



TIRANTI: TABELLA "A"								
Ordine	Inclinaz. (°)	diam. perf. (mm)	L _{tot} (m)	L _{lib} (m)	L _{anc} (m)	Interrasse (m)	n. tiraf. di prelievo	Tipo iniziale di prelievo (kN)
I	10	160	8.0	4.0	12.0	2.5	3	200
II	10	160	7.0	6.0	13.0	2.5	3	300

TRAVI DI RIPARTIZIONE: n.2 HEB 160

TIRANTI: TABELLA "B"								
Ordine	Inclinaz. (°)	diam. perf. (mm)	L _{tot} (m)	L _{lib} (m)	L _{anc} (m)	Interrasse (m)	n. tiraf. di prelievo	Tipo iniziale di prelievo (kN)
I	10	160	12	4	16	2.5	3	200
II	10	160	10	6	16	2.5	3	300
III	10	160	8	8	16	2.5	4	400
IV	10	160	8	8	16	2.5	4	400

TRAVI DI RIPARTIZIONE: n.2 HEB 160

TIRANTI: TABELLA "C"								
Ordine	Inclinaz. (°)	diam. perf. (mm)	L _{tot} (m)	L _{lib} (m)	L _{anc} (m)	Interrasse (m)	n. tiraf. di prelievo	Tipo iniziale di prelievo (kN)
I	10	160	7.0	4.0	11.0	2.5	3	200

TRAVI DI RIPARTIZIONE: n.2 HEB 160

NOTE:
 - REGOLARIZZAZIONE DELLE PARETI DI SCAVO CON SPRITZBETON E RETE ELETTROSALDATA
 - DRENI SUBORIZZONTALI FINISTRATI IN PVC: Operazione 60mm - L=6.0m - rivestimento con calza in tessuto non tessuto

Sanas
GRUPPO FS ITALIANE

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

ARIAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

<p>IL GEOLOGO Dott. Geol. Roberto Salucci Ordine dei geologi della Regione Lazio n. 633</p>	<p>1 PROGETTISTI SPECIALISTI IN PROGETTAZIONE ATI: Ing. Ambrogio Scattolon Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 233 (S. Felice)</p>	<p>GPI INGEGNERIA GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA s.r.l.</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 Parfili Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. A2657 (Mandante)</p>	<p>coopprogetti</p>
<p>VISTO IL RESP. DEL PROCEDIMENTO Ing. Francesco Piani</p>	<p>Ing. Matteo Bondagio Ordine Ingegneri Provincia di Pordenone al n. 790A (Mandante)</p>	<p>Sengeko</p>
<p>VISTO IL RESP. DEL PROGETTO Arch. Pinaf. Marco Calzavara</p>	<p>Ing. Giuseppe Resta Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629</p>	<p>AIM</p>

OPERE D'ARTE MAGGIORI
 Asse principale
 GA.01 – Galleria Cignano
 Sviluppata paratia

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO DPFI508D23	P01GA010STD01_B	B	1:200
ELAB. DPFI508D23	CODICE ELAB. P01GA010STD0101		

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO	VERIFICATO	APPROVATO
B	Revisione a seguito istruttoria n°U. 0016028.09-01-2024	Gennaio '24	Amoruso	Signorelli	Guiducci
A	Emissione	Agosto '23	Arpala	Signorelli	Guiducci