



REGIONE
PUGLIA



REGIONE PUGLIA
POR PUGLIA 2014-2020

Asse I "Ricerca, sviluppo tecnologico e innovazione"

Azione 1.7 - Interventi di sostegno alle infrastrutture della ricerca del sistema regionale

Avviso per la presentazione di progetti di potenziamento dell'infrastruttura di ricerca di rilevanza regionale "Airport Test Bed" di Taranto-Grottaglie



UNIVERSITÀ
DEL SALENTO

UNIVERSITA' DEL SALENTO
RIPARTIZIONE FINANZIARIA E NEGOZIALE
AREA NEGOZIALE
Ufficio Appalti
Via Calasso, n. 3 – 73100 Lecce

AVVISO ESPLORATIVO PER LA CONSULTAZIONE DI MERCATO
ai sensi degli artt. 76 e 77 del D.Lgs. n. 36/2023

Scadenza: 12 marzo 2024 h. 23:00

Il presente avviso esplorativo è finalizzato alla verifica di esistenza di ulteriori prodotti rispetto ai quelli conosciuti e di seguito indicati, aventi specifiche tecniche "equivalenti" a quelle sotto descritte.

OGGETTO: Acquisto di una Piattaforma denominata "Drone Based - Mobile Edge Data Center", a valere sul P.O.R. Puglia 2014 – 2020 (di seguito Programma), Asse I - Ricerca, Sviluppo tecnologico e innovazione" – Azione 1.7 "Interventi di sostegno alle infrastrutture della ricerca del sistema regionale" per l'importo massimo di € 11.000.000,00, per la realizzazione di un progetto di potenziamento dell'infrastruttura di ricerca di rilevanza regionale "Airport Test Bed" di Taranto-Grottaglie denominato "Grottaglie Airport Test Bed, acronimo GATB".

CUP: B37H22006160009

CUI: F80008870752202300016

PREMESSE

- Il presente avviso è finalizzato esclusivamente a un'indagine conoscitiva – non vincolante per l'Università del Salento, che si riserva di sospendere, modificare e/o annullare la stessa procedura di indagine e/o di non dare seguito alla successiva procedura di acquisto – volta a informare il mercato circa le proprie intenzioni di acquisto, invitando gli Operatori economici interessati a suggerire e a dimostrare la praticabilità di soluzioni alternative rispetto all'esistenza di un unico fornitore, per come riportato nel presente avviso.
- Qualora non dovessero pervenire suggerimenti dal mercato, ai sensi dell'art. 76, comma 2, lett. b), n. 2) del D.Lgs. n. 36/2023, questa S.A. ricorrerà alla procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara, con affidamento a operatore economico determinato.
- Il progetto di potenziamento dell'infrastruttura di ricerca di rilevanza regionale "Airport Test Bed" di Taranto-Grottaglie denominato "Grottaglie Airport Test Bed, acronimo GATB" è stato ammesso a finanziamento in base a un apposito accordo, beneficiario del contributo finanziario a valere sul P.O.R. Puglia 2014 – 2020 (di seguito Programma), Asse I - Ricerca, Sviluppo tecnologico e innovazione" – Azione 1.7 "Interventi di sostegno alle infrastrutture della ricerca del sistema regionale" per l'importo massimo di €



REGIONE
PUGLIA



REGIONE PUGLIA
POR PUGLIA 2014-2020
Asse I "Ricerca, sviluppo tecnologico e innovazione"
Azione 1.7 - Interventi di sostegno alle infrastrutture della ricerca del sistema regionale
**Avviso per la presentazione di progetti di potenziamento dell'infrastruttura di ricerca di
rilevanza regionale "Airport Test Bed" di Taranto-Grottaglie**



11.000.000,00 e che dovrà essere realizzato dal DTA unitamente ai soci, organismi di ricerca, Politecnico di Bari; Università degli Studi di Bari; Università del Salento.

- Il progetto infrastrutturale, presentato in risposta all'avviso disposto in attuazione al POR Puglia 2014-2020 (Fondo FESR), Asse I "Ricerca Sviluppo tecnologico ed Innovazione", Azione 1.7 "Interventi di sostegno alle infrastrutture della ricerca del sistema regionale" - priorità d'investimento 1.a) "Potenziare l'infrastruttura per la ricerca e l'innovazione (R&I) e le capacità di sviluppare l'eccellenza nella R&I (Ricerca e Innovazione) nonché promuovere centri di competenza, in particolare quelli di interesse europeo", mira a stimolare l'impiego e lo sviluppo dell'infrastruttura di ricerca Airport Test Bed (ATB) in modo sinergico e complementare con i piani nazionali ed europei e intende rafforzare il sistema innovativo territoriale, potenziando e incrementando la collaborazione tra imprese e strutture di ricerca, nelle aree di specializzazione tecnologiche individuate dalla "Smart Specialization Strategy" regionale.
- Nell'ambito del progetto Laboratorio PAYLAB è previsto che l'Università del Salento acquisisca un Drone Based - Mobile Edge Data Center che integri dispositivi UAS per il relay del segnale di trasmissione dati e sia dotato di cluster di GPU per la realizzazione di ambienti di visualizzazione dati avanzati in realtà virtuale basati sulla piattaforma Nvidia Omniverse.
- Nell'ambito del progetto sopradetto, con Decreto del Dipartimento di Ingegneria dell'Innovazione, Rep. n. 971/2023 del 31/10/2023, sono state approvate le schede tecniche riferite alle diverse strumentazioni da acquistare, tra cui, per quanto di interesse, quella relativa all'acquisto di una piattaforma denominata "Drone Based - Mobile Edge Data Center".
- L'erogazione del finanziamento dipenderà dal raggiungimento degli obiettivi. Al fine di poter usufruire del finanziamento, l'acquisizione del sistema Drone Based - Mobile Edge Data Center dovrà essere completata con la fornitura presso l'Aeroporto di Grottaglie entro il 31/12/2024.

IMPORTO STIMATO DELLA FORNITURA

Il costo stimato a disposizione dell'amministrazione per l'acquisto della piattaforma, incluso il trasporto, è di € 570.000.00, oltre IVA come per legge.

LUOGO DELLA FORNITURA

Infrastruttura di ricerca di rilevanza regionale "Airport Test Bed" di Taranto-Grottaglie, denominato "Grottaglie Airport Test Bed , acronimo GATB" – presso Aeroporto di Grottaglie.

TEMPI DI CONSEGNA DELLA FORNITURA

In ottemperanza alle strette richieste di sviluppo temporale del progetto si richiede che la consegna e l'installazione del sistema oggetto di acquisto avvenga entro 4 mesi dalla stipula del contratto, in ogni caso entro e non oltre il 31/12/2024.



REGIONE
PUGLIA



REGIONE PUGLIA
POR PUGLIA 2014-2020
Asse I "Ricerca, sviluppo tecnologico e innovazione"
Azione 1.7 - Interventi di sostegno alle infrastrutture della ricerca del sistema regionale
**Avviso per la presentazione di progetti di potenziamento dell'infrastruttura di ricerca di
rilevanza regionale "Airport Test Bed" di Taranto-Grottaglie**



INDICAZIONI ED ESIGENZE FUNZIONALI E PRESTAZIONALI

La strumentazione da acquisire e l'operatore economico devono possedere tutte le caratteristiche e i requisiti minimi descritti nella scheda tecnica allagata al presente avviso.

DENOMINAZIONE DEL FORNITORE

Il Dipartimento di Ingegneria dell'Innovazione dell'Università del Salento, a seguito di una attenta indagine di mercato, ha individuato **Retelit Digital Services S.p.a.**, quale unico operatore economico in grado di fornire, attraverso il dispositivo denominato "ISO-SHELTER DC & LAB - DRONE PLATFORM", il sistema nella specifica configurazione richiesta, con caratteristiche di esclusività e infungibilità, in relazione ai bisogni e alle esigenze del Università del Salento, per come descritte nella scheda tecnica allegata al presente avviso, nello specifico:

- Drone Based - Mobile Edge Data Center.

L'operatore economico individuato è l'Impresa Retelit Digital Services S.p.A., con sede in Milano, via Pola 9, P.IVA 12897160151, PEC: retelitdigitalservices@pec.it, retelit@pec.retelit.com.

Con il presente avviso, questa Stazione appaltante informa il mercato circa le proprie intenzioni di acquisto, invitando gli operatori economici a suggerire e a dimostrare la praticabilità di soluzioni alternative a quelle che porterebbero a concludere per l'esistenza di un unico fornitore. Nel caso in cui ricorrano i presupposti di unicità, si avvierà una procedura negoziata senza pubblicazione del bando, ai sensi del citato art. 76, comma 2, lett. b) n. 2) del D.Lgs. n. 36/2023, con l'operatore economico sopra indicato. Altrimenti, questa S.A. avvierà le procedure ordinarie secondo le disposizioni di cui alla Parte IV del Libro II del D.Lgs. n. 36/2023.

Gli operatori economici che ritengano di produrre e/o commercializzare piattaforme che rispondano alle esigenze funzionali e prestazionali summenzionate dovranno far pervenire **entro il 12 marzo 2024 h. 23:00, all'indirizzo PEC amministrazione.centrale@cert-unile.it**, la seguente documentazione:

- Scheda tecnica del prodotto/dei prodotti;
- Dichiarazione attestante l'equivalenza prestazionale e cioè che le caratteristiche del materiale ottemperino in maniera equivalente alle esigenze per le quali è richiesta la fornitura esplicita e dettagliata;
- Studi scientifici, prove tecniche o altro materiale, a corredo della ritenuta e dichiarata equivalenza funzionale.

Eventuali informazioni e chiarimenti potranno essere richiesti al seguente indirizzo di posta elettronica PEC: amministrazione.centrale@cert-unile.it

I dati raccolti sono trattati e conservati ai sensi del Regolamento UE n. 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati, del decreto



REGIONE
PUGLIA

PUGLIA
FESR-FSE
2014/2020
Il futuro alla portata di tutti

REGIONE PUGLIA
POR PUGLIA 2014-2020

Asse I "Ricerca, sviluppo tecnologico e innovazione"

Azione 1.7 - Interventi di sostegno alle infrastrutture della ricerca del sistema regionale

**Avviso per la presentazione di progetti di potenziamento dell'infrastruttura di ricerca di
rilevanza regionale "Airport Test Bed" di Taranto-Grottaglie**



**UNIVERSITÀ
DEL SALENTO**

legislativo 30 giugno 2003, n.196, recante il "Codice in materia di protezione dei dati personali", del decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri n. 148/21 e dei relativi atti di attuazione. Al presente avviso è allegato il documento "Informativa Privacy" al quale si rinvia per le informazioni sul trattamento dati personali.

RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO

Il Responsabile Unico del Progetto (RUP), ai sensi dell'art. 15, comma 2, del d.lgs. n. 36/2023 è l'Arch. Domenico Antonelli, Area Manutenzione e Patrimonio Immobiliare – Ripartizione Tecnica e Tecnologica dell'Università del Salento, Viale Francesco Calasso, 3 – 73100 Lecce, tel.: 0832.293358, e-mail: nico.antonelli@unisalento.it

Eventuali informazioni e chiarimenti potranno essere richiesti al seguente indirizzo di posta elettronica PEC: amministrazione.centrale@cert-unile.it.

Il presente avviso e l'esito dell'indagine esplorativa saranno pubblicati sulla GUCE e sul sito istituzionale dell'Università del Salento, nella sezione "Amministrazione Trasparente".

Il Direttore Generale
Dott. Donato De Benedetto

Allegati:
1. Scheda tecnica



Firmato digitalmente da
Donato De Benedetto
Data: 21.02.2024
19:34:00 CET