



Regione del Veneto

## AZIENDA OSPEDALE-UNIVERSITÀ PADOVA

Via Giustiniani, 1 – 35128 PADOVA – Tel. + 39 049 8211111

Cod.Fisc./P.IVA 00349040287 – [www.aopd.veneto.it](http://www.aopd.veneto.it) – P.E.C.: [protocollo.aopd@pecveneto.it](mailto:protocollo.aopd@pecveneto.it)

### U.O.S. INGEGNERIA CLINICA

Responsabile: Ing. Francesca Menotto

**INDAGINE CONOSCITIVA Sistemi Per Calorimetria Indiretta per le Terapie Intensive**  
**TERMINE PRESENTAZIONE DOCUMENTI: ore 12:00 del giorno 15 giugno 2022**  
**STRUMENTO INVIO DOCUMENTI: Piattaforma SINTEL ([www.arca.regione.lombardia.it](http://www.arca.regione.lombardia.it))**

Questa Azienda Sanitaria intende avviare un'indagine conoscitiva per acquisire informazioni dal mercato, preliminari alla progettazione e avvio di una procedura di gara per la fornitura di sistemi per calorimetria indiretta per le terapie intensive.

### **BREVE DESCRIZIONE DELLA TECNOLOGIA DA FORNIRE**

Sistemi per calorimetria indiretta per le terapie intensive dell'Azienda Ospedale Università di Padova

monitor per valutazioni metaboliche nei pazienti ricoverati in terapia intensiva che misuri la spesa energetica a riposo (REE) e che abbia le seguenti caratteristiche :

- possibilità di misurazioni individuali complete (REE,VO<sub>2</sub>,VCO<sub>2</sub>,VE,QR) in pazienti adulti e pediatrici, sia ventilati meccanicamente che in respiro spontanea con casco e/o maschera;
- livello di accuratezza elevato nella misura del del REE;
- deve indicare la % di scostamento del valore effettivamente misurato del REE rispetto al valore ottenuto attraverso il calcolo teorico delle equazioni predittive;
- rapidità nell'effettuazione dei test (pochi minuti );
- compatto, leggero, facilmente trasportabile da un paziente ad un altro,
- utilizzabile anche con batteria autonoma, oltre che con rete elettrica;
- possibilità di esportare i dati tramite chiavetta USB (in vari formati) o via cavo;
- corredato di eventuale carrello con supporto per bombola, porta accessori.

Si chiede di esplicitare:

---

**UOS Ingegneria Clinica– Responsabile Ing. Francesca Menotto**

Responsabile del procedimento: Ing. Francesca Menotto  
Istruttoria: Dott.ssa Ceresola Erica - UOS Ingegneria Clinica  
Tel. 049/8213850 – [E-mail:erica.ceresola@aopd.veneto.it](mailto:erica.ceresola@aopd.veneto.it)

- la compatibilità con i ventilatori
- la necessità di materiale di consumo dedicato
- studi a supporto dell'utilizzo dello strumento nel paziente con infezione da Covid-19

**Si precisa che tale indagine di mercato ha solo fini esplorativi per individuare la presenza sul mercato di tecnologie o prodotti con le caratteristiche indicate, o di tecnologie o prodotti funzionalmente equivalenti, e i possibili fornitori da consultare discrezionalmente. L'operatore economico che intende presentare istanza dovrà segnalare le caratteristiche che differiscono da quelle indicate nelle caratteristiche minime richieste e dare evidenza dell'equivalenza.**

L'Azienda Ospedaliera di Padova utilizza il Sistema di intermediazione telematica, denominato "SINTEL". Verranno prese in considerazione solo le manifestazioni pervenute tramite tale piattaforma.

Per le indicazioni, la registrazione, la qualificazione e tutto ciò che attiene all'operatività sulla piattaforma, far riferimento alle guide e ai manuali presenti sulla piattaforma "SINTEL". Per poter presentare manifestazione di interesse a partecipare alla procedura, il fornitore è tenuto ad eseguire preventivamente la Registrazione a Sintel, così come disciplinato nei "Manuali", accedendo al portale dell'Agenzia Regionale Centrale Acquisti (ARCA) all'indirizzo internet [www.arca.regione.lombardia.it](http://www.arca.regione.lombardia.it), nell'apposita sezione "Registrazione".

La registrazione è gratuita, non comporta in capo al fornitore che la richiede l'obbligo di presentare la manifestazione d'interesse, né alcun altro onere o impegno.

La presente indagine viene altresì pubblicata, al fine di massimizzarne la pubblicità, sul sito web dell'Azienda Ospedale-Università Padova nella sezione Bandi e Gare; tuttavia le manifestazioni di interesse dovranno pervenire unicamente tramite la piattaforma SINTEL.

Per ulteriori richieste di assistenza sull'utilizzo di Sintel si prega di contattare il Contact Center di ARCA scrivendo all'indirizzo e-mail [supporto@arcalombardia.it](mailto:supporto@arcalombardia.it) oppure telefonando al **numero verde 800.116.738.**

Le imprese interessate dovranno fornire:

- schede tecniche delle apparecchiature, indicante costruttore, anno di prima commercializzazione, modello, descrizione dettagliata delle caratteristiche tecniche della macchina, accessori, eventuali opzioni disponibili, certificazioni CE dell'apparecchiatura conforme alle Direttive di pertinenza, CND, numero di repertorio;

---

**UOS Ingegneria Clinica – Responsabile Ing. Francesca Menotto**

Responsabile del procedimento: Ing. Francesca Menotto  
Istruttrice: Dott.ssa Ceresola Erica - UOS Ingegneria Clinica  
Tel. 049/8213850 – E-mail: [erica.ceresola@aopd.veneto.it](mailto:erica.ceresola@aopd.veneto.it)

- elementi utili, sia riguardanti le apparecchiature, sia le eventuali opere necessarie ad adattare gli spazi ad esse dedicate;
- ogni altro elemento informativo o criticità che l'operatore economico ritenga necessario o opportuno segnalare;
- proposta commerciale di massima;
- elenco di massimo n.10 referenze per servizi analoghi svolti presso committenti pubblici/privati.

**Si precisa che tale indagine di mercato, ha solo fini esplorativi per individuare la presenza sul mercato di possibili fornitori da consultare discrezionalmente.**

Il presente avviso è finalizzato esclusivamente a ricevere manifestazioni di interesse, non costituisce proposta contrattuale, non determina l'instaurazione di posizioni giuridiche o obblighi negoziali e non vincola in alcun modo l'Amministrazione che sarà libera di sospendere, modificare, annullare in tutto o in parte, il procedimento avviato, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa.

**La documentazione richiesta, sottoscritta digitalmente dovrà essere inserita in un file zippato (non firmato) all'interno della BUSTA UNICA "DOCUMENTAZIONE PER CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO.**

**In caso di necessità di spazio per ulteriore documentazione la ditta potrà inserire i documenti all'interno della BUSTA N. 2 "ULTERIORE DOCUMENTAZIONE PER CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO.**

Qualora a seguito della documentazione presentata l'amministrazione ritenesse necessario consultare gli operatori che hanno manifestato interesse si procederà con consultazioni che si svolgeranno, in separate e distinte sedute riservate, il cui luogo e data saranno comunicati, tramite piattaforma Sintel, agli operatori che avranno manifestato interesse.

---

**UOS Ingegneria Clinica- Responsabile Ing. Francesca Menotto**

Responsabile del procedimento: Ing. Francesca Menotto  
Istruttoria: Dott.ssa Ceresola Erica - UOS Ingegneria Clinica  
Tel. 049/8213850 – E-mail: [erica.ceresola@aopd.veneto.it](mailto:erica.ceresola@aopd.veneto.it)

Alla consultazione saranno ammessi per ciascun operatore economico: il legale rappresentante dell'impresa, un dipendente della stessa, ovvero soggetti diversi purché in possesso di idonea delega con allegata copia del documento di identità del sottoscrittore.

Successivamente all'incontro, i verbali verranno trasmessi via pec a tutti gli operatori coinvolti, al fine di condividere gli stessi.

**Per ulteriori informazioni in merito al contenuto del presente avviso è possibile contattare la Dott.ssa Ceresola Erica ai seguenti indirizzi: telefono 049/8211279, tramite posta elettronica a [erica.ceresola@aopd.veneto.it](mailto:erica.ceresola@aopd.veneto.it)**

Il Dirigente della  
U.O.S. Ing.Clinica  
Ing. Francesca Menotto

