

LEGENDA INDAGINI

Indagini eseguite per PFE:
 SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO (S1, DV, S2)
 PROVA PENETROMETRICA STATICA CON PIEZOCONE (SPTxx)
 PROVA MASW (MASWx-HVSRxx)

Indagini eseguite per PD:
 SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO (S1xx)
 SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO (S1xx)

SONDAGGIO
 Identificazione sondaggio
 Quota (in m s.l.m.)
 Distanza fuori piano rispetto alla sezione

PROVE DOWN-HOLE
 Prove SPI: valori di tagli e di sforzo in caso di prova PI in caso di prova PI di tipo (K) a 1.20 cm e verificato il valore di penetrazione in rapporto al tipo di terreno e alla profondità di prova (in metri) e coefficiente di penetrazione (in m/s)

PROVE PENETROMETRICHE STATICHE
 CPTxx: PROVA PENETROMETRICA E RELATIVA NUMERAZIONE
 Resistenza statica di punta

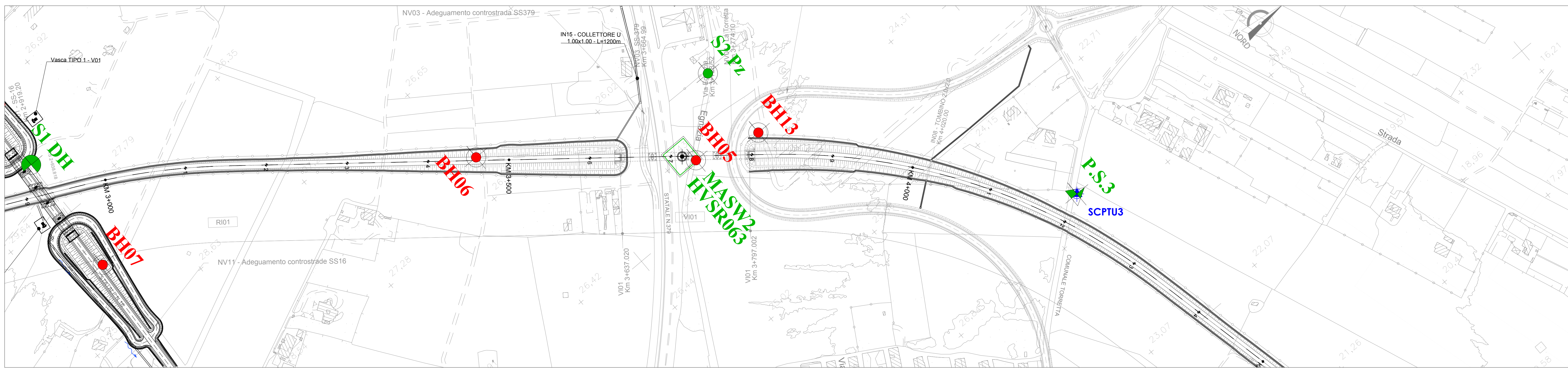
PROVE GEOFISICHE MASW
 MASW: PROVA GEOTECA-MASW E RELATIVA NUMERAZIONE
 VELOCITÀ ONDE DI TAGLIO

CAMPIONI
 Identificazione: tipo (C=Consolidato CRSP/Nonconsolidato) e numero
 Classificazione: % Terreno Argilloso (Es. 50%)
 Classi intermedie terreni
 % Terreno Argilloso (Es. 50%)
 % Terreno Sabbioso (Es. 50%)
 % Terreno Ghiaioso (Es. 50%)
 ALTERNANZE E INTERCALAZIONI
 PEZZOMETRO: indica il tipo di piezometro annesso

LEGENDA PROFILO
 LIVELLETTA DI PROGETTO
 LIVELLO PIEZOMETRICO
 LIMITE STRATIGRAFICO
 LIMITE STRATIGRAFICO INCERTO

LEGENDA UNITA' GEOTECNICHE

UNITA' GEOTECNICA	DESCRIZIONE MATERIALE	UNITA' GEOLOGICA
S1	Materiale di riporto	G1s
L(Si(ga))	Limo sabbioso, argilloso marrone scuro	G1s (+G1c)
SuCal	Sabbia limosa e limo sabbioso argilloso color avana, con possibili intercalazioni calcarenitiche	ASP
Cal	Limo sabbioso o sabbia limosa o sabbia con limo grigio azzurro	ASP
A	Argilla limosa o limo argilloso grigio azzurro	GRA
	Depositi calcarenitici	



COMMITTENTE:

PROGETTAZIONE:

DIREZIONE TECNICA
 U.O. COORDINAMENTO NO CAPTIVE E INGEGNERIA DI SISTEMA
 PROGETTO DEFINITIVO

COLLEGAMENTO FERROVIARIO DELL'AEROPORTO DEL SALENTO CON LA STAZIONE DI BRINDISI

GEOTECNICA
 Profilo geotecnico - Tav 3 di 6

SCALA: 1:2.000/200

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.
 I/A7K 00 D 10 F6 GE0006 003 C

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione esecutiva	L.Giamini	2019	A.Cavarella	2019	T.Pacelli	2019	L.Berardi	2020
B	Emissione esecutiva	L.Giamini	2019	A.Cavarella	2019	T.Pacelli	2019	L.Berardi	2020
C	Emissione esecutiva	L.Giamini	2020	A.Cavarella	2020	T.Pacelli	2020	L.Berardi	2020

File: \A7K00D10\F6GE000603C.dwg n. Elab.