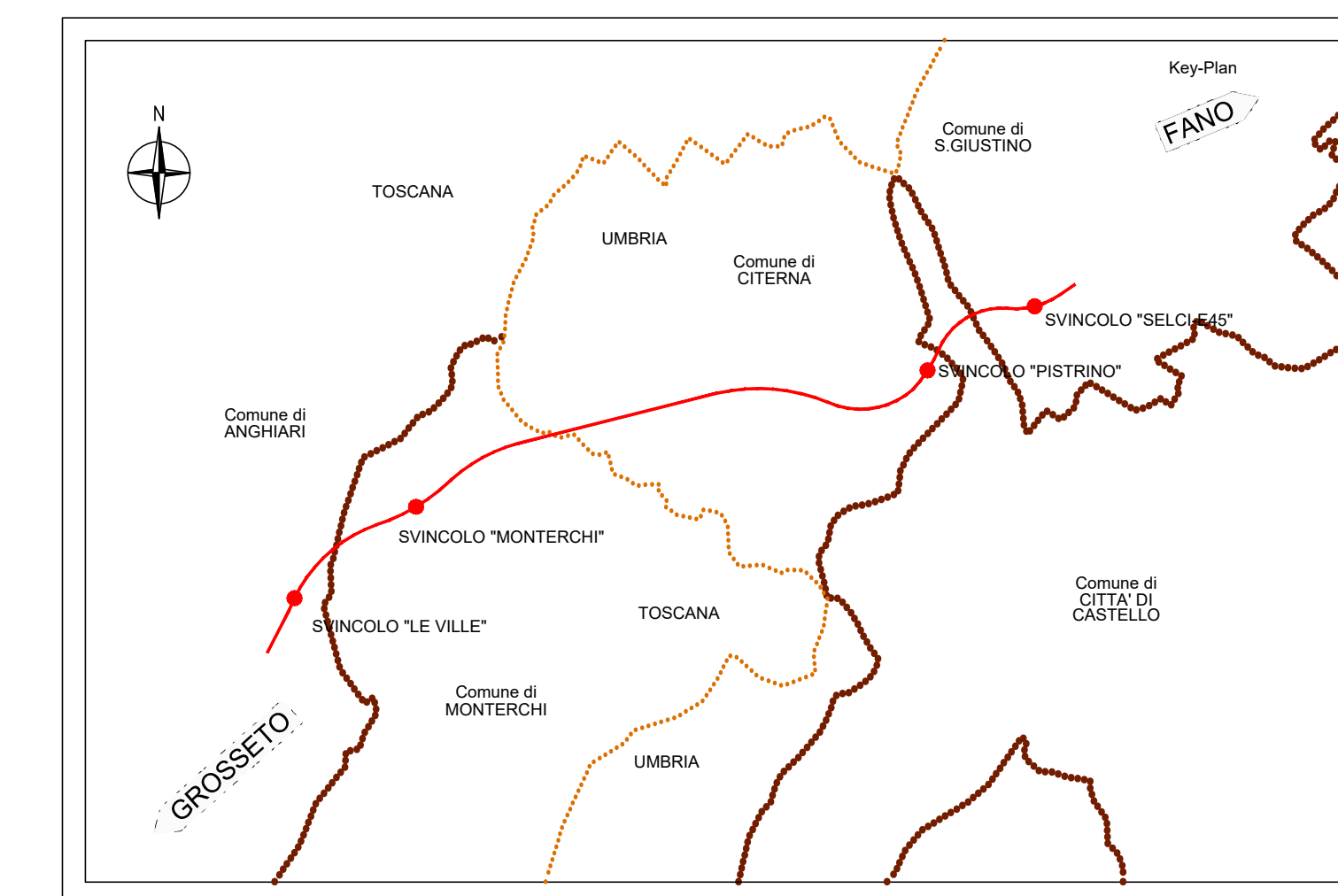
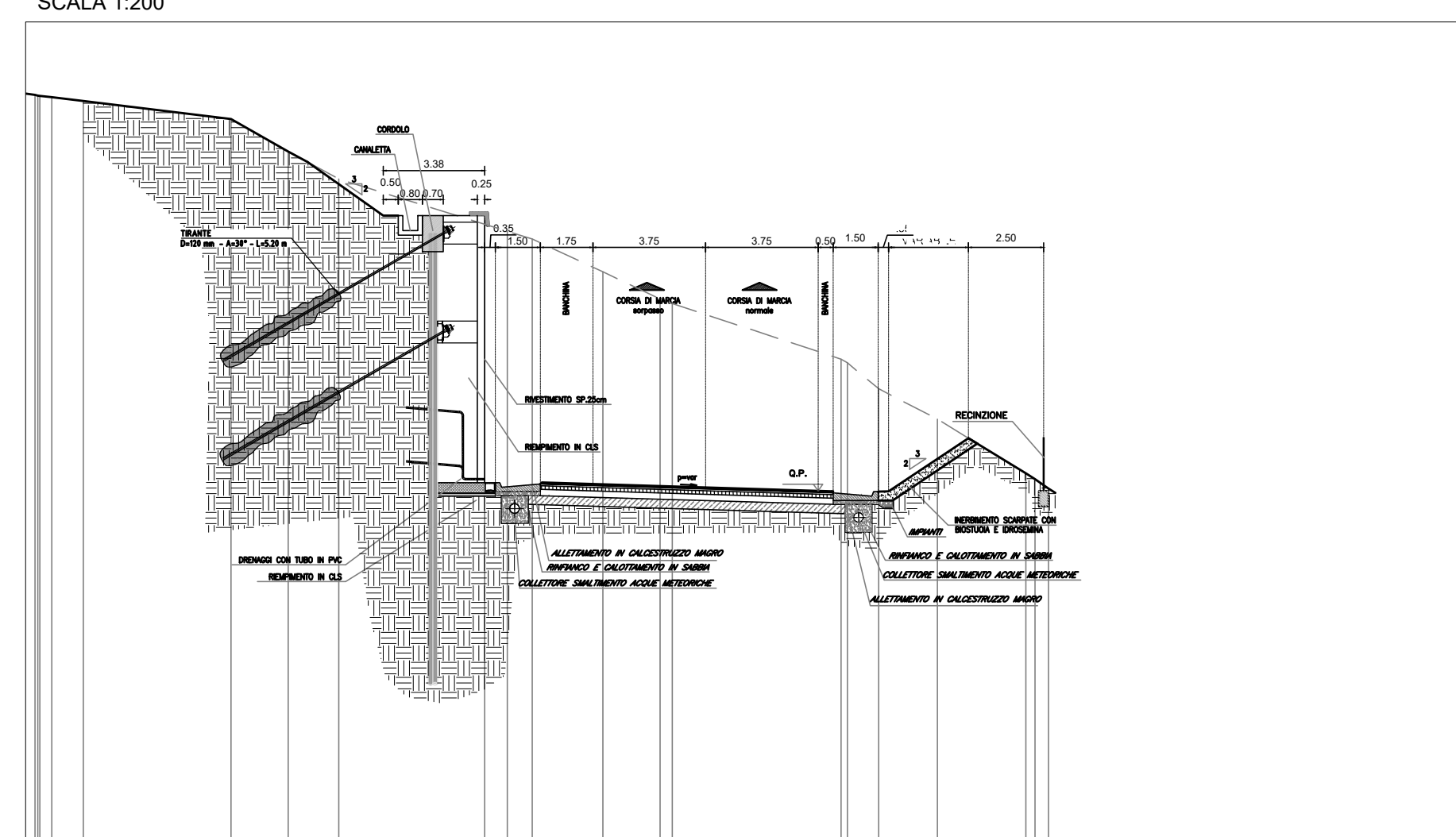


PROFILO LONGITUDINALE PARATIA OS01  
SCALA 1:200



SEZIONE A-A  
SCALA 1:200



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

<b>Calcestruzzo per magroni classe C12/15 (UNI 11104)</b>	
Massima dimensione aggregati ... - 40 mm	
<b>Calcestruzzo classe C32/40 (UNI 11104) - Elevazione Muri</b>	
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 $\text{kg/m}^3$
<b>Calcestruzzo classe C28/35 (UNI 11104) - Fondazione Muri, Pali e Cordoli</b>	
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 $\text{kg/m}^3$
<b>Acciaio per c.a. in barre ad aderenza migliorata tipo B450C contr.</b>	
$f_{yk} \geq 450 \text{ N/mm}^2$	$f_{tk} \geq 540 \text{ N/mm}^2$
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 Dott. Geol. Salvatore Marino Ordine dei geologi della Regione Lazio n. 1069</p>	<p>I PROGETTISTI SPECIALISTICI Ing. Ambrogio Signorelli Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A35111 (Mandatario)</p>	<p>PROGETTAZIONI ARTI: Ing. Ambrogio Signorelli Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A35111 (Mandatario)</p>
<p>COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Arch. Santo Salvatore Vermiglio Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. 1270</p>	<p>Ing. Moreno Paffili Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. A2857 (Mandatario)</p>	<p>INGEGNERIA GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA srl</p>
<p>L'ARCHITETTO Dott.ssa Maria Grazia Liseno Ordine Architetti n. 1446</p>	<p>Ing. Claudio Müller Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 15754 (Mandatario)</p>	<p>cooprogetti engeko</p>
<p>VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO Ing. Michele Consummi</p>	<p>Ing. Oreste Sestini Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A2895 (Mandatario)</p>	<p>IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE E DELLA SELEZIONE SPECIALISTICHE (OPRO/20 ART 15 COMM. 10) Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035</p>
<p>VISTO: IL RED. DEL PROGETTO Arch. Paolo Marco Calzavara</p>	<p>Ing. Giuseppe Resto Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629 (Mandatario)</p>	<p>INGEGNERIA GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA srl</p>

OPERE D'ARTE MINORI  
OPERE DI SOSTEGNO  
Paratia dir. Grosseto - AP OS01  
Pianta, prospetto e sezione tipo

CODICE PROGETTO	NOME FILE	TODOS01STRDIO1A	REVISIONE	SCALA
COMP. PROGETTO	UV. ANNO N.PROG.			
DP LO702G D2110				
CODICE ELAB.		T000501STRDIO1		
D				
C				
B				
A	Emisione	Giugno '24	Suroci	Suroci
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO
				APPROVATO