

ABACO DELLE MURATURE																																											
M_01	EI 60	M_02	EI 60	M_03	-	M_04	-	M_05	-	M_06	-	M_07	EI 60	M_08	REI 60	M_09	EI 60	M_10	-	M_11	-																						
12,5	A/D/E	U: 0,407 W/m²K	Rw: 63 dB	21,25	A/B/D/E	U: 1,682 W/m²K	Rw: 63 dB	19,1	E	U: 0,301 W/m²K	Rw: 50 dB	30	D	U: 1,022 W/m²K	-	10	A	U: 0,268 W/m²K	-	18,75	A/C	U: 1,094 W/m²K	Rw: 50 dB	10	A/B/D/E	U: 0,259 W/m²K	Rw: 50 dB	10	A	-	Rw: 57 dB	26,25	A/D/E	-	Rw: 60 dB	23,75	E	-	Rw: 60 dB	14	A	U: 0,301 W/m²K	-

ABACO DEI CONTROSOFFITTI																																							
M_12	EI 60	M_13	-	M_14	EI 60/120/240	M_15	EI 240	M_16	-	M_17	-	M_18	EI 240	M_19	REI 240	M_20	REI 240	C_01	-	C_02	-																		
55	A	U: 0,407 W/m²K	Rw: 65 dB	22,85	C	-	-	30	-	U: 0,407 W/m²K	-	36,25	A/E	U: 0,407 W/m²K	-	28,75	A	U: 0,301 W/m²K	-	32,5	B	-	13,25	A	U: 0,407 W/m²K	-	16	A	-	-	4	-	-	-	Rw: 30 dB	-	-	-	-

ABACO DEI SOLAI																					
C_03	-	C_04	-	C_05	-	C_06	EI 240	C_07	-	C_08	EI 240	S_01	-	S_02	EI 60	S_03	EI 60	S_04	-	S_05	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ABACO DELLE COPERTURE																					
S_06	-	S_07	-	S_08	EI 60	S_09	-	S_10	-	S_11	-	S_12	-	T_01	U: 0,163 W/m²K	T_02	U: 0,163 W/m²K	T_03	U: 0,201 W/m²K	T_04	U: 0,199 W/m²K
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

LEGENDA SIBOLOGIA MURO

M_00	EI
SP	F
U: W/m²K	Rw: dB

LEGENDA SIBOLOGIA SOLAIO E CONTROSOFFITTO

S_00/C_00 EI

S_00: codice solaio
C_00: codice controsoffitto

LEGENDA SIBOLOGIA COPERTURA

T_00 U: W/m²K

T_00: codice copertura

M: codice parete
SP: spessore parete cm
F: finitura
U: trasmittanza termica media
Rw: potere fonoisolante
EI: resistenza al fuoco

A: Verniciato
B: Cartongesso microforato con intercapedine da 5 cm
C: Rivestimento in pannelli in gres da 100x300 cm
D: Piastrelle in gres da 20x20 cm lavabile
E: Pannello fonoassorbente finitura in legno microforato in rovere classe 1 sp. 1,6 cm

DIREZIONE OPERE PUBBLICHE

SCR Piemonte **Città di TORINO**

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA

CIP: C14E21001220001
CODICE OPERA: 22044D02

TITOLO INTERVENTO: TORINO, IL SUO PARCO, IL SUO FIUME: MEMORIA E FUTURO' REALIZZAZIONE DELLA BIBLIOTECA CIVICA E RIQUALIFICAZIONE DEL TEATRO NUOVO

010 PROGETTO - Abaco murature, solai, controsoffitti e coperture

DATA: Settembre 2022
SCALA: 1:20
AREA PROGETTUALE: ARCHITETTONICO

FORNITO DI STAMPA: 1321,5x525 mm
CODICE GENERALE ELABORATO: 22044D02_1_0_P_AH_00_BE_010_0
NOME FILE: Autodesk.Docs\IT0\ESP0L289-BCC-MPAD-01.rvt

VERSIONE: 0
DATA: Settembre 2022
DESCRIZIONE: Prima emissione
DIS: BND
CONTR: ISL
APPR: LCN

RTP PROGETTAZIONE: RAFAEL MONEO Arch. Rafael Moneo (mandante)
Calle Circa 5 - 28002 Mastù (Spagna)
ICIS S.r.l. (mandante)
Via Mazzini, 33 - 10123 Torino
Ing. Giacomo Quirico (mandant)
Corso Enaudi, 6 - 10128 Torino
ICIS S.r.l. (mandataria)
Corso Enaudi, 6 - 10128 Torino
Ing. Giambattista Quirico (mandant)
Corso Giovanni Lanza, 93 - 10131 Torino
MCM Ingegneria (mandante)
Via Vincenzo Minvi, 8 - 10095 Grugliasco (TO)
Onileco S.p.A. (mandante)
Via Figliarola, 3 - 10123 Torino

TIMBRI - FIRME: Progettista Architettonico: Isolarchitetti S.r.l. (mandante) Rafael Moneo
Integrazione prestazioni specialistiche: Ing. Luciano Luciani (ICIS Srl)

ORGANISMO DI CONTROLLO: SCR PIEMONTE S.p.A.
CONTECO S.p.A.
Responsabile di Commessa: Ing. Daniele Baldi
Responsabile del Procedimento: Arch. Sergio Manto

Questo elaborato e le proprietà della Società di Committenza Regione Piemonte S.p.A. Qualsiasi divulgazione o riproduzione anche parziale, deve essere espressamente autorizzata. S.C.R. Piemonte S.p.A.