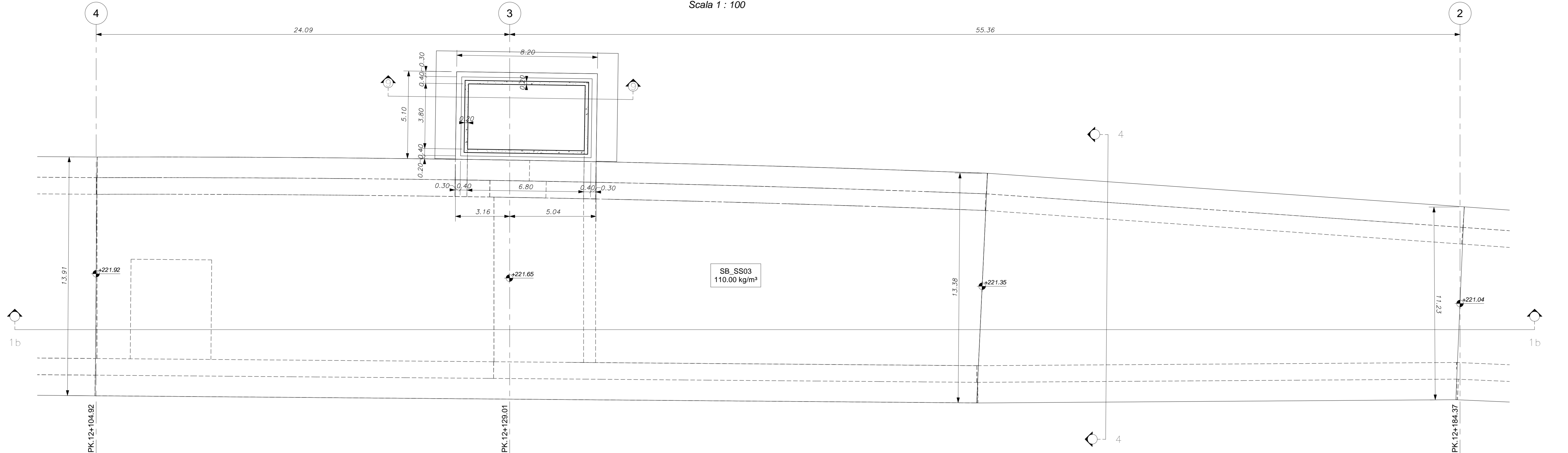
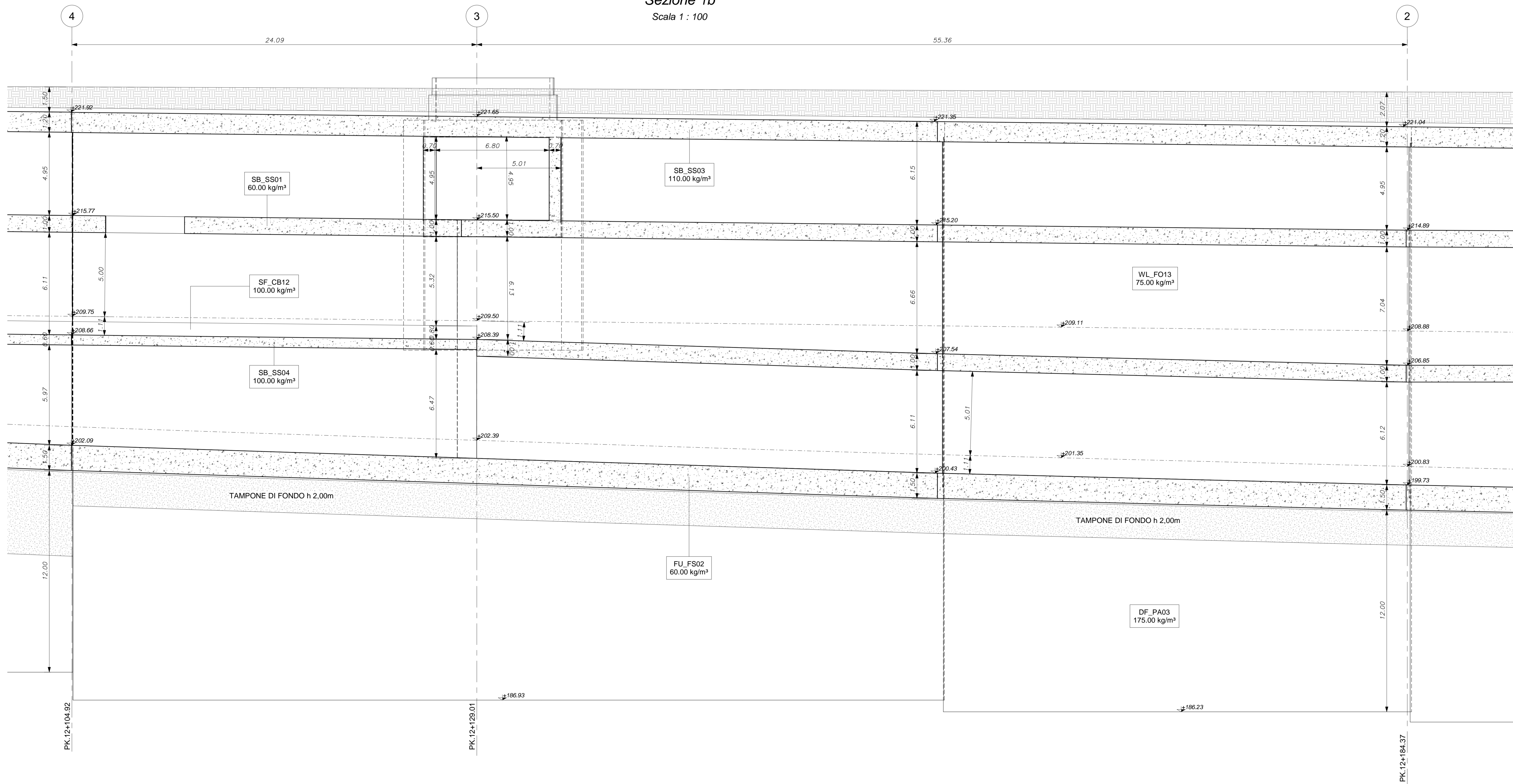


Piano Copertura (PC0) - 2
Scala 1 : 100



Sezione 1b
Scala 1 : 100



KEY PLAN



CARATTERISTICHE CALCESTRUZZI:

- MAGRONE
C12/15
Classe di esposizione: XC2
- DIAFRAMMI
C25/30
Classe di esposizione: XC2
Classe di consistenza: S3
Rapporto A/C: <0.60
Dosaggio minimo cemento: 300 kg/m²
Diamentro massimo aggregati: 25mm
- STRUTTURE INTERNE E FONDAZIONE:
C30/37
Classe di esposizione: XC3
Classe di consistenza: S4
Rapporto A/C: <0.55
Dosaggio minimo cemento: 320 kg/m²
Diamentro massimo aggregati: 20mm

Classe di esposizione ambientale del calcestruzzo secondo le Norme UNI 11104:2016 corrispondenti alle linee guida UNI EN 206-1.

RESISTENZA AL FUOCO

STRUTTURE INTERNE REI 120

ELEMENTO	COPRIFERRO MINIMO (mm)
DIAFRAMMI	75
SOLAI INTERNI	40
FONDAZIONE, COPERTURA E FODERE	50

ABACO CODICI IDENTITA' E INCIDENZA ARMATURA - GAS

Codice Identità	Descrizione	Incidenza armatura
DF_PA03	Paratia in Diaframmi, in c.a. sp. 1200 mm	175.00 kg/m³
DF_PA03	Paratia in Diaframmi, in c.a. sp. 1200 mm	150.00 kg/m³
FU_FS02	Solettone di fondo, in c.a. sp. 1500 mm	60.00 kg/m³
SB_SS01	Soletta strutturale, in c.a. sp. 1000 mm	60.00 kg/m³
SB_SS03	Soletta strutturale, in c.a. sp. 1200 mm	110.00 kg/m³
SB_SS03	Soletta strutturale, in c.a. sp. 1200 mm	80.00 kg/m³
SB_SS04	Soletta strutturale, in c.a. sp. 600 mm	100.00 kg/m³
SF_CB12	Cordolo Banchina, in c.a. 800x300 mm	100.00 kg/m³
WL_FO12	Fodera, in c.a. sp. 950 mm	100.00 kg/m³
WL_FO12	Fodera, in c.a. sp. 950 mm	75.00 kg/m³
WL_FO13	Fodera, in c.a. sp. 970 mm	100.00 kg/m³
WL_FO13	Fodera, in c.a. sp. 970 mm	75.00 kg/m³
WL_SE04	Setto strutturale, in c.a. sp. 400 mm	100.00 kg/m³

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILI
STRUTTURA TECNICA DI MISSIONE

Mims
COMUNE DI TORINO
CITTÀ DI TORINO

METROPOLITANA AUTOMATICA DI TORINO
LINEA 2 - TRATTA POLITECNICO - REBAUDENGO

PROGETTAZIONE DEFINITIVA
Lotto Costruttivo 1: Rebaudengo - Bologna

PROGETTO DEFINITIVO
DIRETTORE PROGETTAZIONE
Responsabile Integrazione discipline specialistiche

IL PROGETTISTA
INFRA.TO INFRASTRUTTURE.IT S.r.l.

Ing. R. Crova
Cofide degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 60385

Ing. F. Rizzo
Cofide degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 9337K

PROGETTO STRUTTURALE - GALLERIA ARTIFICIALE
TRATTE D'OPERA GAS
PIANO COPERTURA E PROFILO - TAV. 2/4

ELABORATO	REV.	SCALA	DATA
MTL2T1A1D STRGAST004.2	0 3	1:100	14/07/23

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	CONTROL.	APPROV.	VISTO
0	Emissione	18/01/22	MRE	ECA	FRI	RCR
1	Emissione finale e seguito di verifica preventiva	29/12/22	MRE	ECA	FRI	RCR
2	Emissione finale e seguito di verifica preventiva	29/03/23	MRE	ECA	FRI	RCR
3	Emissione finale e seguito di verifica preventiva	14/07/23	MRE	ECA	FRI	RCR

STAZIONE APPALTANTE
DIRETTORE ED DIVISIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ
Ing. R. Bertasio

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Ing. A. Strozziere