



DESEGNI DI RIFERIMENTO	
DESCRIZIONE	CODICE
Tabella materiali generale	IA9700R29TT0C0000001A
Relazione tecnico descrittiva	IA9700R09ROVIO000001A

- NOTE GENERALI**
- 1) TUTTE LE QUOTE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.
  - 2) TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN m SALVO DIVERSAMENTE SPECIFICATO
  - 3) IL TRACCIATO DEL VIADOTTO DOVRÀ ESSERE REALIZZATO SULLA BASE DEI TRACCIATI PLANO-ALTIMETRICI E DEI PROFILI LONGITUDINALI IN ULTIMA REVISIONE.
  - 4) PER LO SVILUPPO DELLE MISURE EFFETTIVE TENERE CONTO DELLA LIVELLETTA LONGITUDINALE E DELL'EFFETTO CONTROMONTA.
  - 5) TUTTE LE QUOTE RIPORTATE SONO IN ASSE TRACCIATO



**DIREZIONE TECNICA  
U.O. OPERE CIVILI**

**PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ECONOMICA**

**VELOCIZZAZIONE DELLA LINEA ROMA - PESCARA  
RADDOPPIO FERROVIARIO TRATTA SCAFA - MANOPPELLO  
(LOTTO 2)**

**VI21 - Viadotto su fiume Pescara e Autostrada - da pk 1+364,00 a pk 2+784,00**  
Pianta, prospetto, e sezioni - Tav. 7

Allineamento	OOPP - Fondazioni					OOPP - Scavi e Fondazioni									
	Tipologico fondazione	Diametro pali [mm]	Lunghezza pali [m]	Numero pali	Tipologia di scavo	Opere di sostegno previste	Dimensioni scavo in pianta [m]	Lunghezza min. [m]	Altezza di ritenuta [m]	Infissione [m]	Batterte idraulico [m]	Elementi di protezione	Tampone di fondo	Elementi di tenuta	
Spalla A	Profonda su pali tradizionali	1500	36	12	Scavi a cielo aperto, pendenza 2:3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Pila 1 - Pila 5	Profonda su pali tradizionali	1500	36	12	Scavi a cielo aperto, pendenza 2:3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Pila 6 - Pila 14 - Pila 25	Profonda su pali tradizionali	1500	40	16	Scavi a cielo aperto, pendenza 2:3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Pila 15 - Pila 16	Profonda su pozzo rettangolare	1500	25	68	Con protezione	Paratia di pali D=1000mm	25x15	16,00	6,00	10,00	--	Colonne di jet-grouting D=800mm	SI	Puntoni	
Pila 17 - Pila 19	Profonda su pozzo circolare	1500	28	41	Con protezione	Paratia di pali D=1000mm	D = 16	16,00	6,00	10,00	--	Colonne di jet-grouting D=800mm	SI	Puntoni	
Pila 20 - Pila 24	Profonda su pozzo circolare	1500	28	41	Con protezione	Paratia di pali D=1000mm	D = 16	20,00	7,00	13,00	1	Colonne di jet-grouting D=800mm	NO	Puntoni	
Pila 26 - Pila 28	Profonda su pali tradizionali	1500	36	12	Scavi a cielo aperto, pendenza 2:3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Spalla B	Profonda su pali tradizionali	1500	36	12	Scavi a cielo aperto, pendenza 2:3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	

SCALA:

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROG. REV.

IA97 00 R 09 PZ V12100 008 A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione definitiva	P. Luciani	Agosto 2021	A. Ferri	Agosto 2021	T. Pasquelli	Agosto 2021	A. Vittozzi	Agosto 2021

File: IA9700R09PZV12100008A.dwg n. Elab.: