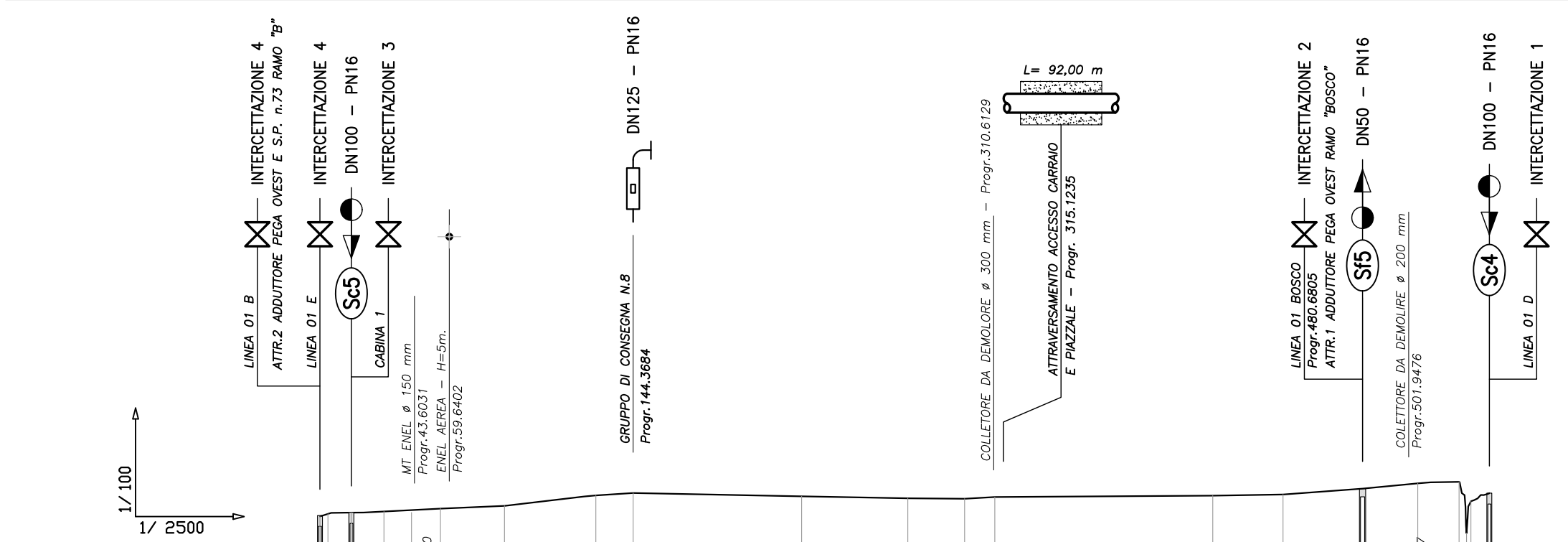
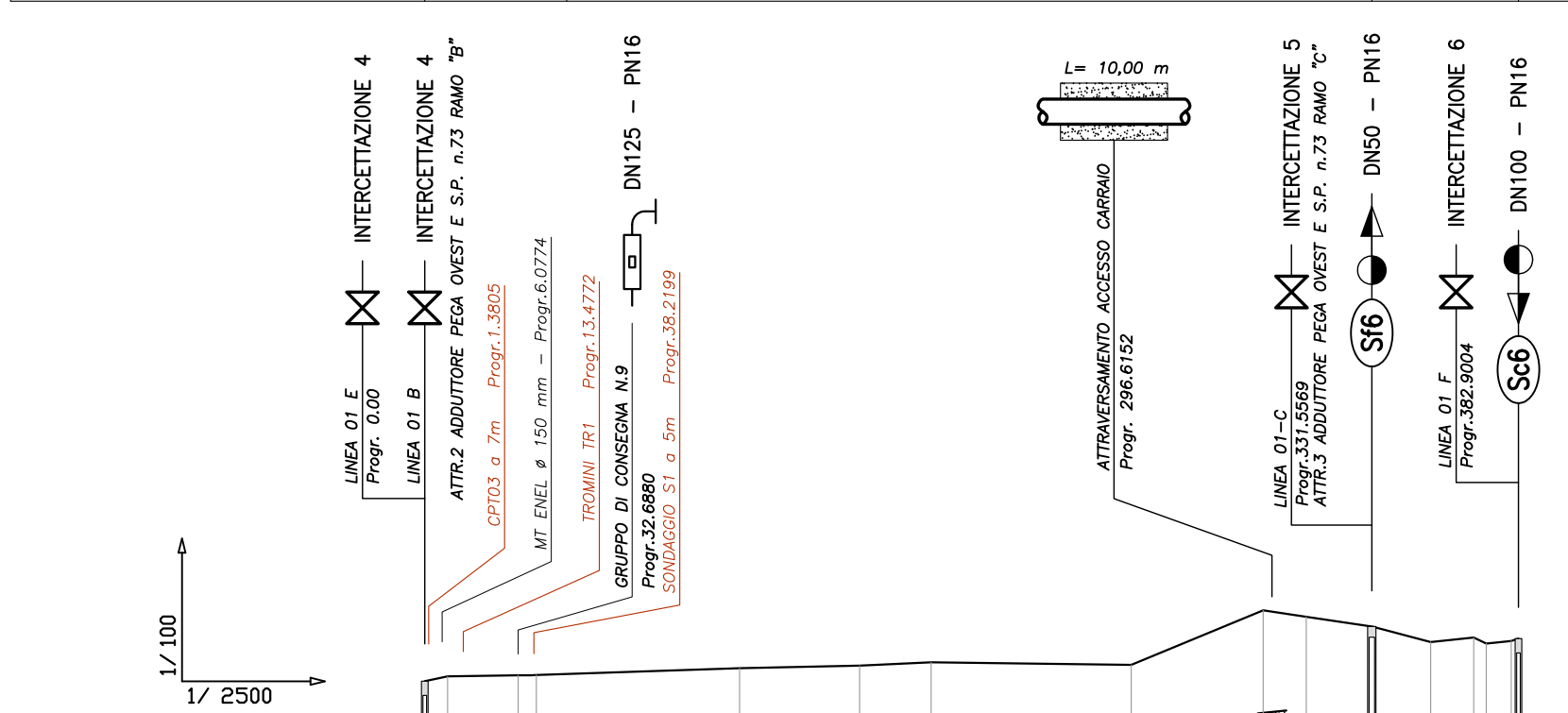


Materiale	PE100 RC PN16 SDR11	
Sezione idraulica	Circolare	
Diametro tubazione (mm)	315	
Caratteristiche geotecniche (*)	limo sabbioso ($\varphi=30^\circ$) fino a circa -1.5m sotto il piano di campagna; sabbia grigia ($\varphi=30^\circ$) fino a circa -2.5m; sabbia fine ($\varphi=32^\circ$) inferiormente	
Livellette	D= 1.82 L= 480.68 p= 0.0040	D= -1.39 L= 58.45 p= -0.0186



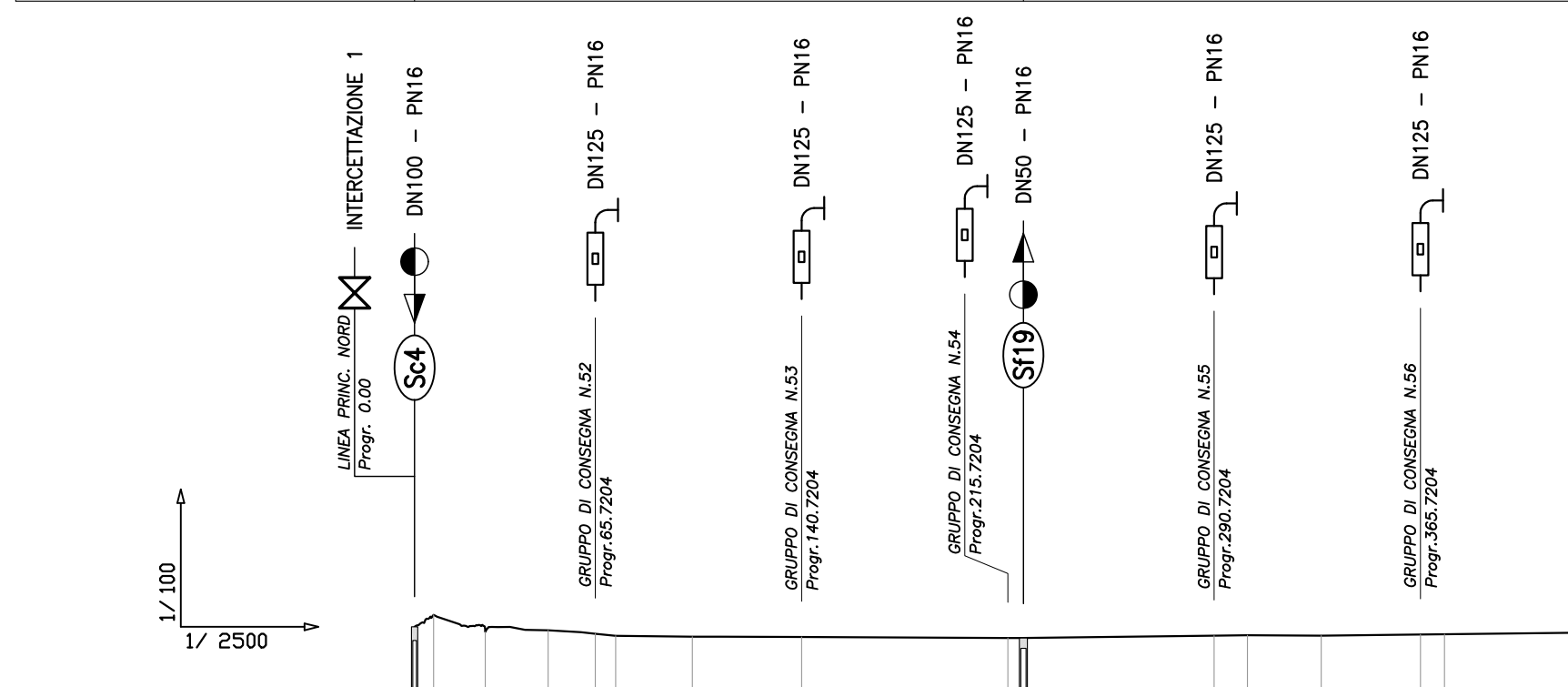
Picchetti	Distanze Parziali	
Terreno	Quote Terreno	Quote Scorrimento
Condotta	Profondità di Scavo	
Distanze Progressive		
Deviazione Planimetrica		
Deviazione Altimetrica		
Ettometriche		

Materiale	PE100 RC PN16 SDR11	
Sezione idraulica	Circolare	
Diametro tubazione (mm)	315	
Caratteristiche geotecniche (*)	limo sabbioso ($\varphi=30^\circ$) fino a circa -1.5m sotto il piano di campagna; sabbia grigia ($\varphi=30^\circ$) fino a circa -2.5m; sabbia fine ($\varphi=32^\circ$) inferiormente	
Livellette	D= 0.99 L= 227.38 p= 0.0040	D= -1.52 L= 51.24 p= -0.0396



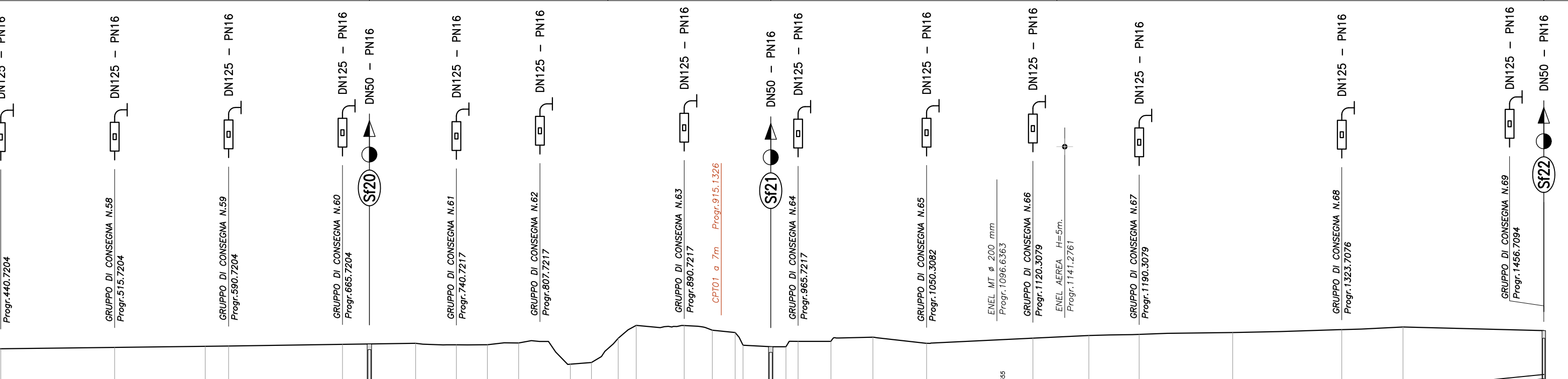
Picchetti	Distanze Parziali	
Terreno	Quote Terreno	Quote Scorrimento
Condotta	Profondità di Scavo	
Distanze Progressive		
Deviazione Planimetrica		
Deviazione Altimetrica		
Ettometriche		

Materiale	PE100 RC PN16 SDR11	
Sezione idraulica	Circolare	
Diametro tubazione (mm)	280	
Caratteristiche geotecniche (*)	argilla limosa ($\phi=60$ kPa) fino a circa -1.2m sotto piano campagna; limi e limi sabbiosi ($\varphi=26^\circ-28^\circ$, $\phi=70$ kPa) inferiormente	
Livellette	D= 0.89 L= 227.38 p= 0.0040	D= -0.83 L= 207.29 p= -0.0046



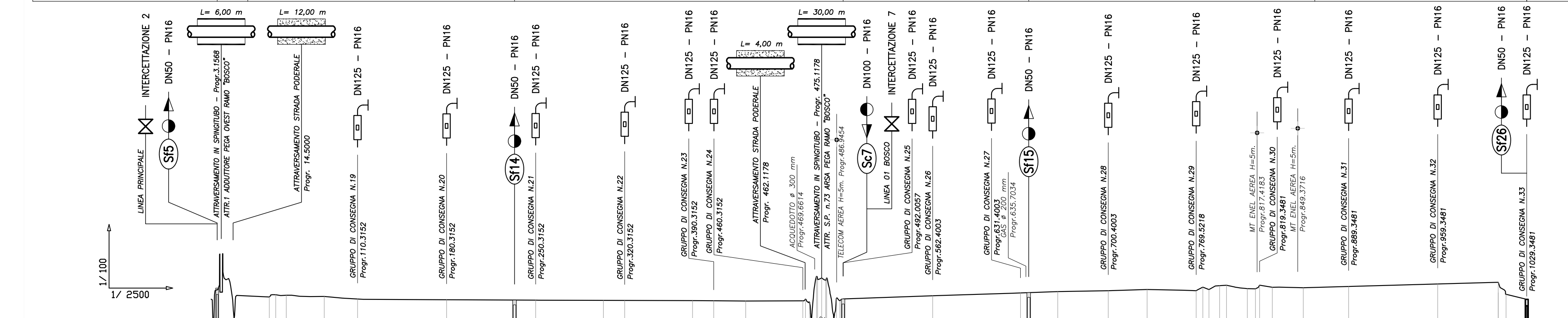
Picchetti	Distanze Parziali	
Terreno	Quote Terreno	Quote Scorrimento
Condotta	Profondità di Scavo	
Distanze Progressive		
Deviazione Planimetrica		
Deviazione Altimetrica		
Ettometriche		

Materiale	PE100 RC PN16 SDR11	
Sezione idraulica	Circolare	
Diametro tubazione (mm)	200	
Caratteristiche geotecniche (*)	argilla limosa ($\phi=60$ kPa) fino a circa -1.2m sotto piano campagna; limi e limi sabbiosi ($\varphi=26^\circ-28^\circ$, $\phi=70$ kPa) inferiormente	
Livellette	D= 1.82 L= 254.79 p= 0.0040	D= -0.83 L= 197.02 p= -0.0040



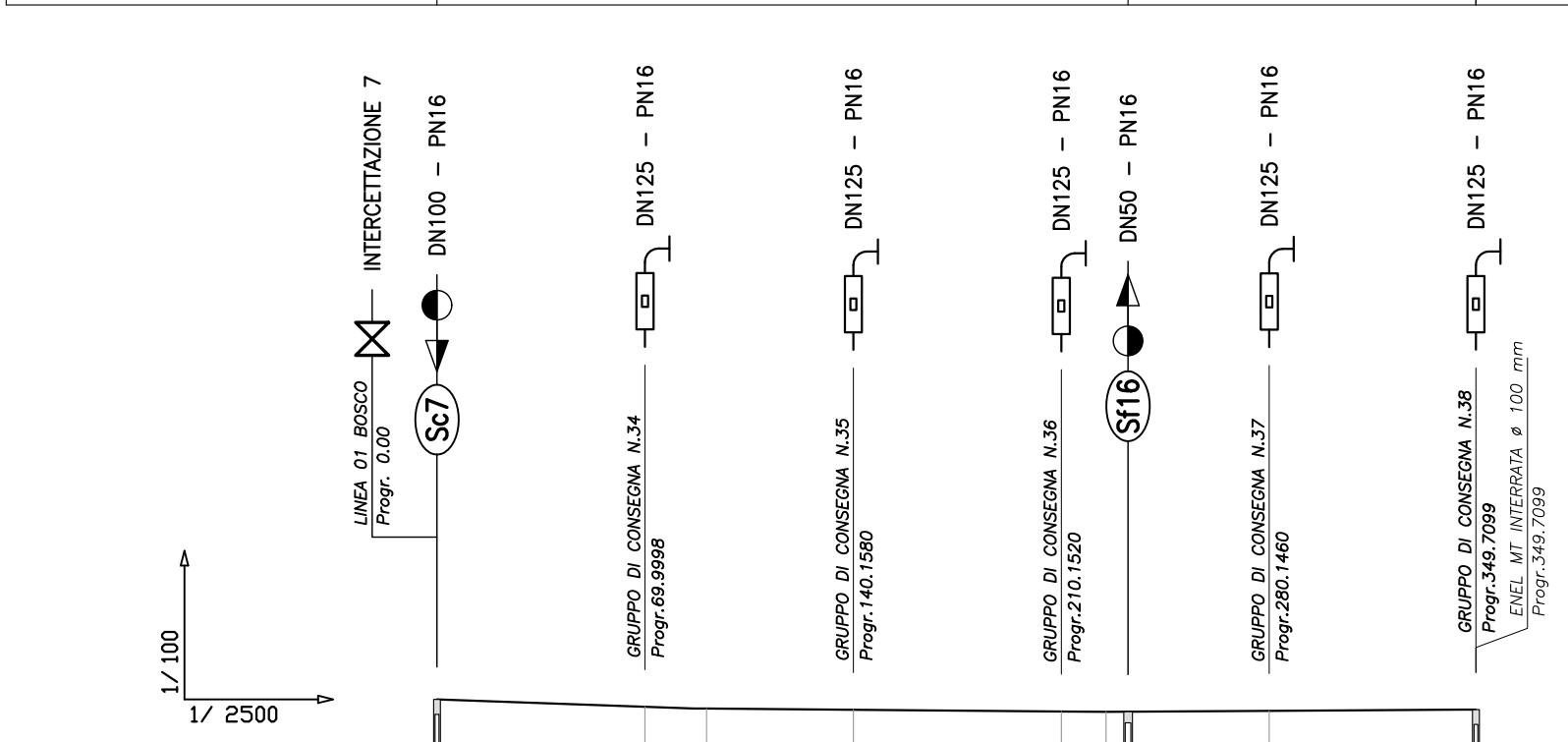
Picchetti	Distanze Parziali	
Terreno	Quote Terreno	Quote Scorrimento
Condotta	Profondità di Scavo	
Distanze Progressive		
Deviazione Planimetrica		
Deviazione Altimetrica		
Ettometriche		

Materiale	PE100 RC PN16 SDR11	
Sezione idraulica	Circolare	
Diametro tubazione (mm)	280	
Caratteristiche geotecniche (*)	limo sabbioso ($\varphi=29^\circ$) fino a circa -1.2m sotto piano campagna; sabbia e sabbia limosa ($\varphi=30^\circ-33^\circ$) inferiormente	
Livellette	D= 0.84 L= 209.71 p= 0.0040	D= -1.31 L= 258.30 p= -0.0040



Picchetti	Distanze Parziali	
Terreno	Quote Terreno	Quote Scorrimento
Condotta	Profondità di Scavo	
Distanze Progressive		
Deviazione Planimetrica		
Deviazione Altimetrica		
Ettometriche		

Materiale	PE100 RC PN16 SDR11	
Sezione idraulica	Circolare	
Diametro tubazione (mm)	200	
Caratteristiche geotecniche (*)	limo sabbioso fino a circa -1.2m sotto piano campagna; sabbia ($\varphi=30^\circ-32^\circ$) inferiormente	
Livellette	D= 0.83 L= 232.61 p= 0.0040	D= -0.47 L= 177.10 p= -0.0040



Picchetti	Distanze Parziali	
Terreno	Quote Terreno	Quote Scorrimento
Condotta	Profondità di Scavo	
Distanze Progressive		
Deviazione Planimetrica		
Deviazione Altimetrica		
Ettometriche		

LEGENDA

Apparecchiatura automatico di sfiato

Valvola di scarico

Intercettazione di linea

Gruppo di consegna

Pozzetto alloggiamento apparecchiature

Attraversamento a spinta con controtubo di protezione

Attraversamento aereo

Rinfilanco e ricoprimento in misto cementato

(*) : indicazione progettuale definita con riferimento agli esiti della campagna di indagine geologica-tecnica, in sede operativa, all'atto dell'apertura degli scavi, sulla base dell'effettiva consistenza dei terreni e della reale profondità della falda, tale indicazione dovrà puntualmente essere rivista o confermata di concerto con il Direttore Lavori ed il Coordinatore per la sicurezza.

Consorzio di Bonifica
PIANURA DI FERRARA

CONSORZIO DI BONIFICA PIANURA DI FERRARA

Sede legale e recapito postale:
44121 Ferrara - Via Borgo dei Leoni, 28 - C.F. 93076450381
web: www.bonificaferrara.it - e-mail: info@bonificaferrara.it - pec: posta.certificata@pec.bonificaferrara.it
aderente all' **ANAS** Associazione Nazionale Bonifiche, Irrigatori e Miglioramenti Fondati

SISTEMA IRRIGUO VALLE PEGA

PROGETTO DEFINITIVO ED ESECUTIVO

Provincia di Ferrara
Comuni di Comacchio e Ostellato

Recupero, adeguamento e miglioramento funzionale del sistema irriguo di Valle Pega

ELABORATI GRAFICI - COMIZIO IRRIGUO N.1

Operatore di Distribuzione Irrigua

PROFILO LONGITUDINALE - PARTE PRIMA

Elaboratore: **COGEST** **INGEGNERIA**
Dott. Ing. Marco Volpin
Dott. Ing. Emiliano Corsi
Ingegnere **EMILIANO CORSI**
LAURA SPECIALISTA
N°1885/A
Per. Ind. Delfo Ortali

Progetto rete di distribuzione: **COGEST**
Dott. Ing. Emiliano Corsi
Ingegnere **EMILIANO CORSI**
LAURA SPECIALISTA
N°1885/A
Per. Ind. Delfo Ortali

Data: **28.06.2021**

Il Responsabile del Procedimento
Geom. Marco Arduini

Indagini geologiche:
Dott. Geol. Antonio Mucchi

Coordinamento sicurezza:
Dott. Ing. Livia Butti

Collaboratori:
Dott. Ing. Laura Montanari
Per. Ind. Lorenzo Fantini

Progetto impianti elettrici:
A.A. ENGINEERING
Per. Ind. Andrea Angelini

Rev.	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato	Data
A	Emissione	A. GUIDI	P. FIANCONI	E. CORSI	Aprile 2021
B					
C					