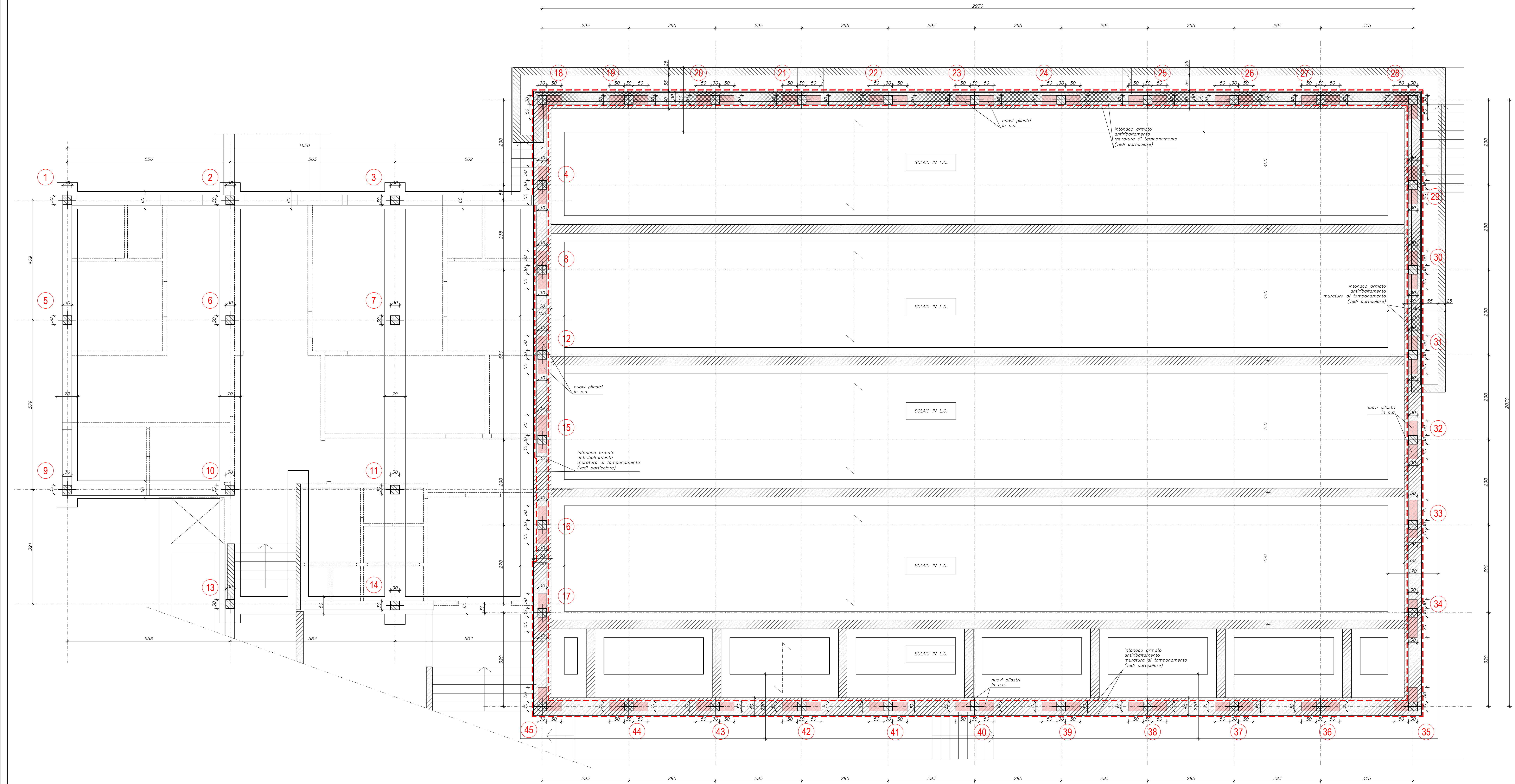


PIANO TERRA

SCALA 1:50



MATERIALI OPERE IN CARPENTERIA METALLICA

acciaio	S275 JR
bulloni e barre filettate	classe 8.8 ad alta resistenza (Tab. 11.3.XII D.M. 17.01.2018)
saldature (a completo ripristino di resistenza)	conformi al punto 11.3.4.5 del D.M. 17.01.2018
classe di esecuzione	EXC2 (secondo EN 1090)

MATERIALI OPERE IN CEMENTO ARMATO

CALCESTRUZZO STRUTTURALE - ELEVAZIONI E STRUTTURE INTERNE

classe di resistenza	C25/30 (Rck 30)
classe di consistenza	S4 (fluida) - S5 (superfluida)
classe di esposizione	XC1
copriferro (minimo)	25-30 mm
cemento tipo	CEM II/A-L 32.5 UNI EN-197
rapporto A/C	≤ 0.55
dosaggio minimo di cemento	≥ 300 kg/mc
diámetro max inerti	D _{max} 16 - 20 mm

ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO

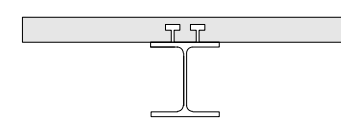
barre e reti elettrosaldate (controllato in cantiere e in stabilimento)	B450C
--	-------

LEGENDA

	= C.A. SOPRA
	= C.A. SOTTO
	= C.A. CONTINUO
	= NUOVI PILASTRI IN C.A.
	= INTONACO ARMATO

CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA
Comune di Poretta Terme

VERIFICA SISMICA PRE E POST INTERVENTO RELATIVAMENTE AL
PROGETTO DI MIGLIORAMENTO DELLA PALESTRA ESISTENTE
DEL COMPLESSO SCOLASTICO
I.I.S. MARIA MONTESSORI - DA VINCI SITO
IN VIA DELLA REPUBBLICA N.3. PORETTA TERME (BO)
CIG Z2725F3148 - C19F18000420001



PRO_STRUCT S.r.l. dott. ing. IZTOK SMOTLAK
S. DORLIGO DELLA VALLE - loc. DOLINA 545/3 34018 TRIESTE
tel / fax - 040228918 e-mail prostruct@studiosmotlak.it

IN SITU S.r.l. - Località Gropada n° 117 - 34149 TRIESTE
Tel. 040 2451621 - Fax 040 9890883
CF e PIVA 01133420321 - I.R. CCIAA - TS - 01133420321
www.proveinsitu.it - info@proveinsitu.it

PROPRIETA' E COMMITTENTE

CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA
ING. MASSIMO BIAGETTI - RIRIGENTE
EDILIZIA SCOLASTICA E ISTITUZIONALE

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

ING. GIANLUCA PERRI

PROGETTISTA STRUTTURALE

ING. IZTOK SMOTLAK

PROGETTISTA ARCHITETTONICO

C.S.P.



TITOLO TAVOLA

PROGETTO
PIANTA PIANO TERRA

TIPO ELABORATO

ST

DATA

REV.1 - 08/07/2019

TAVOLA N.°

3