



TABELLA TRAVI PANTATA TIPO "B" - SVILUPPI PANTATA 1+8

N° ORDINI	N° TRAVI	L ₁ (m)	L ₂ (m)	L ₃ (m)	N ₀ (kN)	N ₁ (kN)	N ₂ (kN)	α (°)	β (°)	TRAVI DI RIPARTIZIONE	INTERASSE (m)	Q ₁₀ da testa cordolo (m)
1	4	8.00	18.00	380.0	361.36	438.61	15	0	0	2HEB180	2.40	1.00
2	4	7.00	17.00	380.0	457.44	546.81	15	0	0	2HEB180	2.40	4.00
3	4	5.00	15.00	380.0	430	534.00	15	0	0	2HEB180	2.40	6.70

TABELLA TRAVI PANTATA TIPO "C" - SVILUPPI PANTATA 1+8

N° ORDINI	N° TRAVI	L ₁ (m)	L ₂ (m)	L ₃ (m)	N ₀ (kN)	N ₁ (kN)	N ₂ (kN)	α (°)	β (°)	TRAVI DI RIPARTIZIONE	INTERASSE (m)	Q ₁₀ da testa cordolo (m)
1	4	13.00	18.00	380.0	578.73	455.68	15	0	0	2HEB180	2.40	1.00

TABELLA TRAVI PANTATA TIPO "C" - SVILUPPI PANTATA 8+12

N° ORDINI	N° TRAVI	L ₁ (m)	L ₂ (m)	L ₃ (m)	N ₀ (kN)	N ₁ (kN)	N ₂ (kN)	α (°)	β (°)	TRAVI DI RIPARTIZIONE	INTERASSE (m)	Q ₁₀ da testa cordolo (m)
1	4	13.00	18.00	380.0	578.73	455.68	15	0	0	2HEB180	2.40	1.00

LEGENDA

- L₁ = lunghezza libera
- L₂ = lunghezza bulbo di ancoraggio
- L₃ = lunghezza totale
- N₀ = tiro di collaudo
- N₁ = prefessione iniziale
- N₂ = tiro max tirante
- α = inclinazione rispetto alla normale entrante nel piano contenente la pantata
- β = inclinazione rispetto al piano orizzontale

N.B.:
- NELL'ESECUZIONE DELLE FONDAZIONI E' NECESSARIO REALIZZARE PRIMA I PALI ED IL PUNTO DELLA PIA P35, POI I PALI ED IL PUNTO DELLA PIA P36, SUCCESSIVAMENTE I PALI ED IL PUNTO DELLA P34.

NOTE:
Per la tabella materiali e note generali fare riferimento al documento "PRODOTTORETTORIO" - Tabella Materiali e Note generali."

COMMITTENTE:
RFI
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO
DIREZIONE INVESTIMENTI
PROGRAMMA NODO DI NAPOLI

PROGETTAZIONE:
ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

DIREZIONE TECNICA
U.O. STRUTTURE
PROGETTO DEFINITIVO
ITINERARIO NAPOLI-BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO-BENEVENTO
1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO-FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI

PONTI E VIADOTTI
VIADOTTO dal km 10+318,722 al km 11+729,722: Viadotto S. Michele
Opere provvisorie pile da P35 a P37 - Tav. 2 di 2

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROG. REV.
IF0F 01 D 09 PZ V10603 003 A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Definitiva	A. Tosari	Lug 2015	T. Abertini	Lug 2015	F. Carrone	Lug 2015	A. Vignoli	Lug 2015