



TABELLA TIRANTI

H Pali (m)	N° ordine	N° trefoli	Interasse tiranti (m)	Inclinazione (°)	Tipologia perforazione	Diametro perforazione (mm)	Llib (m)	Lfon (m)	Lt (m)	Pretens. (kN)	Tensione nominale (kN)	Ripartitori	Carico in condizioni di esercizio (kN)
12	1	5	2.00	12.5	IGU	160	10	12	22	270	450	2xHEB220	195

NOTE:

- 1) Il copriferro nominale deve essere sempre non minore di 5cm
- 2) La sovrapposizione delle armature, ove non espressamente indicato, deve avere una lunghezza minima di 50 diametri
- 3) Per la tabella materiali fare riferimento all'elaborato specifico "T01EG04GENSC01"

sanas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

ITINERARIO RAGUSA-CATANIA
Collegamento viario compreso tra lo Svincolo della S.S. 514 "di Chiaromonte" con la S.S. 115 e lo Svincolo della S.S. 194 "Ragusana"
LOTTO 1 - Dallo svincolo n. 1 sulla S.S. 115 (compreso) allo svincolo n. 3 sulla S.P. 5 (escluso)

PROGETTO ESECUTIVO COD. **PA895**

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GP INGEGNERIA - COOPROGETTI-GDG - ICARIA - OMNISERVICE

PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIFICAZIONE:
 Dott. Ing. Mando Granieri
 Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° 4351

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
MANDATARI:
 Sintagma: Dott. Ing. N. Grassi, Dott. Ing. M. Avran
 G.P. Ingegneria: Dott. Ing. P. Caporaso, Dott. Ing. M. Arnesi
 CoopProgetti: Dott. Ing. G. Guadagno, Dott. Ing. M. Arnesi
 ICARIA: Dott. Ing. G. Guadagno, Dott. Ing. M. Arnesi
 Omniservice: Dott. Ing. L. Ragno, Dott. Ing. M. Arnesi

IL GEOLOGO:
 Dott. Geol. Marco Leonardi
 Ordine dei Geologi della Regione Lazio n° 1541

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
 Dott. Ing. Ambrogio Signorelli
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma n° 435111

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
 Dott. Ing. Luigi Mupo

IL RESPONSABILE DI PROGETTO:
Dot. Ing. Danilo PELLE
 Direzione all'Albo n° 23338
 PELLE DANILLO
 Ingegnere
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ragusa n° 435111

OPERE DI SOSTEGNO
PARATIA DI PALI DAL KM 1+933,70 AL KM 2+116,40 - Carr. DX
Sezioni trasversali

PROGETTO	UV. MOD.	N. MOD.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
L04082	E	2101	T01OS77STRSZ01	C	1:100
D	REVISIONE A SEGUITO DI RAPPORTO DI VERIFICA				
C	REVISIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA ANAS				
B	REVISIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA ANAS				
A	EMISSIONE				
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO