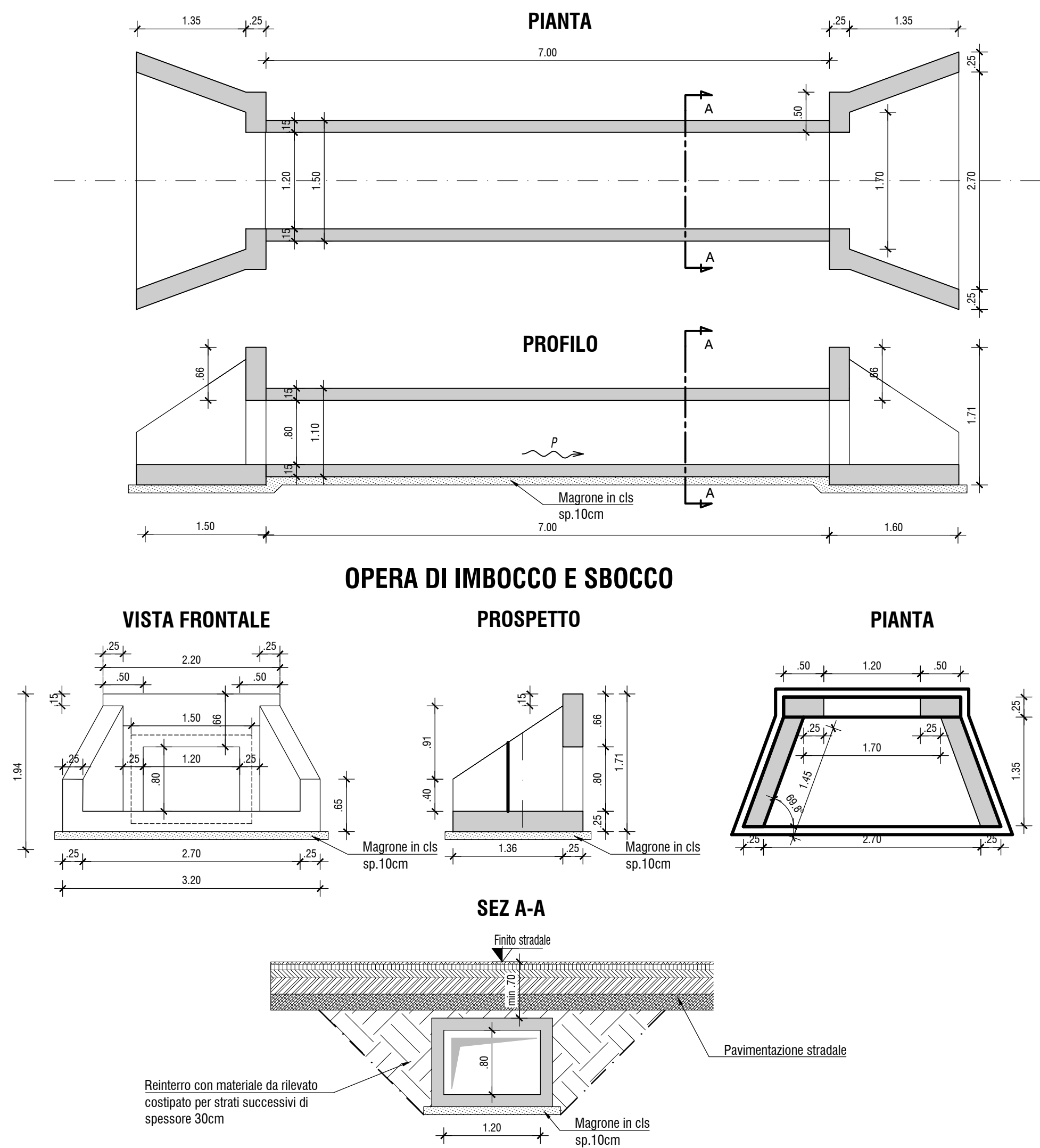
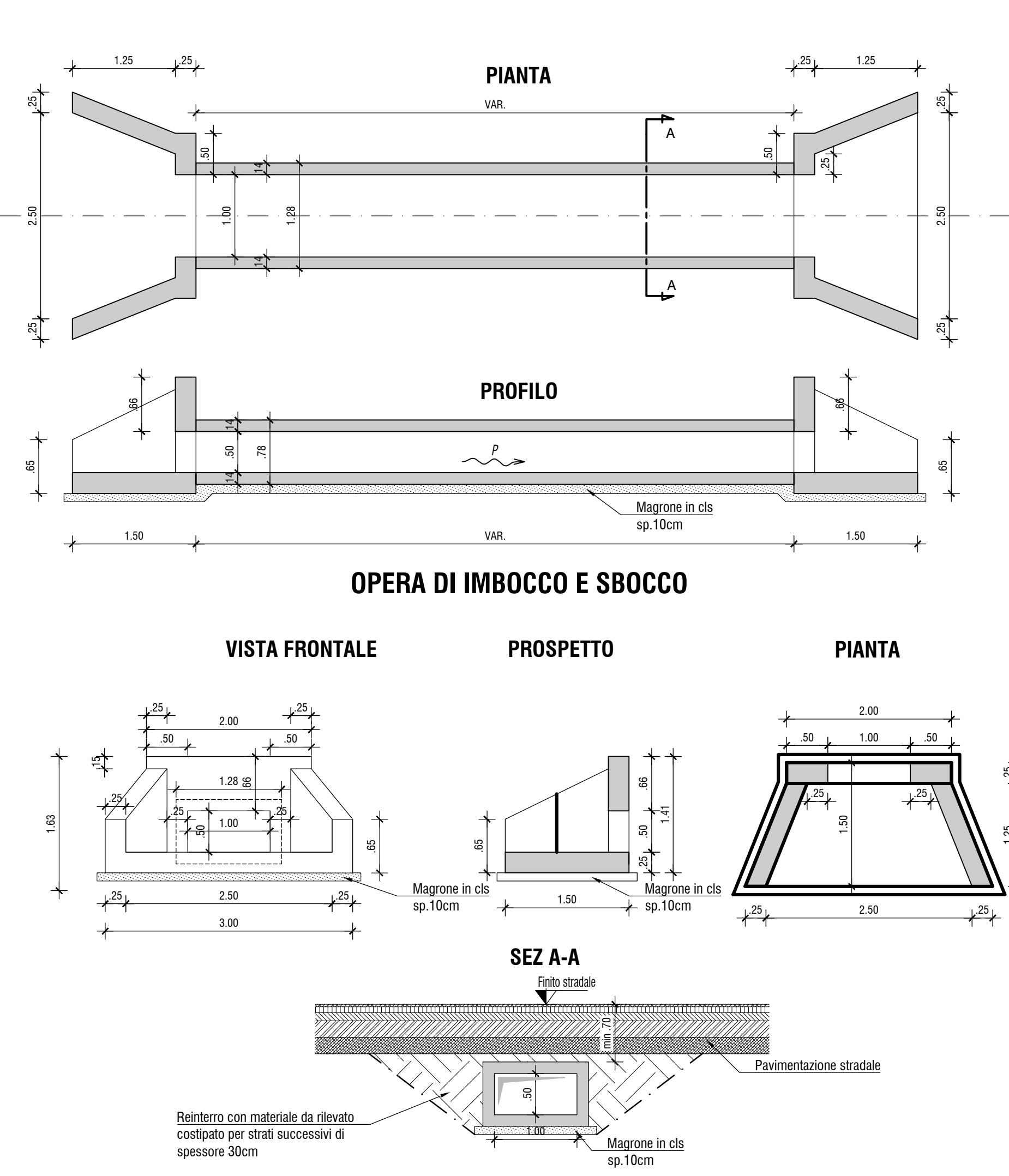


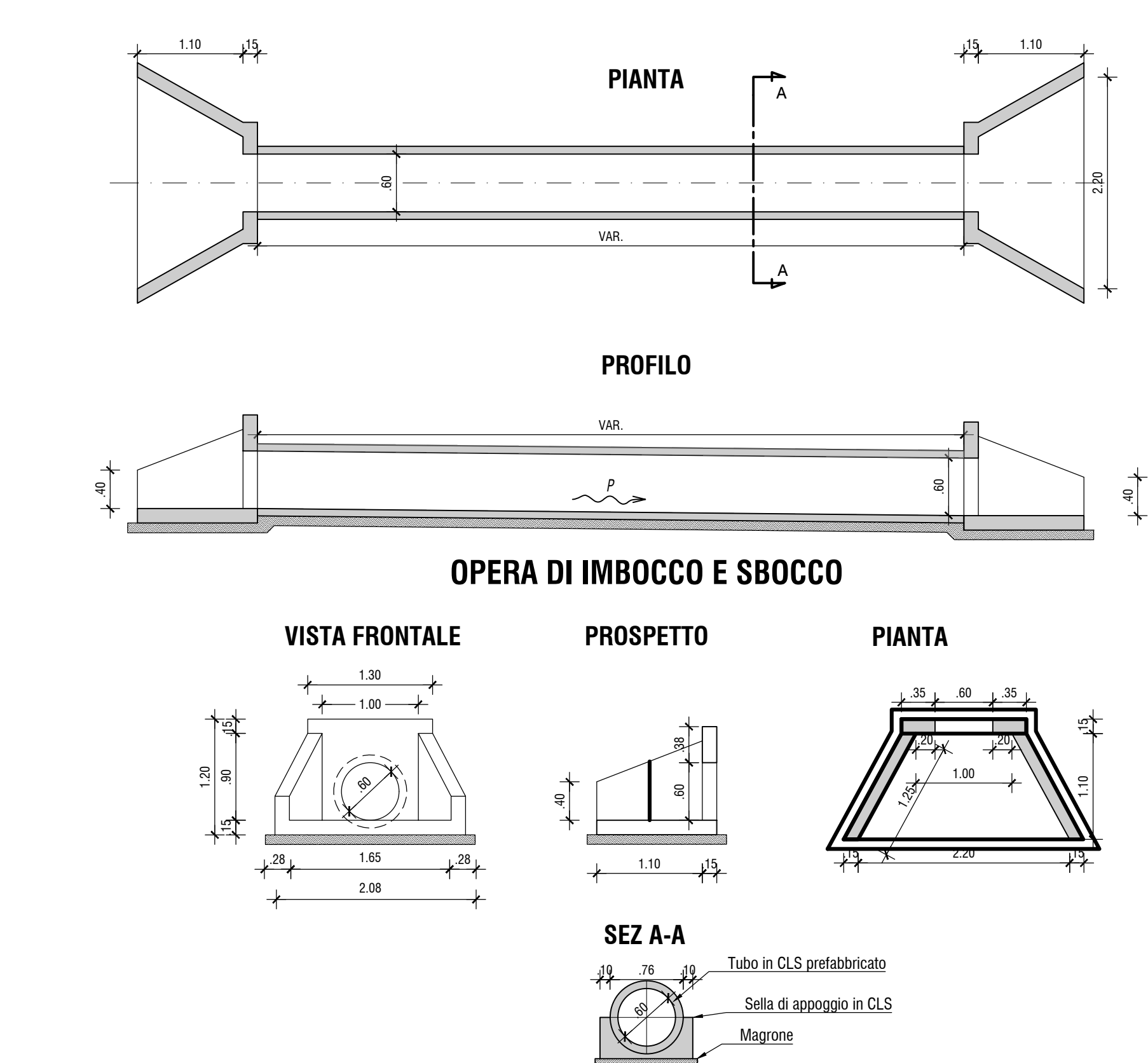
TIPOLOGICO TOMBINO SECONDARIO - NR°1 SCATOLARE 1.20m x 0.80m
SCALA 1:50



TIPOLOGICO TOMBINO SECONDARIO - NR°1 SCATOLARE 1.00m x 0.50m
SCALA 1:50



TIPOLOGICO TOMBINO SECONDARIO - NR°1 TUBAZIONE DN600
SCALA 1:50

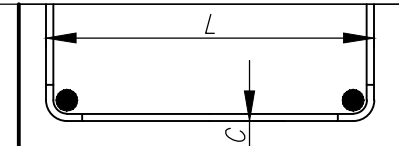
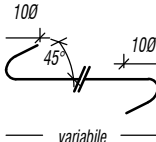
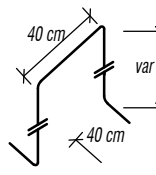



TOMBINI SECONDARI - LINEE D'ACQUA SECONDARIE

ASSE 1					
ID OPERA	PROGR.	DN o H [mm]	B [mm]	n° DI TUBAZIONI	LUNGHEZZA [m]
TS01	0+137	600	[-]	1	29.50
TS02	0+370	600	[-]	1	22.00
ASSE 3					
ID OPERA	PROGR.	DN o H [mm]	B [mm]	n° DI TUBAZIONI	LUNGHEZZA [m]
TS03	0+92	500	1000	1	23.50
TS05	0+366	500	1000	1	41.00
ASSE 4					
ID OPERA	PROGR.	DN o H [mm]	B [mm]	n° DI TUBAZIONI	LUNGHEZZA [m]
TS08	0+173	600	[-]	1	30.20
TS09	0+280	600	[-]	1	41.40
TS10	0+512	500	1000	1	17.10
TS11	0+607	600	[-]	1	18.40
TS12	0+705	500	1000	1	29.10
TS13	1+951	800	1200	1	42.70
TS14	2+195	500	1000	1	29.50


TOMBINI SECONDARI - LINEE D'ACQUA IN CAPO A C.B.E.C.

ASSE 3						
ID OPERA	CORSO D'ACQUA	PROGR.	DN o H [mm]	B [mm]	n° DI TUBAZIONI	LUNGHEZZA [m]
TS04	Condotto Bazzarola	0+230	800	1200	1	55.10
TS06	Fossetta Bazzarola	0+442	800	1200	1	21.70
ASSE 4						
ID OPERA	CORSO D'ACQUA	PROGR.	DN o H [mm]	B [mm]	n° DI TUBAZIONI	LUNGHEZZA [m]
TS07	Cavo Braiola	0+38	800	1200	1	26.10
TC01	Condotto Braiola	0+475	600	[-]	1	83.50


TABELLA MATERIALI TOMBINI E OPERE IDRAULICHE					
CALCESTRUZZI conformi alle norme UNI EN 206-1, uni 11104 e al D.M. 17/01/2018	cl. Resistenza	cl. Coesistenza	cl. Esposizione	Ø max aggregato (mm)	
	MAGRONE DI SOTTOFONDAZIONE	C12/15	S4	X0	32
	SCATOLARI E MANUFATTI IN C.A. IN OPERA	C30/37	S4	XC4+XD1	32
	ZANELLE E CORDOLI IN C.A.V.	C30/37	S4	XC4+XD1	25
ACCIAIO IN BARRE PER GETTI	ARMATURE	B450C	Controllo entro 30 gg. dalla data di consegna in cantiere per ciascun lotto di spedizione - approvazione sulle scelte dei diametri della D. L.		
	COPRIFERRI		CONVENZIONI		
FERRI DISTANZIATORI PER OPERE IN C.A.	Pari interrati e fuori terra				
	MURI E SETTI		PLATEE DI FONDAZIONE E SOLETTE		
					
	MIN 900/mq		MIN 3012/mq		
COLLETTORI IN P.E.A.D.	Tubazioni per condotte di scarico non in pressione, con classe di rigidità S20, misurata secondo EN ISO 9080, pari a 8 kN/m ² , conformi al progetto di norma UNI-EN 13475-3, corrugate esternamente e lisce internamente, realizzate per costruzione a doppia parete.				
TUBAZIONI IN c.a. prefabbricato per tombini secondari	In c.a. vibrato prodotti secondo le norme DIN 4035-UNI EN 1916-04 (CE). Le tubazioni dovranno avere idoneo spessore ed armatura, in modo da garantire la resistenza nei confronti dei carichi stradali di 1° categoria, con ricoprimenti minimi di 40 cm rispetto al cielo del tubo. Ove il ricoprimento risultasse inferiore si provvederà a predisporre apposita calotta protettiva.				
CHIUSINI E CADITOIE	Chiusini, griglie e controllori per pozzi in ghisa sferoidale secondo UNI EN 12419/95-Classe D400				
GEOTESSUTI	Geotessuto anticontaminante, resistenza a trazione non inferiore a 180kN/m				
RIVESTIMENTI IN MASSI NATURALI	Pietrame naturale di volume non inferiore a 0.50 mc e di peso non superiore a 8.00 q/l				



PROVINCIA
DI REGGIO EMILIA




COMUNE DI
REGGIO EMILIA



TANGENZIALE DI
FOGLIANO - DUE MAESTA'

Comune di Reggio Emilia



PROVINCIA DI REGGIO EMILIA - Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile, Patrimonio ed Edilizia
IL DIRIGENTE: Dott. Ing. Valerio Bussell
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Arch. Francesca Guatterri

PROGETTO DEFINITIVO

ELABORATO

PROGETTAZIONE:

RESPONSABILE INTEGRAZIONE
PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
Ing. Marcello Marcone
COORDINAMENTO PROGETTAZIONE
Ing. Alessandro Cecchetti

OPERE A VERDE, ASPETTI PAESAGGISTICI E
URBANISTICI
Arch. Maria Cristina Fregni
PROGETTAZIONE OPERE STRADALI
Ing. Alessandro Gori
PROGETTAZIONE OPERE IDRAULICHE
Ing. Alessandro Cecchetti
PROGETTAZIONE OPERE STRUTTURALI
Ing. Luciano Viscanti

CANTIERIZZAZIONE E FASI
ESPROPRI ED INTERFERENZE
Ing. Stefano Simonini
PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI
Ing. Francesco Frassinetti
COMPUTI E CAPITOLATI
Geom. Riccardo Morani
COORD. SICUREZZA IN PROGETTAZIONE
Geom. Stefano Caccianiga

TEAM DI PROGETTO
Ing. Alessandro Nesci
Ing. Stefano Tronconi
Ing. Lorenzo Fatti
Arch. Daniela Coraini
Arch. Valentina Iasi
Ing. Giulio Meloni

OPERE D'ARTE
MINORI
Tipologico tombini secondari

PARTE D'OPERA
PD

DISCIPLINA
T5

DOC. E PROG.
N001

FASE REV.
2 1

Caricola

File name
PDT5N001_21_5010

Profilo
5010

Scala
1:200/1:50

Formato
A1

5

4

3

2

1

0

REV.

DESCRIZIONE

EMMISSIONE IN RISCONTRO ALLE RICHIESTE DI INTEGRAZIONI IN FASE DI PAUR

SET 2021

F.Moroni

A.Cecchetti

M.Marcone

DIC 2020

F.Moroni

A.Cecchetti

M.Marcone

Data

REDATTO

VERIFICATO

APPROVATO

Il presente progetto è frutto del lavoro dei professionisti associati in Politecnica. A termini di legge tutti i diritti sono riservati.
E' vietata la riproduzione in qualsiasi forma senza autorizzazione di POLITECNICA Soc. Coop.