

Comune di Roma

Progetto esecutivo ai sensi del Dlgs. 50/2016, per i lavori di realizzazione di un edificio da destinare ad aule presso l'area ex Alfa Romeo

Università degli Studi Roma Tre
Variante al provvedimento autorizzativo prot. n. 42176 del 30 Ottobre 2009 rilasciato dal Provveditorato Interregionale alle OO. PP. per il Lazio, l'Abruzzo e la Sardegna - (Art.2 del DPR 383 del 18/04/94)

Università degli Studi Roma Tre

rettore: prof. Luca Pietromarchi
direttore generale: dott. Pasquale Basilicata

responsabile del procedimento:
arch. Aldo Perrotta

PROGETTO ESECUTIVO



Gruppo di progettazione
ing. Mauro Miglioli - Progettista e coordinatore generale del progetto

Progetto architettonico
arch. Francesco Maria Mancini
ing. Salvatore Santoli

Progetto degli impianti
prof. arch. Francesco Bianchi
ing. Francesco Cocco

Progetto delle strutture, geotecnica e sicurezza
FUTURA Technologies s.r.l. - ing. Raffaele Graziano

Geologia
dott. geol. Marco Gizzi

Computi
arch. Maria Iacovone

Il progettista



Il committente

Università degli Studi Roma Tre

Data: Marzo 2012
Revisione : Giugno 2018

TAVOLA
PC RL10
ALL. 3

Relazione Legge 10
- pianta piano coperture - sezione D-D'
- sezione F-F'
- sezione E-E'

LEGENDA

SEZIONE

- MURATURE E FINITURE
- SOLAI
- INFISSI INTERNI - PORTE
- INFISSI ESTERNI
- MODULO FOTOVOLTAICO CON CELLE IN SILICIO MONO/POLI CRISTALLINO. POTENZA MIN. 300 W
- VENTILCONVETTORE CARENATO PER IMPIANTO A DUE TUBI, DOTATO DI VENTILATORE CENTRIFUGO E BATTERIA A TRE RANGHI
- RADIATORE IN ALLUMINIO AD ELEMENTI COMPONIBILI, INTERASSE 800 mm, PROFONDITA' 100 mm

LEGENDA VENTILCONVETTORI

DUE TUBI VERTICALE						
GRANDEZZA	BATTERIA FREDDA / CALDA		Prestazioni alla media velocità			
	Potenza Frigorifera Sensibile (W) T acqua = 7° - 12° C T aria = 26° C	Potenza Termica (W) T acqua = 50° - 45° C T aria = 20° C	Portata Acqua (mc/h)	Valvola a sfera (DN)	Valvole 2 vie (kvs)	Portata aria (mc/h)
A	1000	1100	0.210	1/2"	1.0	270
B	1200	1260	0.210	1/2"	1.0	335

LEGENDA AMBIENTI

Au.01	Aula 30 posti	Dep.01	Magazzino-deposito
Au.02	Aula 30 posti	Uf.01	Ufficio
Au.03	Aula 30 posti	Wc.01	Bagno
Au.04	Aula 60 posti	Wc.02	Bagno
Au.05	Aula 100 posti	Dish.01	Disimpegno bagni disabili
At.01	Altro piano terra	Wch.01	Servizio disabili
At.02	Altro piano primo	El.01	Ascensore
Co.01	Corridoio piano terra	Lt.01	Locale tecnico
Co.02	Corridoio piano terra	Lt.02	Locale tecnico
Te.01	Terrazzo piano primo	Lt.03	Locale tecnico

