

CARATTERISTICHE MEDIOPALO PILA (Rotary)

LUNGHEZZA PERFORAZIONE	12m
DIAMETRO PERFORAZIONE	Ø450mm
ARMATURA TUBO	Ø298,5mm Sp.20mm S355JR
ACCIAIO TIPO	1,3m manicotti filettati
LUNGHEZZA TUBO	Ø7
INCLINAZIONE SULLA VERTICALE	0°
RIEMPIMENTO	C25/30

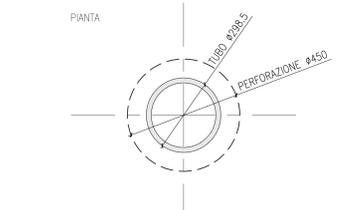


TABELLE INCIDENZE

FONDAZIONE	100kg/m ²
ELEVAZIONE	120kg/m ²

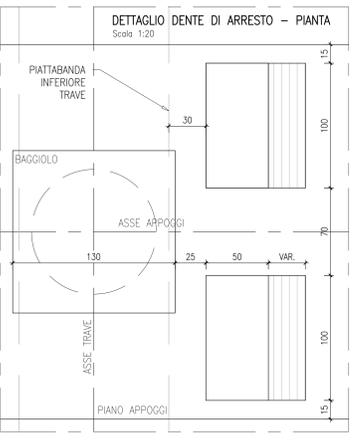
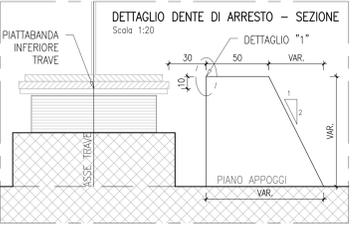
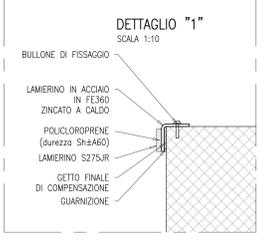
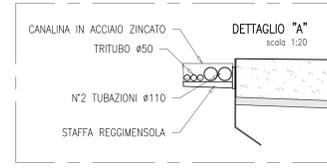


TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZO MAGRO	
- Classe di resistenza minima	C12/15
- Tipo di cemento cem	I - V
- Classe di esposizione ambientale	X0
- Massima dimensione aggregati	40 mm
PALI FONDAZIONE E OPERE PROVISIONALI	
- Classe di resistenza minima	C25/30
- Tipo di cemento cem	III - V
- Minimo contenuto di cemento	300 Kg/m ³
- Rapporto A/C	≤ 0,60
- Classe minima di consistenza	S5
- Classe di esposizione ambientale	XC2
- Diametro massimo inerti	25mm
- Copriferro nominale minimo	75mm
PLINTI DI FONDAZIONE	
- Classe di resistenza minima	C25/30
- Tipo di cemento cem	III - V
- Minimo contenuto di cemento	300 Kg/m ³
- Rapporto A/C	≤ 0,60
- Classe minima di consistenza	S4
- Classe di esposizione ambientale	XC2
- Diametro massimo inerti	25mm
- Copriferro nominale minimo	45mm
ELEVAZIONE SPALLE, PILE E MURI	
- Classe di resistenza minima	C32/40
- Tipo di cemento cem	III - V
- Minimo contenuto di cemento	340 kg/m ³
- Rapporto A/C	≤ 0,50
- Classe di consistenza	S4
- Classe di esposizione ambientale	XC4
- Diametro massimo inerti	20mm
- Copriferro nominale minimo	50mm
CORDOLI, BAGGIOLI E RITEGNI	
- Classe di resistenza minima	C35/45
- Tipo di cemento cem	I - V
- Minimo contenuto di cemento	360 Kg/m ³
- Rapporto A/C	≤ 0,45
- Classe minima di consistenza	S5
- Classe di esposizione ambientale	XC4+XD3
- Diametro massimo inerti	16mm
- Copriferro nominale minimo	45mm
ACCIAIO	
- Acciaio per c.a. in barre ad aderenza migliorata tipo B450c contr.	
- Acciaio tubi per micropali tipo S355JR	
- Acciaio per c.a. in barre ad aderenza migliorata tipo B450c contr.	$f_{yk} \geq 450 \text{ N/mm}^2$ $f_{tk} \geq 540 \text{ N/mm}^2$
- Acciaio tubi per micropali tipo S355JR	$f_{yk} \geq 355 \text{ N/mm}^2$ $f_{tk} \geq 470 \text{ N/mm}^2$

Sanas
GRUPPO FS ITALIANE
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.G.C. E78 GROSSETO - FANO
Tratto Selci Lama (E45) - S. Stefano di Gaifa.
Adeguamento a 2 corsie del tratto della Variante di Urbiana

PROGETTO DEFINITIVO

ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE	Ing. Ambrogio Signorilli Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A3511	PROGETTAZIONE ATI: (Mandatario)
Ing. Giuseppe Rento Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629	Ing. Moreno Panfilì Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. A2657	(Mandatario)
IL GEOLOGO	Ing. Claudio... Ordine Ingegneri Provincia di Grosseto n. 15754	(Mandatario)
Dott. Geol. Salvatore Marino Ordine dei geologi della Regione Lazio n. 069	Ing. Claudio... Ordine Ingegneri Provincia di Grosseto n. 15754	(Mandatario)
VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO	Ing. Vincenzo Galone	
VISTO: IL RESP. DEL PROGETTO	Arch. Panfil. Marco Calzavara	
IL PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PREVISIONI SPECIALISTICHE: (OPRO/20 ART 15 COMMA 2)		Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035

OPERE D'ARTE MAGGIORI
VIADOTTI E PONTI
VIADOTTO SAN ERACLIANO
Carpenteria Pila 1 - Tav. 2 di 2

CODICE PROGETTO	NOVE FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO: DPAN247	NOV. PROC. ANNO: 22	TOOV02STRCP06_B	1:50
ELAB.:	T00V0102STRCP06	B	

D					
C					
B	Rev. It.LU.0039705 24/01/22 e It.LU.0057794 01/02/22	Feb. '22	Rovere	Muller	Guiducci
A	Emissione	Ottobre '21	Rovere	Muller	Guiducci
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO