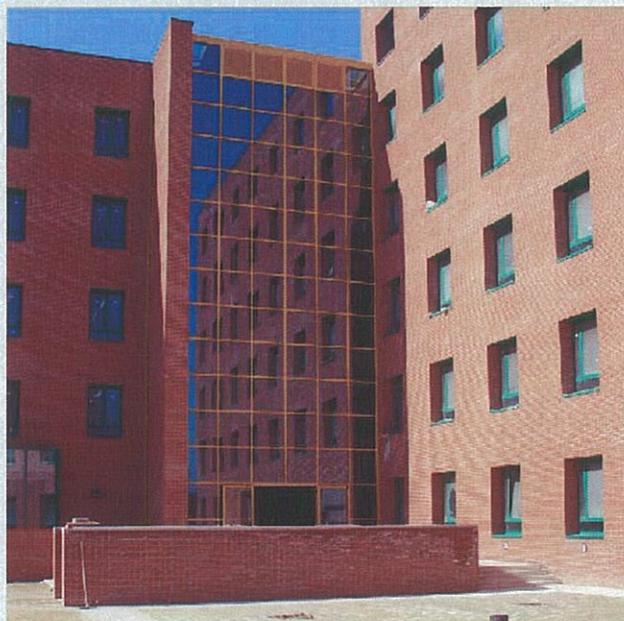




# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI ALDO MORO

Macroarea Tecnica

Progetto per la fornitura e posa in opera degli arredi per le aule, la biblioteca e gli studi del Nuovo Edificio dei Dipartimenti Biologici nel Campus Universitario di via Orabona a Bari



FEBBRAIO 2012

## G-S 05

### PRIME INDICAZIONI SULLA SICUREZZA

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

ING. GAETANO RANIERI



PROGETTO

ING. ALESSANDRO ALBORETO  
PER. IND. DOMENICO CASSANO  
GEOM. ANTONIO COTENA  
ING. GIOVANNI FRANCESCO FERRARA MIRENZI

## **PREMESSA**

L'area di cantiere è collocata all'interno del nuovo edificio dei Dipartimenti Biologici dell'Università degli Studi di Bari, ubicato nel Campus Universitario di via Orabona, che comprende un'area delimitata dalle vie Amendola, Orabona, Celso Ulpiani, e Re David.

L'edificio di nuova costruzione è composto da due corpi verticali ("corpo laboratori" e "corpo studi" costituiti da un piano seminterrato e, rispettivamente, sei e cinque piani fuori terra) con un corpo cerniera, in posizione baricentrica, costituente il blocco dei percorsi verticali (ingresso e hall, scale e ascensori), caratterizzato da un vuoto centrale a tutt'altezza, chiuso a est e a ovest da due grandi vetrate.

L'edificio comprende i seguenti locali: laboratori di ricerca, locali di servizio ai laboratori, studi, vani tecnologici, aule seminariali, biblioteca, con sala di consultazione al piano rialzato ed archivio al piano seminterrato, servizi vari.

La struttura è dotata di cavedi impiantistici finalizzati alla distribuzione verticale delle linee elettriche, delle canalizzazioni aerauliche, delle tubazioni di acqua e delle reti dei gas, dei quali due, di grandi dimensioni, collocati in posizione centrale e numerosi altri cavedi minori ubicati in adiacenza ai laboratori ed in testata, nei quali sono stati predisposte le tubazioni di estrazione delle cappe chimiche.

A servizio dell'edificio, è stata realizzata una cabina elettrica di trasformazione MT/bt posta al piano seminterrato, da cui si diramano i cablaggi principali dell'impianto elettrico.

Il piano copertura contiene la centrale termica, i macchinari degli impianti di climatizzazione, degli impianti elevatori e del bombolario dei gas compressi.

L'accesso al cantiere avverrà mediante l'ingresso carrabile del campus posto in via Orabona e la viabilità interna che si svolge secondo strade ad unico senso di marcia sufficientemente larghe.

## **NORME DI SICUREZZA SUL CANTIERE**

In base alla stima della durata dei lavori di montaggio degli arredi e al calcolo degli uomini-giorno, la prestazione in esame non necessita della predisposizione del piano di sicurezza e del relativo coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione della fornitura.

Per tutti i rischi non riferibili alle interferenze, rimane l'obbligo per l'aggiudicatario di elaborare il proprio documento di valutazione dei rischi e di provvedere all'attuazione delle misure di sicurezza necessarie per eliminare o ridurre al minimo i rischi specifici propri dell'attività svolta.

Tutti i lavori devono essere svolti nel pieno rispetto di tutte le norme vigenti in materia di prevenzione infortuni ed igiene del lavoro ed ogni caso in condizioni di permanente sicurezza ed igiene (D.Lgs. 81/2008). L'Appaltatore dovrà pertanto osservare e fare osservare ai propri dipendenti, nonché a terzi presenti sul cantiere, tutte le norme in materia di sicurezza e prendere inoltre di propria iniziativa tutti quei provvedimenti che ritenga opportuni per garantire la sicurezza e l'igiene del lavoro.