







Da1.90 infisso El 120 in acciaio veniciato dim passaggio libero 90 cm. H210 cm
Da1.120 infisso El 120 in acciaio veniciato dim passaggio libero 120 cm. H210 cm Da1.150 infisso El 120 in acciaio veniciato dim passaggio libero 150 cm. H250 cm Da2.120 infisso El 120 in acciaio veniciato a doppia anta dim passaggio libero 120 cm. H210 cm
Da2.180 infisso El 120 in acciaio veniciato a doppia anta dim passaggio libero 180 cm. H210 cm Da2.200 infisso El 120 in acciaio veniciato a doppia anta dim passaggio libero 200 cm. H210 cm Da2.570 infisso El 120 in acciaio veniciato a doppia anta dim passaggio libero 570 cm. H395 cm
Da3.1 infisso fisso vetrato El 120 dim 185 cm L 165 cm H 12.63 Da3.2 infisso fisso vetrato El 120 dim 135 cm L 165 cm H Infisso tamburato in laminato e telaio in alluminio verniciato dim L80 cm H210 cm Infisso scorrevole tamburato in laminato e telaio in alluminio verniciato passaggio libero 90cm h 210 LEGENDA PAVIMENTI (F) Pavimentazione industriale finitura a spolvero elicotterato Pavimentazione bagni e spogliatoi in gres porcellanato 40 x 40 Pavimentazione sale riunione in grs porcellanato 60 x60 Pavimenti in gres porcellanato per depositi esterni 30x30 Pavimentazione gradini scale LEGENDA ZOCCOLINI (Z) occolini in alluminio di finitura pareti in pannelli sandwitch h10 cm colino in grs porcellanato per sale riunioni h 10 cm LEGENDARIVESTIMENTI PARETI (P) Rivestimento h 200 cm di bagni e spogliatoi e tempera lavabile fino al controsoffitto (h100) (2/3 e 1/3) Tinteggiatura pilatri in c.a. e cartongessi con tempera lavabile LEGENDARIVESTIMENTI CONTROSOFFITTI (C) Descrizione Tinteggiatura soffitti in c.a. prefabbricato (a spruzzo) con tempera lavabile (da tenere conto dei doppio T) Controsoffitto in alluminio microforato con prestazione acustica per le sale riunioni e corridoi 60x60 cm Controsoffitto in alluminio verniciato per bagni e spogliatoi 60x60 cm Controparete per cavedi in cartongesso comprensiva di isolamento termico
Controsoffitto tecnico sotto i ballatoi in cartongesso e velette dritte e inclinate in cartongesso
Velette dritte e inclinata in cartongesso per C5 e C4 LEGENDA ELEMENTI DI DETTAGLIO (Ed) Ed7 Ascensore dim. int. 280cm x 180 cm
Ed8 Finiture vasca Lotto 2: lavori di realizzazione dell'opera PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA DIREZIONE PROGETTAZIONE, EDILIZIA E SICUREZZA (coordinatore)
Arch. Phd Carlo Deregibus
(Project Manager)
G.Bonini, E.Cavaglion,
A.Craveri, F.Maccarrone, F.Roveri Ing. Marcello COATTO RESP. PROGETTO, COORDINAMENTO E RESP. PIANO DI USO E MANUTENZIONE GESTIONE INFORMATIVA Arch. Simone Abbado Arch. Simone Abbado RossiProdi Associati S.r.l. Via di Ricorboli 5r / 7r, 50126 Firenze, Italia RossiProdi Associati S.r.l. Via di Ricorboli 5r / 7r, 50126 Firenze, Italia n°A5617 Albo degli Architetti della Provincia di Firenze Albo degli Architetti della Provincia di Firenze PROGETTO E COORD. OPERE EDILI ED ARCHITETTONICHE PROGETTO E COORD. OPERE STRUTTURALI Arch. Tommaso Rafanelli RossiProdi Associati S.r.l. Ing. Niccolò De Robertis
AEI Progetti S.r.l. Via di Ricorboli 5r / 7r, 50126 Firenze, Italia via Bolognese, 48, 50139 Firenze, Italia n°A7624 Albo degli Architetti della Provincia di Firenze Albo degli Ingegneri della Provincia di Firenze n°3065 PROGETTISTA E COORD. IMPIANTI MECCANICI, IDRAULICI, PROGETTISTA E COORD. IMPIANTI ELETTRICI E ANTINCENDIO E PROFESSIONISTA ANTINCENDIO Ing. Giovanni Landi Ing. Luca Sani Sani Società di Ingegneria S.r.l. Sani Società di Ingegneria S.r.l. Via Santa Reparata, 40, 50129 Firenze, Italia Via Santa Reparata, 40, 50129 Firenze, Italia Albo degli Ingegneri della Provincia di Firenze Albo degli Ingegneri della Provincia di Firenze n°5913 COORDINATORE COMPUTI METRICI ESTIMATIVI COORDINATOE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Arch. Francesco Bartolucci Geom. Massimo Baldini s.b.arch - studio bargone architetti associati s.b.arch - studio bargone architetti associati via del Colle di Mezzo 15, 00143 Roma, Italia via del Colle di Mezzo 15, 00143 Roma, Italia Collegio dei Geometri della Provincia di Perugia Albo degli Architetti della Provincia di Perugia PROFESSIONISTA ACUSTICO REFERENTE TECNICO Prof. Arch. Fabrizio Rossi Prodi Ing. Daniele Mariotti
RossiProdi Associati S.r.l. SUPPORTO AL PROGETTISTA E COORD. OPERE EDILI Via di Ricorboli 5r / 7r, 50126 Firenze, Italia Arch. Federico Bargone Ente Nazionale dei Tecnici Competenti in Acustica n°10440 PROFESSIONISTA ESPERTO ITACA ECERT. ENERGETICO MODELLATORE OPERE STRUTTURALI Ing. Margherita Converso
Albo degli ingeneri della Provincia di Torino Ing. Mattia Columbu MODELLATORE IMPIANTI MECCANICI, IDRAULICI, ANTINCENDIO Ing. Tommaso Niccolai Dott. Geol. Massimiliano Coretta Studio Associato CMC via Olanda n.31, 28922, Verbania-Pallanza, Italia MODELLATORE IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI Albo dei Geologi del Piemonte n°599 sez. A

REVISIONI: Codice Elaborato
 00
 EMISSIONE

 02
 REVISIONE

 Redazione
 Verifica

 AREDDIA
 RAFANELLI
 000162_004_FTE_ARC_TAV_450_02 ABBADO Nome File 000162_004_FTE_ARC_TAV_450_02.pdf A TERMINE DI LEGGE IL POLITECNICO DI TORINO SI RISERVA LA PROPRIETA' DI QUESTO DOCUMENTO CHE NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O COMUNICATO A TERZI SENZA SPECIFICA AUTORIZZAZIONE SCRITTA

LEGENDA SOLAI (G)

Copertura esplodibile dei depositi bombole in copertura in pannello sadwitch vincolato perimetralmente sp. 10 cm in poliuretano e acciaio verniciato Solai isolato su vespaio aerato con elementi in polipropilene tipo 'iglù' per passaggio impianti

LEGENDA TAMPONAMENTURE ESTERNE (T)

LEGENDA TRAMEZZATURE INTERNE (M)

Tramezzatura in cartongesso h fino a 4 m per parete divisoria interna in cartongesso tipo knauf tra locali umidi e generici, spessore 15 cm Tramezzatura in cartongesso h fino a 4 m per parete divisoria interna in cartongesso tipo knauf tra locali umidi e corridoio, spessore 15 cm Tramezzatura in cartongesso h fino a 4 m per parete divisoria interna in cartongesso tipo knauf tra locali generici e corridoio, spessore 15 cm

Tramezzatura in cartongesso h fino a 4 m per parete divisoria interna in cartongesso tipo knauf tra locali generici e corridoio, spessore 15 cm

Tramezzatura in cartongesso h fino a 4 m per parete divisoria interna in cartongesso tipo knauf tra locali umidi e corridoio, spessore 25cm Tramezzatura tra laboratori e distribuzione principale, realizzata con muratura in blocchi tipo lecablock altezza fino a 7 m compreso di rinforzi arcl

LEGENDA INFISSI ESTERNI (W)

Infisso esterno in alluminio e vetro camera dim. L 7,18 x H 1,85 con 2 specchiature mobili e 3 fisse, comprese tende lamellari interne al vetro Infisso esterno in alluminio e vetro camera dim. L 9,02 x H 1,85 con 3 specchiature mobili e 2 fisse, comprese tende lamellari interne al vetro e un

Infisso esterno in alluminio e vetro camera dim. L 9,02 x H 1,85 con 3 specchiature mobili e 2 fisse, comprese tende lamellari interne al vetro Infisso esterno in alluminio e vetro camera dim. L 4,32 x H 1,85 con 2 specchiature mobili e 1 fissa, comprese tende lamellari interne al vetro Infisso in acciaio composto da portone carrabile in carpenteria metallica con tamponatura con caratteristiche estetiche similari alla tamponatura T1 c L 2,90 x H 4,10 e sovraluce in alluminio e vetrocamera dim. L 7,18 x H 2,85 con 2 specchiature mobili e 3 fisse, comprese tende lamellari interne al

Infisso esterno in alluminio e vetro camera dim. L 5,85 x H 1,85 con 2 specchiature mobili e 3 fisse, comprese tende lamellari interne al vetro Infisso esterno in alluminio e vetro camera dim. L 7,18 x H 2,85 con 2 specchiature mobili e 3 fisse, comprese tende lamellari interne al vetro Infisso esterno in alluminio e vetro camera dim. L 5,65 x H 2,85 con 2 specchiature mobili e 3 fisse, comprese tende lamellari interne al vetro Infisso esterno in alluminio e vetro camera dim. L 4,32 x H 2,85 con 2 specchiature mobili e 1 fissa, comprese tende lamellari interne al vetro Infisso esterno in alluminio e vetro camera dim. L 4,32 x H 6,20 con 3 specchiature mobili con apertura a spinta e serratura di sicurezza e 6 fisse,

W07 Infisso esterno in alluminio e vetro camera dim. L 4,00 x H 3,20 con 3 specchiature mobili con apertura a spinta e serratura di sicurezza, compre

portone carrabile in carpenteria metallica con tamponatura con caratteristiche estetiche similari alla tamponatura T1 dim. L 2,90 x H 4,10

V12-a Infisso esterno in alluminio e vetro camera dim. L 1,5 x H 2,30 con anta con una anta apribile a vasistas, comprese tende lamellari interne al vetro Infisso esterno in alluminio e vetro camera tipo dim. L 1,5 x H 2 con anta con una anta apribile, comprese tende lamellari interne al vetro Lucernaio di copertura zenitale in policarbonato alveolare su laboratori, corridoio centrale ed atrio d'ingresso

W16 Elementi grigliati per aerazione piano tecnico tipo Nuova Defim Orsogill profilo Talia - dim 800x100cm

portone carrabile in carpenteria metallica con tamponatura con caratteristiche estetiche similari alla tamponatura T1 dim. L 5,60 x H 4,20 diviso in 4

Infisso esterno in alluminio e vetro camera dim. L 1,5 x H 2,7 con anta con apertura a spinta e serratura di sicurezza, comprese tende lamellari inte

Tramezzatura in cartongesso h fino a 4 m per parete divisoria interna in cartongesso tipo knauf tra locali umidi, spessore 15cm

Tramezzatura in cartongesso h fino a 4 m per controparete per cavedi in cartongesso comprensiva di isolamento termico

Tramezzatura in cartongesso h fino a 4 m per parete divisoria interna in cartongesso tipo knauf tra locali umidi, spessore 25cm

Controparete in cartongesso comprensiva di isolamento termico su cemento armato per confinare aree fredde, spessore 12.5 cm Controparete in cartongesso comprensiva di isolamento termico su cemento armato per confinare aree fredde, spessore 7.5 cm

Tamponatura esterna con pannello sandwich in lana di roccia e acciaio verniciato (colore a scelta della D.L.) tipo o similare "Isofire Wall-ISOPAN" si

Solaio interpiano del piano primo e piano ammezzato (posato su elementi a doppio T con massetto armato strutturale)

Solaio controterra isolato su vespaio aerato con elementi in polipropilene tipo 'iglù'

Copertura in pannelli sandwitch in poliuretano e acciaio verniciato, , sp. 10 cm

sottostruttura metallica con passo di 1m.

Filtro passaggio impianti su cavedi

comprese tende lamellari interne al vetro

tende lamellari interne al vetro

- Reazione al fuoco : Classificazione A2 s1 d0 - Isolamento acustico Rw=30dB

Solaio interpiano del piano tecnico (posato su elementi a doppio T con massetto armato strutturale)

Controparete interna alla T1a, in cartongesso fissata tramite sottostruttura alla sottostruttura di T1a

Zoccolo in c.a. facciavista sotto la tamponatura T1a H120 cm spessore 20 cm Tamponamento esterno in blocchi termoisolanti, tipo Lecablocco, spessore 20 cm

ramezzatura tra laboratori in pannelli sandwich e controparete - El120