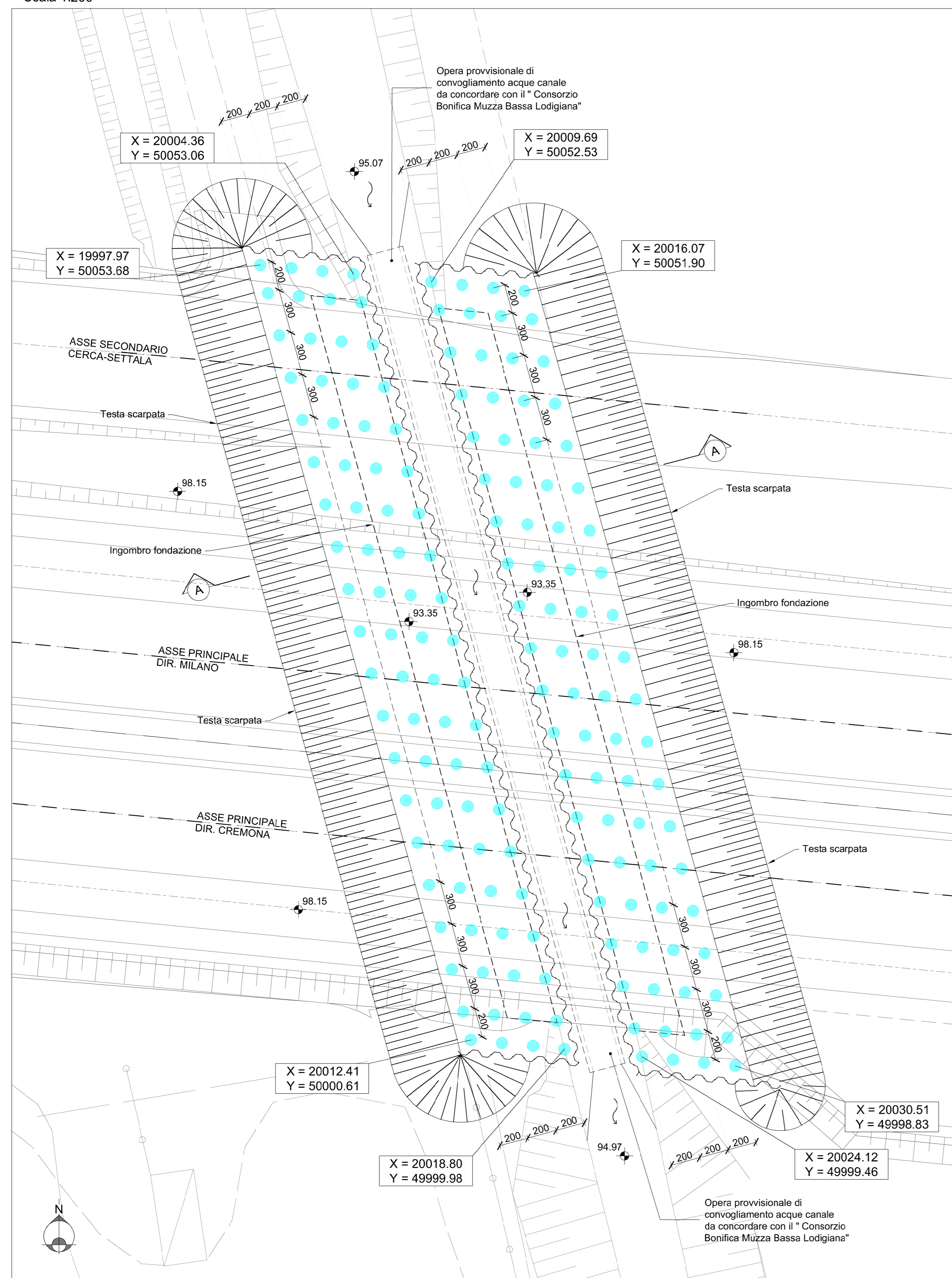
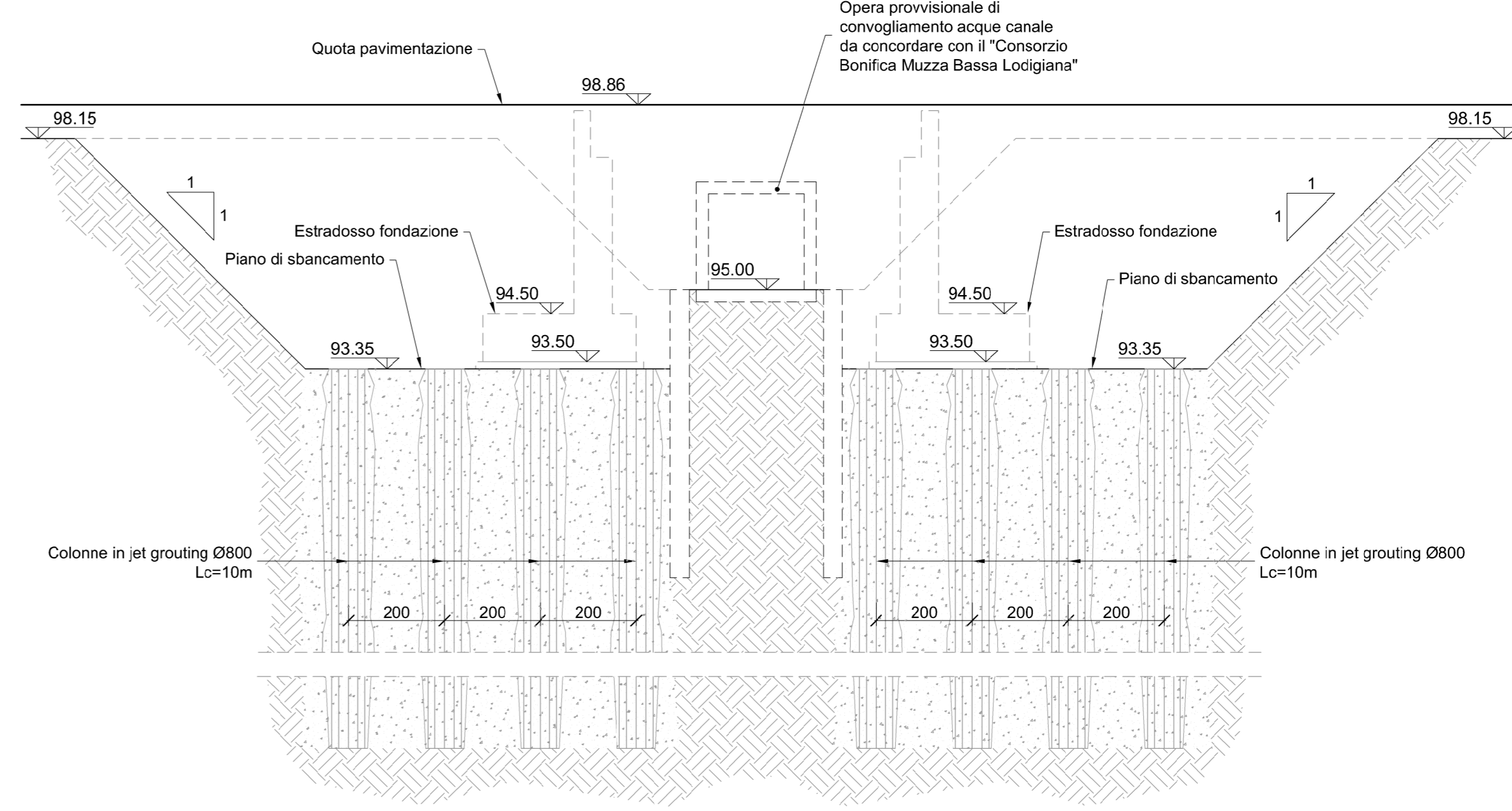


Pianta interventi fondazionali  
Scala 1:200



Sezione A-A  
Scala 1:100



**JET GROUTING: Sistema bifluido**

- Colonne eseguite con almeno 400kg di cemento per mc di terreno trattato  
- Rck >= 5MPa su campioni cilindrici H/D=1.5 prelevati a 20cm dal baricentro della colonna.

NOTE:

- 1) Le colonne jet grouting dovranno essere eseguite da una quota non inferiore all'estradosso fondazione
- 2) Lunghezza di perforazione: 10/12 m dal piano lavoro
- 3) Sarà cura dell'impresa prevedere un adeguato campo prova, in accordo con il capitolato speciale, per l'esecuzione delle colonne in jet-grouting. Si dovrà eseguire la messa a punto del sistema in funzione delle concizioni locali, allo scopo di raggiungere le prescrizioni di progetto di Diametro Nominale minimo (DNmin = 800) e di resistenza (vedi relazione di calcolo).



Progettazione esecutiva e realizzazione dei lavori di riqualifica e potenziamento della S.P. EX S.S. 415 "Paullese" - 2° Lotto - 1° Stralcio tratto "A" da S.P. 39 "Cerca" alla progr. Km 12+746 (Intersezione TEEM)

**PROGETTO ESECUTIVO**

PROGETTAZIONE  
Ing. Andrea Orio - OB2 Ingegneria Srl  
Prof. Ing. Antonio Capsoni - B&C Assoc. Ingegneri  
Ing. Valter Peisino - IG Ingegneria Geotecnica Srl  
Studio Ing. Alessandro Bardini  
Ing. Alex Pellegatta

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
Ing. Carlo Maria Merlano

APPALTATORE  
**GI.MA.CO. COSTRUZIONI** GIMACO COSTRUZIONI Srl

ELABORATO  
OPERE D'ARTE MINORI  
Opere fondazionali - Attraversamento Cavo Marocco

doc.242

CODICE  
1822\_E\_0\_3.26.5.3\_1

DATA	REDAZIONE	VER.	APPR.	SCALA	
10/2018	Ortisi	Pispe	Peisino	VARIE	
REVISIONE	DATA	REDAZIONE	MOTIVAZIONE	APPROVATO	NOME FILE
01	26/10/18		AGGIORNAMENTO		3.26.5.3_1_Fond-Marocco.dwg
REVISIONI					

IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRÀ ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTAMENTE PUBBLICATO IN TUTTO O IN PARTE, SENZA ADEGUATA AUTORIZZAZIONE PERMESSA A NORMA DI LEGGE. THIS DOCUMENT MAY NOT BE COPIED, REPRODUCED OR PUBLISHED, EITHER IN PART OR IN ITS ENTIRETY, UNAUTHORIZED USE WILL BE PROSECUTED BY LAW.