

RELAZIONE SULL'AFFIDAMENTO TRAMITE INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO

AFFIDAMENTO DI UNA "STAZIONE INTEGRATA DI MONITORAGGIO AGROMETEOROLOGICO" NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 1.4 PROGETTO "AGRITECH National Research Centre for Agricultural Technologies - SPOKE 8" CUP B83C22002840001 - Cod. Progetto: PRR.AP002.002

La Stazione Appaltante "Istituto per la BioEconomia del CNR (IBE CNR) –sede di Sassari", intende procedere all'individuazione di un operatore economico a cui affidare la fornitura di cui all'oggetto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, della Legge n. 120/2020 così come modificata dall'art. 51, comma 1, lettera a), punto 2.1, del DL n. 77/2021 e dell'art. 50, comma 1 del d.lgs. 36/2023.

Al fine di procedere all'acquisto tramite procedura di affidamento di una "Stazione integrata di monitoraggio agrometeorologico/ suolo in pieno campo dotata di nodo wireless, in grado di acquisire, archiviare e trasmettere via SIM i dati raccolti a un server remoto (per almeno 1 anno), comprensiva dei seguenti sensori e accessori: Temperatura e umidità dell'aria; Radiazione solare; Bagnatura fogliare; Base per pluviometro; Pateria e accessori di installazione"; nell'ambito del progetto PNRR "AGRITECH National Research Centre for Agricultural Technologies - SPOKE 8" CUP B83C22002840001 - Cod. Progetto: PRR.AP002.002, è stata preventivamente effettuata un'indagine esplorativa di mercato tramite apposito avviso pubblicato sul sito www.urp.cnr.it.

Gli operatori economici interessati, sono stati invitati a presentare la propria offerta unitamente alla dichiarazione attestante il possesso dei requisiti indicati nell'avviso, entro e non oltre il giorno 23/11/2023 a mezzo PEC all'indirizzo protocollo.ibe@pec.cnr.it, corredata da idonea relazione tecnica descrittiva della proposta.

Sono state ricevute 4 comunicazioni tramite pec per un totale di 2 istanze di partecipazione (corredate di preventivo, autodichiarazioni e schede tecniche dei prodotti offerti) di seguito indicate:

	Nome ditta	Data e ora ricezione	Protocollo	Valore offerta
1*	Netsens S.R.L.	09/11/2023; 14:30	0341731 del 10/11/2023	Euro 2.570,00
2*	Netsens S.R.L.	09/11/2023; 12:08	0341736 del 10/11/2023	Euro 2.570,00
3	Salvarani S.R.L.	15/11/2023; 09:42	0348485 del 15/11/2023	-
4**	Salvarani S.R.L.	17/11/2023; 08:16	0354420 del 20/11/2023	Euro 2.490,00

*stessa offerta inviata 2 volte

**integra e sostituisce offerta n°3

Considerate le caratteristiche dei beni richiesti rispetto alle previste attività di monitoraggio delle condizioni ambientali e dell'umidità del suolo per verificare gli effetti dell'utilizzo di pellet di lana sviluppati nell'ambito del progetto Agritech sulle piante e sulle caratteristiche chimico-fisiche del suolo, valutate le schede tecniche dei prodotti offerti, viste le autodichiarazioni fornite e valutata congrua l'offerta ricevuta rispetto alla disponibilità presente sulla voce finanziaria del progetto, la proposta tecnico-economica più idonea a soddisfare le esigenze progettuali in premessa risulta essere quella presentata dall'Operatore Economico **Salvarani S.R.L.**

Per le ragioni su esposte si propone che **Salvarani S.R.L.**, Via M. Buonarroti, n° 2 Poviglio (RE), P.IVA 01592070351 C.F. 01592070351, per un importo di **euro 2.490,00 oltre IVA** risulti essere l'aggiudicatario dell'affidamento diretto di una "stazione integrata di monitoraggio agrometeorologico" nell'ambito del progetto PNRR Agritech.

Si indica il Dott. Pierpaolo Duce, RSS della sede ICNR IBE di Sassari, come Assegnatario della strumentazione oggetto della presente procedura

Data 27/11/2023

Dott.ssa Sara Bortolu



Da: PEC Netsens srl <amministrazione@pec.netsens.it>
A: protocollo.ibe@pec.cnr.it
CC:
Data: Thu Nov 09 14:30:58 CET 2023
Oggetto: Fwd: Fwd: 'AFFIDAMENTO DI UNA "STAZIONE INTEGRATA DI MONITORAGGIO AGROMETEOROLOGICO", NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4 COMPONENTE 2, INVESTIMENTO 1.4 PROGETTO "AGRITECH National Research Centre for Agricultural Technologies - SPOKE 8", CUP B83C22002840001 - Cod. Progetto: PRR.AP002.002

-----Testo-----

Si trasmette in allegato preventivo tecnico-economico, e relativi allegati, relativo alla seguente fornitura:

INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI INFORMALI FINALIZZATI ALL'AFFIDAMENTO DI UNA "STAZIONE INTEGRATA DI MONITORAGGIO AGROMETEOROLOGICO" NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 1.4 PROGETTO "AGRITECH National Research Centre for Agricultural Technologies - SPOKE 8"

CUP B83C22002840001

Cod. Progetto: PRR.AP002.002

Restando a disposizione per qualsiasi esigenza, cogliamo l'occasione per porgere i più cordiali saluti,

--

<<https://www.exporive.com/>>

logo Netsens

**

Netsens s.r.l.
Via delle Cantine, 97
50041 - Calenzano (FI)
Tel. +39 055 34 37 042 - Fax +39 055 34 16 085
P. IVA 05475380480
Azienda con Sistema Qualità certificato ISO 9001:2015
e Sistema di Gestione Ambientale Certificato ISO 14001:2015

AFFIDAMENTO DI UNA "STAZIONE INTEGRATA DI MONITORAGGIO AGROMETEOROLOGICO" NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 1.4 PROGETTO "AGRITECH National Research Centre for Agricultural Technologies - SPOKE 8"

CUP B83C22002840001

Cod. Progetto: PRR.AP002.002

Dichiarazione di possesso dei requisiti

La società NETSENS srl, con sede in

VIA delle CANTINE 97, 50041 – CALENZANO FIRENZE

CODICE FISCALE 05475380480

PARTITA IVA 05475380480

Telefono 055-3437042

Fax 055-3416085

Indirizzi mail: amministrazione@netsens.it amministrazione@pec.netsens.it

dichiara di essere in possesso dei seguenti requisiti per poter inviare il preventivo tecnico-economico come richiesto da Bando_IBE_335613_av_1 (CUP B83C22002840001 - Cod. Progetto: PRR.AP002.002):

- Requisiti di ordine generale
- Requisiti di idoneità professionale
- pregresse e documentate esperienze analoghe anche se non coincidenti con quelle oggetto dell'appalto

Calenzano, lì 09 Novembre 2023


netsens
netsens srl
Via delle Cantine 97
50041 Calenzano (FI)
P. IVA e C.F. 05475380480

SPETT.LE
CNR IBE
Traversa La Crucca 3
07100 Sassari
C.F. 80054330586 – P.IVA 02118311006

OFFERTA: FORNITURA DI UNA STAZIONE AGRO-METEOROLOGICA "METEOSENSE 4.0"

Offerta Numero: 496/23

Del: 09/11/23

Rif. Listino: 01/01/2023

Validità Offerta: 60 gg.

MeteoSense 4.0

Gentile Cliente,

Nel ringraziarLa per la gradita richiesta le proponiamo di seguito la nostra stazione agro-meteorologica MeteoSense 4.0.

Interamente progettato e **prodotto in Italia da Netsens**, coniuga affidabilità e semplicità di impiego, ed è lo strumento ideale per applicazioni di *smart farming* ed **agricoltura 4.0**.

I materiali, l'elettronica ed i sensori sono pensati per l'impiego 365 giorni all'anno, in tutte le condizioni, e per durare nel tempo con bassi costi di esercizio e manutenzione.

I dati meteorologici sono acquisiti continuamente e **visualizzabili via internet**, anche da **smartphone** e **tablet**, senza dover installare alcun software, tramite la nostra **APP LiveData**® per dispositivi **Android** e **iOS**®, ed il portale **web cloud**.

Con i **modelli agronomici** previsti con il servizio LivePlus avrete a disposizione un avanzato **sistema di supporto alle decisioni** (DSS), che comprende i **modelli agro-meteorologici** e gli **strumenti di supporto alle decisioni** (DSS).

In opzione potrete accedere alle **previsioni meteo** localizzate sul punto di installazione, emesse giornalmente da **Meteoblue**®, avere la **previsione fino a 7 giorni dell'evoluzione dei modelli fitosanitari** e l'utile **"Spray window"** per programmare gli interventi in campo.

Anche se facilmente installabile dai nostri Clienti, Netsens e la sua rete di installatori presenti sul territorio possono fornirvi un efficiente e qualificato **supporto tecnico**.

Restando a Sua completa disposizione per fornire ulteriori informazioni, auspichiamo di poterLa annoverare tra i nostri prestigiosi Clienti, e Le inviamo i più

Cordiali saluti






Dal 2004
Made In Italy

seguici su



Offerta economica - Rif. 496/23 del 09/11/23

Descrizione		Prezzo €
Stazione MeteoSense 4.0 - Configurazione "difesa": <ul style="list-style-type: none"> Sensori: Pluviometro (pioggia in mm), Temperatura aria (°C), Umidità aria (%) e bagnatura fogliare (doppia faccia, superiore ed inferiore) Trasmissione 2G ogni 5 minuti, opz. LTE-NB IoT Kit fotovoltaico (pannello 20W / batteria 17Ah) con regolatore elettronico 		1.990,00
Sensori aggiuntivi: <ul style="list-style-type: none"> Radiazione solare visibile (W/m2) 		280,00
Palo di installazione Palo zincato due sezioni di 150 cm con boccolo di fissaggio		90,00
Treppiede di fissaggio a terra Staffa di ancoraggio in acciaio zincato		90,00
Assistenza FULL 12 mesi Assistenza completa in campo per 12 mesi , comprendete parti di ricambio e manodopera. Assistenza telefonica gratuita con diagnostica remota		INCLUSO
Spedizione Spedizione f.co vostra sede, con assistenza remota all'installazione		50,00
SIM dati 2G in comodato d'uso – Rinnovo annuale Con traffico dati incluso (primo anno).		€ 70,00 / anno
Accesso ai dati su cloud LiveData Accesso ai dati via web da PC, smartphone e tablet con piattaforma Netsens LiveData ®		INCLUSO
Totale a voi riservato		€ 2.570,00

Servizi opzionali

<p>Modelli agronomici LivePlus® – Rinnovo annuale</p> <ul style="list-style-type: none"> DSS per la difesa fitosanitaria. Modelli disponibili, in base alla coltura: <ul style="list-style-type: none"> - vite: peronospora, oidio, botrite, tignoletta - pomodoro, patata: peronospora, alternaria, botrite - mais: elmintosporiosi, fusariosi - melo e pero: ticchiolatura, neonectria, colpo di fuoco batterico, sooty blotch, carpocapsa, hoplocampa (richiede servizio aggiuntivo FRUITWEB + € 150,00 / anno) Sistema automatico di validazione e backup dei dati Agenda fenologica, una per ciascun punto di rilevamento, con possibilità di agende differenziate per varietà Registro dei trattamenti Ricezione automatica via email di un report agro-meteorologico agli indirizzi abilitati Assistenza telefonica gratuita con diagnostica remota 		<p>€ 100,00 / anno</p> <p>[]</p>
<p>Previsioni Meteoblue® – Rinnovo annuale</p> <ul style="list-style-type: none"> Previsioni meteo-climatiche ed agro-meteorologiche fino a 7 giorni Probabilità ed intensità di pioggia Previsioni fitosanitarie fino a 7 giorni Finestra di ingresso in campo ("Spray window") per programmare gli interventi Griglia ad elevata risoluzione e localizzazione sul punto di installazione 		<p>€ 60,00 / anno</p> <p>[]</p>
<p>DSS per consiglio irriguo BluLeaf® – Rinnovo annuale</p> <ul style="list-style-type: none"> Modello di calcolo per consiglio irriguo in base alla coltura. Bluleaf® è un servizio realizzato per il supporto alle pratiche di irrigazione e fertirrigazione per migliorare e ottimizzare l'uso della risorsa acqua e dei nutrienti, rendendo le pratiche agricole eco-sostenibili ed eco-efficienti! Colture supportate: erbacee di pieno campo, fruttiferi, vite, olivo, orticole di pieno campo ed in serra MONITORAGGIO CULTURE: Monitoraggio del sistema suolo-pianta-ambiente mediante sensori suolo e rilevazioni da stazioni meteo PIANIFICAZIONE ATTIVITA' DI CAMPO: Pianificazione delle attività di campo basate sul bilancio idrico e sulla domanda evapotraspirativa del suolo GESTIONE IRRIGAZIONE: Gestione dell'irrigazione tramite dispositivi informatici e automazione da remoto OTTIMIZZAZIONE SFRUTTAMENTO ACQUA ED ENERGIA: Razionalizzazione e riduzione dell'utilizzo delle risorse idriche ed energetiche 		<p>€ 100,00 / anno per lotto</p> <p>[]</p>

Piattaforma Agricolus® OLIVES per olivicoltura – Rinnovo annuale <ul style="list-style-type: none"> Funzionalità generali: mappatura appezzamenti; previsioni meteo; collegamento dati da stazione meteo; storico; analisi del suolo; segnalazioni; notifiche; immagini satellitari; attività collaboratori. Modelli previsionali per l'olivo di irrigazione, fenologia, fertilizzazione e difesa (Sviluppo e mortalità Mosca dell'olivo); DSS. Monitoraggio fitosanitario con rilievi in campo geolocalizzati e registro operazioni colturali con parametri specifici per l'oliveto. 1 App mobile per visualizzare e raccogliere dati in campo 		€ 360,00 / anno Fino a 5 ettari	[]
Installazione in campo Installazione e configurazione della stazione eseguita dai nostri tecnici specializzati. Breve formazione sull'impiego della stazione e del software Netsens LiveData ®		SU RICHIESTA	[]

Accessori e Sensori opzionali

<ul style="list-style-type: none"> Anemometro Pluviometro Termo-igrometro Bagnatura fogliare Sensore di radiazione solare (W/m²) Barometro (pressione atmosferica hPa) 	€ 305,00 € 200,00 € 260,00 € 190,00 € 280,00 € 55,00	[] [] [] [] [] []
<ul style="list-style-type: none"> Sensore di umidità e temperatura del terreno, cavo 6 m 	€ 170,00 cad.	[]
<ul style="list-style-type: none"> Unità wireless (senza sensori) Unità wireless IoT aggiuntiva con sensori "difesa" Unità wireless con due sonde umidità e temperatura terreno 	€ 425,00 cad. € 875,00 cad. € 765,00 cad.	[] [] []
<ul style="list-style-type: none"> Pluviometro aggiuntivo per unità wireless 	€ 240,00 cad.	[]

Condizioni di fornitura

Tutti i prezzi si intendono IVA esclusa
 Consegna: f.co luogo di installazione
 Modalità di pagamento: bonifico bancario
 Tempi di Consegna: 4 settimane, da verificarsi in fase di conferma d'ordine.
 I prezzi indicati sono compresi entro quelli di listino in vigore.
 Si ritengono vincolanti soltanto i prezzi unitari e non i totali.
 Le attrezzature sono conformi alla normativa CE e provviste di dichiarazione di conformità.
 Per tutte le altre condizioni fare riferimento alle Condizioni Generali di Fornitura allegate.

Per accettazione del cliente
(timbro e firma)

Stazione MeteoSense 4.0 – Configurazione Difesa

La nuova stazione MeteoSense 4.0, installata in centinaia di esemplari in Italia ed all'estero, rappresenta la scelta ideale per le principali applicazioni di agricoltura sostenibile.

La versione **Difesa** dispone dei sensori necessari al calcolo ed alla **previsione** dello **sviluppo** e del **rischio di infezione** dei patogeni presenti in campo.

Facilmente installabile e pronta per l'utilizzo, può essere configurata con i sensori e gli accessori più adatti alle proprie esigenze. Grazie al **software LiveData** ed ai **modelli di supporto alle decisioni (DSS)** è perfettamente compatibile con i requisiti di accesso ai dati agro-meteorologici richiesti dal **PAN** per la difesa sostenibile, e rientra tra le attrezzature finanziabili dai principali **PSR** regionali, nonché, in base alle finalità di impiego, dagli incentivi previsti per **Agricoltura 4.0**.

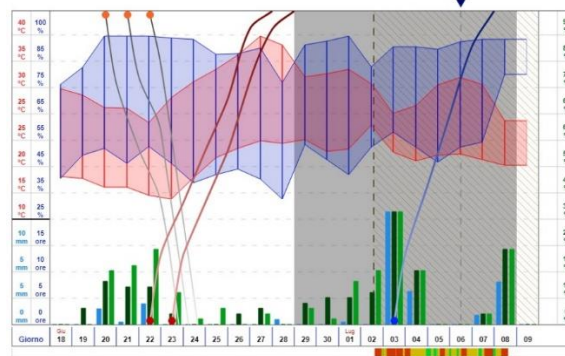
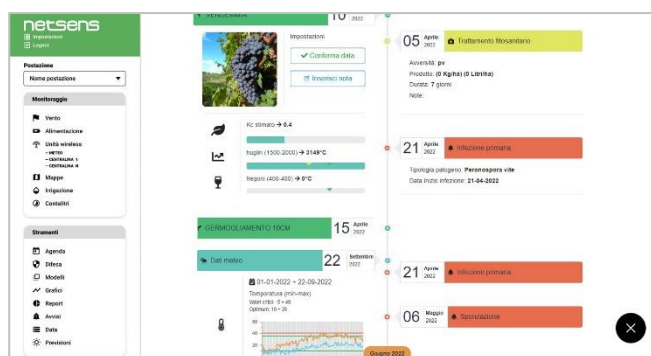


APP LiveData e servizi aggiuntivi

La vostra stazione MeteoSense comprende la piattaforma **LiveData** e l'accesso tramite **APP** da dispositivi **Android** e **iOS**.



Se configurata con i sensori opportuni, il software LiveData comprende un potente **software di supporto alle decisioni (DSS)** per la valutazione delle principali avversità fitosanitarie (dove previste per la coltura di interesse), la registrazione dei trattamenti effettuati ed il loro effetto sullo sviluppo delle malattie, e l'agenda fenologica, ed un modello di valutazione del bilancio idrico della coltura.



Condizioni generali di fornitura

1. Premessa

Le presenti condizioni si applicano agli articoli descritti nel presente listino/documento di offerta e venduti da Netsens s.r.l.

Le presenti condizioni generali di vendita si applicano integralmente ad ogni ordine, salvo deroghe particolari concordate in forma scritta tra Netsens s.r.l. e l'Acquirente/Locatario. Le presenti condizioni generali di vendita si intendono integralmente accettate al momento dell'emissione di un ordine inviato a Netsens s.r.l. o all'accettazione formale di un'offerta inviata da Netsens s.r.l.

La vendita dei prodotti contenuti nella presente offerta o listino può essere subordinata alla sottoscrizione da parte dell'Acquirente di uno o più servizi, secondo le condizioni indicate nell'Art. 11.

2. Prezzi

I prezzi indicati su tutte le pagine dei listini e/o delle offerte emesse da Netsens s.r.l. sono da intendersi IVA esclusa, e non includono altresì il trasporto ("f.co ns. stabilimento"), ove previsto, o qualunque altro costo di installazione, configurazione e montaggio, salvo nei casi in cui venga espressamente indicato.

Le spese di trasporto saranno comunicate da Netsens s.r.l. al momento della conferma d'ordine, e potranno subire variazioni fino al 15% rispetto a quanto eventualmente comunicato in fase di offerta, a fronte di aumenti tariffari occorsi successivamente alla data di emissione dell'offerta.

3. Ordini

Gli ordini si intendono accettati solo previa conferma scritta inviata da Netsens s.r.l. in formato elettronico o cartaceo. L'accettazione degli ordini è subordinata all'indicazione dei codici prodotto e delle quantità, nonché dell'indicazione anagrafica completa dell'Acquirente/Locatario, comprensiva di partita IVA e/o codice fiscale. L'importo minimo per ogni ordine è pari ad euro 100,00 IVA esclusa. Nel caso di disdetta di un ordine emesso e confermato, anche se non ancora evaso, Netsens s.r.l. richiederà a suo insindacabile giudizio fino al 50% dell'importo del materiale ordinato (a prezzo di listino ed al netto di eventuali sconti) a titolo di risarcimento.

4. Pagamento

Nel momento in cui Netsens comunicherà all'Acquirente/Locatario la disponibilità al ritiro della merce ordinata, e salvo diverso accordo scritto tra le parti, Netsens s.r.l. provvederà all'emissione della fattura dell'intero importo (materiale e servizi) ordinato. Salvo diversa indicazione riportata esplicitamente sull'offerta, il pagamento da parte dell'Acquirente/Locatario dovrà avvenire a vista fattura mediante bonifico bancario intestato a Netsens s.r.l. Il pagamento dovrà avvenire al netto di qualsiasi onere o spesa, quali ad esempio spese relative a commissioni per l'esecuzione del bonifico, spese di contrassegno ecc, che saranno a carico dell'Acquirente/Locatario.

5. Ritardato pagamento

Qualora l'Acquirente/Locatario non provveda al pagamento nei termini previsti, Netsens s.r.l. potrà applicare gli interessi previsti per i ritardi sulle transazioni commerciali con maggiorazione fino al 7% sul saggio di interesse corrente, così come previsto nel D.L. 231 del 09/10/02 e successive modifiche. Nel caso in cui l'insolvenza perduri oltre i 60 giorni dal termine previsto per il pagamento, Netsens s.r.l. potrà addebitare all'Acquirente/Locatario i maggiori costi sostenuti per l'esazione del credito, incluse eventuali spese legali, e potrà procedere alla sospensione dei servizi relativi alle forniture oggetto dell'insolvenza.

6. Tempi di consegna

I tempi di consegna potranno essere richiesti a Netsens s.r.l. in fase di richiesta di offerta, e saranno confermati al momento dell'ordine, salvo cause di forza maggiore. Il tempo di consegna è comunque da intendersi come decorrente dal momento dell'effettiva conferma dell'ordine.

7. Spedizione

In ogni caso, salvo diverso accordo scritto, la merce viaggia a rischio e pericolo dell'Acquirente/Locatario, che ha l'obbligo di verificare lo stato della merce al momento dell'arrivo. Salvo diverso accordo scritto, le spese di spedizione e/o di eventuale assicurazione - qualora richiesta - sono a carico dell'Acquirente/Locatario, così come eventuali spese doganali di esportazione ed importazione.

8. Garanzia e riparazione

Netsens s.r.l. garantisce che i prodotti da essa venduti, se impiegati entro i limiti del normale utilizzo, saranno esenti da difetti di materiale e fabbricazione per il periodo di tempo di seguito specificato, a decorrere dalla data di consegna o spedizione del materiale:

- 24 mesi nel caso di vendita a privati;

- 12 mesi nel caso di vendita ad aziende, o comunque a soggetti con P. IVA.

Nel caso di noleggio Netsens s.r.l. garantisce i prodotti oggetto del contratto di noleggio, se impiegati entro i limiti del normale e corretto utilizzo, come esenti da difetti e vizi materiali e di fabbricazione per la durata del periodo di noleggio.

Per espresso accordo fra le parti, l'unica ed esclusiva modalità di esecuzione di riparazioni ed interventi in garanzia sui prodotti forniti da Netsens, salvo diversa pattuizione scritta, presuppone che il prodotto ritenuto difettoso venga inviato presso la sede di Netsens a cura e spese dell'Acquirente/Locatario. L'intervento in garanzia, infatti, potrà avvenire solo e soltanto presso gli stabilimenti Netsens e non al domicilio del cliente finale o presso il luogo di installazione, salvo diverso ed espresso accordo scritto fra le parti.

Netsens, a propria discrezione e spese, potrà riparare il prodotto difettoso, o fornire all'Acquirente/Locatario un prodotto o componente equivalente in sostituzione dell'articolo difettoso. I prodotti sostitutivi potranno essere nuovi o revisionati. Qualsiasi prodotto sostituito o riparato ha una garanzia di novanta (90) giorni o per il periodo di garanzia iniziale residuo, se superiore a 90 giorni.

Qualsiasi restituzione di merce per riparazione, entro o oltre il periodo di garanzia, dovrà essere preventivamente richiesta a Netsens; in caso di accettazione Netsens invierà autorizzazione scritta e comunicherà il relativo numero di autorizzazione da riportare sul Documento di Trasporto. L'Acquirente/Locatario, ricevuta l'autorizzazione al rientro, è tenuto a spedire a proprio rischio e spese il prodotto eventualmente ritenuto difettoso. La merce riparata si intende franco gli stabilimenti Netsens; gli eventuali costi di spedizione della merce riparata saranno addebitati all'Acquirente/Locatario.

Per qualsiasi intervento effettuato oltre i termini di garanzia o qualora Netsens, a suo insindacabile giudizio, ritenga che la garanzia non possa essere applicata, addebiterà all'Acquirente/Locatario le spese di riparazione o sostituzione.

9. Esclusioni

La garanzia non copre i prodotti che risultano manomessi, riparati da terzi, privi di etichetta riportante il produttore e/o il numero di serie (se presente al momento della vendita) o utilizzati non conformemente alle condizioni d'impiego previste. La garanzia non copre la normale usura dei componenti, o eventuali danneggiamenti meccanici,

così come non copre problematiche o danneggiamenti conseguenti o conseguiti all'errato montaggio ed installazione dei prodotti forniti, laddove non effettuata direttamente da Netsens.

La garanzia decade automaticamente nel caso in cui i prodotti Netsens siano impiegati con altri prodotti (es. batterie, pannelli fotovoltaici, caricabatteria, sensori, cavi ecc.) di terze parti. Nel caso in cui si intenda impiegare prodotti rivenduti o forniti da terze parti, si dovrà fare esplicita richiesta a Netsens, che fornirà le specifiche tecniche dei prodotti compatibili e delle modalità di installazione/sostituzione; la mancata richiesta scritta o il mancato rispetto delle specifiche e/o delle indicazioni fornite da Netsens provocherà l'immediato decadimento della garanzia su tutti i prodotti coinvolti. La garanzia per materiali di consumo come lampade, batterie (ricaricabili e non), fusibili e simili è limitata a 30 giorni dalla data di consegna o spedizione. Per espresso accordo fra le parti, ogni forma di intervento in garanzia potrà avvenire solo e soltanto previo l'integrale saldo delle fatture insolute, relative all'ordine oggetto di richiesta di intervento o diversi ordini già evasi. Le condizioni di garanzia cessano in caso di insolvenza di pagamento oltre i termini pattuiti, e sono ripristinate solo al perfezionamento del pagamento, cessando comunque al termine della durata inizialmente prevista.

10. Responsabilità

L'Acquirente/Locatario, al momento dell'ordine e/o della ricezione del materiale, si assume la responsabilità dell'osservanza delle norme di legge e di sicurezza relative all'impiego dei prodotti acquistati.

Nel caso in cui l'offerta preveda attività di installazione o configurazione da parte di Netsens, l'Acquirente/Locatario si impegna a fornire libero accesso ai locali di intervento per tutta la durata richiesta dal personale Netsens, ed a fornire tutte le informazioni ed istruzioni necessarie all'adempimento degli obblighi richiesti dal D.lgs. 81/2008 e ss.mm.ii.

E' esclusa comunque ogni responsabilità di Netsens s.r.l. per ogni e qualsiasi danno diretto o indiretto causato a persone o cose dall'impiego improprio dei prodotti forniti o da loro vizi e difetti anche preesistenti all'installazione, salvo diverso accordo scritto. Netsens in nessun caso può essere ritenuta responsabile, anche indirettamente, del mancato o insufficiente funzionamento dei prodotti e servizi offerti, e/o dei danni conseguenti. In nessun caso Netsens potrà essere considerata responsabile per danni diretti o indiretti, sia per danno emergente che per lucro cessante, fermo produttivo, mancato guadagno o mancate vendite, sia nei confronti del cliente che nei confronti di terzi a qualsiasi titolo considerati. Nel caso di noleggio il Locatario è tenuto alla sottoscrizione di una Polizza Assicurativa sino a concorrenza di un valore pari a cinque volte il canone annuale della merce oggetto del contratto a copertura del rischio derivante da furto, atti vandalici, eventi atmosferici e naturali anche di natura straordinaria, danno accidentale; in assenza di valida Polizza assicurativa il Locatario sarà tenuto al risarcimento dei danni occorsi sul materiale oggetto di locazione sino a concorrenza del valore così come sopra indicato.

Il Locatario prende atto che il corretto funzionamento dei prodotti venduti da Netsens s.r.l. potrebbe non essere garantito secondo le modalità descritte nel materiale promozionale o commerciale Netsens, qualora non sia corrisposto tempestivamente il pagamento dei canoni di noleggio con le modalità concordate.

11. Servizi soggetti a rinnovo

Laddove l'Acquirente/Locatario sottoscriva, all'atto dell'ordine o successivamente ad esso, l'attivazione di uno o più servizi soggetti a rinnovo, Netsens si impegna a fornire e garantire i servizi offerti, quali ad esempio l'accesso, la consultazione, il trasferimento e la memorizzazione dei dati, la manutenzione degli apparati, l'estensione della garanzia.

L'Acquirente/Locatario prende atto che il corretto funzionamento dei prodotti venduti da Netsens s.r.l. potrebbe non essere garantito secondo le modalità descritte nel materiale promozionale o commerciale Netsens, qualora non sia congiuntamente sottoscritto uno o più servizi, o qualora detti servizi non siano rinnovati o non siano rispettate da parte dell'Acquirente/Locatario le Condizioni Generali di Vendita e noleggio.

Ciascun servizio, incluso il noleggio, si intende tacitamente rinnovato per periodo uguale a quello del precedente rinnovo; in caso di disdetta, l'Acquirente/Locatario dovrà inviare comunicazione scritta entro e non oltre il 30° giorno precedente alla naturale scadenza del servizio stesso.

In caso di disdetta, Netsens procederà alla disattivazione del servizio entro 30 giorni dalla scadenza del contratto, senza alcun aggravio per l'Acquirente/Locatario. Esso potrà richiedere copia di tutti i dati trasmessi dai propri apparati (se presenti) e memorizzati sugli archivi Netsens relativi alle proprie installazioni entro 6 mesi dalla scadenza del contratto; trascorso tale termine Netsens potrà procedere alla cancellazione degli stessi.

In caso di successiva nuova sottoscrizione di un servizio, Netsens procederà alla riattivazione del servizio stesso entro 90 giorni dalla sottoscrizione; in tale caso all'Acquirente/Locatario potranno essere addebitate le spese di riattivazione e riconfigurazione.

12. Trattamento dei dati personali

Il responsabile del trattamento dei dati personali è Netsens s.r.l. con sede in Calenzano (FI) via delle Cantine 97. I dati personali contenuti nelle offerte e nei documenti commerciali saranno utilizzati esclusivamente per le finalità necessarie all'espletamento dei servizi di natura tecnica e commerciale contenuti nell'offerta. I dati personali non saranno comunicati a terzi o rivenduti per nessun motivo. L'archivio elettronico relativo alle comunicazioni promozionali è conservato sul territorio italiano e/o in paesi UE. I dati personali raccolti per la finalità oggetto di questa informativa verranno conservati per un periodo non superiore a 5 anni dalla cessazione di tutti i rapporti commerciali. E' possibile accedere a tutte le informazioni in materia di trattamento dei dati personali effettuando una richiesta via email a: info@netsens.it

13. Foro competente

Per ogni controversia il Foro competente è quello di Firenze. Nel caso di contratto stipulato da Consumatore sarà competente il Tribunale di domicilio o di residenza del Cliente.

PER ACCETTAZIONE INTEGRALE DELLE PRESENTI CONDIZIONI DI VENDITA
(timbro e firma del Cliente)

Per espressa accettazione delle clausole n. 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13 del presente contratto
(timbro e firma del Cliente)

Istituto per la BioEconomia del Consiglio Nazionale delle Ricerche

In riferimento a

AFFIDAMENTO DI UNA “STAZIONE INTEGRATA DI MONITORAGGIO AGROMETEOROLOGICO” NELL’AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 1.4 PROGETTO “AGRITECH National Research Centre for Agricultural Technologies - SPOKE 8”
CUP B83C22002840001
Cod. Progetto: PRR.AP002.002

PROPOSTA TECNICA

Con riferimento alla procedura in oggetto, il presente documento rappresenta la proposta tecnica a corredo dell’offerta di Netsens Srl.

Netsens Srl (www.netsens.it) produce dal 2004 sistemi digitali per agricoltura, meteorologia ed ambiente, basati su tecnologie proprietarie IoT per l’acquisizione e la trasmissione wireless, e su piattaforme Cloud per l’elaborazione e la presentazione dati. L’azienda ha la propria sede in Calenzano (Firenze), ed opera con sistema di qualità certificato secondo ISO 9001:2015 e certificazione ambientale ISO 14001:2015. Netsens dispone di uno staff tecnico interno che copre la progettazione e lo sviluppo hardware, software e l’ingegnerizzazione dei prodotti, che sono frutto di costanti investimenti di Ricerca e Sviluppo, sostenuti anche dalla partecipazione ad importanti programmi di ricerca nazionali, e che hanno ottenuto numerosi riconoscimenti anche a livello internazionale. Oltre a migliaia di sistemi venduti nel settore dell’agrometeorologia, Netsens ha realizzato in quasi 20 anni di attività importanti commesse nel settore della meteorologia professionale reti di monitoraggio, controllo accessi e sistemi di early warning ambientale. Netsens offre infatti soluzioni “chiavi in mano” per realizzare reti di monitoraggio sia meteorologico che ambientale, per esigenze professionali nell’ambito della misura della qualità dell’aria, meteorologia stradale e per sistemi di misura idrologici, con l’esperienza maturata a stretto contatto con importanti realtà industriali.

Tra queste possiamo citare:

2006-2011: Realizzazione, installazione e manutenzione di sistemi di monitoraggio pantografi per applicazioni ferroviarie, per RFI - Rete Ferroviaria Italiana SpA

2008-2013: Fornitura di stazioni meteorologiche per infomobilità per Provincia di Firenze e Regione Toscana

2009-2021: Fornitura di oltre 40 stazioni meteorologiche per infomobilità per Autostrade per l’Italia SpA

2011: Realizzazione di un sistema di previsione di gelicidio per RFI SpA in collaborazione con ENAV SpA

2012: fornitura di una rete di stazioni meteorologiche per il servizio meteorologico ed ambientale del Rwanda (REMA)

2012-2017: Realizzazione ed installazione sistemi di monitoraggio industriale emissioni nocive ed odorigene per impianti petrolchimici e raffinerie Eni SpA e Versalis SpA

2015: Realizzazione di un sistema di monitoraggio climatico degli ambienti produttivi per Leonardo SpA
Netsens è inoltre fornitore di circa 25 Università ed Enti di Ricerca nazionali, ed oltre 20 Enti regionali ed Enti locali nazionali.

Nel 2022 Netsens ha avviato una partnership strategica con il gruppo Irritec SpA nel settore dell’agricoltura digitale e della sostenibilità, che ha visto l’ingresso di Irritec nel capitale sociale di Netsens.

1 Stazione meteorologica Netsens MeteoSense PRO

Le stazioni MeteoSense 4.0 sono progettate e prodotte in Italia da Netsens, che dispone di uno staff tecnico interno e di strumentazione di laboratorio idonea alla gestione di commesse di fornitura anche complesse, con la possibilità di realizzare soluzioni su misura sia nel campo della sensoristica che nel campo dei sistemi di acquisizione e trasmissione dati.

1.1 Descrizione tecnica delle stazioni

La stazione MeteoSense 4.0 è basata su un sistema integrato di datalogger e trasmissione dati, che opera con processore ARM a 32 bit, il cui design è stato ottimizzato da Netsens per ottenere consumi energetici ridotti e massima operatività anche in condizioni invernali e di scarso irraggiamento del pannello solare. L'unità è in grado di interfacciare numerosi sensori, sia analogici che digitali, e trasferire i dati ad un server remoto tramite connettività LTE nelle modalità CAT M-1 e NB-IoT ed in modalità "fallback" sulla tradizionale rete 2G (GPRS). E' inoltre disponibile la connettività LAN Ethernet con connettore RJ45, anche per l'integrazione di moduli WiFi; è predisposta per alimentazione fotovoltaica, disponendo di un sistema integrato di ricarica intelligente con algoritmo MPPT, e prevede la trasmissione remota dei dati di diagnostica energetici, ed una completa gestione da remoto (per configurazione, aggiornamento, reset ecc.) per minimizzare gli interventi in campo. Tutte le connessioni dei sensori avvengono tramite pressacavi, per operazioni di installazione molto più agili e veloci. L'unità è progettata per resistere nel tempo alle intemperie, e la custodia in acciaio verniciato a polveri con grado di protezione IP66 garantisce l'affidabilità nel tempo. Il display LCD alfanumerico, insieme all'encoder rotativo, consente la visualizzazione dello stato dell'unità (parametri di connessione, misure dei sensori etc.) in qualsiasi condizione e l'impostazione dei parametri di base, agevolando così, le operazioni di installazione e manutenzione. L'unità dispone inoltre di uno slot per MicroSD card, per la memorizzazione permanente di tutti i dati indipendentemente dalla loro trasmissione, e di una porta USB per la configurazione in campo. La fornitura comprende una scheda MicroSD da 16 GB, sufficiente per garantire anni di archiviazione dati a bordo indipendentemente dalla loro trasmissione, in formato CSV/XLS.

Principali caratteristiche tecniche:

- Intervallo di campionamento: impostabile tra 1 e 3600 secondi (standard: 30 secondi)
- Intervallo di trasmissione: impostabile tra 60 e 3600 secondi (standard: 5 minuti)
- Canali di acquisizione: l'unità dispone di numerosi ingressi, per consentire la lettura della maggior parte dei sensori presenti sul mercato. Gli ingressi sono: - 4 ingressi analogici in tensione (di cui 2 impostabili come ingressi in corrente 4-20 mA) - 4 ingressi digitali - 2xRS485 con protocollo standard MODBUS RTU - 1xRS232 - 1 ingresso per termo-resistenze PT1000
- L'unità dispone inoltre di due uscite di tipo Relay, impostabili in base a soglie configurabili e programmabili.



Stazione MeteoSense PRO simile a quella oggetto di fornitura

1.2 *Dettaglio della fornitura*

La configurazione proposta prevede una stazione meteorologica, dotata della seguente configurazione:

- Unità di acquisizione MeteoSense® 4.0 LTE/2G/LAN
- Sensore combinato Temperatura e umidità dell'aria TH Sense 2.0
- Sensore pluviometrico RainSense
- Sensore di radiazione solare globale
- Sensore bagnatura fogliare
- Kit fotovoltaico (pannello 20W / batteria 17Ah) con regolatore elettronico
- Palo in acciaio zincato 3 metri con treppiede di supporto
- Staffe montaggio sensori

2 **Specifiche tecniche dei sensori proposti**

Si riportano di seguito le principali caratteristiche tecniche dei sensori proposti. Tutti i sensori forniti sono conformi agli standard WMO. Per maggiori dettagli si rimanda alla documentazione tecnica allegata.

2.1 Sensore termoigrometro mod. TH Sense 2.0

2.1.1 TEMPERATURA

Campo di misura: -25...+85 °C

Risoluzione: 0,1 °C

Accuratezza: $\pm 0,5$ °C

2.1.2 UMIDITÀ RELATIVA

Campo di misura: 0...100 %UR

Risoluzione: 0,1 %

Accuratezza: ± 3 %UR (10...90 %UR)

2.2 Sensore pluviometrico mod. Rain Sense

Risoluzione: 0,1 %

Accuratezza 0.2 mm o $\pm 3\%$ fino a 96 mm/h, 3.5% fino a 150 mm/h

Intensità massima rilevabile: 360 mm/h

2.3 Sensore radiazione solare globale

Risposta spettrale (10%): 380 – 1100 nm

Risposta spettrale (50%): 550 – 1040 nm

Range di misura: 0 – 2000 W/m²

Temperatura operativa: -30 +70 °C

Sensibilità di uscita tipica: 1,4648 mV * W/mq^h

2.4 Sensore bagnatura fogliare mod. E-Leaf

Range operativo: - 30 + 60 °C

Accuratezza: ± 5 %

Grado di protezione: IP67

Cavo standard: 180 cm (altre lunghezze su richiesta)

3 Specifiche tecniche dei dispositivi proposti

Si riportano di seguito le principali caratteristiche tecniche degli apparati proposti. Per maggiori dettagli si rimanda alla documentazione tecnica allegata.

3.1 Unità Base MeteoSense PRO

- Interfaccia Ethernet e GSM-GPRS/LTE (NBIoT) integrata
- Opzione Modbus RTU RS485 o TCP/IP (LAN)
- Opzione trasmissione dati FTP (versione GSM-GPRS/LTE)
- Scheda acquisizione sensori meteo integrata
- Predisposta per sensori stradali
- Predisposta per sensori di livello
- Versione con alimentazione a pannello fotovoltaico o rete elettrica
- Contenitore metallico da esterni IP66

4 Assistenza, garanzia e formazione

In conformità con quanto richiesto nella richiesta di offerta, la fornitura include inoltre:

- Documentazione
- Garanzia 12 mesi

5 Allegati

- DTC0337408I_user_guide_livedata.pdf: manuale servizio di immagazzinamento e elaborazione in cloud
- Datasheet_MeteoSense_4.0_10_12_19_ITA.pdf: scheda tecnica datalogger di acquisizione
- datasheet_RadSol_090217.pdf: scheda tecnica radiometro
- Datasheet_RainSense_160622_ITA.pdf: scheda tecnica pluviometro
- Datasheet_THSense2.0_24_03_20_ITA.pdf: scheda tecnica termoigrometro
- DCO0530400I_MeteoSense40_ITA_hr.pdf: brochure datalogger di acquisizione
- Datasheet_E-Leaf_270919_ITA.pdf: scheda tecnica sensore bagnatura fogliare

Calenzano, lì 09 Novembre 2023


netsens s.r.l.
Via delle Cantine 97
50041 Calenzano (FI)
P. IVA e CF 05475380480



Da: salvaranisrl <salvaranisrl@postepec.eu>
A: protocollo.ibe@pec.cnr.it
CC: pierpaolo.duce@ibe.cnr.it
Data: Wed Nov 15 09:42:27 CET 2023
Oggetto: Re: Avviso indagine esplorativa

-----Testo-----

Gentili signori,

in allegato la documentazione richiesta inerente l'oggetto riportato, a disposizione per qualsiasi dettaglio ulteriore possa necessitare.
Cordiali saluti,
Francesca

SALVARANI srl
via M. Buonarroti, 2 - 42028 Poviglio (RE) - ITALY
tel +39 0522 969177 (diretto 504) - P.IVA/Cod.Fiscale 01592070351 -

Buongiorno e qui a completare l'offerta con i dettagli tecnici, a disposizione per info ulteriori in merito.

Cordiali saluti,
Francesca

SALVARANI srl
via M. Buonarroti, 2 - 42028 Poviglio (RE) - ITALY
tel +39 0522 969177 (diretto 504) - P.IVA/Cod.Fiscale 01592070351 -

Da "salvaranisrl" salvaranisrl@postepcc.eu
A protocollo.ibe@pec.cnr.it
Cc pierpaolo.duce@ibe.cnr.it
Data Wed, 15 Nov 2023 09:42:27 +0100
Oggetto Re: Avviso indagine esplorativa

Gentili signori,

in allegato la documentazione richiesta inerente l'oggetto riportato, a disposizione per qualsiasi dettaglio ulteriore possa necessitare.

Cordiali saluti,
Francesca

SALVARANI srl
via M. Buonarroti, 2 - 42028 Poviglio (RE) - ITALY
tel +39 0522 969177 (diretto 504) - P.IVA/Cod.Fiscale 01592070351 -

Poviglio, 15 novembre 2023

Ns.Rif. Simone Monica

Vs.Rif.

 Spett.le
IBE CNR
 Istituto per la BioEconomia
 Consiglio Nazionale delle Ricerche
 Traversa La Crucca 3
 07100 Sassari

PREVENTIVO N.853/2023
**QUOTAZIONE PER "STAZIONE INTEGRATA DI MONITORAGGIO AGROMETEOROLOGICO"
 NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4
 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 1.4 PROGETTO "AGRITECH National Research Centre for
 Agricultural Technologies - SPOKE 8" CUP B83C22002840001 - Cod. Progetto: PRR.AP002.002**

Q.tà	Descrizione	Importo totale
1	DW-6803 Gateway EnviroMonitor cellulare, con SIM (2G/3G/LTE) Include: -box -batteria -pannello solare -modem e SIM card universale	1.035,00 €
1	DW-6645 Canone attivazione gateway (una-tantum per gateway)	35,00 €
1	DW-6896A PIANO GATEWAY 60 MINUTI ANNUALE Include: - connessione dati - cloud, piattaforma web e App	215,00 €
1	DW-6810 NODO WIRELESS PER ENVIROMONITOR Unità periferica wireless, include: - Box, batteria, pannello solare - 4 ingressi per sensoristica	510,00 €
1	DW-7342.074 BASE PER PLUVIOMETRO DAVIS Include: supporto di montaggio per palo	20,00 €
1	DW-7346.070 SENSORE DI TEMPERATURA UMIDITA' Sonda temperatura/umidità aria senza schermo Inclusi 50 cm di cavo	75,00 €
1	DW-6450 SENSORE RADIAZIONE SOLARE Sensore di radiazione solare globale (W/m2) Incluso cavo 50 cm	235,00 €
1	DW-6420 SENSORE BAGNATURA FOGLIARE Sensore che simula una foglia e indica il livello di bagnatura Inclusi 12 m di cavo	170,00 €
1	DW-7716A TREPPIEDE CON PALO + VITI TERRENO In alluminio anodizzato. Altezza max indicativa 230 cm	180,00 €
	Totale	2.475,00 € (IVA 22% esclusa)
	Trasporto	15,00 € (IVA 22% esclusa)

 Pagamento: bonifico bancario - Tempi consegna: entro 15 gg lavorativi
 Garanzia: 2 anni - Supporto e assistenza post-vendita
OFFERTA VALEVOLE FINO AL 31/12/2023

SALVARANI SRL
 Via M. Buonarroti, 2
 42028 PAVIGLIO (RE)
 G.F. - P. IVA: 01592070351
 Tel. 0522-969177 - Fax 0522-960612

Modello autodichiarazione assenza motivi di esclusione di cui agli artt. 94-95 D. Lgs. 36/2023 per affidamenti finanziati in tutto o in parte con fondi PNRR – PNC

Il sottoscritto PIER GIORGIO SALVARANI, nato a POVIGLIO (RE) il 03/11/1957 in qualità di LEGALE RAPPRESENTANTE dell'impresa SALVARANI SRL con sede legale in _POVIGLIO (RE) Via M. BUONARROTI, n° 2, P.IVA 01592070351 C.F. 01592070351 telefono: 0522969177 email: info@salvarani.it indirizzo di posta elettronica certificata (PEC) : salvaranisrl@postepc.eu

consapevole della responsabilità e delle conseguenze civili e penali previste in caso di dichiarazioni mendaci e/o formazione od uso di atti falsi, nonché in caso di esibizione di atti contenenti dati non più corrispondenti a verità, di cui all'art. 76 del D.P.R. 445/2000, nonché delle conseguenze amministrative di decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato,

DICHIARA SOTTO LA PROPRIA RESPONSABILITA'

1. che l'impresa risulta iscritta alla Camera di Commercio, Industria, Artigianato ed Agricoltura della provincia di REGGIO EMILIA al numero __01592070351;
2. di non trovarsi nelle condizioni di esclusione dalla partecipazione alle gare e affidamenti pubblici di cui agli artt. 94 e 95 D. Lgs. 36/2023;
3. che titolari di cariche o qualifiche (compresi i cessati dalla carica nel precedente anno) sono i seguenti soggetti:

Nome e cognome _PIER GIORGIO SALVARANI___ nato a POVIGLIO (RE) il 03/11/1957

C.F. _ SLVPGR57S03G947L __ residente in via ROMANA, n° _5__42028 POVIGLIO (RE)

carica sociale ricoperta __ *Consigliere/Presidente* dal 16/04/1994

Nome e cognome _ITALO SALVARANI nato a POVIGLIO (RE) il 02/10/1925

C.F. _SLVTIL25R02G947F__ residente in via G. GALILEI, n° 2 42028 POVIGLIO (RE)

carica sociale ricoperta __ *Consigliere/Vice Presidente* dal 16/04/1994

Nome e cognome __GIORGIA SALVARANI_ nata a REGGIO EMILIA (RE) il 07/05/1999

C.F. _SLVGRG99E47H223E__ residente in via S. Martino, n° 9 42121 REGGIO EMILIA (RE)

carica sociale ricoperta __ *Consigliere* dal 01/12_/2019

e che con riferimento agli stessi non sussistono motivi di esclusione di cui all'art. 94 commi 1 e 2 e 95 comma 1 lett. a) del D.lgs. 36/2023;

- 4: che ai sensi e per gli effetti cui all'art. 1 del D.P.C.M. 11.5.1991 n. 187 la composizione societaria è la seguente

Nome e cognome : PIER GIORGIO SALVARANI___luogo e data nascita: POVIGLIO (RE) il 03/11/1957

C.F. SLVPGR57S03G947L residente in via ROMANA, n° 5 42028 POVIGLIO (RE)

Proprietà del 97 % ossia 126.100,00 euro sul capitale sociale di 130.000,00 euro

Nome e cognome_: _GIORGIA SALVARANI luogo e data nascita: REGGIO EMILIA (RE) il 07/05/1999

C.F.SLVGRG99E47H223E residente in via S. Martino, n° 9 42121 REGGIO EMILIA (RE)

Proprietà del 3 % ossia 3.900,00 euro sul capitale sociale di 130.000,00 euro

5. che il sottoscritto, sia in proprio, sia per conto di tutti i soggetti di cui al punto precedente, autorizza *Istituto per la BioEconomia Consiglio Nazionale delle Ricerche* di Sassari ad accedere a tutte le banche dati ed ai sistemi informatici comunque disponibili alle P.A. per richiedere dati e documenti necessari o utili a verificare nei propri/loro confronti il possesso dei requisiti di cui agli artt. 94 e 95 del D.lgs. 50 del 2016;

6. che l'impresa non è destinataria di misure e/o provvedimenti dai quali derivi l'incapacità a contrattare con la pubblica amministrazione;

7. che l'impresa è in regola alla disciplina della Legge 68/1999 (diritto al lavoro disabili);

8. che l'impresa è in possesso dei requisiti di idoneità tecnico professionale ai sensi dell'art.26 D.L.gs.81/08;

9. che l'Ufficio dell'Agenzia delle Entrate competente per rilasciare la certificazione di regolarità fiscale relativa all'impresa è il seguente Direzione Provinciale di REGGIO EMILIA PEC _dp.reggioemilia@pce.agenziaentrate.it;

10. di conoscere ed accettare il Codice di comportamento dei dipendenti pubblici, emanato con D.P.R. n. 62 del 16/04/2013, come integrato e meglio specificato dal Codice di Comportamento dell'Ateneo adottato con deliberazione del Consiglio di Amministrazione nella seduta del 24 novembre 2015 ai sensi dell'art. 54, c. 5, D. Lgs. 165/2001, e si impegna ad osservare ed a fare osservare dai propri collaboratori a qualsiasi titolo, per quanto compatibili con il ruolo e l'attività svolta, gli obblighi di condotta in esso previsti.

11. di conoscere le disposizioni di cui all'art. 47 del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, recante <<*Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure*>>, convertito, con modificazioni, dalla legge 108 del 2021 e, con riferimento alle misure ivi indicate e al ricorrere dei presupposti previsti, di impegnarsi a:

- redigere e produrre contestualmente alla presente dichiarazione il rapporto sulla situazione del personale, di cui all'art. 46 del decreto legislativo 11 aprile 2006, n. 198 (art. 47, comma 2) ***(previsto a pena di esclusione e prodotto da operatori economici che occupano oltre 50 dipendenti)***;
- consegnare la relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile (art. 47, comma 3) ***(obbligo di consegna entro sei mesi dalla conclusione del contratto per operatori economici che occupano un numero di dipendenti pari o superiore a 15 e non superiore a 50; la mancata produzione della relazione comporta l'applicazione delle penali di cui al comma 6 dell'art 47 e l'impossibilità di partecipare in forma singolo o associata, per un periodo di dodici mesi, ad ulteriori procedure di affidamento afferenti agli investimenti pubblici finanziati con le risorse derivanti da PNRR e PNC)***
- presentare la dichiarazione e la relazione circa il rispetto delle norme che disciplinano il diritto al lavoro delle persone con disabilità, di cui all'articolo 17 della legge 68 del 1999 (art. 47, comma 3-bis) ***(obbligo di consegna entro sei mesi dalla conclusione del contratto per operatori economici che occupano un numero di dipendenti pari o superiore a 15; la mancata produzione della relazione comporta l'applicazione delle penali di cui al comma 6 dell'art 47)***.

12. di impegnarsi ai sensi di quanto disposto dall'art. 47, comma 4, del D.L. 77/2021, in caso di affidamento, ove per l'esecuzione del contratto medesimo o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, fosse necessario procedere con nuove assunzioni in numero pari o superiore a tre unità, di assicurare una quota pari:

- almeno al 30% delle nuove assunzioni necessarie all'occupazione giovanile (età inferiore ai 36 anni);
- almeno al 30% delle nuove assunzioni necessarie all'occupazione femminile.

13. di NON trovarsi nella condizione prevista dall'art. 53 comma 16-ter del D.Lgs. 165/2001 (*pantouflage o revolving door*) in quanto NON ha concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e, comunque, NON ha attribuito incarichi ad ex dipendenti della stazione appaltante che hanno cessato il loro rapporto di lavoro da meno di tre anni e che negli ultimi tre anni di servizio hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto della stessa stazione appaltante nei confronti del medesimo operatore economico.

14. di non trovarsi in situazione di conflitto di interesse con riferimento al presente affidamento, ai sensi dell'art. 16 del D. Lgs. 36/2023;

15. in ottemperanza alle disposizioni antiriciclaggio di cui al decreto legislativo 21 novembre 2007, n. 231 e decreto MEF n. 55 dell'11 marzo 2022 : **di essere l'unico titolare effettivo** dell'impresa sopra indicata;

-che la propria partecipazione alla gara non determina una situazione di conflitto di interesse ai sensi dell'articolo 42, comma 2 del D.lgs. n. 50/2016, non diversamente risolvibile

-di non trovarsi in situazioni di conflitto di interessi di qualsiasi natura, anche potenziale, che potrebbero essere percepite come una minaccia all'imparzialità e indipendenza nel contesto della presente procedura di selezione;

-di impegnarsi a comunicare qualsiasi conflitto di interesse che possa insorgere durante la procedura di gara o nella fase esecutiva del contratto;

-di impegnarsi ad astenersi prontamente dalla prosecuzione della procedura nel caso emerga un conflitto di interesse e a comunicare tempestivamente eventuali variazioni del contenuto della presente dichiarazione e a rendere, se del caso, una nuova dichiarazione sostitutiva.

16. che le attività svolte non arrecano danno significativo a nessuno dei sei obiettivi ambientali indicati all'art. 17 del Reg. (UE) 2020/852; che le attività svolte non prevedono attività di ricerca cosiddetta «brown» in conformità alla Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01 "Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio DNSH")

17. che gli estremi identificativi dei conti correnti "dedicati" ai pagamenti nell'ambito delle commesse pubbliche, **ai sensi dell'art. 3, comma 7, l. n. 136/2010**, sono i seguenti: conto corrente n. 650457 aperto presso Banca POPOLARE EMILIA ROMAGNA, filiale di Castelnovo di Sotto (RE) via Roma, 2, IBAN: IT26W 05387 66270 00000650457 e che le persone delegate ad operare su tale conto sono:

Cognome/Nome, luogo e data di nascita, residenza e CF

Salvarani Pier Giorgio, Poviglio (RE) 03-11-1957, via Romana, 5 42028 Poviglio (RE) SLVPGR57S03G947L

Salvarani Italo, Poviglio (RE) 02-10-1925, via G. Galilei, 2 42028 Poviglio (RE) SLVTLI25R02G947F

Arapu Mariana Segarcea/Romania, 26-12-1964, via Romana, 5 42028 Poviglio (RE) RPAMRN64T62Z129D

Poviglio , _15 novembre 2023

Il legale rappresentante

*** La presente dichiarazione deve essere sottoscritta (eventualmente anche con firma digitale) e inoltrata alla Stazione appaltante unitamente ad una copia intellegibile di documento in corso di validità del dichiarante. Il dichiarante è tenuto a comunicare alla Stazione appaltante eventuali modifiche e/o integrazioni della presente dichiarazione in corso di esecuzione del contratto. Il dichiarante inoltre è tenuto a predisporre eventuali dichiarazioni/note integrative in carta libera relative a particolari posizioni dell'impresa non riconducibili alle formule sopra riportate.**

A: IBE CNR
Istituto per la BioEconomia
Consiglio Nazionale delle Ricerche
Traversa La Crucca 3
07100 Sassari

OGGETTO: INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI INFORMALI FINALIZZATI ALL'AFFIDAMENTO DI UNA "STAZIONE INTEGRATA DI MONITORAGGIO AGROMETEOROLOGICO" NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE 4, COMPONENTE 2, INVESTIMENTO 1.4 PROGETTO "AGRITECH National Research Centre for Agricultural Technologies - SPOKE 8" CUP B83C22002840001 - Cod. Progetto: PRR.AP002.002

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'
(resa ai sensi D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445)

Il sottoscritto PIER GIORGIO SALVARANI, nato a POVIGLIO (RE)_, il _03-11-1957, codice fiscale SLVPGR57S03G947L _ e residente a POVIGLIO (RE) in Via _ROMANA, 5, in qualità di legale rappresentante della _SALVARANI SRL_ con sede legale in Via M. BUONARROTI, 2_ CAP 42028_ Città POVIGLIO (Prov. RE_), partita Iva _01592070351_, codice fiscale 01592070351, telefono 0522969177_ PEC: salvaranisrl@postpec.eu, mail: _info@salvarani.it _

Pienamente consapevole della responsabilità penale cui va incontro, ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, in caso di dichiarazioni mendaci o di formazione, esibizione o uso di atti falsi ovvero di atti contenenti dati non più rispondenti a verità,

DICHIARA

Di essere in possesso dei requisiti di cui all'avviso di indagine di mercato, e nello specifico:

- requisiti di ordine generale di cui al Capo II, Titolo IV del D.lgs. 36/2023;
- requisiti d'idoneità professionale come specificato all'art. 100, comma 3 del D.lgs. n. 36/2023: iscrizione nel registro della camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura o nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato o presso i competenti ordini professionali per un'attività pertinente anche se non coincidente con l'oggetto dell'appalto. All'operatore economico di altro Stato membro non residente in Italia è richiesto di dichiarare ai sensi del testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa, di cui al decreto del Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000, n. 445 di essere iscritto in uno dei registri professionali o commerciali di cui all'allegato II.11 del D.lgs. 36/2023;
- (nel caso di operatori economici residenti in Paesi terzi firmatari dell'AAP o di altri accordi internazionali di cui all'art. 69 del D.Lgs 36/2023) di essere iscritto in uno dei registri professionali e commerciali istituiti nel Paese in cui è residente;
- Possesso di pregresse e documentate esperienze idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali anche se non coincidenti con quelle oggetto dell'appalto.

Il sottoscritto dichiara, inoltre, di essere informato che, in conformità alla normativa vigente e in particolare al Regolamento GDPR 2016/679, i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

Poviglio di Reggio Emilia, _15 novembre 2023

Firma digitale¹ del legale rappresentante/procuratore²

¹ Per gli operatori economici italiani o stranieri residenti in Italia, la dichiarazione deve essere sottoscritta da un legale rappresentante ovvero da un procuratore. **Errore. Il segnalibro non è definito.** del legale rappresentante, apponendo la firma digitale. Per gli operatori economici stranieri non residenti in Italia, la dichiarazione può essere sottoscritta dai medesimi soggetti apponendo la firma autografa ed allegando copia di un documento di identità del firmatario in corso di validità oppure con firma elettronica qualificata.

² Nel caso in cui la dichiarazione sia firmata da un procuratore del legale rappresentante deve essere allegata copia conforme all'originale della procura oppure nel solo caso in cui dalla visura camerale dell'operatore economico risulti l'indicazione espressa dei poteri rappresentativi conferiti con la procura, la dichiarazione sostitutiva resa dal procuratore/legale rappresentante sottoscrittore attestante la sussistenza dei poteri rappresentativi risultanti dalla visura.