



TABELLA TIRANTI
SCALA - : - - - -

nome	lunghezza libera (m)	lunghezza bulbo (m)	lunghezza totale (m)	n. trefoli	interasse (m)	pretiro (kN)	inclinazione	Ø perforaz. (mm)	quantità (totale)
A1	10.00	12.00	22.00	4	2.40	480	20°	160	15

RICHIAMI AD ALTRI ELABORATI
PER LA DEFINIZIONE DELLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI **HF48 - P01GA01STRDI03**

ANAS S.p.A.
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. 38 - LOTTO 4: VARIANTE DI TIRANO DALLO SVINCOLO DI STAZZONA (COMPRESO) ALLO SVINCOLO DI LORETO (CON COLLEGAMENTO ALLA DOGANA DI POSCHIAVO)
S.S. 38 - LOTTO 4: NODO DI TIRANO - TRATTA "A" (SVINCOLO DI BIANZONE - SVINCOLO LA GANDA) E TRATTA "B" (SVINCOLO LA GANDA - CAMPONE IN TIRANO)

PROGETTO ESECUTIVO

STUDIO CORONA Ing. Renato Vaira Piacenza (PV) - 27019	ING. RENATO DEL PRETE Ing. Renato Del Prete Ordine degli Ingeg. di Bari n. 100000 Bari (BA) - 70121	ECOPLAN Arch. Nicoletta Fratini Ordine degli Archit. di Bari n. 100000 Bari (BA) - 70121	EG E&G Engineering & Consulting S.r.l.
UNING Ing. Renato Vaira Piacenza (PV) - 27019	SETAC Prof. Ing. Luigi Montersini Ordine degli Ingeg. di Bari n. 100000 Bari (BA) - 70121	ARKE' INGEGNERIA Ing. Gioacchino Angarano Ordine degli Ingeg. di Bari n. 100000 Bari (BA) - 70121	DOTT. GEOL. DANILLO GALLO Dott. Geol. Danilo Gallo Ordine dei Geologi di Bari n. 100000 Bari (BA) - 70121

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Dott. Ing. Giancarlo LUCNGO
RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Ing. Valerio BAJETTI
GEOLOGO: Dott. Geol. Danilo GALLO
IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Dott. Geol. Danilo GALLO

HF14
H - PROGETTO STRUTTURALE OPERE PRINCIPALI
HF - GA01 GALLERIA ARTIFICIALE: IL DOSSO 1
OPERE PROVVISORIALI PARATIA ALLA P.K. 4+333,67 - 4+36,99 SVILUPPATA

CODICE PROGETTO	PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
M1324	E	1801		HF14_P01GA01STRFP01_A.dwg	A	1:100
CODICE ELAB.	P01GA01STRFP01					
C						
B						
A	EMISSIONE	FEBBRAIO 2019	ING. GIANFRANCO SODERO	ING. FABRIZIO BAJETTI	ING. VALERIO BAJETTI	
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	