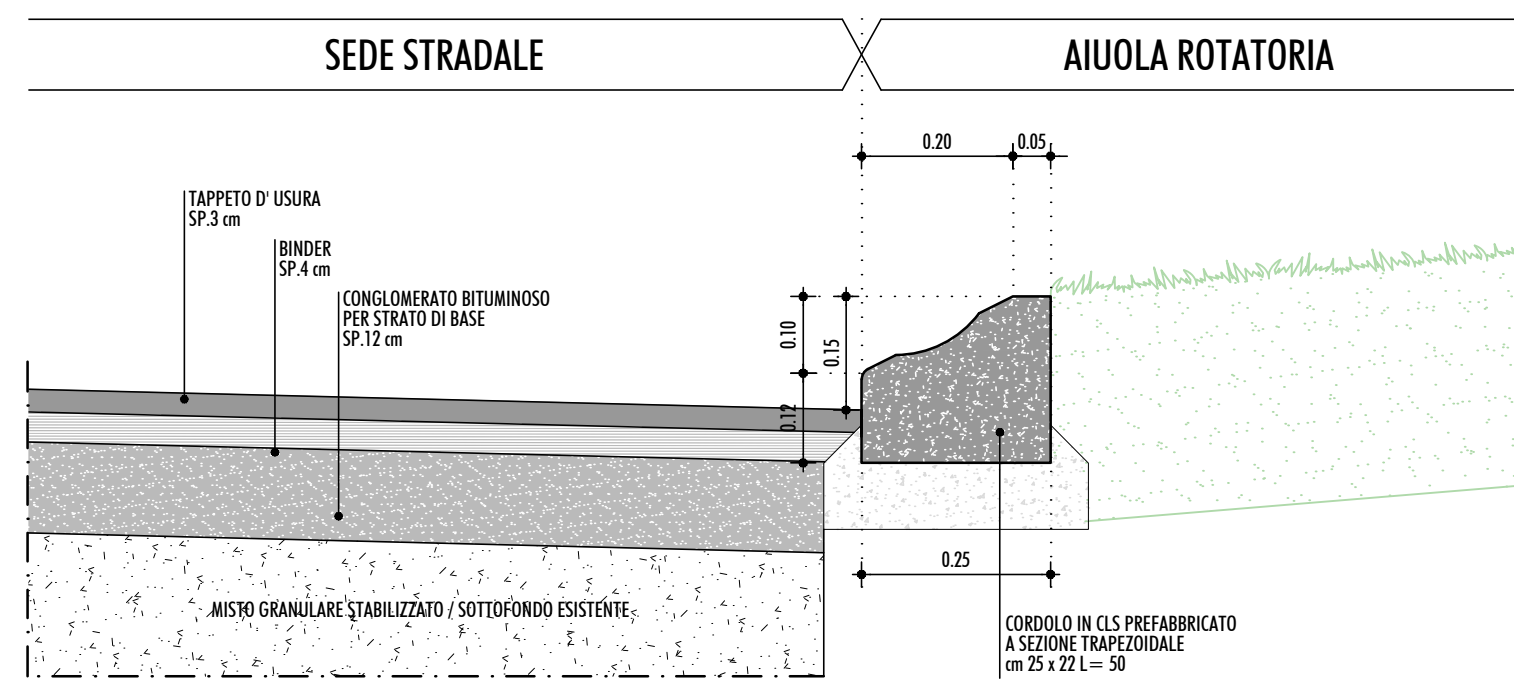
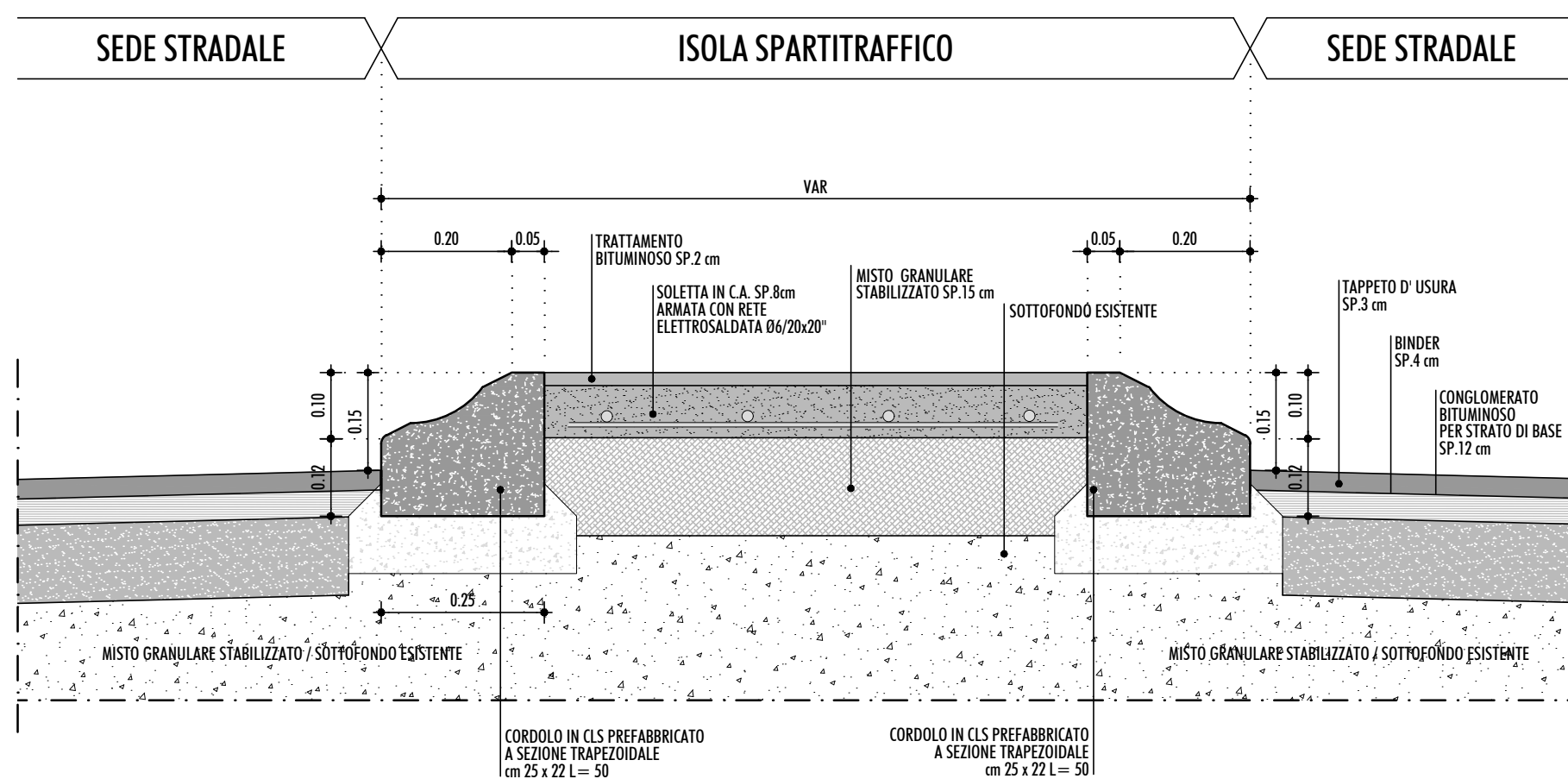


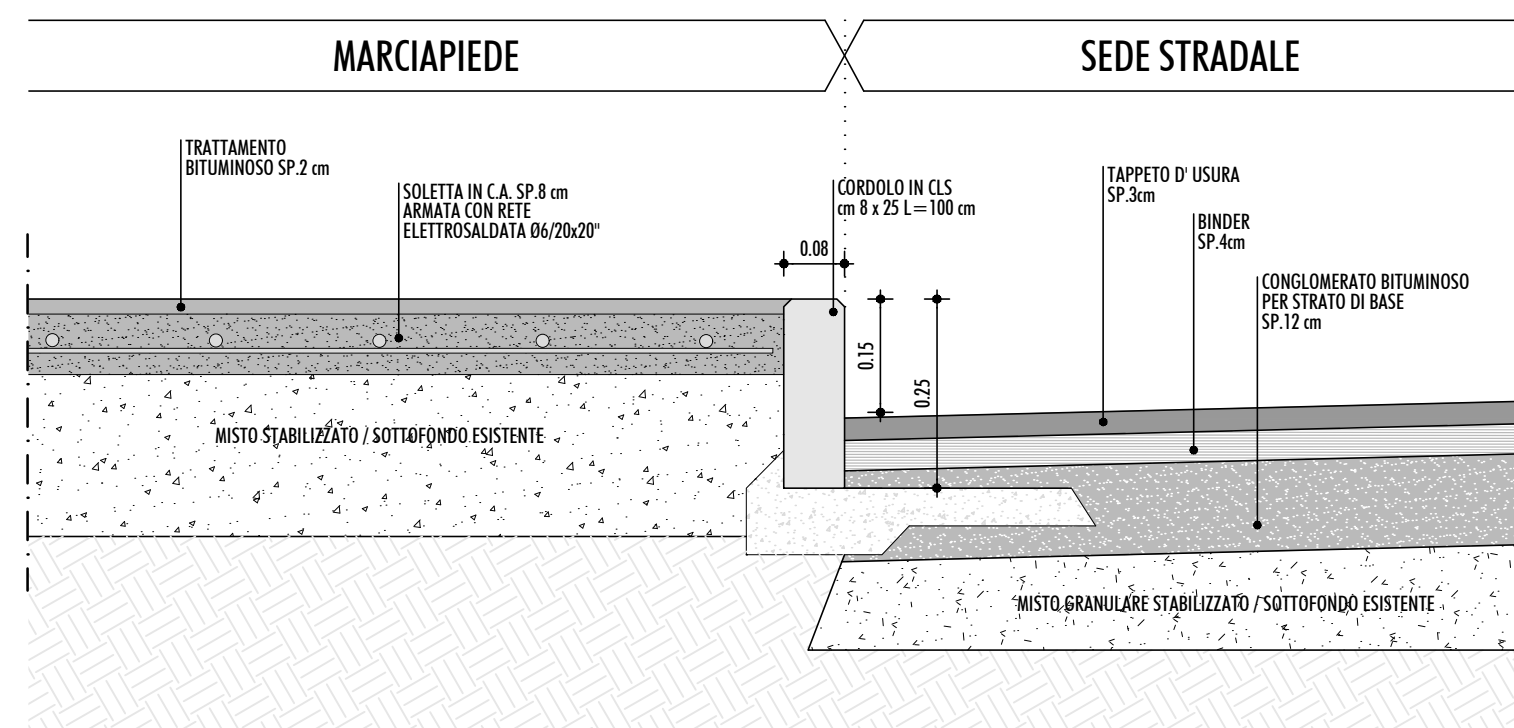
**PARTICOLARE CORDOLO NON SORMONTABILE
AIUOLA ROTATORIE**
SCALA 1:10



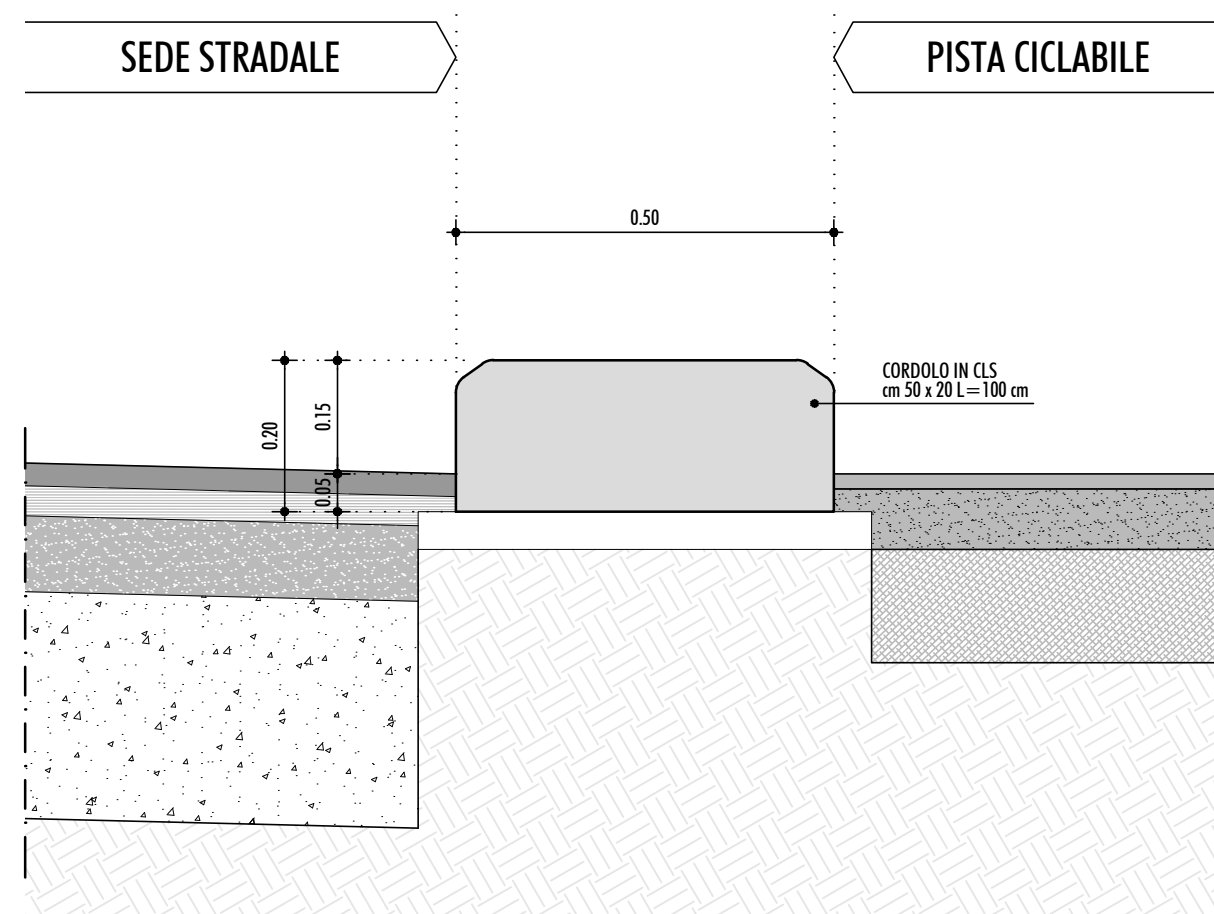
PARTICOLARE CORDOLO ISOLE SPARTITRAFFICO
SCALA 1:10



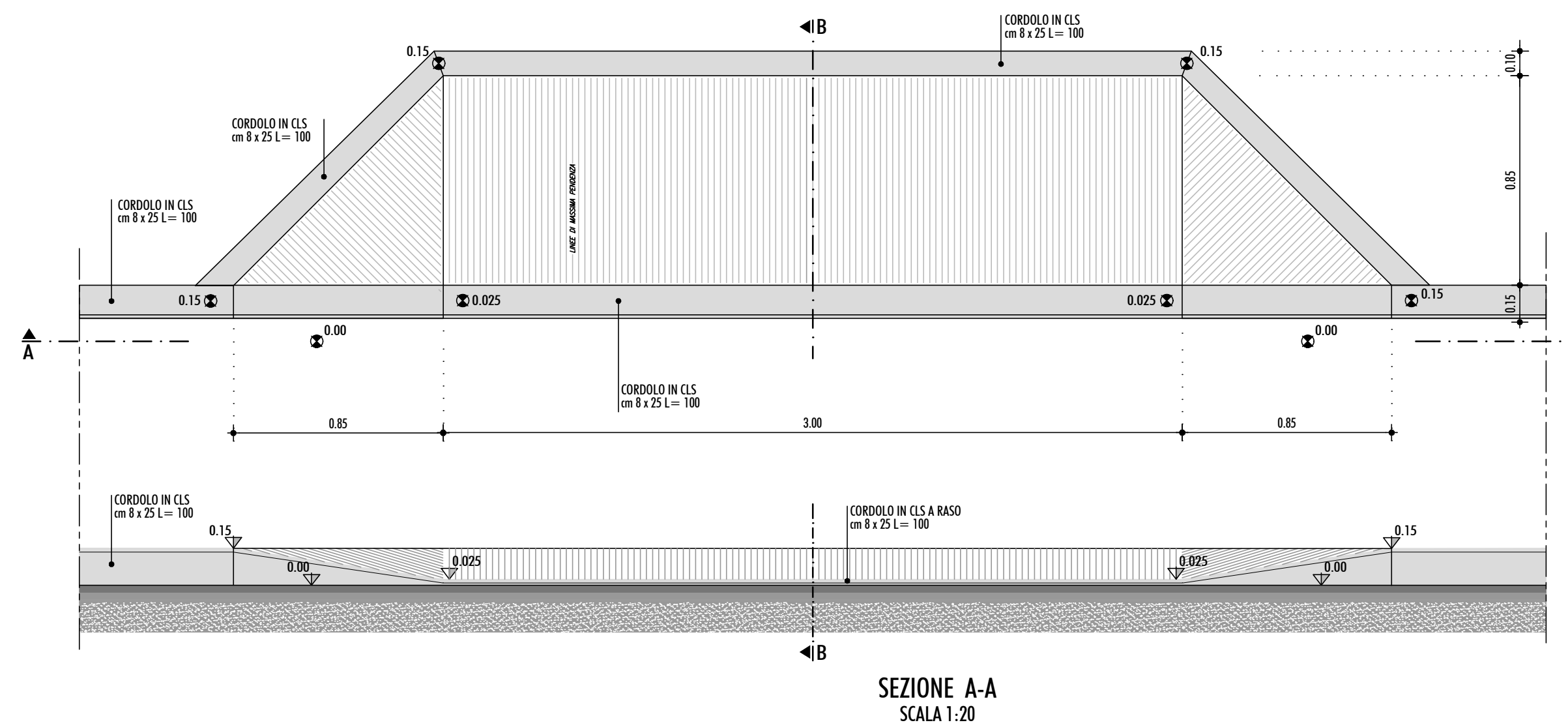
PARTICOLARE CORDOLO MARCIAPIEDE
SCALA 1:10



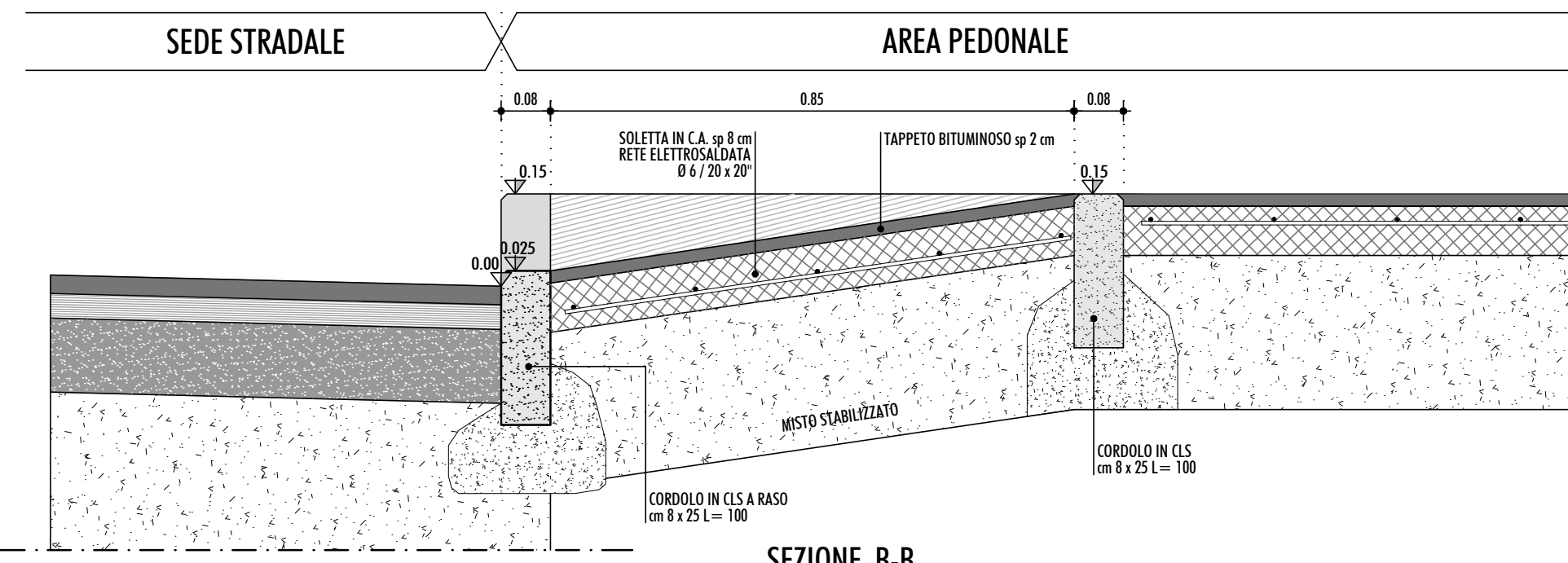
PARTICOLARE CORDOLO PISTA CICLABILE
SCALA 1:10



SCIVOLO PER ACCESSIBILITA' DISABILI - PRIMA TIPOLOGIA
PIANTA - SCALA 1:20

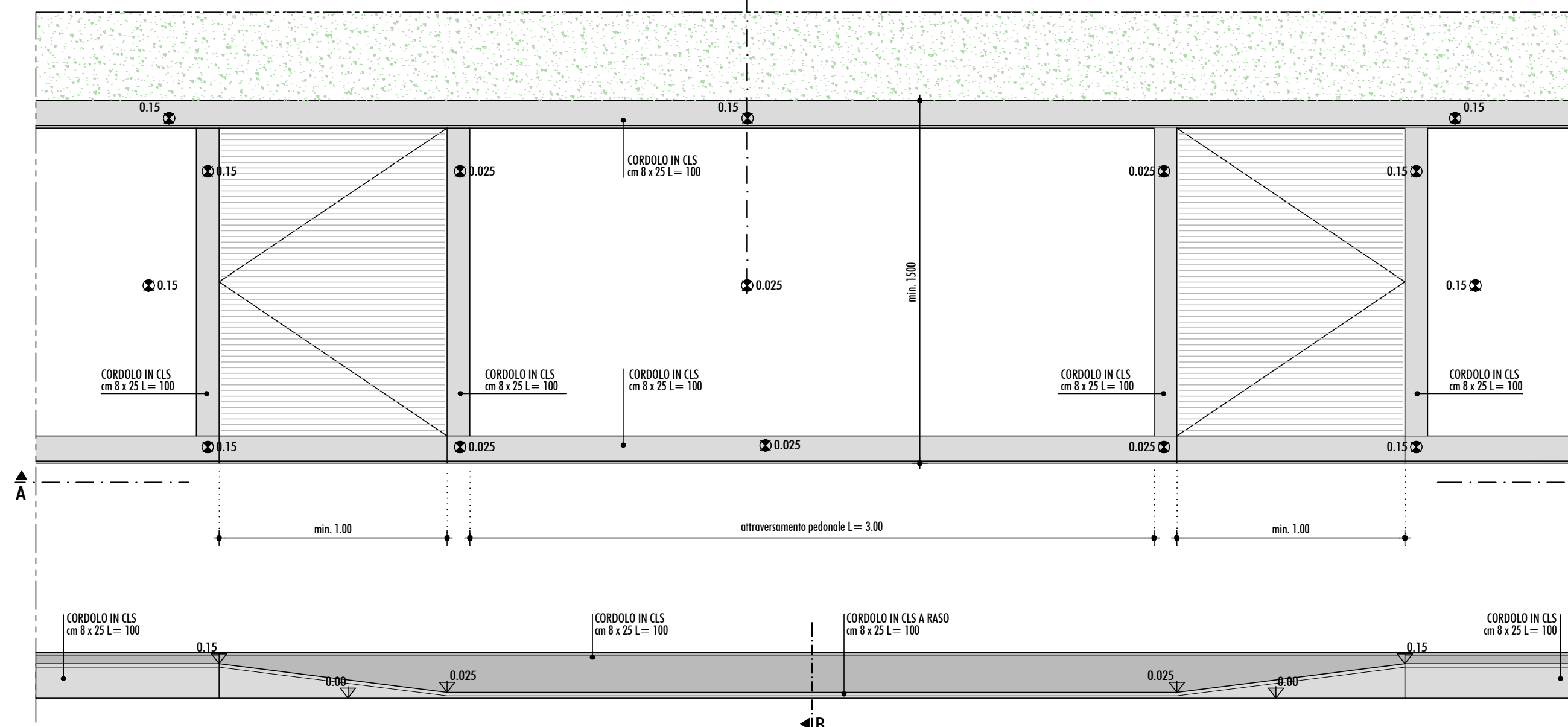


SEZIONE A-A
SCALA 1:20

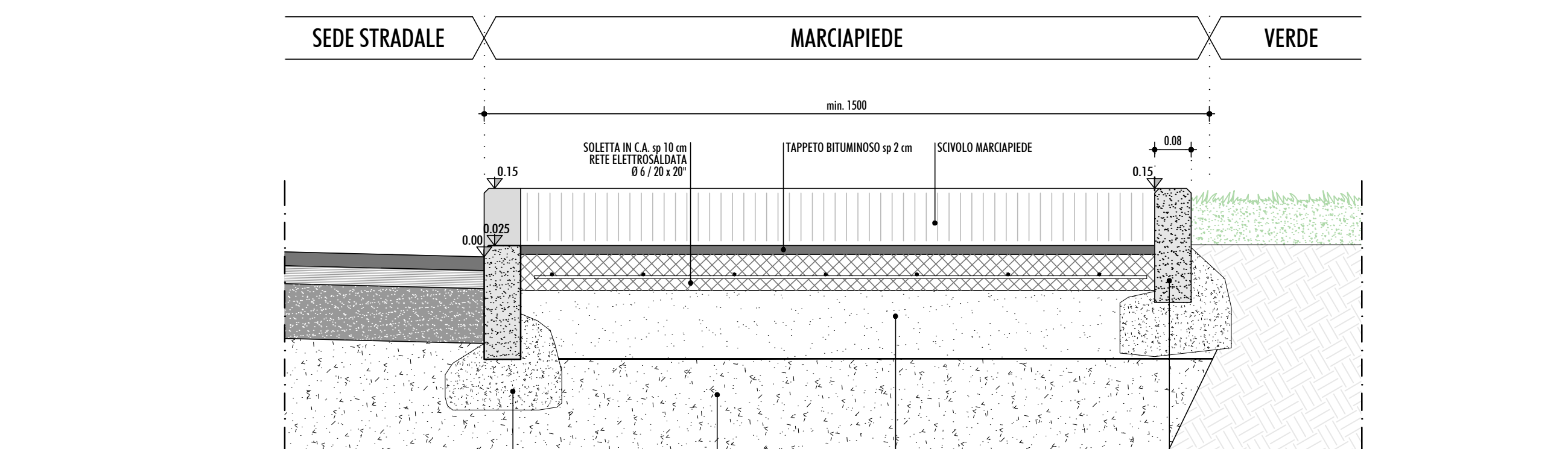


SEZIONE B-B
SCALA 1:20

SCIVOLO PER ACCESSIBILITA' DISABILI - SECONDA TIPOLOGIA
PIANTA - SCALA 1:20

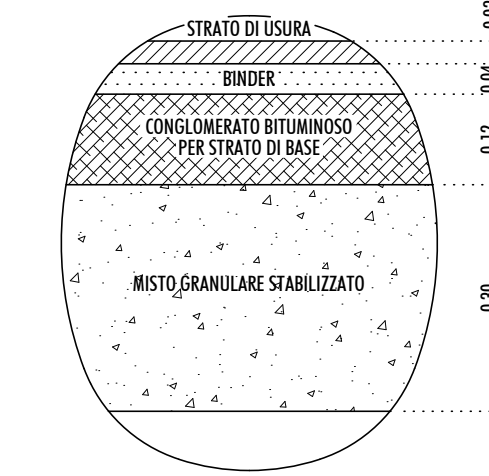


SEZIONE A-A
SCALA 1:20

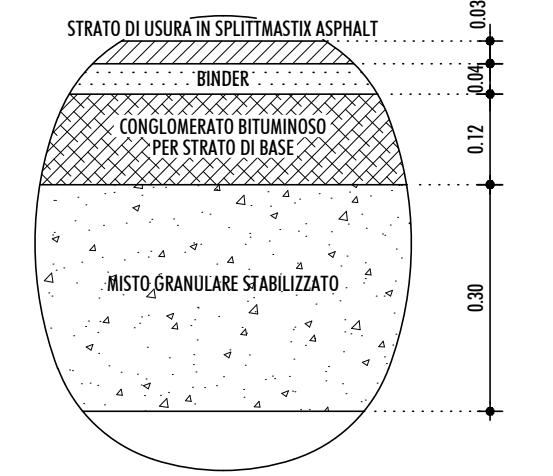


SEZIONE B-B
SCALA 1:20

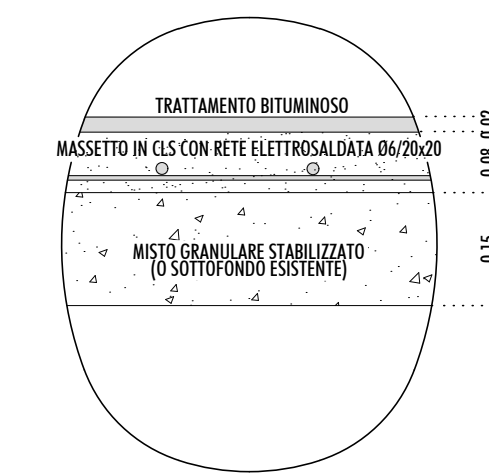
**PARTICOLARE CORPO STRADALE
VIALE PETRARCA**
sp. = 0.49
SCALA 1:10



**PARTICOLARE CORPO STRADALE
VIA TORINO, VIA FERRARIS E VIA DEGLI ETRUSCHI**
sp. = 0.49
SCALA 1:10

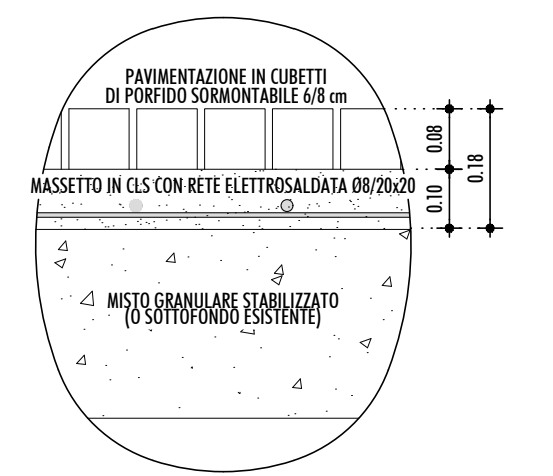


**PARTICOLARE MARCIAPIEDE
E PISTA CICLABILE - sp. = 0.25**
SCALA 1:10



* PREVEDERE RIFACIMENTO
SOLETTA E SOTTOFONDO ESISTENTI
NEL CASO DI MARCIAPIEDI AMMALORATI

**PARTICOLARE BANCHINA TRANSITIBILE
ISOLA CENTRALE ROTATORIA - sp. = 0.18**
SCALA 1:10



Comune di Livorno
Piano di recupero di iniziativa privata per la riqualificazione dell'area Ex Fiat posta in viale Petrarca
EDIFICIO COMMERCIALE

Proponente:
ESSELUNGA S.p.a.
Via Tevere, 3 - 50019 Sesto Fiorentino (FI)

COORDINAMENTO GENERALE:
ING. ROBERTO CANESSA

PROGETTAZIONE EDIFICIO COMMERCIALE:
PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA
ARCH. FABIO NONIS
studiononis
Via E. Schiavoni, 12 - 20143 Milano

PROGETTAZIONE STRUTTURALE
ING. MARCO PASSALEVA
Passaleva Associati - Architetti ed Ingegneri
Via di Montebello, 1/b - 50135 Firenze

IMPANTI MECCANICI ED ANTINCENDIO
STUDIO D'INGEGNERIA FASCETTI
Via della Cernaia, 102 - 50129 Firenze

IMPANTI ELETTRICI E SPECIALI
STUDIO ING. GIAMPIERO MANCINI ED ASSOCIATI
Via Aretria, 161 - 50136 Firenze

Elaborato
ALLEGATO 1: OPERE INFRASTRUTTURALI DI PROGETTO
OPERE D'ARTE MINORI E DI ARREDO URBANO

REDATTO DA:
ARCH. SERGIO BECCARELLI

POLICREO
SOCIETA' DI PROGETTAZIONE
Policreo Società di progettazione srl
Via Bardi, 14/a - 43123 Parma

IDROLOGIA E IDRAULICA
PROF. ING. STEFANO PAGLIARA
Via Bonalumi, 14 - 56122 Pisa

GEOLOGIA E GEOTECNICA
DOTT. GEOL. MARCO PALAZZETTI
E.GEA - Studio di Geologia Tecnica
Via del Poggetto, 439/L - 55100 Lucca

STUDIO AGRONOMICI:
DOTT. AGR. NICOLA CHIARINI
Via del Palazzo, 30 - 55047 Serezzano (LU)

CONSULENZE SPECIALISTICHE:
STUDIO TRASPORTISTICO
ING. FILIPPO VIARO
ACUSTICA AMBIENTALE
ING. GIOVANNI BRIANTI
Tecnica Acustica Ambientale
ARPA-Emilia Romagna D.D. 3340/17

ARCHITETTURA
DOTT.SSA BARBARA SASSI
Policreo Società di progettazione srl
Via Bardi, 14/a - 43123 Parma

ACUSTICA OPERE ARCHITETTONICHE
ING. MATTEO RAFFAELLI
Via dei Torni, 27 - 50018 Scandicci (FI)

Tavola
SPA.ALL1.15

VARIE
Scala

GENNAIO 2018
Data