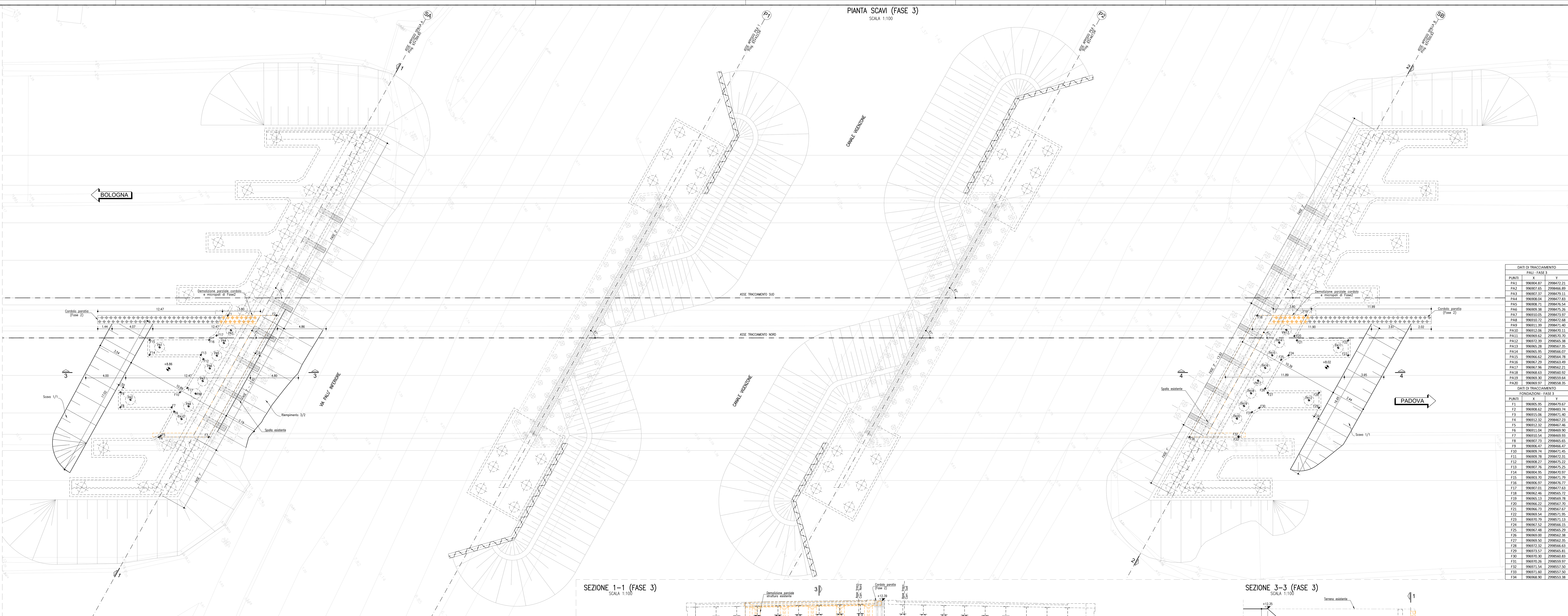




PIANTA SCAVI (FASE 3)
SCALA 1:100

BOLOGNA

PADOVA

ARMATURA CORDOLO
SCALA 1:10
PARATA DI MICROPALI

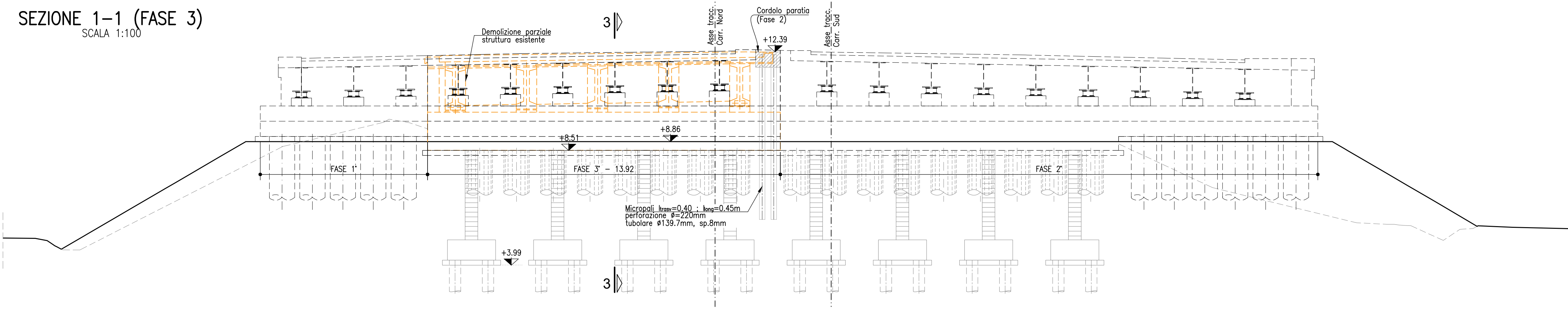
PIANTA ARMATURA CORDOLO
SCALA 1:20
PARATA DI MICROPALI

SEZIONE MICROPALO

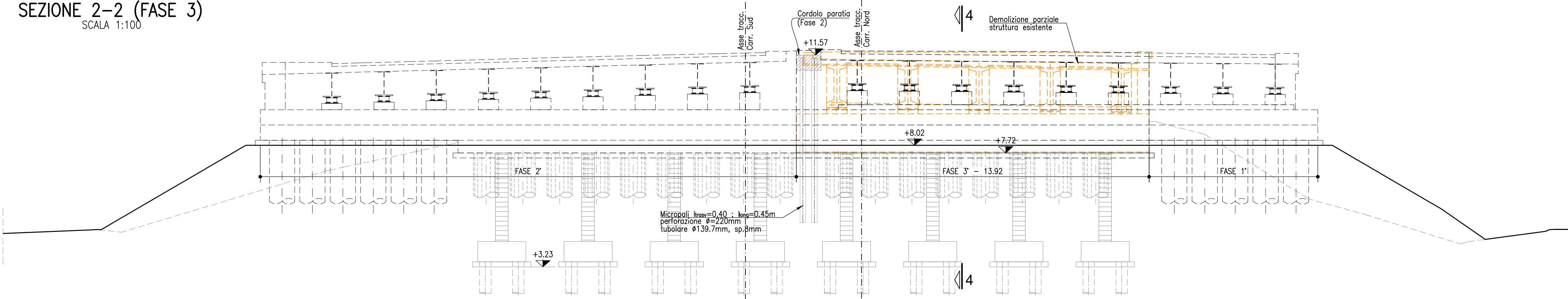
ELEMENTO: Cordolo						N.ELEMENTI: 1	
POSIZIONE\N. PEZZI	L [mm]	L [cm]	L TOT [m]	PESO [kg]	SCHEMA PIEGATURA (misure al filo esterno)		
1	13	20	110	14,30	35,26		
2	6	14	273	10,38	19,79		
PESO TOTALE:						55,05	

NOTA: TABELLA FERRE E VALORI PER 1 ml

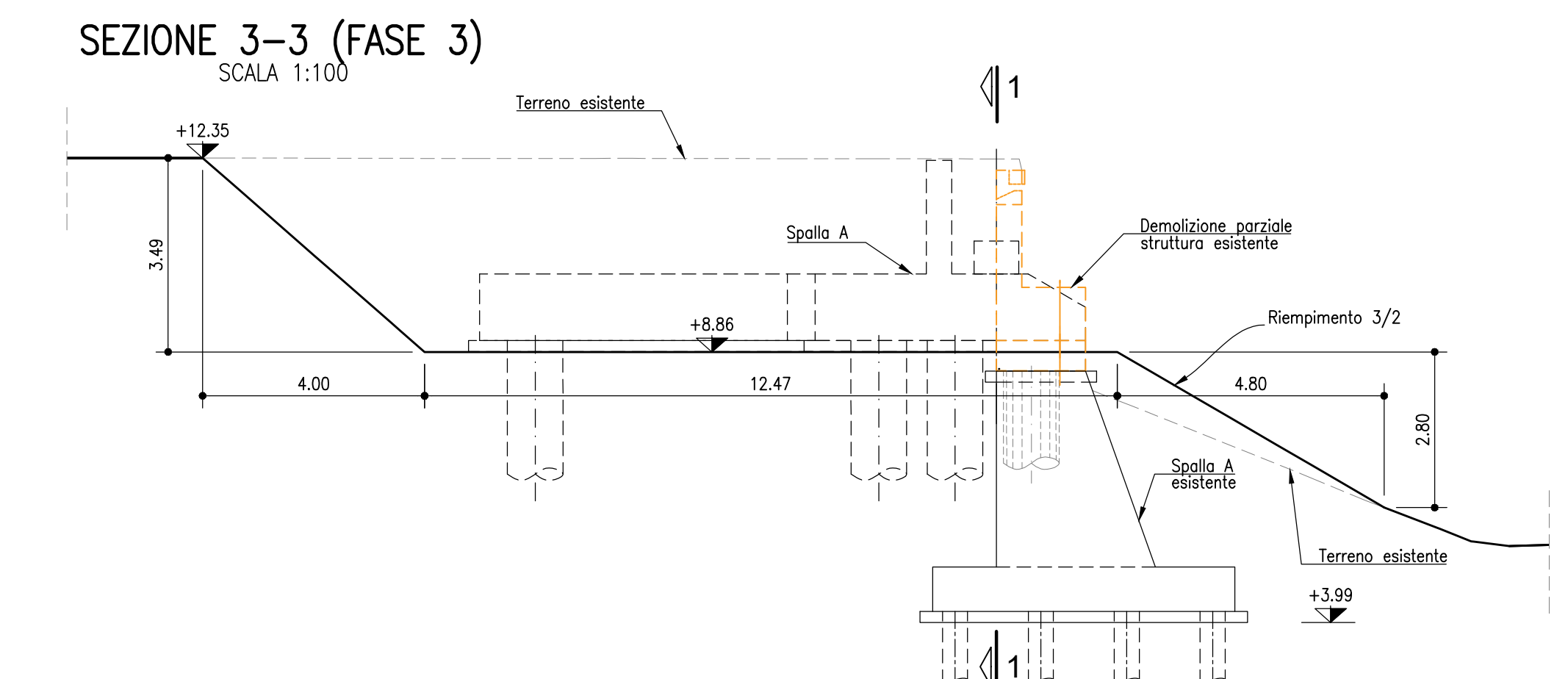
SEZIONE 1-1 (FASE 3)
SCALA 1:100



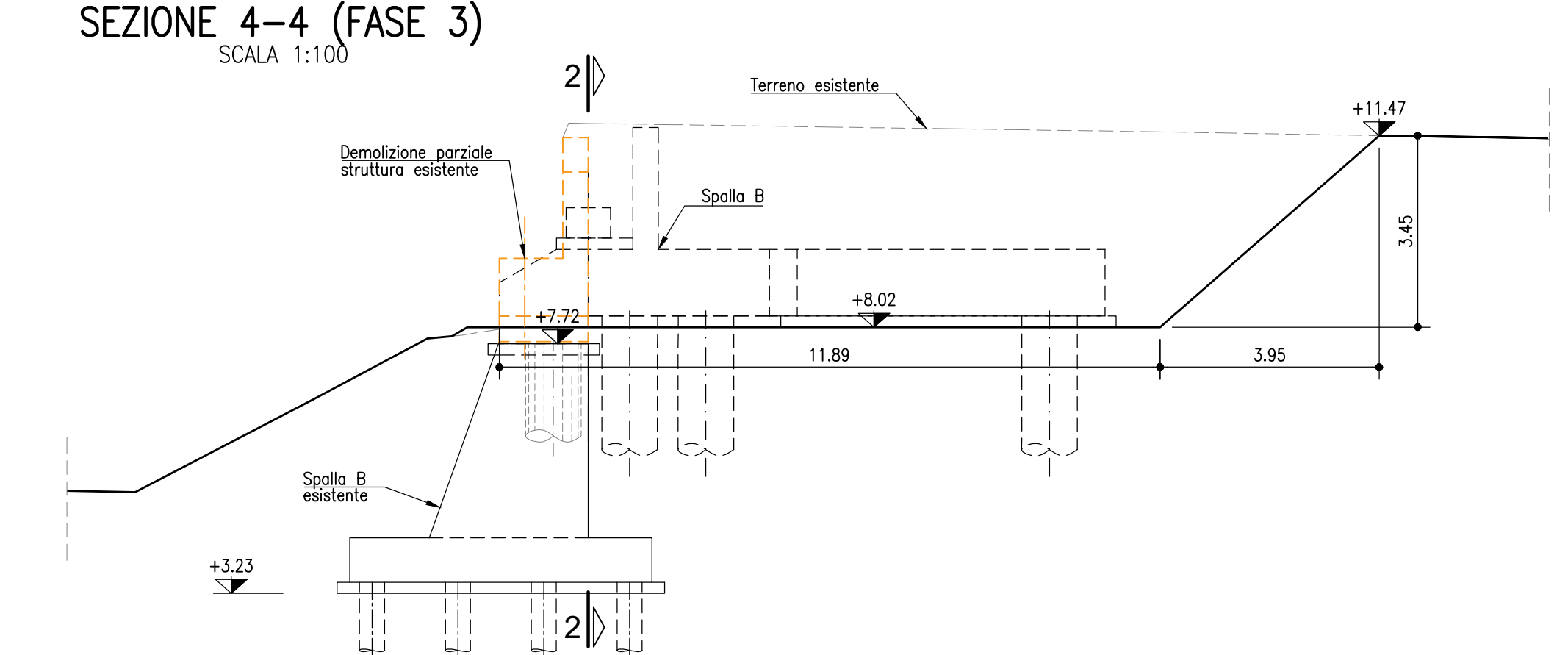
SEZIONE 2-2 (FASE 3)
SCALA 1:100



SEZIONE 3-3 (FASE 3)
SCALA 1:100



SEZIONE 4-4 (FASE 3)
SCALA 1:100



DATI DI TRACCIAMENTO		
PALI - FASE 3		
PUNTI	X	Y
PA1	99604.87	298472.21
PA2	99607.65	298466.89
PA3	99607.37	298473.11
PA4	99608.04	298477.83
PA5	99608.71	298476.54
PA6	99608.38	298475.25
PA7	99610.05	298473.97
PA8	99610.72	298472.68
PA9	99613.39	298473.40
PA10	99612.06	298470.11
PA11	99609.62	298570.70
PA12	99613.39	298565.38
PA13	99605.28	298567.35
PA14	99605.95	298566.07
PA15	99606.62	298564.78
PA16	99607.29	298563.49
PA17	99607.96	298562.21
PA18	99608.63	298560.92
PA19	99609.30	298559.64
PA20	99609.97	298558.35

DATI DI TRACCIAMENTO		
FONDAZIONI - FASE 3		
PUNTI	X	Y
F1	99605.95	298469.67
F2	99608.62	298463.74
F3	99615.06	298471.40
F4	99613.32	298467.23
F5	99612.32	298467.46
F6	99611.04	298469.90
F7	99613.54	298469.93
F8	99607.73	298465.65
F9	99606.47	298466.47
F10	99609.74	298471.45
F11	99609.78	298472.31
F12	99608.27	298475.22
F13	99607.78	298475.25
F14	99604.95	298470.97
F15	99603.70	298471.79
F16	99606.97	298475.77
F17	99607.01	298477.63
F18	99602.46	298465.72
F19	99606.13	298469.78
F20	99606.22	298467.70
F21	99606.73	298467.67
F22	99608.54	298471.95
F23	99607.79	298471.13
F24	99607.52	298466.15
F25	99607.48	298466.29
F26	99609.00	298463.38
F27	99609.50	298462.35
F28	99617.32	298464.63
F29	99617.57	298465.81
F30	99610.30	298460.83
F31	99610.26	298460.97
F32	99617.54	298467.50
F33	99617.60	298467.50
F34	99608.90	298463.38

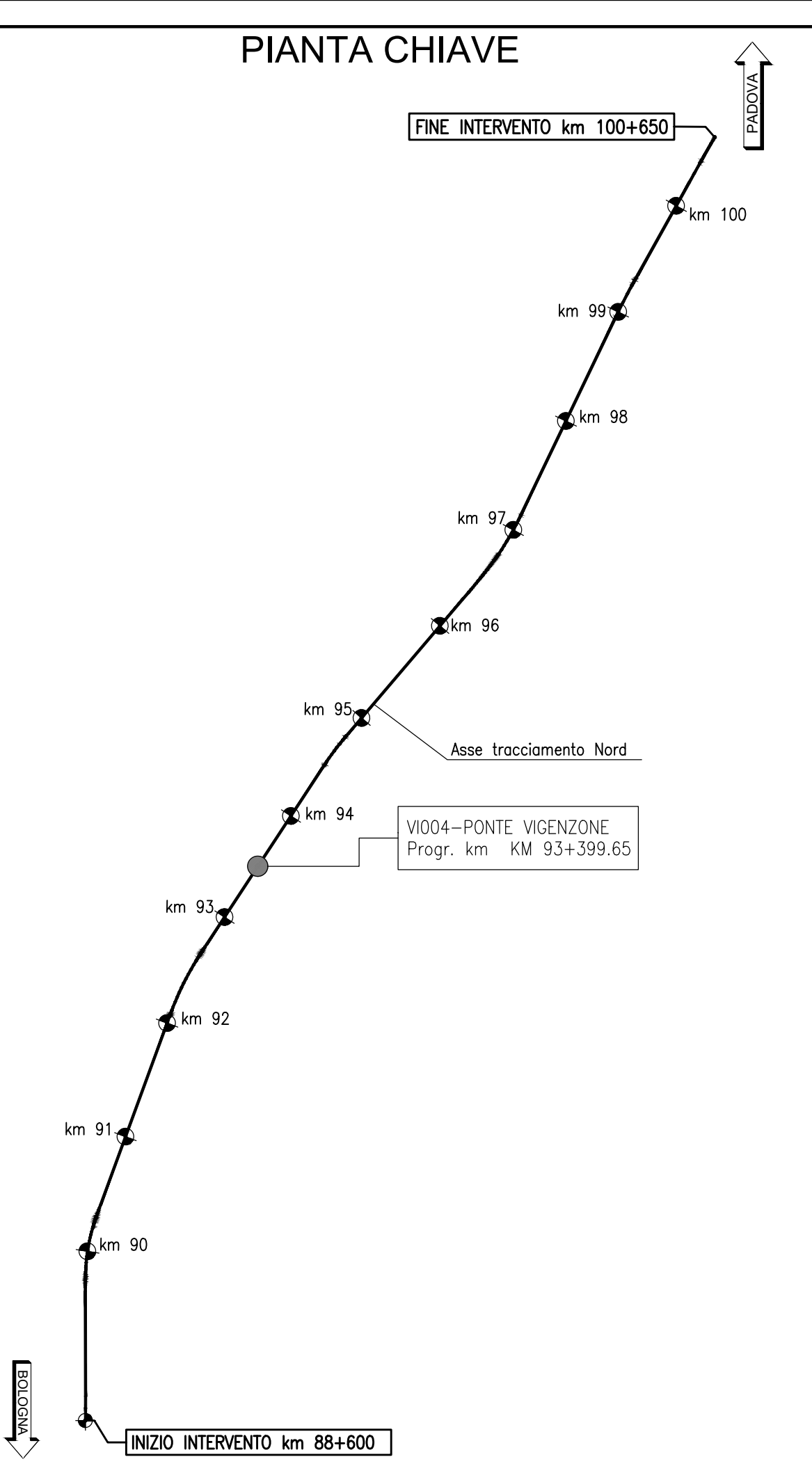


TABELLA MATERIALI OPERE PROVVISORIALI

CALCESTRUZZO
Secondo EN206 - CNR UNI 11104
TRACCIA TESTA MICROPALI:
- Classe di esposizione: C25/30
- MACRO PER SOTTIFONDAZIONE: C12/15
- Classe di esposizione: X0
COPERTURE NORMALI per trave micropali
+ EN 1992-1-1 per 4.4.1 (2P)
Onom.=35mm

ACCIAIO PER CA
Secondo NTC 2018
Tipo B500C f_{yk} ≥ 550MPa
f_{yk} ≥ 540MPa

MICROPALI
CARPENTERIA METALLICA
Acciaio in profilati a sezione aperta laminati a caldo saldati:
- Tipo EN 10025-2 S355 J2+N (per spessori nominali l ≥ 40 mm)
- Tipo EN 10025-2 S355 J2+N (per spessori nominali l < 40 mm)
Acciaio in profilati a sezione aperta laminati a caldo non saldati:
- Tipo EN 10025-2 S355 J0+N
- Tipo EN 10210-1 S355 J0+N
Acciaio in profilati a sezione cava:
- Tipo EN 10210-1 S355 J0+N
MISCELA / MALTA CEMENTIZIA DI INIEZIONE
Secondo NTA - soggetto ad approvazione della Direzione Lavori
Classe di resistenza minima C25/30
Classe di esposizione XC2
Centrali edili secondo NTA
PER QUANTO NON SPECIFICATO, IN PARTICOLARE RELATIVAMENTE ALLE
CARATTERISTICHE DEI MATERIALI, ALLE SPECIFICHE PER L'ESECUZIONE DEI
LAVORI ED AI CONTROLLI DA ESEGUIRE, SI DOVRA' FARE RIFERIMENTO ALLE
NORME TECNICHE D'APPALTO.

NOTA
- PRIMA DI REALIZZARE I LAVORI SI DOVRA' ESEGUIRE UN RILEVATO DI
DETTAGLIO DELLE OPERE ESISTENTI
- LA REALIZZAZIONE DEI PALI DI FONDAZIONE DOVRA' PREVEDERE L'UTILIZZO
DI LAMIERINI METALLICI PER I PRIMI 10M DI PROFONDITA', CONSIDERATI A
PARTIRE DALLA QUOTA TESTA PALO

LEGENDA
DEMOLIZIONE

autostrade per l'italia

AUTOSTRADA (A13) : BOLOGNA-PADOVA

AMPLIAMENTO ALLA TERZA CORSIA
TRATTO : MONSELICE - PADOVA SUD

PROGETTO ESECUTIVO

AU - AUTOSTRADA A13

V04-VIADOTTO CANALE VIGENZONE - pk93+403/93+502
V104X-Ampliamento viadotto - L= 99 m

Pianta Scavi e opere provvisoriali - Tav.5/5

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO <i>Ing. Mario Bagnoli</i> Via S. Maria N. 20105 36010 Montebelluna (TV)				IL RESPONSABILE D'INTERPRETAZIONE PROFESSIONE INCARICATO <i>Ing. Mario Bagnoli</i> Via S. Maria N. 20105 36010 Montebelluna (TV)				IL DIRETTORE TECNICO PROFESSIONE INCARICATO <i>Ing. Mario Bagnoli</i> Via S. Maria N. 20105 36010 Montebelluna (TV)									
Progettazione Disegnata dall'ufficio				Disegnata dall'ufficio				Disegnata dall'ufficio									
CODICE IDENTIFICATIVO												OPERAZIONE					
PROFESSIONE IN CARICA												OPERAZIONE					
PROFESSIONE IN CARICA		Data		Periodo		Data		Periodo		Data		Periodo		Data		Periodo	
111315		0000		PE/AU		V04		V104X		00000		D/APE		1046		-0	
INGEGNERI COORDINATORI												SUPPORTO SPECIALISTICO		REVISIONE			
Ing. Mario Bagnoli Via S. Maria N. 20105 36010 Montebelluna (TV)												Ing. Mario Bagnoli Via S. Maria N. 20105 36010 Montebelluna (TV)		Ing. Mario Bagnoli Via S. Maria N. 20105 36010 Montebelluna (TV)			
VERIFICATO												VERIFICATO		VERIFICATO			