



C.U.G.R.I.



Consorzio inter-Universitario per la Previsione e Prevenzione dei **Grandi Rischi**

Università di Salerno – Università di Napoli “Federico II”

**AVVISO PUBBLICO DI MANIFESTAZIONE D’INTERESSE
AD ESSERE INVITATI ALLA SUCCESSIVA PROCEDURA NEGOZIATA TELEMATICA
TRAMITE RDO SUL MEPA,
PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI UN SISTEMA PROTOTIPALE PER IL
RILEVAMENTO DI TRACIMAZIONE ACQUE,
AI SENSI DELL’ART. 157 DEL D.LGS. 36/2023
CODICE IDENTIFICATIVO DI GARA: da acquisire in fase di gara**

Il Consorzio Inter-Universitario dei Grandi Rischi, di seguito C.U.G.R.I., attraverso il presente avviso, intende ricevere manifestazioni d’interesse da parte di operatori economici per l’affidamento della fornitura di un sistema per il rilevamento tracimazione acque, tramite procedura negoziata telematica ai sensi dell’art. 50 comma 1, lettera b, del D.Lgs 36/2023 “Codice dei Contratti Pubblici”

Amministrazione aggiudicatrice	C.U.G.R.I.
Indirizzo	Via Giovanni Paolo II, 132, 84084 Fisciano (SA)
P.IVA / C.F.	02887320659
Telefono	089-968927
Sito	www.cugri.it
PEC	cugri@pec.it

1. FINALITÀ

Il presente avviso, finalizzato all’individuazione di operatori economici, ha per oggetto la fornitura di un *sistema prototipale di rilevamento tracimazione acque*.

Il C.U.G.R.I. si riserva il diritto di sospendere, modificare o interrompere definitivamente la presente indagine e di non dare seguito all’invio della lettera di invito, senza che ciò possa fondare alcuna pretesa, da parte degli operatori interessati, a qualsiasi forma di risarcimento, indennizzo o rimborso dei costi o delle spese eventualmente sostenute.

Il C.U.G.R.I. si riserva altresì la facoltà di procedere all’invio della RDO su MEPA anche in presenza di un’unica manifestazione di interesse valida.

Sede Amministrativa e Legale: c/o Università degli Studi di Salerno – Facoltà di Ingegneria – Via Giovanni Paolo II, 132
- 84084 Fisciano (SA) - www.cugri.it cugri@unisa.it cugri@pec.it tel. 089/96 89 27-53

Sede di Napoli: c/o Università degli Studi di Napoli Federico II - Dip. di Scienze della Terra, dell’Ambiente e delle
Risorse (DiSTAR), Complesso di Monte Sant’Angelo (Edificio L) Via Cinthia, 21 - 80126 NAPOLI



C.U.G.R.I.



Consorzio inter-Universitario per la Previsione e Prevenzione dei **Grandi RISchi**

Università di Salerno – Università di Napoli “Federico II”

2. OGGETTO

La presente richiesta di manifestazione d’interesse è relativa all’affidamento che avrà ad oggetto la fornitura di un *sistema prototipale di rilevamento traccimazione acque* in accordo a quanto descritto dalla scheda tecnica riportata nell’Allegato A.

3. VALORE ECONOMICO PRESUNTO DELLA PROCEDURA

Il valore presunto stimato complessivo posto a base di gara è pari ad € **29.800,00** IVA esclusa. Non saranno ammesse offerte economiche di importo superiore a quello posto a base di gara.

4. DURATA DEL CONTRATTO

La fornitura dovrà essere espletata entro 16 settimane dal perfezionamento dell’ordine.

5. PROCEDURA DI SELEZIONE

La stazione appaltante non opera alcuna limitazione in ordine al numero di operatori economici che intendono partecipare alla presente procedura.

L’affidamento diretto previa comparazione di offerte/procedura negoziata, avverrà mediante l’indizione di una RDO sul MEPA - Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione - nei confronti degli Operatori Economici abilitati ad operare nell’ambito dell’iniziativa “**BENI - STRUMENTI, ATTREZZATURE E MATERIALE DA LABORATORIO**” che avranno presentato la manifestazione d’interesse.

L’aggiudicazione avverrà sulla base del criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell’art. 108, comma 4 del D.lgs. 36/2023. Il prezzo si intende comprensivo di tutti gli oneri o spese derivanti dal servizio.

Il CUGRI si riserva la possibilità di indire la procedura di gara anche nel caso in cui pervenga una sola manifestazione di interesse valida.

6. DETERMINA

Il presente avviso pubblico di manifestazione d’interesse ad essere invitati alla successiva procedura negoziata telematica tramite RDO sul MEPA, per l’affidamento della fornitura di un *sistema prototipale di rilevamento traccimazione acque*, ai sensi dell’art. 157 del d.lgs. 36/2023, è stato approvato nella Seduta del 31/05/2024 n. 120 dal Consiglio Direttivo C.U.G.R.I.

Sede Amministrativa e Legale: c/o Università degli Studi di Salerno – Facoltà di Ingegneria – Via Giovanni Paolo II, 132
- 84084 Fisciano (SA) - www.cugri.it cugri@unisa.it cugri@pec.it tel. 089/96 89 27-53

Sede di Napoli: c/o Università degli Studi di Napoli Federico II - Dip. di Scienze della Terra, dell’Ambiente e delle
Risorse (DiSTAR), Complesso di Monte Sant’Angelo (Edificio L) Via Cinthia, 21 - 80126 NAPOLI



C.U.G.RI.



Consorzio inter-Universitario per la Previsione e Prevenzione dei **Grandi RI**schi

Università di Salerno – Università di Napoli “Federico II”

7. REQUISITI PER L’INOLTRO DELLE MANIFESTAZIONI DI INTERESSE

Il soggetto che intende presentare la propria candidatura dovrà essere in possesso di idonee pregresse e documentate esperienze nel settore e per l’erogazione dei servizi analoghi a quanto previsto dalla presente procedura.

Requisiti di ordine generale e speciale:

- a) l’operatore non deve trovarsi in nessuna delle cause di esclusione di cui all’art. 94, 95, 96, 97, 98 del codice dei contratti (d.lgs. n.36/2023);
- b) requisiti di idoneità professionale ai sensi dell’art. 100 d.lgs. n.36/2023: essere iscritti nel registro delle Imprese della Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura per l’attività oggetto del contratto;
- c) autodichiarazione di Insussistenza delle cause di esclusione ex D.Lgs 159/2011 e s.m.i.(“antimafia”);

Requisiti di capacità tecnica e professionale:

- c) abilitazione al MEPA - Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione - per la fornitura di beni rientranti nell’iniziativa “BENI – STRUMENTI, ATTREZZATURE E MATERIALE DA LABORATORIO”;

Requisiti di capacità economica e finanziaria:

- d) l’aver svolto nell’ultimo triennio almeno un servizio uguale a quello dell’oggetto dell’appalto, per un importo equivalente a quello annuo stimato a base di gara.
- d) l’aver svolto nell’ultimo triennio almeno un servizio simile a quello dell’oggetto dell’appalto, per un importo equivalente a quello annuo stimato a base di gara.

8. MODALITA’ DI PRESENTAZIONE DELLA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

Gli Operatori Economici interessati devono inviare, **entro le ore 12:00 del 29/07/2024**, esclusivamente tramite PEC all’indirizzo **cugri@pec.it**, la manifestazione d’interesse, **firmata digitalmente**, utilizzando il modello di cui al presente avviso (Allegato B).

La richiesta sarà ritenuta valida solo se trasmessa unicamente da un indirizzo PEC mittente e non attraverso canali e-mail tradizionali.

L’oggetto del messaggio di Posta Elettronica Certificata deve riportare la seguente dicitura **“Manifestazione d’interesse per la partecipazione alla procedura di affidamento della fornitura di sistema prototipale per il rilevamento di traccimazione delle acque”**. Per il rispetto del termine verrà preso come riferimento l’ora di trasmissione del messaggio PEC da parte dell’Operatore Economico.

Si precisa che il presente avviso non vincola in alcun modo il C.U.G.RI. che si riserva la facoltà di sospendere, modificare, o annullare la procedura relativa al presente avviso.

Sede Amministrativa e Legale: c/o Università degli Studi di Salerno – Facoltà di Ingegneria – Via Giovanni Paolo II, 132
- 84084 Fisciano (SA) - www.cugri.it cugri@unisa.it cugri@pec.it tel. 089/96 89 27-53

Sede di Napoli: c/o Università degli Studi di Napoli Federico II - Dip. di Scienze della Terra, dell’Ambiente e delle Risorse (DiSTAR), Complesso di Monte Sant’Angelo (Edificio L) Via Cinthia, 21 - 80126 NAPOLI



C.U.G.R.I.



Consorzio inter-Universitario per la Previsione e Prevenzione dei **Grandi RI**schii

Università di Salerno – Università di Napoli “Federico II”

Le manifestazioni d'interesse pervenute oltre il termine suddetto non saranno ammesse: resta fermo che il recapito delle stesse rimane ad esclusivo rischio del mittente.

A pena di esclusione, all'istanza di partecipazione alla manifestazione di interesse non dovrà essere allegata alcuna offerta economica.

CODICE IDENTIFICATIVO DI GARA (CIG): sarà acquisito in fase di gara

9. RICHIESTA DI INFORMAZIONI

Gli eventuali quesiti in relazione al presente avviso dovranno essere inoltrati all'indirizzo PEC dell'Ente, cugri@pec.it. Le risposte saranno pubblicate sul sito istituzionale.

Il Responsabile Unico del Progetto è la dott.ssa Albina Cuomo.

10. PUBBLICITA'

Il presente avviso è pubblicato sul sito istituzionale del C.U.G.R.I. all'indirizzo www.cugri.it (sezione Amministrazione Trasparente - Bandi di gara e contratti).

11. TRATTAMENTO DATI PERSONALI

Tutti i dati prodotti saranno sottoposti a trattamento, automatizzato e non, esclusivamente per le finalità gestionali e amministrative inerenti la presente procedura di gara. Si rammenta che il conferimento di dati ha natura facoltativa, ma che un eventuale rifiuto da parte del concorrente non consentirà di prendere in esame l'offerta. I dati suddetti non saranno comunicati a terzi, fatta eccezione per le competenti pubbliche autorità, o soggetti privati in adempimento ad obblighi di legge. I dati non saranno oggetto di diffusione. Relativamente al trattamento dei dati raccolti con la presente procedura, i concorrenti avranno la facoltà di esercitare tutti i diritti di cui all'art. 7 del D.Lgs. 196/2003.

Ai sensi e per gli effetti di quanto previsto dagli artt. 13 e 14 del Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento e del Consiglio Europeo relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati (di seguito GDPR), il C.U.G.R.I. comunica con il presente disciplinare le modalità del trattamento dei dati personali, in relazione alla presentazione della domanda di partecipazione.

Il titolare del trattamento dei dati è il C.U.G.R.I. con sede legale in via Giovanni Paolo II n. 132, 84084 Fisciano (SA), P.I. e C.F. 02887320659, il quale ha designato il Responsabile della Protezione dei Dati (RPD), contattabile al seguente indirizzo e-mail: cugri@unisa.it

Si informa che i dati conferiti dai soggetti interessati costituiscono presupposto indispensabile per lo svolgimento del presente avviso pubblico nonché per finalità strettamente connesse all'adempimento degli obblighi di legge, contabili e fiscali nonché all'adempimento degli obblighi di trasparenza ai sensi del D.Lgs. 33/2013.

Sede Amministrativa e Legale: c/o Università degli Studi di Salerno – Facoltà di Ingegneria – Via Giovanni Paolo II, 132
- 84084 Fisciano (SA) - www.cugri.it cugri@unisa.it cugri@pec.it tel. 089/96 89 27-53

Sede di Napoli: c/o Università degli Studi di Napoli Federico II - Dip. di Scienze della Terra, dell'Ambiente e delle
Risorse (DiSTAR), Complesso di Monte Sant'Angelo (Edificio L) Via Cinthia, 21 - 80126 NAPOLI



C.U.G.R.I.



Consorzio inter-Universitario per la Previsione e Prevenzione dei **Grandi RISchi**

Università di Salerno – Università di Napoli “Federico II”

Allegato A – SCHEDE TECNICHE

SISTEMA PER IL RILEVAMENTO DI TRACIMAZIONE ACQUE

Sistema IoT progettato per monitorare e gestire in maniera efficace fiumi, torrenti e canali, al fine di prevenire il rischio di inondazioni. Grazie all'impiego di sensori ottici e tecnologie di comunicazione, il sistema fornisce dati in tempo reale sul livello, portata e velocità dell'acqua, permettendo interventi tempestivi e mirati per mitigare i danni causati da eventi alluvionali.

Il sistema di rilevamento deve essere integrato con un sistema di smart-hub (armadio blindato) che è la base tecnologica a supporto della sonda smart di rilevamento.

La soluzione dovrà monitorare flussi idrici (fiumi, laghi, mari etc.), canali, pianure alluvionali, consentendo agli operatori di disporre dei sistemi di allarme in tempo reale di cui hanno bisogno per prevenire danni costosi a persone e infrastrutture.

In modo virtuale sull'immagine della telecamera vengono applicati (realtà aumentata) uno o più righelli che permettono il rilevamento continuo del livello delle acque, e che può essere configurato anche da remoto su intervento dell'operatore.

Il sistema Cloud riceve e gestisce attraverso una dash-board i dati dal campo attraverso lo smart-hub/sensore il sistema in modalità Edge (eseguita direttamente sul device), esegue analisi in tempo reale e trasmette misurazioni e avvisi critici all'operatore.

Il sistema deve rispettare i seguenti requisiti :

- tecnologia di misurazione non invasiva, quindi ancora efficiente in caso di inondazioni o senza problemi con fanghi o insabbiamenti
- Rilevamento ottico attraverso telecamera intelligente elaborazione di tipo edge, fornisce immagini associate alle misurazioni per aiutare il monitoraggio, il processo decisionale, eliminando dubbi sui dati
- Elaborazione Edge eseguito a livello periferico(embedded IpCam)
- Sono supportati molti tipi di device/telecamera
- Tipi di allarme flessibili(sms,email,push)
- Funziona in tutte le condizioni di luce e meteo
- Configurazione e utilizzo facili
- Funziona con poca larghezza di banda Internet
- Integrazione con software di terze parti quali VMS e SCADA
- SnapShot(foto) originale in arrivo dalla telecamera

Sede Amministrativa e Legale: c/o Università degli Studi di Salerno – Facoltà di Ingegneria – Via Giovanni Paolo II, 132
- 84084 Fisciano (SA) - www.cugri.it cugri@unisa.it cugri@pec.it tel. 089/96 89 27-53

Sede di Napoli: c/o Università degli Studi di Napoli Federico II - Dip. di Scienze della Terra, dell'Ambiente e delle Risorse (DiSTAR), Complesso di Monte Sant'Angelo (Edificio L) Via Cinthia, 21 - 80126 NAPOLI



C.U.G.R.I.



Consorzio inter-Universitario per la Previsione e Prevenzione dei **Grandi RISchi**

Università di Salerno – Università di Napoli “Federico II”

- Serie di oggetti dal righello virtuale(misurazioni) e informazioni relative al livello dell'acqua
- Timestamp(data e ora) dell'evento

Totem blindato

Servizi di Garanzia, trasporto, installazione, imballo e Training al personale.

Tutta la fornitura deve avere le seguenti caratteristiche tecniche minime irrinunciabili:

Sistema Totem smart-hub

- Autoprotetto
- Predisposto anche per ospitare pannello solare
- Installabile in pochi minuti in quanto trasportabile e già assemblato
- Telecamera IP con software intelligente a bordo camera
- Totem blindato autonomo con accumulo elettrico in batteria (ciclo misto Solare/Energia elettrica)
- Router 4G
- Wifi AP
- Sistema di ricarica elettrica predisposto per pannelli fotovoltaici FV 48V - ACCUMULO 2,6 kWh
- N° 4 Batterie 12V per accumulo da FV
- **POWER MPPT SOLAR CONTROLLER W/ MONITOR AND 7-PORT GIGABIT POE SWITCH**
 - MPPT 47V 20A Solar Controller
 - Temperature Compensated Smart Battery Charging
 - 7 Port Gigabit Passive PoE Switch
 - Remote Monitor and Control
 - 48V or 24V User Selectable Output Voltage
 - 2.25A Auxiliary Wire Terminal Output
 - Total 200W Power Output
 - Automatic Low Voltage Battery Disconnect
 - DIN Rail or Screw Tab Mounting
- Sistema inverter 220V per ricarica gruppo batterie da rete elettrica
- SIM 4g con traffico dati Flat(non incluso) e servizio di VPN
- **Telecamera di contesto**

Sede Amministrativa e Legale: c/o Università degli Studi di Salerno – Facoltà di Ingegneria – Via Giovanni Paolo II, 132
- 84084 Fisciano (SA) - www.cugri.it cugri@unisa.it cugri@pec.it tel. 089/96 89 27-53

Sede di Napoli: c/o Università degli Studi di Napoli Federico II - Dip. di Scienze della Terra, dell'Ambiente e delle Risorse (DiSTAR), Complesso di Monte Sant'Angelo (Edificio L) Via Cinthia, 21 - 80126 NAPOLI



C.U.G.R.I.



Consorzio inter-Universitario per la Previsione e Prevenzione dei **Grandi RISchi**

Università di Salerno – Università di Napoli “Federico II”

- **Software DashBoard raccolta dati IoT**
- Un servizio di trasporto e installazione
- SoftwareDashBoard per gestione sistema (Videosorveglianza etc)
- Software IoT su protocollo Mqtt
- Installazione, assistenza e garanzia anni 1 assistenza da remoto

Specifiche tecniche minime richieste per la telecamera IP :

Telecamera IP e Sensore di immagine megapixel

- RGB CMOS scansione progressiva da 1/2,7"
- Obiettivo Correzione IR, obiettivo con passo varifocale CS, P-Iris
- Varifocale 2,8 - 8 mm, F1.2
- Campo visivo orizzontale: 111°–38°
- Campo visivo verticale: 81°–28°
- Funzioni per le riprese diurne/notturne
- Filtro IR rimovibile automaticamente
- 5 MP 25/30 fps con Forensic WDR e Lightfinder:
- Colore: 0,13 lux a 50 IRE F1.2
- B/N: 0,03 lux, a 50 IRE F1.2
- Velocità otturatore
- WDR: Da 1/33500 s a 1/5 s
- Senza WDR: Da 1/50000 s a 1/5 s

Risoluzione Da 2.592 x 1.944 (5 MP) a 160 x 90

- Da 2.688 x 1.512 (4 MP) a 160 x 90
- Da 1.920 x 1.080 (HDTV 1.080p) a 160 x 90
- Da 1.280 x 720 (HDTV 720p) a 160 x 90

Velocità in fotogrammi

- Modalità di acquisizione 5 MP: 25/30 fps (50/60 Hz)
- Modalità di acquisizione 4 MP: 25/30 fps (50/60 Hz)
- Modalità di acquisizione HDTV 720p: 180 fps
- Streaming video Possibilità di trasmettere più flussi H.264, H.265 e Motion JPEG
- Velocità in fotogrammi e larghezza di banda regolabili
- H.264/H.265 VBR/ABR/MBR
- Modalità a bassa latenza
- Indicatore di streaming video
- Streaming multi-view

Sede Amministrativa e Legale: c/o Università degli Studi di Salerno – Facoltà di Ingegneria – Via Giovanni Paolo II, 132
- 84084 Fisciano (SA) - www.cugri.it cugri@unisa.it cugri@pec.it tel. 089/96 89 27-53

Sede di Napoli: c/o Università degli Studi di Napoli Federico II - Dip. di Scienze della Terra, dell'Ambiente e delle
Risorse (DiSTAR), Complesso di Monte Sant'Angelo (Edificio L) Via Cinthia, 21 - 80126 NAPOLI



- Fino a 8 aree di visione ritagliate singol

Integrazione di sistemi

- API (interfaccia per la programmazione di applicazioni)
- API aperta per l'integrazione di software
- Connessione al cloud con un clic
- Profilo G di ONVIF®, Profilo M di ONVIF®, Profilo S di ONVIF® e
- Profilo T di ONVIF®, specifiche disponibili all'indirizzo onvif.org

Alimentazione

- 12–28 V CC, max 9,7 W, tipico 5,3 W
- Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipo 1 Classe 3,
- max 10,7 W, tipico 5,4 W Ridondanza alimentazione

Connettori

- RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T
- I/O: morsettiera a 6 pin da 2,5 mm, per 2 ingressi e 2 uscite allarme supervisionate
- Morsettiera RS485/RS422, 2 pz, 2 pos, full-duplex
- ingresso DC, morsettiera, ingresso per microfono da 3,5 mm,
- uscita linea da 3,5 mm

Software di gestione e controllo

1. Sistema software in Cloud per il monitoraggio automatizzato

L'applicazione gestita con interfaccia web deve funzionare 24 ore su 24, 7 giorni su 7 e invia dati in tempo reale al backend disponibile su piattaforma cloud. I metadati e gli avvisi in tempo reale riducono al minimo i tempi di risposta e consentono di raccogliere maggiori informazioni sugli eventi di inondazione.

2. Elaborazione EDGE

L'applicazione opera in modalità Edge (locale sul device), il che significa che l'algoritmo viene eseguito interamente sul dispositivo a bordo camera, consentendo di monitorare più aree soggette a inondazioni, su una singola telecamera, senza hardware aggiuntivo o connettività di rete (opera in 4G/5G).



3. Installazione e configurazione remota

Le applicazioni di visione artificiale sono facili da installare. Monta una nuova telecamera o utilizzane una esistente e configura l'applicazione da remoto. Non sono necessari hardware o misurazioni aggiuntivi in loco.

4. Dati e integrazioni

L'applicazione genera metadati facilmente assimilabili che possono essere integrati in qualsiasi backend o VMS.

Dati in arrivo dal device:

- SnapShot(foto) originale in arrivo dalla telecamera
- Serie di oggetti dal righello virtuale(misurazioni) e informazioni relative al livello dell'acqua
- Timestamp(data e ora) dell'evento

5. Dash-Board

- a. Console software con web interface per la gestione e configurazione del sistema
- b. Raccolta alert proveniente dal campo (device ottico)
- c. Analisi dei dati raccolti
- d. Archiviazione dei dati in db gestito
- e. Sistema cloud con almeno 1 anno di servizio

La fornitura deve comprendere i seguenti servizi:

- Garanzia almeno 12 mesi;
- Consegna entro 16 settimane;
- Trasporto ed imballo incluso;
- Installazione e formazione al nostro personale incluso;



C.U.G.R.I.



Consorzio inter-Universitario per la Previsione e Prevenzione dei **Grandi Rischi**

Università di Salerno – Università di Napoli “Federico II”

Allegato B – Manifestazione di interesse

Spett.le

***Consorzio inter-Universitario
dei Grandi Rischi (C.U.G.R.I.)***

cugri@pec.it

Oggetto: Manifestazione di interesse per la partecipazione alla procedura di affidamento della oggetto la fornitura di un *sistema prototipale di rilevamento traccimazione acque*

Il sottoscritto

nato a

Il

residente in

Via

C.F.

In qualità di legale rappresentante dell'impresa

Denominazione

P.IVA.

REA

PEC

Sede Amministrativa e Legale: c/o Università degli Studi di Salerno – Facoltà di Ingegneria – Via Giovanni Paolo II, 132
- 84084 Fisciano (SA) - www.cugri.it cugri@unisa.it cugri@pec.it tel. 089/96 89 27-53

Sede di Napoli: c/o Università degli Studi di Napoli Federico II - Dip. di Scienze della Terra, dell'Ambiente e delle
Risorse (DiSTAR), Complesso di Monte Sant'Angelo (Edificio L) Via Cinthia, 21 - 80126 NAPOLI



C.U.G.RI.



Consorzio inter-Universitario per la Previsione e Prevenzione dei **Grandi Rischi**

Università di Salerno – Università di Napoli “Federico II”

manifesta l’interesse ad essere invitato a partecipare alla RDO - sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) per l’affidamento della fornitura di macchina prove su materiali per l’importo massimo pari ad € 95.100,00 oltre IVA.

In conformità alle disposizioni degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 e s.m.i., consapevole delle sanzioni penali previste dall’art. 76 del D.P.R. 445/2000, nel caso di dichiarazioni mendaci, falsità negli atti, uso o esibizione di atti falsi o contenenti dati non più rispondenti a verità

DICHIARA

Requisiti di ordine generale e speciale:

- a) l’operatore non deve trovarsi in nessuna delle cause di esclusione di cui all’art. 94, 95, 96, 97, 98 del codice dei contratti (d.lgs. n.36/2023);
- b) requisiti di idoneità professionale ai sensi dell’art. 100 d.lgs. n.36/2023: essere iscritti nel registro delle Imprese della Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura per l’attività oggetto del contratto;
- c) autodichiarazione di Insussistenza delle cause di esclusione ex D.Lgs 159/2011 e s.m.i.(“antimafia”);

Requisiti di capacità tecnica e professionale:

- c) abilitazione al MEPA - Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione - per la fornitura di beni rientranti nell’iniziativa “BENI – STRUMENTI, ATTREZZATURE E MATERIALE DA LABORATORIO”;

Requisiti di capacità economica e finanziaria:

- d) l’aver svolto nell’ultimo triennio almeno un servizio simile a quello dell’oggetto dell’appalto, per un importo equivalente a quello annuo stimato a base di gara.

Data

Il dichiarante
Firmato digitalmente

(Allegare copia del documento di identità del dichiarante)

Sede Amministrativa e Legale: c/o Università degli Studi di Salerno – Facoltà di Ingegneria – Via Giovanni Paolo II, 132
- 84084 Fisciano (SA) - www.cugri.it cugri@unisa.it cugri@pec.it tel. 089/96 89 27-53

Sede di Napoli: c/o Università degli Studi di Napoli Federico II - Dip. di Scienze della Terra, dell’Ambiente e delle Risorse (DiSTAR), Complesso di Monte Sant’Angelo (Edificio L) Via Cinthia, 21 - 80126 NAPOLI