

LEGENDA DETTAGLIO 04

- A) Sistema di copertura
- 1. Frangisole fisso in legno Par Louvres System K670 h=150mm l=1650mm
- 2. Supporto metallico con parti telescopiche tipo Beyeler Museum, Renzo Piano
- 3. Copertura vetrata con vetro stratificato in tre parti
- 4. Sistema di isolamento gronde e supporti: doppia lamiera metallica e lana di roccia s= 5cm
- B) Sistema strutturale
- 1. Trave secondaria di copertura vetrata IPE180
- 2. Trave principale di copertura vetrata IPE300
- 3. Pilastro HEB240

C) Sistema di tamponamento

- 1. Intonaco bianco steso su rete di rinforzo di tessuto di vetro resistente agli alcalini 5x5mm s0.4mm
- 2. Pannello Aquapanel Indoor Knauf s= 1cm moduli di 60 cm con strato di isolante interno lana di roccia s= 4cm
- 3. Pannello Aquapanel Indoor Knauf s= 1cm moduli di 60 cm con strato di isolante interno
- lana di roccia s= 6cm 4. Pannello di fibrocemento ecologico s= 1cm
- 5. Barriera al vapore
- 6. Isolante termico, lana di roccia

D) Sistema parete ventilata

- 1. Profilo verticale in alluminio h max=300cm passo= 120cm
- 2. Profilo orizzontale in alluminio con giuntura a L I max 120cm passo= 30cm
- 3. Alette laterali
- 4. Guarnizione in gomma
- 5. Dispositivo reggi tavella in acciaio inox AISI 304
- 6. Tavella in cotto con sistema di giunto maschio-femmina Prospecta texture 250 s=4cm

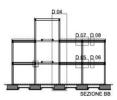
E) Copertura piana non praticabile [vedi dettagli 06; 08]

F) Passerella

- 1. Pavimentazione gettata in opera in resina acrilica autolivellante s= 1 cm
- 2. Soletta collaborante lamiera grecata e getto in cls alleggerito
- 3. Travi HFA220
- G) Solaio interpiano (vedi dettaglio 05; 07)
- H) Passaggio impianti, riscaldamento ad aria

L) Tramezzo

- 1. Pannello Aquapanel Outdoor Knauf s= 1cm moduli di 60 cm con strato fono isolante
- 2. Pannello Aquapanel Indoor Knauf s= 1cm moduli di 60 cm
- M) Solaio contro terra [vedi dettaglio vespaio areato TAV.01]



FACOLTA' DI ARCHITETTURA E SOCIETA'_ LEONARDO C.d.L.M. ARCHITETTURA_INTERNI A.A.2010-2011

POLITECNICO

Prof. Roberto Bolici; Matteo Gambaro; Prof. Roberto lannetti Prof. Michele Rossi

LABORATORIO DI COSTRUZIONI 10/11 STUDENTI:
Prof. Roberto Bolici; Matteo Gambaro; MARINA MELONI matr.: 740638 MICKEAL MILOCCO matr.: 750849

PROGETTO PER IL NUOVO POLO LUDICO SPORTIVO E SCOLASTICO DI GALLIATE (NO)

> EDIFICIO 03 SCUOLE MEDIE

NOTE: tutte le quote longimetriche sono espresse in centimetr quote altimetriche espresse in metri

ROGETTO ESECUTIVO:	SCALE	FILE:	TAVOLA #
ROGETTO ESECUTIVO.	SUALE	FILE.	TAVULA #
ETTAGLIO 04_pianta e sezione	1:20	Costs/2011_esame* Costs/2011_esame*technoir	A
ETT. SOLAIO VETRATO CORRIDOIO	1:10	SM_esecutivi_	
ETT. SOLAIO LIVELLO 1_05; 06;	1:10	DATA:	
ETT. SOLAIO COPERTURA_07; 08	1:10	06/09/2011	VI