

Laore

Agenzia regionale
pro s'isvilupu in agricoltura
Agenzia regionale
per lo sviluppo in agricoltura



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

01-01-00 - Direzione generale

Oggetto: Scheda Tecnica - Affidamento della fornitura ed installazione di un sistema integrato per il monitoraggio della temperatura ambientale e della apparecchiature (Stufe, termostati, bagnomaria, frigoriferi e congelatori) per laboratorio analisi del latte di Oristano. Fascicolo del procedimento: 2026 - V.4/201

Scheda tecnica

ALLEGATO 1 al capitolato prestazionale

SISTEMA INTEGRATO PER IL MONITORAGGIO DELLA TEMPERATURA AMBIENTALE E DELLE APPARECCHIATURE (STUFE, TERMOSTATI, BAGNOMARIA, FRIGORIFERI E CONGELATORI)
Requisiti tecnici minimi
1. SISTEMA DI REGISTRAZIONE DI TEMPERATURE CON SISTEMA RADIO O WIFI
2. N° 30 DATA LOGGER SISTEMA RADIO O WIFI CON SONDE ESTERNE PER TEMPERATURE (STUFE, TERMOSTATI, BAGNOMARIA, FRIGORIFERI E CONGELATORI)
3. N°5 DATA LOGGER WI-FI PER CONTROLLO AMBIENTALE DI TEMPERATURA E UMIDITA'
4. SOFTWARE O SISTEMA ADEGUATO ALLA REGISTRAZIONE DEI DATI IN CONTINUO
5. SONDE NTC / PT 1000 TEMPERATURA - 50°C \ 150 °C risoluzione 0.1 °C
6. CERTIFICATO DI TARATURA TEMPERATURA E UMIDITA' SECONDO ISO
7. LUNGHEZZA CAVI SONDE ALMENO 2 METRI
8. ALLARMI SUPERAMENTO DELLE SOGLIE
9. INSTALLAZIONE E CORSO PER L'UTILIZZO
10. MANUTENZIONE E GESTIONE DEL CLOUD SU 10 ANNI

Laore Sardegna

via Caprera, 8 • 09123 Cagliari
tel. 070 6026 1
C.F. e P.I. 03122560927
PEC: protocollo.agenzia.laore@pec.it
www.agenzialaore.it

Servizio Laboratorio analisi del latte

tel. 070 6026 2457

Tutte le caratteristiche generali riportate devono intendersi vincolanti. La ditta potrà effettuare la propria offerta sviluppando un progetto che soddisfi gli obiettivi precedentemente elencati anche attraverso soluzioni originali.

Trattandosi di lotto unico anche l'offerta dovrà essere unica, anche con un contenuto di componenti e di tecnologia superiori a quanto specificato, purchè rispondente al capitolato. Le offerte multiple, modificative, sostitutive, alternative non saranno quindi considerate valide e daranno seguito all'esclusione della ditta dalla gara.

Integrazione del sistema

Il sistema proposto dovrà garantire il massimo grado di integrazione, automatizzando quanto più possibile i flussi informatici. Lo scambio dei dati tra i vari sistemi (qualora possibile) dovrà avvenire in modo trasparente agli utenti. L'offerta dovrà descrivere nel dettaglio le possibili modalità d'integrazione.

Eventuali integrazioni del cablaggio della rete informatica dell'Agenzia Laore dovranno essere effettuate seguendo gli stessi standard esistenti, rispettandone l'architettura e concordando le stesse integrazioni con il Servizio Informatico.

Impianti elettrici

La ditta dovrà verificare l'adeguatezza dell'impianto elettrico per l'alimentazione delle apparecchiature e, se necessario, provvedere alle eventuali integrazioni, nel qual caso, i quadri, le linee e le apparecchiature dovranno essere realizzate secondo le norme CEI-IEC e dovranno essere scelte in modo da uniformare i nuovi impianti a quelli esistenti, per facilitarne la manutenzione.

Normativa di riferimento e certificazioni

I prodotti offerti dovranno rispondere alle vigenti normative inerenti la sicurezza: Decreto legislativo n. 81 /2008 e s.m.i – Testo unico sicurezza.

Il Responsabile Unico del Progetto

Maria Battistina Cocco

La Direttrice del Servizio Laboratorio

(per approvazione di avvio della procedura)

Marcella Ferralis

UO Gestione Tecnica del laboratorio: Ignazio Ibba

Redattore: Fabio Zoccheddu

Verificato: Ignazio Ibba