



Prot. n. 64262  
Tit. VII/4

Chieti, 21. 10. 2020

A tutto il Personale  
Tecnico-Amministrativo  
LORO SEDI

**BANDO** riservato al personale di Ateneo per la ricerca di specifica professionalità per l'affidamento dell'incarico di "**Valutazione del rischio dovuto alle scariche atmosferiche sulle strutture dell'Università G. d'Annunzio**"

IL DIRETTORE GENERALE

VISTO il D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm.ii., relativo al Codice dei Contratti Pubblici;

VISTE le Linee Guida n. 1, di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50;

VISTI gli artt. nn. 7, 52 e 54 del Decreto Legislativo n. 165/2001 e ss.mm.ii.;

RICHIAMATA la deliberazione del Consiglio di Amministrazione del 16 aprile 2019 Rep. n. 150/2019 relativa all'autorizzazione all'attivazione della procedura per l'affidamento dell'incarico professionale relativo alla *redazione di Documento di valutazione del rischio dovuto alle scariche atmosferiche sulle strutture dell'Università "G. d'Annunzio"*;

RICHIAMATO il Decreto Direttoriale Rep. 121/2020 prot. 24320 del 22.04.2020 relativo alla nomina dell'Arch. Giancarlo Laorenza quale Responsabile Unico del Procedimento;

STANTE pertanto l'esigenza di una valutazione della probabilità di fulminazione degli edifici dell'Ateneo al fine di verificarne l'eventuale autoprotezione o, diversamente, consentire di individuare gli interventi necessari per l'adeguamento dell'impianto di protezione esistente;

si rende noto che questa Amministrazione ha la necessità di acquisire la prestazione avente per oggetto le attività indicate al paragrafo 1. del presente avviso:

**1. OGGETTO E FINALITA' DEL SERVIZIO**

L'affidamento dell'incarico è finalizzato alla **Valutazione del rischio dovuto alle scariche atmosferiche sulle strutture dell'Università "G. d'Annunzio"**.

In particolare dovrà essere effettuata la valutazione del rischio legato alle scariche atmosferiche secondo la norma CEI EN 62305/2, con la redazione del **documento di valutazione del rischio di fulminazione** con rappresentazione completa di tutti i calcoli richiesti dalla normativa e la proposta del progetto di intervento, con indicazione della tipologia di sistema da adottare in caso di superamento dei limiti tollerabili di rischio.

La **valutazione del rischio di fulminazione** dovrà essere effettuata per gli edifici del Campus di Chieti e del Campus di Pescara e delle sedi distaccate di seguito indicate:

- Lettere - Polo Didattico
- Lettere - Aula Magna
- Lettere - Istituti e Dipartimenti
- Segreterie Studenti campus Chieti
- Laboratorio Chimico ex Presidenza SS.MM.FF.NN
- Impianti sportivi (PalaUd'A)
- Padiglione ingresso
- 1° Nucleo Didattico, ex Rettorato
- Nuovo Polo Didattico - Medicina/Odontoiatria
- Nuovo Polo Didattico - Farmacia
- I.T.A.B. (Istituto Tecnologie Biomediche Avanzate)

AGP/SPSE/GL/art

Il Responsabile  
Settore Progettazione e  
sviluppo edilizio  
Arch. Giancarlo Laorenza

Il Responsabile Area  
Gestione del  
Patrimonio  
Ing. Emilia Simone

Chieti 66100 CH I, Via dei Vestini 31  
tel. + 39 0871355.6357 - 6301 - 6061 - 6304 - 7341  
e-mail: progettazione@unich.it - PEC:  
ateneo@pec.unich.it  
Cod. Fisc. 93002750698 - Part. IVA 01335970693

Il Dirigente Area Programmazione  
Economica Bilancio Patrimonio e  
Controllo di Gestione  
Dott. Andrea Arcangeli





- Ce.S.I. (Centro Scienze dell'Invecchiamento)
- Psicologia - Aule didattiche
- Psicologia - Laboratori
- Centrali Tecnologiche campus Chieti
- Pescara, Viale Pindaro, Architettura - Economia - Lingue e Sc. Manageriali
- Pescara, Viale Pindaro, Polo "Micara" Aule e Laboratori Architettura
- Pescara, Viale Pindaro, Segreterie Studenti
- Pescara, Via Pantini, Laboratorio SCAM
- Chieti, Viale Abruzzo, ex C.I.A.P.I.
- Torrecchia Teatina, Piazza San Rocco Università Telematica "L. da Vinci"
- Chieti, Via IV Novembre, Museo Universitario

## 2. REQUISITI RICHIESTI

Il personale dovrà essere in possesso di idonea competenza in materia, in base alle caratteristiche oggetto dell'incarico, e specificatamente:

### Requisiti di idoneità professionale

La valutazione del rischio di fulminazione dovrà essere effettuata da un professionista iscritto negli albi professionali secondo la specifica competenza tecnica richiesta, anche in considerazione dell'indicazione della tipologia di sistema da adottare in caso la valutazione determini risultati di rischio non tollerabile e non autoprotezione della struttura in esame.

I requisiti tecnico - professionali richiesti sono:

- a) diploma di laurea in materia tecnica specifica conseguito presso una università statale o legalmente riconosciuta;
- b) abilitazione all'esercizio della professione e iscrizione negli appositi Albi previsti dai vigenti ordinamenti professionali;

## 3. MODALITÀ DI ESPLETAMENTO DELL'INCARICO

La valutazione del rischio secondo la norma CEI EN 62305-2 comprende un'analisi dei rischi per determinare se sia necessaria una protezione contro i fulmini. Dopodiché viene stabilita la misura di protezione ottimale dal punto di vista tecnico ed economico. Infine viene determinato il rischio residuo rimanente. L'incarico dovrà essere espletato con le seguenti modalità:

1. Acquisizione degli elaborati grafici e mappali di tutte le strutture ed edifici in oggetto.
2. Sopralluoghi per:
  - verifica degli impianti di protezione esistenti, loro consistenza e stato manutentivo; in conseguenza indicazioni per il ripristino, la modifica e l'aggiornamento di detti impianti.
  - individuazione delle condizioni al contorno per la valutazione del rischio da scariche atmosferiche in tutti gli edifici sprovvisti di impianti di protezione interni e/o esterni.
3. Valutazione del rischio dovuto a fulmini a terra:  
quantificazione analitica del rischio secondo la norma CEI EN 62305-2 che indica i principi alla base della protezione (contro il fulmine) di strutture, degli impianti a servizio dell'immobile, dei servizi entranti nella struttura, del contenuto e delle persone.
4. In caso la valutazione determini risultati di rischio non tollerabile e non autoprotezione della struttura in esame, indicazione della tipologia di sistema da adottare e calcolo di massima degli interventi da effettuare.

Gli Uffici Tecnici dell'Università forniranno i dati e la documentazione in loro possesso utili all'espletamento dell'incarico. Restano a carico esclusivo del professionista gli accertamenti, i rilievi e le indagini preliminari necessari all'espletamento dell'incarico stesso, i cui oneri di spesa si intendono compresi nel compenso di seguito indicato.

Per l'espletamento dell'incarico si dovrà osservare la normativa vigente in materia, ed in particolare:

AGP/SPSE/GL/art

Il Responsabile  
Settore Progettazione e  
sviluppo edilizio  
Arch. Giancarlo Laorenza

Il Responsabile Area  
Gestione del  
Patrimonio  
Ing. Emilia Simone

Chieti 66100 CH I, Via dei Vestini 31  
tel. + 39 0871355.6357 - 6301 - 6061 - 6304 - 7341  
e-mail: progettazione@unich.it - PEC:  
ateneo@pec.unich.it  
Cod. Fisc. 93002750698 - Part. IVA 01335970693

Il Dirigente Area Programmazione  
Economica Bilancio Patrimonio e  
Controllo di Gestione  
Dott. Andrea Arcangeli





- D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm.ii.
- D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e ss.mm.ii.
- CEI EN 62305-1 "Principi generali"
- CEI EN 62305-2 "Valutazione del rischio"
- CEI EN 62305-3 "Danno materiale alle strutture e pericolo per le persone"
- CEI EN 62305-4 "Impianti elettrici ed elettronici nelle strutture".

L'incarico dovrà essere espletato sulla base delle indicazioni fornite dall'Amministrazione e secondo le direttive del RUP e del Settore di Prevenzione e Sicurezza sul Lavoro;

Il termine complessivo per l'espletamento delle attività è di **giorni 60**.

#### 5. COMPENSO

Per le funzioni tecniche svolte dai dipendenti dell'Amministrazione è prevista l'applicazione dell'art. 113, comma 2 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.

#### 6. PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA

Può presentare domanda il personale tecnico/amministrativo dell'Ateneo, in possesso dei requisiti di cui al paragrafo 2., assunto a tempo pieno e indeterminato, che dichiari di essere disponibile a svolgere il servizio richiesto.

La domanda, corredata di curriculum vitae ed autorizzazione del Responsabile della struttura di appartenenza nel rispetto della disciplina delle mansioni prevista dall'art. 52 del D.Lgs 165/2001, dovrà essere **inviata entro e non oltre 10 giorni** dalla data di pubblicazione del presente avviso al Settore Progettazione e sviluppo edilizio, a mezzo posta PEC all'indirizzo: [ateneo@pec.unich.it](mailto:ateneo@pec.unich.it), indicando nell'oggetto: Domanda di partecipazione bando incarico di "Valutazione del rischio dovuto alle scariche atmosferiche sulle strutture dell'Università G. d'Annunzio".

La domanda dovrà essere corredata da fotocopia del documento di identità. Non saranno ammesse le domande che pervengano, per qualsiasi motivo, successivamente al suddetto termine.

#### 7. VALUTAZIONE E SELEZIONE DELLE DOMANDE

Le domande saranno comparate e selezionate dal Direttore Generale o un suo delegato tramite valutazione dei curricula.

È fatta salva la verifica di cui all'art. 3, comma 2 del "Regolamento per il conferimento degli incarichi retribuiti al proprio personale tecnico-amministrativo da parte dell'Università".

#### 8. TRATTAMENTO DATI PERSONALI

I dati personali, trasmessi dai candidati con le domande di partecipazione alla valutazione comparativa, saranno trattati ai sensi della legislazione vigente esclusivamente per le finalità di gestione dell'avviso.

Ai sensi del D.Lgs. 196/2003 e del GDPR 2016/679 (General Data Protection Regulation), i dati raccolti saranno acquisiti dall'Amministrazione e trattati anche con l'ausilio di mezzi informatici, esclusivamente per le finalità di gestione dell'avviso.

#### 4. DISPOSIZIONI FINALI

Il presente avviso e l'esito saranno pubblicati su sito di Ateneo, nella sezione Borse e Incarichi, (<https://www.unich.it/ateneo/concorsi-e-gare/borse-e-incarichi>).

A tutti gli effetti del presente avviso è individuata, quale Unità Organizzativa competente, il Settore Progettazione e sviluppo edilizio.

Detta pubblicità ha valore di comunicazione ufficiale.

Il Responsabile del Procedimento  
Arch. Giancarlo Laorenza



Il Direttore Generale  
Dott. Arch. Giovanni Cucullo

AGP/SPSE/GL/art

Il Responsabile  
Settore Progettazione e  
sviluppo edilizio  
Arch. Giancarlo Laorenza

Il Responsabile Area  
Gestione del  
Patrimonio  
Ing. Emilia Simone

Chieti 66100 CH I, Via dei Vestini 31  
tel. + 39 0871355.6357 - 6301 - 6061 - 6304 - 7341  
e-mail: [progettazione@unich.it](mailto:progettazione@unich.it) - PEC:  
[ateneo@pec.unich.it](mailto:ateneo@pec.unich.it)  
Cod. Fisc. 93002750698 - Part. IVA 01335970693

Il Dirigente Area Programmazione  
Economica Bilancio Patrimonio e  
Controllo di Gestione  
Dott. Andrea Arcangeli