



UNIVERSITA' DI ROMA " SAPIENZA " - FACOLTA' DI ARCHITETTURA - CORSO DI PROCESSO EDILIZIO E
TECNOLOGIE REALIZZATIVE - ANNO ACCADEMICO 2014 /2015 - DOCENTI: PROF.SA G. CLEMENTE - F. GIOFRE'
STUDENTI: JAMES ROSS PONTARELLI, SAMBUCCI MATTEO - TEMA: EDILIZIA UNIVERSITARIA.

INTERVENTO

PROGETTO:

Riprogettazione palazzo presidenziale, Università Ca' Foscari
Nuova realizzazione

LOCALIZZAZIONE:

Venezia, via Torino

DIMENSIONI DELL'OPERA:

Superficie del palazzo presidenziale: 5.548 mq
Superficie totale del complesso universitario: 27.412mq
Utenza di riferimento: 2.000 studenti

TEMPO DI PROGETTAZIONE: 10mesi

PERIODO DI REALIZZAZIONE: 2009/2014

ENTITA' DI FINANZIAMENTO: 46.000.000 di euro

ATTORI DEL PROCESSO

COMMITENTE:

Università Ca' Foscari di Venezia
Commitenza pubblica

UNITA' DI PROGETTAZIONE:

Studio Architetto Mar
Arch.Gian Paolo Mar, Giovanna Mar
Collaboratori: Valentina Gianceselli, Alessandro
Trevisanello, Anna Casaril; Freancesca Cecchi

FINANZIATORI:

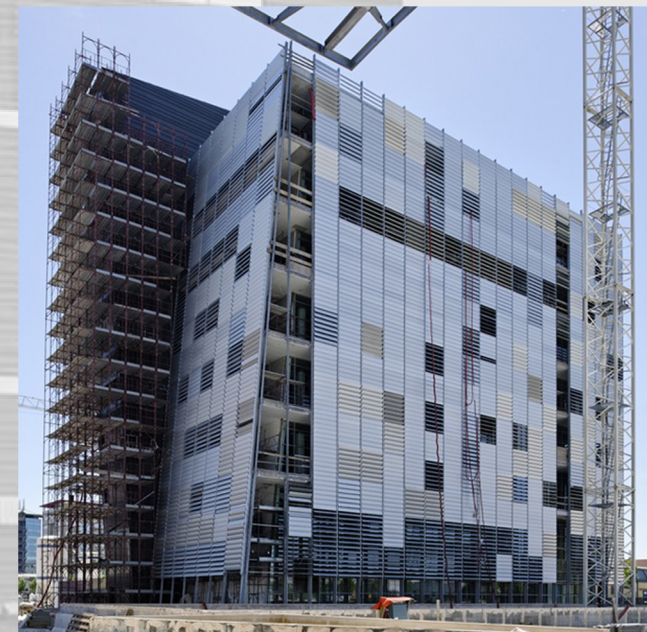
Ministero della Pubblica Istruzione

IMPRESSE ESECUTRICI

Impresa di costruzione: Nuova DEC, Aedinovis Srl,
Simens Idrotermica
Progetto strutture: DFG, Dario Gambarotto
Progetto acustico: Manens tifs
Impianti di riscaldamento: Manens Tifs
Impianti di ventilazione: Manens Tifs
Impianto elettrico: Manens Tifs
Impianto fotovoltaico: Manens Tifs

FORNITORI DI TECNOLOGIE E MATERIALI

Rivestimento in zinco-titanio: Umicore Building
Products Italia Srl



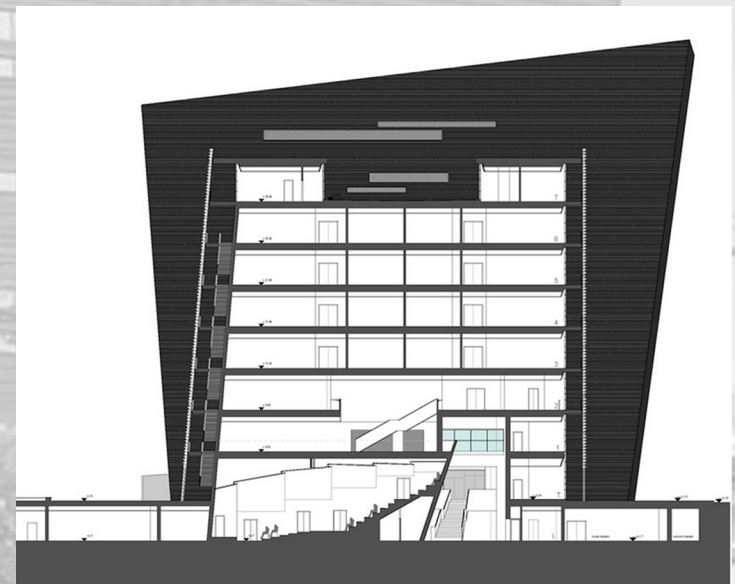
UNIVERSITA' DI ROMA " SAPIENZA " - FACOLTA' DI ARCHITETTURA - CORSO DI PROCESSO EDILIZIO
E TECNOLOGIE REALIZZATIVE - A.A. 2014 /2015 - DOCENTI: PROF.SA C. CLEMENTE F. GIOFRE'
STUDENTI: JAMES ROSS PONTARELLI, SAMBUCCI MATTEO - TEMA: UNIVERSITA' CA' FOSCARI,
VENEZIA, STUDIO ARCH. MAR.

T 1

L'edificio è inserito nel nuovo complesso costituito da sette edifici dedicati alla ricerca, alla didattica, ai laboratori e alle attività di carattere gestionale, per la Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali dell'Università Cà Foscari di Venezia. Costituirà la nuova porta ideale e funzionale dell'area universitaria. E' costituito da due corpi di fabbrica adiacenti: una grande spina monolitica alta circa 40 metri (lunga 46 e larga 8 metri), e un volume trasparente rivestito di lamelle frangisole. In questo edificio sono collocate tutte le funzioni pubbliche principali dell'intero complesso.

La grande spina si sviluppa su nove piani, ed al suo interno si trovano l'accoglienza e gli spazi distributivi dell'intervento. All'ultimo piano, non a vista, sono allocati tutti gli impianti. La funzione monolitica dell'intero edificio è sottolineata dal rivestimento in zinco titanio di colore scuro e dalle finestre tagliate a filo esterno color grigio scuro.

Il volume trasparente del secondo corpo di fabbrica dell'edificio è appoggiato alla spina principale ed è costituito da facciate vetrate a montanti e traversi in alluminio ed interamente rivestito di lamelle frangisole. L'edificio si sviluppa su sette piani ed ospita l'auditorium, la biblioteca e ventiquattro aule. L'auditorium ha una capacità di 300 posti organizzati su gradinate con inclinazione diversificata per consentire una visibilità ottimale da tutte le posizioni. La biblioteca è organizzata su quattro livelli, dal piano interrato al secondo. Al primo livello sono ospitati: deposito, ufficio segreteria e i terminali per la consultazione; ai piani superiori si trovano le sale lettura e per la libera consultazione. Tutte le aule, collocate dal terzo al sesto piano, sono di dimensioni variabili e hanno accesso attraverso l'ampio spazio collocato nella spina che serve anche da area di sosta e di intervallo. All'ultimo piano sono allocati gli uffici direzionali e un giardino pensile a cielo aperto da cui si gode una magnifica vista su Venezia.



PROCESSO

MODELLO DI RIFERIMENTO:

Tradizionale

TIPOLOGIA DI SCELTA DEL PROGETTISTA:

Procedura concorsuale pubblica

TIPOLOGIA DI SCELTA IMPRESE COSTRUTTRICI:

Gara di appalto integrato tradizionale

TIPOLOGIA DEL FINANZIAMENTO:

Finanziamento pubblico (Ministero della Pubblica Istruzione)

VARIANTI:

Non sono presenti



BIBLIOGRAFIA

http://www.archinfo.it/antra-zinc-di-vmzinc-per-il-campus-ca-foscari/0,1254,53_ART_9233,00.html

http://www.archinfo.it/sede-universitaria-ca-foscari-veneziana-edificio-d-giovanna-mar/0,1254,53_ART_9202,00.html

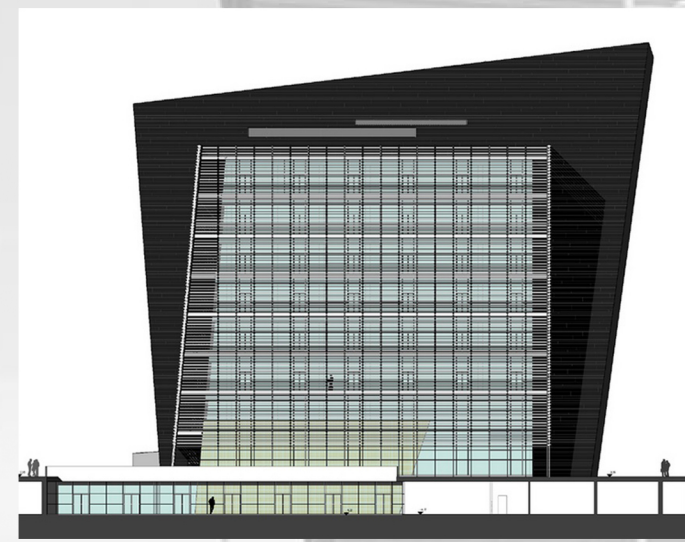
http://www.ediliziaeterritorio.ilsole24ore.com/pdf2010/Edilizia_e_Territorio/_Oggetti_Correlati/Documenti/Progetti_e_Concorsi/creditsCafoscari.pdf?uuid=f1c7a892-fb53-11e2-b4d4-256eb16070c4

<http://europaconcorsi.com/projects/145392-Studio-Architetti-Mar-S-r-l--Nuovo-Campus-Universitario-di-Ca-Foscari-Mestre-VE-/print>

<http://www.infobuild.it/progetti/universita-ca-foscari-di-veneziana-nuovo-edificio-presidenza-biblioteca-e-aule/>

<http://www.manens-tifs.it/default/products/view/edilizia-universitaria-e-laboratori/universita-c-foscari-di-veneziana-facolt-di-scienze-mm-ff-nn>

<http://www.studioarchmar.it/edifici-civici/Riprogettazione-Palazzo-Presidenziale/>



UNIVERSITA' DI ROMA " SAPIENZA " - FACOLTA' DI ARCHITETTURA - CORSO DI PROCESSO EDILIZIO E TECNOLOGIE REALIZZATIVE - A.A. 2014 /2015 - DOCENTI: PROF.SA C. CLEMENTE F. GIOFRE' STUDENTI: JAMES ROSS PONTARELLI, SAMBUCCI MATTEO - TEMA: UNIVERSITA' CA' FOSCARI, VENEZIA, STUDIO ARCH. MAR.