

PLANIMETRIA
SCALA 1:200
CONSOLIDAMENTI ZONA "E"

TRACCIAMENTO CONSOLIDAMENTI

PUNTO 1	PUNTO 5
X 49.087,679	X 49.125,022
Y 181.853,406	Y 181.777,377
φ //	φ //
PUNTO 2	PUNTO 6
X 49.088,965	X 49.123,736
Y 181.852,802	Y 181.777,982
φ //	φ //
PUNTO 3	PUNTO 7
X 49.100,670	X 49.136,390
Y 181.859,617	Y 181.782,812
φ //	φ //
PUNTO 4	PUNTO 8
X 49.100,333	X 49.136,728
Y 181.858,236	Y 181.784,192
φ //	φ //

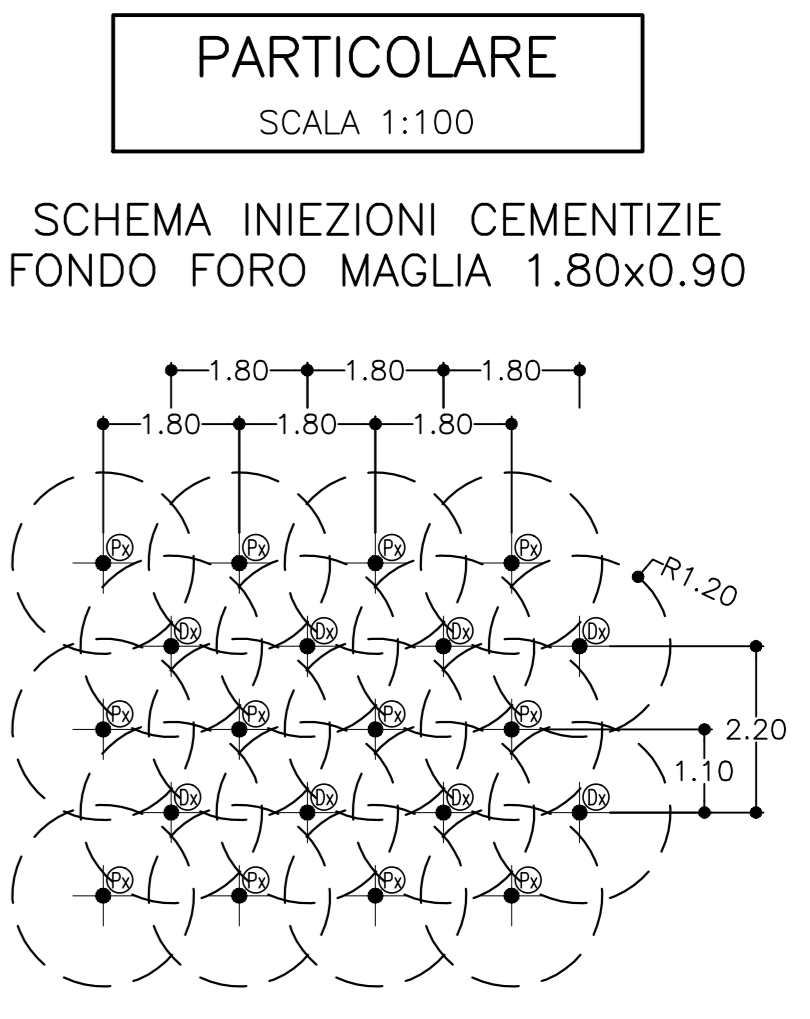


TABELLA MATERIALI

MISCELA PER INIEZIONI (COMPOSIZIONE INDICATIVA - TARARE MEDIANTE CAMPO PROVA)

INIEZIONE DI GUAINA

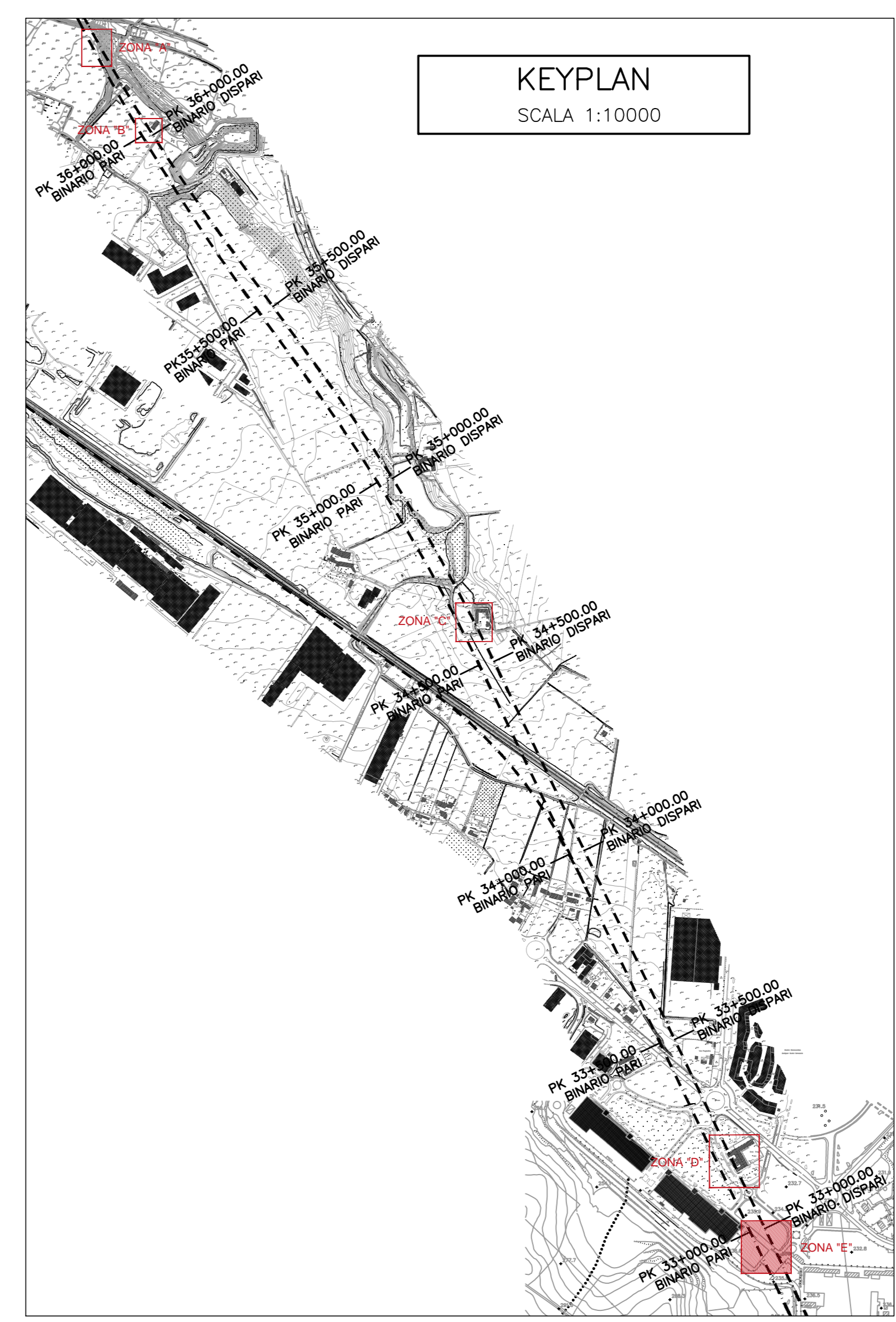
- cemento 32,5R - 42,5R
- rapporto acqua/cemento 1,5-2,0
- rapporto bentonite/acqua 0,05/0,08
- densità 1,8 1/3
- rendimento volumetrico > 95%
- Viscosità MARSH (sugello 4,7mm) 30-35 sec.

INIEZIONI DI CONSOLIDAMENTO

- cemento a finezza di macinazione non inferiore a 4500 cm²/g Blaine (lipo 42,5R)
- rapporto acqua/cemento 0,4-0,17
- rapporto bentonite/acqua <0,02
- Additivo fluidificante 4% DI PESO DEL CEMENTO
- densità 1,8 1/3
- rendimento volumetrico > 95%
- Viscosità MARSH (sugello 4,7mm) 35-45 sec.

TUBI IN PVC

- diametro 1"1/2



COMMITTENTE:

RFI
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

ALTA SORVEGLIANZA:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

GENERAL CONTRACTOR:

COCI
Consorzio Collegamenti Integrali Valchi

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01

TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI
PROGETTO ESECUTIVO

Galleria Naturale Serravalle - Scavo in meccanizzato
Binario Pari e Dispari - Interferenze di superficie
Consolidamenti Zona "E"
Planimetria

GENERAL CONTRACTOR: **Cociv** Ing. E. Pagani

DIRETTORE LAVORI:

SCALA: 1:200

COMMESSA: I G 5 1 LOTTO: 0 3 FASE: E ENTE: C V TIPO DOC: P 9 OPERA/DISCIPLINA: G N 1 B C X PROGE: 0 0 1 REV: A

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista	Data	IL PROGETTISTA
001	Prima emissione	[Signature]	01/10/2015	[Signature]	02/10/2015	A. Mangiola	06/10/2015	[Signature]

Nome File: I01-051-CV-P9-09-01-A00
CUP: F81H0000000008