

Progetto Esecutivo

REALIZZAZIONE DI NUOVI LABORATORI DI RICERCA PRESSO IL FANO MARINE CENTER - FANO

Finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU attraverso il Ministero dell'Università e della Ricerca italiano nell'ambito del PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - Missione 4 Istruzione e ricerca - Componente 2 Dalla ricerca all'impresa - Investimento 1.4 "Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "Campioni nazionali di R&S" su alcune key enabling technologies" - Avviso D. D. 3138 del 12/16/2021 rettificato con D.D. 3175 del 18/12/2021 - Bando CN - BIODIV "National Biodiversity Future Center" - Codice proposta CN00000033 - CUP J33C22001190001, finanziato con Decreto n. 1034 del 17/06/2022.

CODICE EDIFICIO 245 CUP J33C22001190001 TICKET 57935 TITOLO GIURIDICO IMMOBILE Proprietà Demanio Marittimo		AREA TECNICA, EDILIZIA E SOSTENIBILITÀ RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO arch. FEDERICO FOSCHI <small>DIPENDENTE UNIBO - ATES (FIRMATO DIGITALMENTE)</small> DIRETTORE DEI LAVORI geom. ALESSANDRO CARAPIA <small>DIPENDENTE UNIBO - ATES (FIRMATO DIGITALMENTE)</small>		IMMAGINE RAPPRESENTATIVA DEL PROGETTO 	
PROGETTO ARCHITETTONICO geom. ALESSANDRO CARAPIA <small>DIPENDENTE UNIBO - ATES</small>			DIRETTORE OPERATIVO OPERE EDILI		
PROGETTO IMPIANTI MECCANICI ing. LORENZO GENESTRETI <small>collaboratore Ing. ELIA RENZI</small>			DIRETTORE OPERATIVO IMPIANTI MECCANICI ing. LORENZO GENESTRETI		
PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI p.i. MIRCO MAGNANI			DIRETTORE OPERATIVO IMPIANTI ELETTRICI p.i. MIRCO MAGNANI		
PROGETTO IMPIANTI IDRICI ing. LUCA MELUCCI			DIRETTORE OPERATIVO IMPIANTI IDRICI ing. LUCA MELUCCI		
PROGETTO PREVENZIONE INCENDIO ing. ENRICO RICCI			TECNICO COMPETENTE IN ACUSTICA AMBIENTALE ing. ANDREA PAGANELLI		
COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE arch. MASSIMO CHIARABINI			COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE arch. MASSIMO CHIARABINI		
REV	DATA	OGGETTO TAVOLA			
00	Novembre 2024	QUADRO ECONOMICO			
		SCALA	N. progressivo EE	NOME TAVOLA	
		-	09	PE_DG_09	



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

AREA
TECNICA, EDILIZIA
E SOSTENIBILITÀ



LAVORI PER LA REALIZZAZIONE NUOVI LABORATORI DI RICERCA PRESSO IL FANO
MARINE CENTER - PNRR CN00000033 - NATIONAL BIODIVERSITY FUTURE CENTER

Ticket: 57935

CUP:

CIG:

Repertorio:

Protocollo:

Data Prot.:

Quadro A - Lavori

	Descrizione	Categoria	Tipo	Importo	IVA
A1	Lavori Edili	OG01-Edifici civili e industriali	a corpo	152.107,14 €	22%
A2	Lavori Gas	OS03-Impianti idrico-sanitario, cucine, lavanderie	a corpo	38.826,03 €	22%
A3	Lavori ventilazione e climatizzazione	OS28-Impianti termici e di condizionamento	a corpo	303.187,07 €	22%
A4	Lavori elettrici	OS30-Impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici, e televisivi	a corpo	352.437,71 €	22%
Oneri per l'attuazione delle misure di sicurezza previste dai piani (non soggetti a ribasso)				a corpo	14.553,78 € 22%
Importo totale netto				a corpo	861.111,73 €
Incentivo					17.200,72 €

Quadro B - Somme a disposizione

	Descrizione	Note	Tipologia	Importo	IVA
B53	Imprevisti	(max 5% dell'importo a base d'asta)		41.900,00 €	22%
B37	Spese tecniche al netto degli oneri previdenziali (coord. sicurezza in fase di esecuzione, direz. lavori, contabilità, collaudo etc.).	Attenzione: non indicare l'importo per progettisti e coordinatore sicurezza in fase di progettazione quando l'incarico è già stato affidato precedentemente ed ha già una sua copertura finanziaria	Serv. Ing. e architettura	86.000,00 €	22%
B38	Oneri previdenziali sulle spese tecniche	Inserire importo dei contributi		3.440,00 €	22%
B54	Forniture	ARREDI TECNICI DI LABORATORIO		206.533,00 €	22%
Totale IVA quadro A				189.444,58 €	
Arrotondamento				100 €	37,91 €
Totale IVA sez. B				74.332,06 €	
Totale IVA sez. A+B				263.776,64 €	
Totale quadro B				337.873,00 €	
Totale quadro economico (A+B)				1.198.984,73 €	
Importo totale QE				1.480.000,00 €	

Il responsabile unico
del progetto

Federico Foschi