



AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO

PER L'ACQUISTO DI SERVIZIO DI MANUTENZIONE BIENNALE 2020-2021 PER LE ATTREZZATURE DI STABULARIO ED INTERVENTI IN URGENZA IN CASO DI ROTTURE E/O GUASTI PRESSO IL CENTRO INTERDIPARTIMENTALE MENTE E CERVELLO (CIMEC) SIMOG CIG 8105837C4A

Il Centro Interdipartimentale Mente e Cervello (CIMEC) dell'Università degli Studi di Trento sta svolgendo un'indagine di mercato al fine di individuare gli operatori economici da invitare alla procedura negoziata per il servizio di manutenzione biennale 2020-2021 per le attrezzature di stabulario ed interventi in urgenza in caso di rotture e/o guasti presso il Centro Interdipartimentale Mente e Cervello (CIMEC). Il servizio sarà affidato in applicazione della L.P. 2/2016 e L.P. n. 23/90 e per quanto non disposto dalla citata disciplina, dal D. Lgs. 50/2016, mediante procedura negoziata senza pubblicazione di un bando, tramite RDO MEPA (Bando MEPA Servizi – “Servizi di assistenza, manutenzione e riparazione di beni e apparecchiature”).

Descrizione del bisogno da soddisfare

1) Manutenzione ordinaria sulle apparecchiature di seguito elencate:

- n. 1 intervento annuale per la LAVAGABBIE marca Tecniplast modello W650 elettrica a 2 porte (matricola 651329) che include:
 - Verifica circuitazione idraulica
 - Controllo e pulizia vasche ed ugelli
 - Controllo funzionamento interblocco porte
 - Verifica spie di segnalazione ed eventuale sostituzione
 - Verifica funzionamento circuito di riscaldamento
 - Verifica funzionamento e settaggio dosatori detergenti
 - Verifica risultati di lavaggio
 - Verifica funzionamento sicurezze
 - Verifica concentrazioni detergente
 - Calibrazione sonda di temperatura

- n. 1 intervento ogni 2 anni per la STAZIONE DI SVUOTAMENTO GABBIE marca Tecniplast modello DS36 (matricola 13102543) che include:
 - Sostituzione prefiltri



Pulizia vano prefiltri
Sostituzione filtro tasche rigide
Sostituzione filtro HEPA exhaust
Verifica funzionamento sensori di portata
Calibrazione sensori
Verifica funzionamento luce interna
Verifica tempo residuo filtri Hepa
Verifica funzionamento elettrico
Verifica impostazioni
Verifica sensori vari
Verifica funzionamento freni ruote
Verifica flussi e calibrazione
Rilevamento voltaggio motori
Rilevamento frequenze e fattori conversione LAF e BARR

- n. 1 intervento annuale per 4 UNITÀ DI VENTILAZIONE SMART FLOW marca Tecniplast (matricole 13102941, 13103070, 14001665, 14001668) che include:

Sostituzione prefiltri (sostituzione 1 volta l'anno)
Pulizia vano prefiltri
Verifica intasamento filtri HEPA con controllo flussi aria
Sostituzione filtri HEPA – (1 volta ogni 2 anni)
Verifica plenums
Verifica impostazioni
Calibrazione sensori
Verifica connessioni circuito aria
Controllo visivo statistico dei filtri-gabbia (almeno il 5% delle gabbie su scaffale)
Verifica funzionamento elettrico
Verifica funzionamento contatti per BMS
Verifica stato pulizia ugelli
Calibrazione sensore flusso Supply
Calibrazione sensore flusso Exhaust
Calibrazione sensore temp/ rH
Calibrazione sensore pressione

- n. 1 intervento annuale per SCAFFALE ZEBTEC 10/20 BENCHTOP marca Tecniplast (matricola 14001496) che include:

Verifica assenza perdite idrauliche
Verifica funzionamento pompa/e e controllo pressioni
Verifica sistemi di dosaggio e sostituzione iniettori
Calibrazione sensori
Verifica funzionamento riscaldatori
Sostituzione lampada UV (1 volta l'anno)
Verifica condizione quarzi
Verifica condizione filtri ed eventuale sostituzione
Misura composti azotati
Verifica sistema di scarico
Verifica condizione Sump Tank
Verifica funzionamento elettrico generale
Analisi storico allarmi





Verifica impostazioni
Calibrazione sonda pH
Calibrazione sonda conducibilità
Calibrazione sonda temperatura

- n. 1 intervento annuale a partire dall'anno 2021 per SCAFFALE ZEBTEC STAND ALONE ACTIVE BLUE marca Tecniplast (matricola 18002185) che include:

Verifica assenza perdite idrauliche
Verifica funzionamento pompe e controllo pressioni
Verifica funzionamento drum filter
Verifica sistemi di dosaggio e sostituzione iniettori
Calibrazione sensori
Verifica funzionamento riscaldatori
Sostituzione lampade UV e verifica condizione quarzi
Verifica condizione filtri ed eventuale sostituzione
Misura composti azotati
Verifica sistema di scarico
Verifica condizione Sump Tank
Verifica ventola raffreddamento e pulizia prefiltro
Verifica funzionamento elettrico generale
Analisi storico allarmi
Verifica impostazioni
Calibrazione sonda pH
Calibrazione sonda conducibilità
Calibrazione sonda temperatura
Calibrazione sonda TDG

- 2) Oltre alla manutenzione ordinaria l'operatore economico dovrà offrire in caso di urgenze dovute a malfunzionamenti o guasti degli impianti sopra elencati, un intervento di riparazione risolutivo. L'intervento dovrà essere espletato entro un massimo di 5 giorni dalla chiamata (sabato e festivi esclusi) in qualunque mese dell'anno (incluso Agosto e Dicembre).

Descrizione delle specifiche tecniche minime della fornitura e dei servizi

A) Fornitura di materiali necessari alle manutenzioni programmate sono:

1. Numero 2 Filtri HEPA per unità di ventilazione SmartFlow (totale 8 filtri) da montare sia per l'aria in ingresso che per l'aria esausta in uscita (2 filtri per unità di ventilazione); il codice filtro della casa produttrice Tecniplast è 4-00003095-0; I filtri HEPA andranno sostituiti 1 volta ogni 2 anni;
2. Numero 2 prefiltri per unità di ventilazione SmartFlow (totale 8 prefiltri) da montare sia per l'aria in ingresso che per l'aria esausta in uscita (2 prefiltri per unità di ventilazione); I prefiltri andranno sostituiti 1 volta l'anno;



3. Numero 1 Lampada UV per ZebMINI (ZebTEC bench-top); il modello della lampada è analogo al 20 W BLUGEO SH0105; il codice aziendale Tecniplast per questo articolo è XPUVB03LR; la lampada va sostituita 1 volta l'anno;
4. Numero 2 Prefiltri protective-net per DS36 per la STAZIONE DI SVUOTAMENTO DS36; codice della casa produttrice Tecniplast è 4-00000581-0; i prefiltri verranno sostituiti 1 volta l'anno;
5. Numero 1 filtro Exhaust HEPA "H14" - 610 x 915 x 115 mm; codice della casa produttrice Tecniplast è 9STPGDS36EFH; il filtro HEPA verrà sostituito 1 volta ogni 2 anni;
6. Numero 1 filtro tasche rigide per DS36; il filtro verrà sostituito 1 volta l'anno;
7. A partire dall'anno 2021 è richiesta la fornitura di numero 3 Lampade UV 30W per Active Blue; il codice aziendale Tecniplast per questo articolo è ZBSAABUV; le lampade vanno sostituite 1 volta l'anno;
8. A partire dall'anno 2021 è richiesta la fornitura di numero 1 ZebTEC Active Blue drum filter net (26 microns); il codice aziendale Tecniplast per questo articolo è ZBSAAB26NET; il filtro va sostituito 1 volta l'anno;
9. Fornitura annuale di 25 Activated carbon bags for ZebTEC Stand-Alone configurations and ZebMINI - 200 gr;
10. Fornitura annuale di 20 Fine mechanical cartridge pleated da 50 micron (codice produttore XPFMCP5010R);
11. Fornitura annuale di Detergente DR Weigert TP acid codice 9ZLAVDRW408330 pari a kg. 72.

B) Interventi in caso di urgenze dovute a malfunzionamenti o guasti degli impianti precedentemente elencati devono essere espletati entro un massimo di 5 giorni dalla chiamata (sabato e festivi esclusi) in qualunque mese dell'anno (incluso Agosto e Dicembre). L'intervento dovrà comprendere il costo del materiale da sostituire, le ore dell'intervento ed il costo della trasferta del tecnico. Il costo massimo riconosciuto per la trasferta del tecnico ammonta ad euro 350,00.

Valore totale stimato della fornitura:

- € 9.880,00 (netto oneri I.V.A.) per manutenzione biennale ordinaria
- € 5.000,00 (netto oneri I.V.A.) parte opzionale per interventi di urgenza

La manutenzione ordinaria viene così ripartita sui seguenti anni:

1° anno euro 5.120,00

2° anno euro 4.760,00



Parte opzionale per interventi in urgenza in caso di rotture e/o guasti euro 5.000,00 valore massimo comprensivo di trasferta.

Requisiti di partecipazione:

1. Inesistenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del D. Lgs n. 50/2016;
2. Iscrizione al bando MEPA Servizi – “Servizi di assistenza, manutenzione e riparazione di beni e apparecchiature”, al momento della pubblicazione della RDO MEPA.

Criteri di selezione degli operatori economici da invitare:

Saranno invitati tutti gli operatori economici in possesso dei requisiti di partecipazione.

Si precisa che non potranno essere invitati alla procedura concorrenziale MEPA gli operatori economici che alla data di pubblicazione della RDO non risultassero abilitati al bando MEPA Servizi – “Servizi di assistenza, manutenzione e riparazione di beni e apparecchiature”.

Richiesta di chiarimento:

Gli operatori economici interessati potranno inviare richieste di chiarimento esclusivamente via pec all'indirizzo ateneo@pec.unitn.it (c.a. Servizi Amministrativi-Contabili Polo di Rovereto), citando il presente Avviso, entro le ore 12.00 di martedì 26 novembre 2019.

La risposta verrà inviata da UniTrento con lo stesso mezzo all'operatore economico che abbia effettuato la richiesta e pubblicata nel sito <http://www.unitn.it/ateneo/58625/indagini-di-mercato>.

Ulteriori informazioni:

Il presente Avviso è finalizzato ad una indagine di mercato, non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo UniTrento, che sarà libera di non procedere all'espletamento della procedura negoziata senza che gli operatori economici interessati possono vantare alcuna pretesa.

Modalità di presentazione della manifestazione di interesse:

Gli operatori economici interessati dovranno presentare la propria manifestazione di interesse (allegati 1 al presente avviso) via PEC all'indirizzo ateneo@pec.unitn.it indicando nell'oggetto “Procedura per l'acquisto di servizio di manutenzione biennale 2020-2021 per le attrezzature di stabulario ed interventi in urgenza in caso di rotture e/o guasti presso il Centro Interdipartimentale Mente e Cervello (CIMEC)”.

entro il termine perentorio delle ore 12.00 del giorno mercoledì 4 dicembre 2019

Non saranno prese in considerazione le manifestazioni di interesse pervenute prima della pubblicazione del presente avviso come pure quelle pervenute oltre il termine stabilito, oppure pervenute ad indirizzi diversi da quello indicato.



Informativa sul trattamento dei dati personali

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 “Regolamento Generale sulla protezione dei dati personali” (GDPR) l'Università tratterà i dati personali nell'ambito delle proprie finalità istituzionali esclusivamente per lo svolgimento della presente procedura di selezione (art. 6, paragrafo 1, lett. e), art. 9, paragrafo 2, lett. g), art. 10 del GDPR).

Il Titolare del trattamento è l'Università degli Studi di Trento, via Calepina n. 14, 38122 Trento, email: ateneo@pec.unitn.it; ateneo@unitn.it. I dati di contatto del Responsabile della protezione dati (c.d. Data Protection Officer) sono i seguenti: avv. Fiorenzo Tomaselli, via Verdi n. 8, 38122 Trento, email: rpd@unitn.it.

Il trattamento dei dati personali sarà effettuato con modalità cartacea e/o informatizzata esclusivamente da parte di personale autorizzato al trattamento dei dati in relazione ai compiti e alle mansioni assegnate e nel rispetto dei principi di liceità, correttezza, trasparenza, adeguatezza, pertinenza e necessità.

I dati raccolti non saranno oggetto di trasferimento in Paesi extra Ue.

Il conferimento dei dati personali è indispensabile per lo svolgimento della presente procedura e il mancato conferimento preclude la partecipazione alla procedura stessa.

I dati saranno conservati per il periodo necessario allo svolgimento della procedura e all'espletamento di tutti gli adempimenti di legge.

In ogni momento potranno essere esercitati nei confronti del Titolare i diritti di cui agli artt. 15 e ss. del GDPR e, in particolare, l'accesso ai propri dati personali, la rettifica, l'integrazione, la cancellazione, la limitazione nonché il diritto di opporsi al trattamento. Resta salvo il diritto di proporre reclamo al Garante per la protezione dei dati personali ai sensi dell'art. 77 del GDPR.

Data di pubblicazione del presente avviso sul sito internet di UniTrento e del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti: 19 novembre 2019

Il Direttore del CIMEC e
Responsabile del procedimento

Prof. Carlo Miniussi

Allegato: *Modulo manifestazione di interesse*