



NUMERO SEZIONI	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466
DISTANZA PARZIALI	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00		
DISTANZA PROGRESSIVE	394,000000	444,000000	494,000000	544,000000	594,000000	644,000000	694,000000	744,000000	794,000000	844,000000	894,000000	944,000000	994,000000	1044,000000	1094,000000	1144,000000	1194,000000	1244,000000	1294,000000	1344,000000	1394,000000	1444,000000	1494,000000	1544,000000	1594,000000	1644,000000	1694,000000	1744,000000	1794,000000	1844,000000	1894,000000		
QUOTE TERRENO	71,36	71,11	71,24	70,51	70,07	70,08	70,08	70,08	70,08	70,08	70,08	70,08	70,08	70,08	70,08	70,08	70,08	70,08	70,08	70,08	70,08	70,08	70,08	70,08	70,08	70,08	70,08	70,08	70,08	70,08	70,08		
QUOTE PROGETTO	70,74	70,01	70,29	70,25	70,02	70,02	70,02	70,02	70,02	70,02	70,02	70,02	70,02	70,02	70,02	70,02	70,02	70,02	70,02	70,02	70,02	70,02	70,02	70,02	70,02	70,02	70,02	70,02	70,02	70,02	70,02		
ETIMOMETRICHE	382	382	382	384	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385	385		
ANDAMENTO PLANIMETRICO	L = 539,68																																
SCOTTI/BONIFICA	SCOTTI: 50m																																

LEGENDA

SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO
SONDAGGIO A DISTRUZIONE DI NUCLEO

Strumentazione fess:
 ● PEZOMETRO
 ▲ TUBAZIONE PER PROVA DOWN HOLE
 ◆ INCLINOMETRO

INDAGINE TOMOGRAFICA ELETTRICA
STENDIMENTO SISMICO A RIFRAZIONE
PROSPERZIONE SISMICA MASW

TRATTO DI SONDAGGIO A DISTRUZIONE DI NUCLEO

NSPT
 ● CAMPIONE RIMANEGGIATO
 ■ CAMPIONE INDISTURBATO
 □ CAMPIONE LITODE
 ▣ PROVA DI PERMEABILITA'
 ▤ PROVA DEIATOMETRICA
 ▥ PROVA PRESSIOMETRICA
 ▦ QUOTA BOCCAFORO (m s.l.m.)
 ▧ LIVELLO MASSIMO FALDA DA PEZOMETRO
 ▨ FUORI ASSE INDAGINE RISPETTO ALL'ASSE TRACCIATO (m dx/sx)
 ▩ LIMITE STRATIGRAFICO
 ▪ LIVELLO DI FALDA DI PROGETTO
 ▫ LIVELLATA DI PROGETTO
 ▬ FAGLIA, SOVRASCORRIMENTO

DEPOSITI DI FRANA QUIESCENTE

PIEZOMETRO T6: tubo aperto, tratta cieca, tratta filtrante

PIEZOMETRO CC: cella di Casagrande, tratta cieca, cella

INDAGINI	INDAGINI	INDAGINI	INDAGINI	INDAGINI
1985	2007	2008/2009	2015	2017
Sondaggio S14	PNF32V02	PNF52B10	D6bis	IF15V01
Tomografia elettrica				ERT1
Stendimento sismico				S1 L13
MASW			Area DB	MASW1

UNITA' GEOTECNICHE	UNITA' GEOLOGICHE
Rv: TERRENO VEGETALE	TERRENO VEGETALE/RIPORTO
Ra: MATERIALE DI RIPORTO ANTROPICO	COLTRI LIMOSI-COLLIMALI
bc1: LIMI ARGILLOSO SABBIOSI CON RESTI VEGETALI, INCLUSI PROCLASTICI, GHIAIE	DEPOSITI ALLUVIONALI ATTUALI E RECENTI
bc2: GHIAIA IN MATRICE SABBIOSA E SABBIOSA LIMOSA	DEPOSITI ALLUVIONALI ANTICHI
bc3: SABBIA, SABBIA LIMOSA, SABBIA CON LIMO	DEPOSITI ALLUVIONALI ANTICHI
bc4: ARGILLA LIMOSA E LIMI ARGILLOSI	DEPOSITI ALLUVIONALI ANTICHI
bn1: GHIAIA IN MATRICE SABBIOSA E SABBIOSA LIMOSA	DEPOSITI ALLUVIONALI ANTICHI
bn2: SABBIA, SABBIA LIMOSA, SABBIA CON LIMO	DEPOSITI ALLUVIONALI ANTICHI
bn3: ARGILLA LIMOSA E LIMI ARGILLOSI	DEPOSITI ALLUVIONALI ANTICHI
ba1: TUFFI CON POMICI E SCORIE	TUFFI GRIGIO CAMPANO
ba2: CENERI SABBIOSE E SABBIOSO LIMOSE CON POMICI E SCORIE	TUFFI GRIGIO CAMPANO
ba3: ARGILLE LIMOSE E LIMI ARGILLOSI CON POMICI E SCORIE	TUFFI GRIGIO CAMPANO
MD1: GHIAIE IN MATRICE SABBIOSA	UNITA' DI MONTAGNA
MD2: SABBIA, SABBIA LIMOSA	UNITA' DI MONTAGNA
MD3: ARGILLA LIMOSA, LIMI ARGILLOSI	UNITA' DI MONTAGNA
MD4: TRAVERTINI	UNITA' DI MONTAGNA
A1: ARENARIE QUARZOSO-FELDSPATICHE IN ALTERNANZA CON ARGILLE LIMOSE E MARINOSE	ARENARIE DI CARIZZO
ALV1: ARGILLE LIMOSE E MARINOSE A STRUTTURA SCAGLIOSA	ARGILLE VARI-COLORI
ALV2: ARGILLE LIMOSE E MARINOSE ALTERNATE CON CALCARI	ARGILLE VARI-COLORI
ALV3: CALCARI CON INTERCALAZIONI DI CALCARENITI, BRECCIOLE E CONGLOMERATI	ARGILLE VARI-COLORI
ALV4: C-1: CALCARE SFIATTO	ARGILLE VARI-COLORI
SO1: ARGILLE ARGILLE LIMOSE E ARGILLE MARINOSE CON INTERCALAZIONI DI SABBIE E SABBIE LIMOSE	FORMAZIONE DI SAN GIORGIO
SO2: ARENARIE QUARZOSO-FELDSPATICHE IN ALTERNANZA CON ARGILLE LIMOSE E MARINOSE	FORMAZIONE DI SAN GIORGIO

COMMITTENTE: **RFI**
RAILWAYS INFRASTRUTTURE ITALIANE
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE: **ITALFERR**
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE TECNICA
UO INFRASTRUTTURE CENTRO
PROGETTO DEFINITIVO
ITINERARIO NAPOLI - BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO
II LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO - VITULANO
2° LOTTO FUNZIONALE TELESE - S. LORENZO
GEOTECNICA
 Profilo geotecnico di linea - 6 di 6

SCALA: 1:2000/1:200

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

IF04 22 D 11 F6 GE0001 006 A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione	G. Furini	2017	F. P...	2017	F. P...	2017	F. P...	2017

File: IF0422D11F6GE0001006A.DWG n. Elab.: 2L 038