



CENTRO
NEUROLESI
**BONINO
PULEJO**
IRCCS MESSINA

Istituto di Ricovero e Cura
a Carattere Scientifico



CERTIQUALITY ISO 9001: 2015 - n. 10271

Servizi Informatici Aziendali

INDAGINE DI MERCATO

OGGETTO: Indagine di mercato in merito alla fornitura di una soluzione di supporto all'identificazione precoce e allertamento incendi boschivi As A Service (SECaaS).

L'IRCCS CENTRO NEUROLESI BONINO PULEJO, nell'ambito del continuo aggiornamento delle tecnologie e dei sistemi informativi, ha la necessità di acquisire una soluzione di supporto per l'identificazione precoce degli incendi boschivi nel perimetro dell'area del Presidio Ospedaliero di Contrada Casazza, in un percorso volto a mitigare gli effetti derivanti dagli incendi che tendono ad espandersi su aree boscate, cespugliate o arborate. La dislocazione del P.O. Casazza è, appunto, immerso nei boschi e desta non poca preoccupazione al personale medico per i degenti che, per la maggior parte dei casi, ha mobilità ridotta o assente.

Per il raggiungimento dell'obiettivo dovrà essere predisposta una soluzione che tiene conto di diverse variabili ambientali attraverso l'installazione di sensori specifici, controllati e gestiti da una dashboard web che fornisce all'operatore una visione completa e dettagliata degli eventi osservati.

La soluzione deve prevedere l'installazione fisica di sensori, a basso impatto ambientale, destinati all'identificazione precoce degli incendi, capaci di identificare incendi in un raggio di 125 metri in meno di 10 minuti. Tali sensori devono essere progettati per una vita di esercizio continuo h24 24/7 per più di 10 anni sul campo senza necessità di manutenzione, e devono prevedere la presenza di una fonte di alimentazione tramite pannello fotovoltaico. La precisione di rilevazione deve essere superiore al 95% con una riduzione significativa di falsi positivi, grazie a logiche di Intelligenza Artificiale. I sensori individuati, dovranno avere dimensioni ridotte (max 25 x 10 x 3 cm), e come già detto un basso impatto ambientale, prevedendo un fattore di forma quanto meno invasivo possibile in quanto dovranno essere installati su alberi e pali, in modo da garantire un minimo disturbo agli habitat naturali e agli ecosistemi.

Dovrà poi, anche essere fornita una dashboard web per l'analisi dei dati e la gestione della rilevazione degli incendi ed una eventuale sirena per l'allerting sonoro.

La fornitura dell'intera soluzione dovrà prevedere anche un anno di manutenzione inclusa.

Si invitano, pertanto, gli operatori economici interessati a manifestare a questo IRCCS l'interesse alla partecipazione ad apposita procedura di selezione per la fornitura del servizio di che trattasi, entro e non oltre il termine del 30/08/2024 alle ore 9.00, dichiarando la disponibilità a fornire il servizio con le caratteristiche richieste.

Gli Operatori Economici dovranno allegare, altresì, le schede tecniche del servizio da implementare.

La sopracitata manifestazione, firmata digitalmente, dovrà essere trasmessa all'indirizzo pec direzione.sia@pec.irccsneurolesiboninopulejo.it specificando in oggetto la seguente dicitura: **Indagine di mercato in merito alla di una Soluzione di supporto all'identificazione precoce e allertamento incendi boschivi As A Service (SECaaS).**

Non verranno prese in considerazione manifestazioni di interesse che dovessero pervenire oltre detto termine o prive delle schede tecniche del servizio da implementare come sopra richiamato, con espressa

Via Salita Contino, 26 – 98124 Messina

☎ 09060128546

✉ direzione.sia@irccsme.it



CENTRO
NEUROLESI
**BONINO
PULEJO**
IRCCS MESSINA

Istituto di Ricovero e Cura
a Carattere Scientifico



CERTIQUALITY ISO 9001: 2015 - n. 10271

Servizi Informatici Aziendali

precisazione che, ancorché inviate tramite pec, saranno considerate utilmente prodotte solo le istanze pervenute non oltre il termine medesimo.

La procedura di gara per l'affidamento verrà svolta, successivamente, esclusivamente con sistemi telematici, tipo MEPA o altro sistema, invitando gli Operatori Economici che parteciperanno alla presente indagine di mercato. A tal fine, è richiesta l'iscrizione obbligatoria sul MePA dei partecipanti.

Il presente avviso viene pubblicato sul sito istituzionale di questo I.R.C.C.S. Centro Neurolesi Bonino Pulejo di Messina.

Responsabile del Procedimento: Ing. Antonino Longo Minnolo
Telefono 090 6012 8546 - e-mail: antonino.longo@irccsme.it

Il Dirigente Responsabile S.I.A.
Ing. Antonino Longo Minnolo

Il Direttore Amministrativo f.f.
Dott.ssa Maria Felicita Crupi