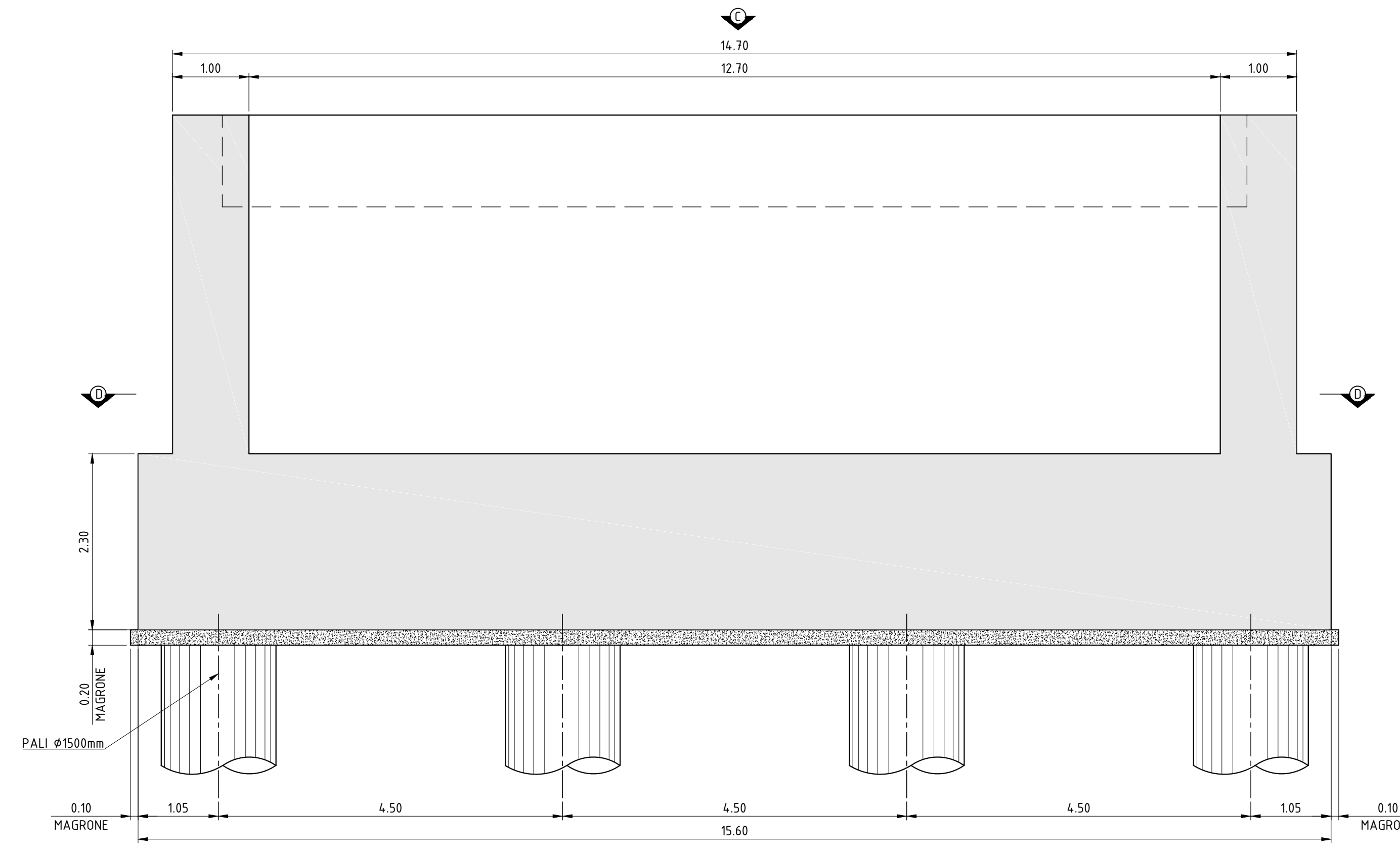
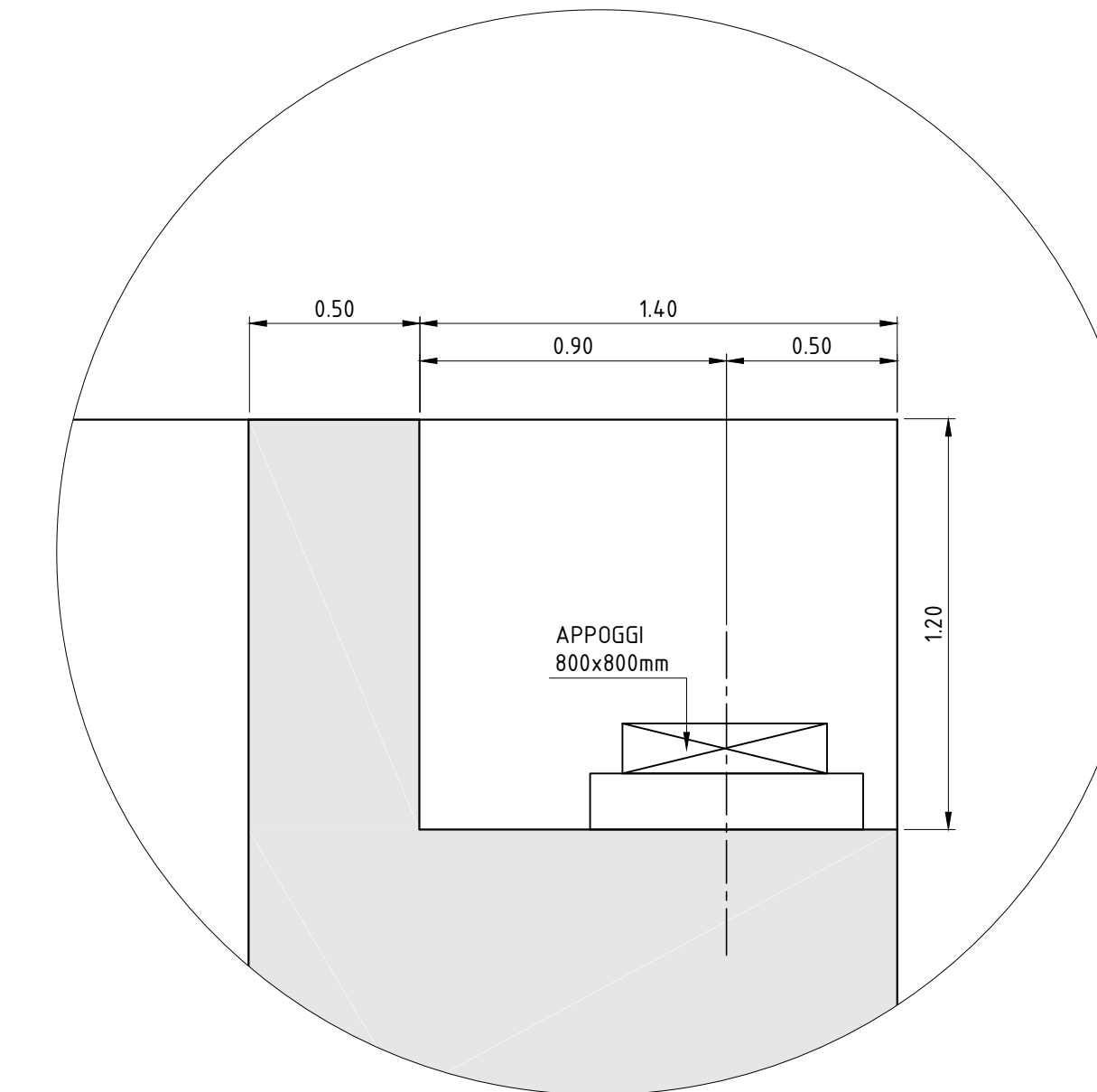


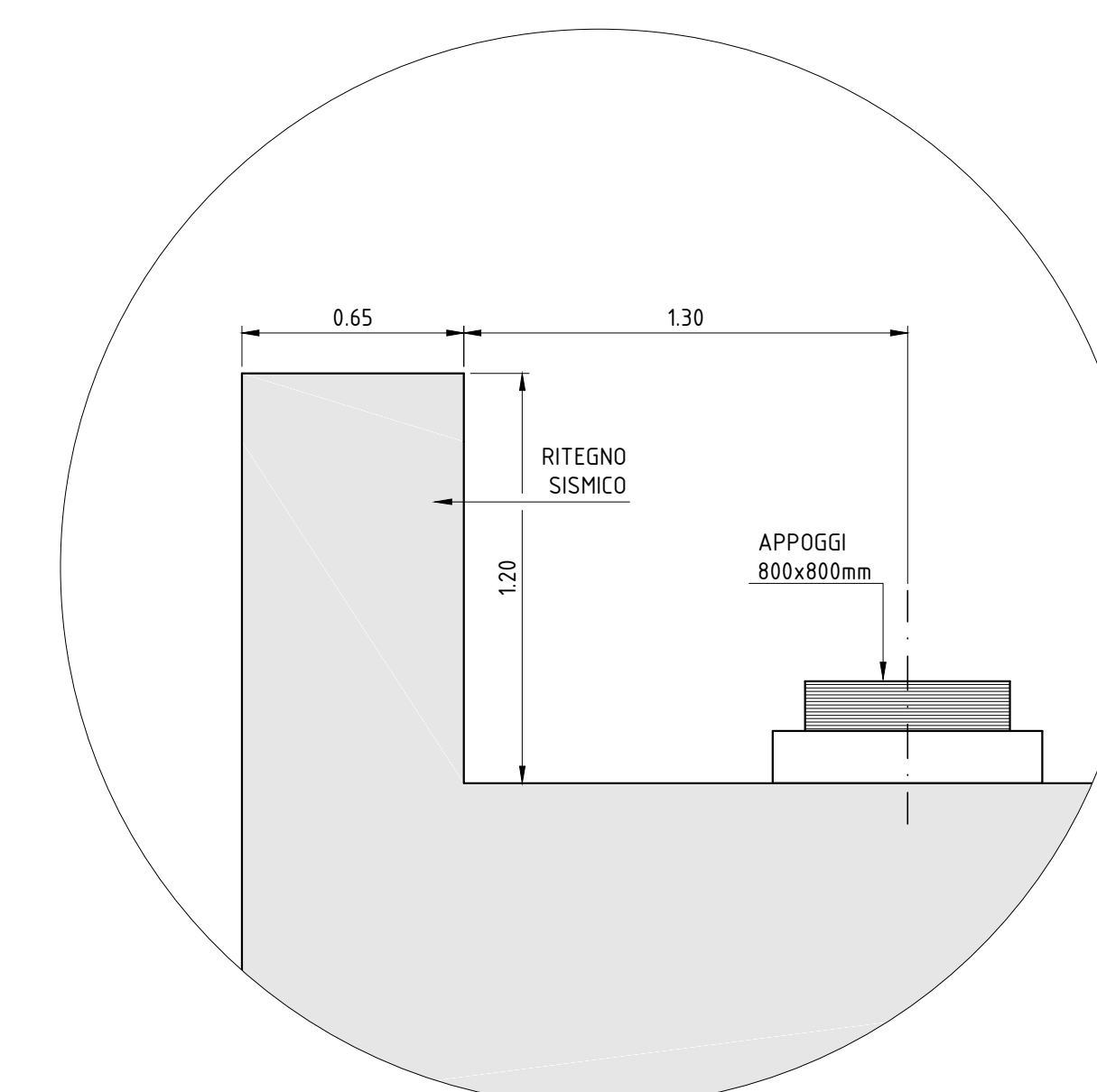
SEZIONE LONGITUDINALE "B-B"
SCALA 1/50



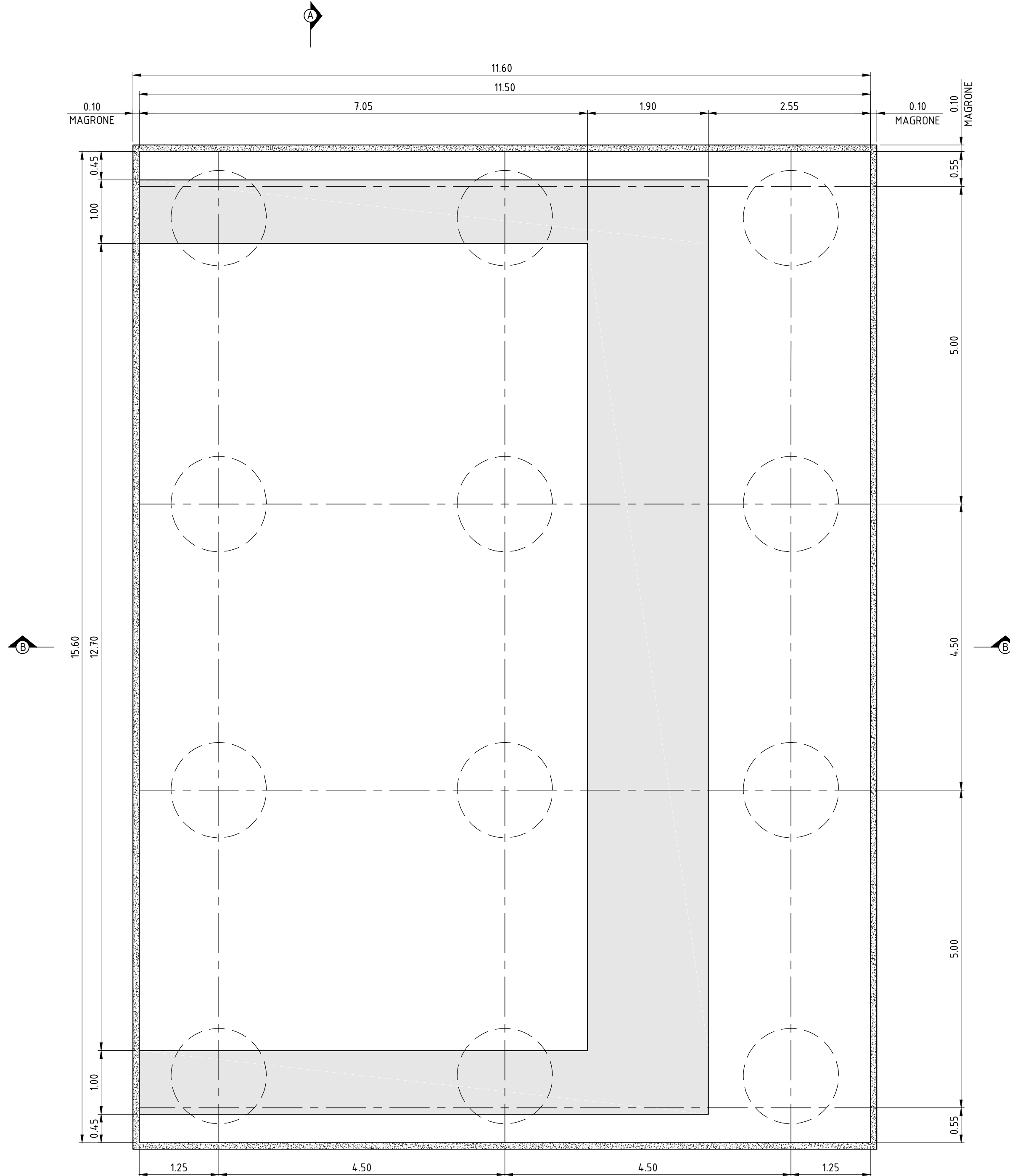
SEZIONE "A-A"
SCALA 1/50



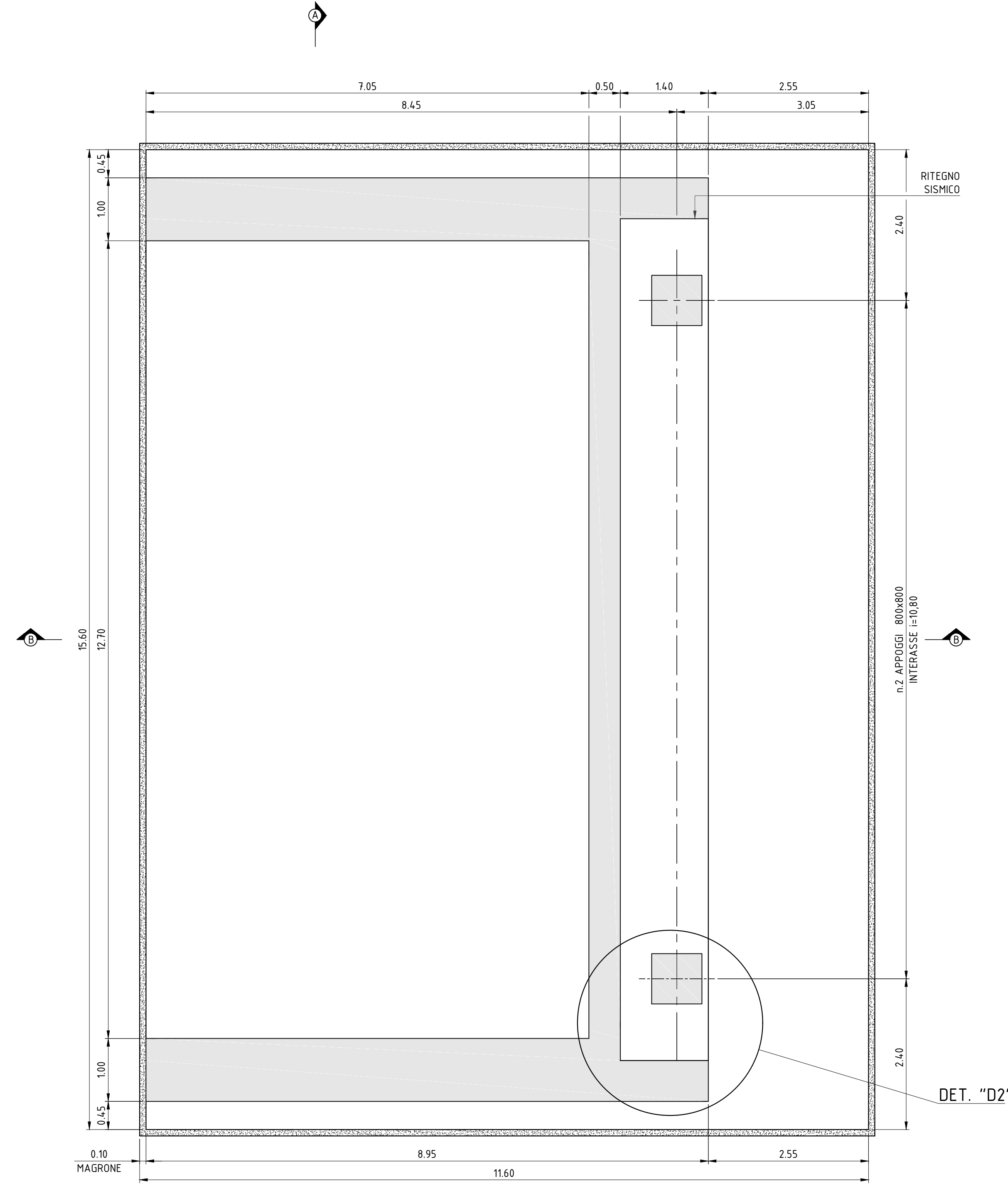
DETTAGLIO "D1"
SCALA 1/20



DETTAGLIO "D2"
SCALA 1/20



SEZIONE "D-D"
SCALA 1/50



VISTA DA "C"
SCALA 1/50

CALCESTRUZZO	
Secondo EN206 - CNR UNI 11064	
MAGRO PER SOTTOFONDAZIONI	
Classe	C12/15
Classe di esposizione	X0
SPALLE	
Classe	C 30 / 37
Classe di esposizione	XC3
SOLETTE E CORDOLI IN C.A.	
Classe	C 30 / 37
Classe di esposizione	XC3
PALLI	
Classe	C 25 / 30
Classe di esposizione	XC2
COPRIFERRO NOMINALE* per solette Cnom=25.0 mm	
COPRIFERRO NOMINALE* per elevazioni Cnom=40.0 mm	
COPRIFERRO NOMINALE* per fondazioni Cnom=40.0 mm	
COPRIFERRO NOMINALE* per pali Cnom=60.0 mm	
*EN 1992-1-1 par. 4.4.1	
ACCIAIO PER C.A.	
Secondo NTC 2018 (DM 17/01/2018)	
Tipo B450C fyk=450 MPa	

INCIDENZE ARMATURE		
STRUTTURA	Volume CLS (m³)	Incidenza (kg/m³)
Plinto di fondazione	472.6	134.8
Muro Frontale	90.2	186.2
Muri andatore (lato interno)	31.2	134.2
Muro andatore (lato esterno)	31.2	134.2
Paraghaia	8.8	98.7

COMMITTEE: RETE FERROVIARIA ITALIANA S.P.A. DIREZIONE INVESTIMENTI

SOGGETTO TECNICO: RFI - DIREZIONE TERRITORIALE PRODUZIONE DI FIRENZE S.O. INGEGNERIA

PROGETTAZIONE: MANDATARIA MANDANT

PROGETTO DEFINITIVO

LINEA PISTOIA - LUCCA - VIAREGGIO/PISA
RADDOPPIO DELLA LINEA PISTOIA - LUCCA - PISA S.R.
TRATTA PESCIA - LUCCA

11 - OPERE D'ARTE
Spalle - carpenteria SCALA 1/50
Foglio 1 di 1

PROGETTO/ANNO	SOTTOPR.	LIVELLO	NOME DOC.	PROGR.OP.	FASE FUNZ.	NUMERAZ.
1346	PO	S11	PD	TSPN	17	01 E03

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Prima Emissione	G. Tani	18/09/2018						

POSIZIONE ARCHIVIO: LINEA L542 SEDE TECN. L01116 NOME DOC. TBO0 NUMERAZ. 10/01

Verificato e trasmesso: Data Convalidato: Data Archiviato: Data

1346-PO-S11-PD-TSPN-17-01-E003.dwg