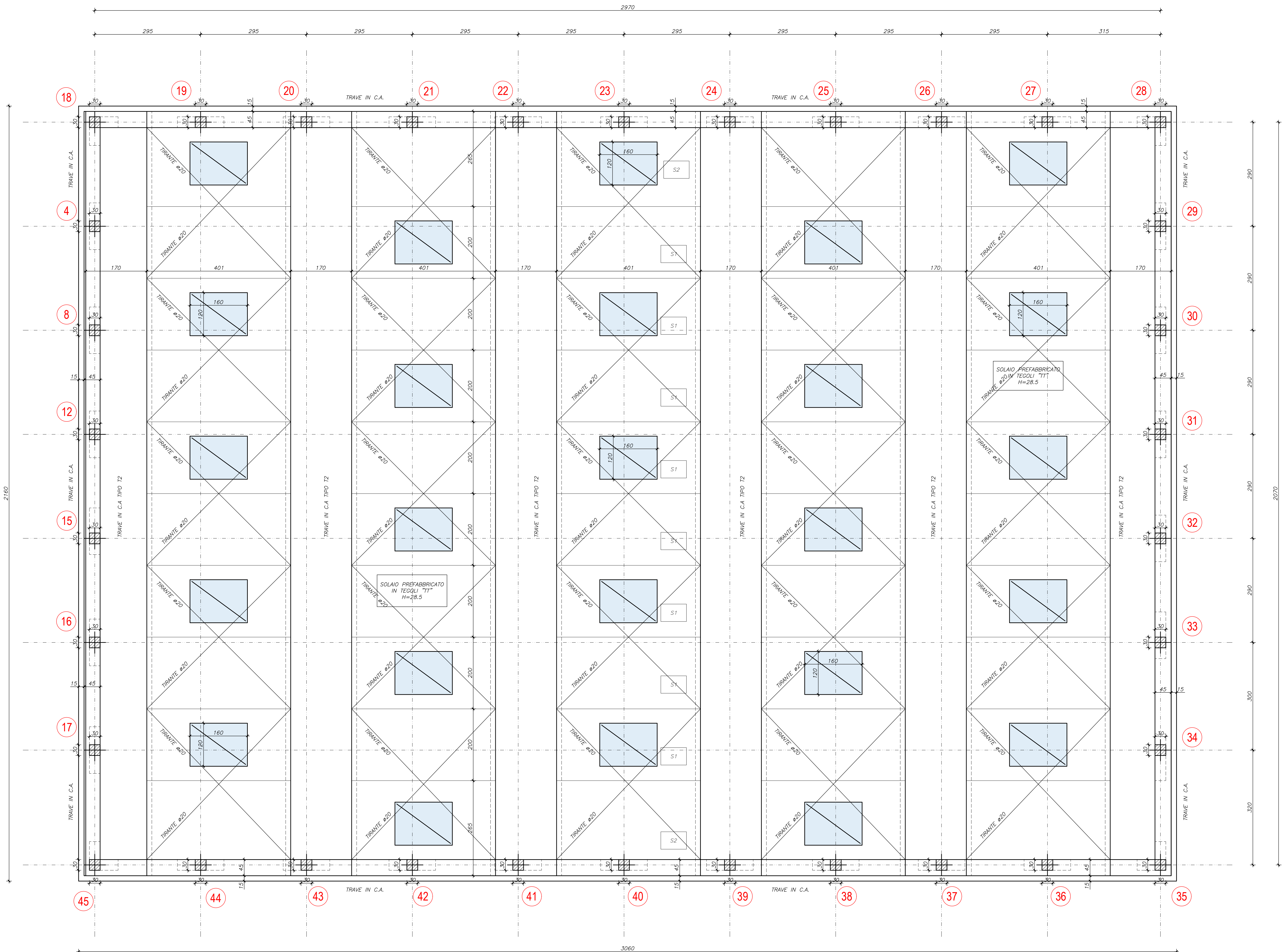


PIANO COPERTURA PALESTRA

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

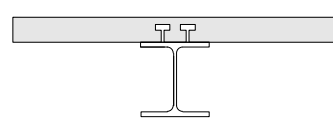
CALCESTRUZZO STRUTTURALE - ELEVAZIONI E STRUTTURE INTERNE	
classe di resistenza	C25/30 (Rck 30)
classe di consistenza	S4 (fluida) - S5 (superfluida)
classe di esposizione	XC1
copriferro (minimo)	25-30 mm
cemento tipo	CEM III/A-L 32.5 UNI EN-197
rapporto A/C	≤ 0.55
dosaggio minimo di cemento	≥ 300 kg/mc
diametro max inerti	D <sub>max</sub> 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 9890893  
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	TIPO ELABORATO	DATA	TAVOLA N.°
PROGETTO PIANTA COPERTURA PALESTRA	ST	REV.1 - 09/07/2019	5