

**AVVISO DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PER L’AFFIDAMENTO  
AI SENSI DELL’ART. 36 COMMA 2 LETTERA B) DEL D. LGS 50/2016, TRAMITE SINTEL,  
DEL SERVIZIO DI GESTIONE DEL LABORATORIO GAS MEDICINALI, DISTRIBUZIONE DEI  
DISPOSITIVI MEDICI E ASSISTENZA PER LA MANUTENZIONE DEGLI IMPIANTI GAS  
MEDICINALI DELL’AZIENDA OSPEDALIERA DI PADOVA  
COMMESSA A386**

In ottemperanza alle Linee Guida ANAC n. 4, il presente avviso è finalizzato a ricevere manifestazioni d’interesse per favorire la partecipazione e la consultazione del maggior numero di Operatori Economici nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento e trasparenza e non costituisce invito a partecipare alla procedura di affidamento.

## **1. OGGETTO**

L’Azienda Ospedaliera di Padova intende affidare, tramite Piattaforma SINTEL, il servizio di gestione del laboratorio gas medicinali, distribuzione dei dispositivi medici e assistenza per la manutenzione degli impianti gas medicinali.

L’importo complessivo stimato del servizio, **per la durata di anni 5**, è pari a € **190.000,00** Iva esclusa, (comprensivo di oneri per la sicurezza), di cui € 950,00 per oneri della sicurezza.

Il servizio riguarda in particolare la gestione delle seguenti tipologie di dispositivi:

- impianti di secondo stadio del complesso dell’azienda ospedaliera
- parti di ricambio per impianti di secondo stadio e impianti di gas puri.
- flussimetri (ossigeno, aria, Co2, protossido ecc.) nuovi e relative parti di ricambio per le necessarie riparazioni.
- regolatori di vuoto .
- aspiratori elettrici.
- bronco aspiratori elettrici.
- gastro evacuatori elettrici.
- materiale vario che concorre a comporre un impianto gas medicinale.

Il servizio dovrà essere svolto tutti i giorni dal lunedì al venerdì dalle ore 8.00 alle ore 12.00 e comprende le seguenti attività:

- Riparazioni di flussimetri ossigeno, aria, protossido d'azoto, anidride carbonica, ecc.
- Riparazioni di regolatori di vuoto.
- Riparazioni presso i reparti con cambio d'innesti, manutenzione dei riduttori di secondo stadio e varie.
- Manutenzione presso il laboratorio gas medicinali dei riduttori e frutti presa ossigeno, aria medicinale, aria tecnica, protossido d'azoto e vuoto.
- Collegamento dei vasi di aspirazione e allacciamento alle linee di aspirazione generale presso i reparti dell'Azienda Ospedaliera
- Interventi di riparazione, presso i vari laboratori, con la sostituzione di riduttori per gas puri e tubazioni in genere.
- Distribuzione ai vari reparti di filtri antibatterici per regolatori di vuoto di vari modelli per le varie tipologie di pazienti, da neonatali, pediatrici, gastrici, bronchiali e adulti presenti presso l'Azienda Ospedaliera di Padova
- Distribuzione di flussimetri ossigeno e aria e regolatori di vuoto presso i reparti dell'Azienda Ospedaliera di Padova
- Gestione del materiale per ricambistica impianti gas medicinali con controllo e verifica dei lotti di costruzione e della certificazione CE.
- Supporto agli operatori di squadre esterne nella manutenzione degli impianti gas medicinali con la preparazione precisa e puntuale del materiale necessario a eseguire la manutenzione, con rendicontazione di n. lotti di produzione, marchi CE e ditta di appartenenza e relativi collaudi degli impianti.
- Supporto nello staccare apparecchiature di laboratorio alimentate tramite gas puri e il loro riallaccio, presso altre strutture durante le varie fasi di spostamento per lavori.
- Gestione con software del magazzino ricambi gas medicinali e tecnici per far fronte alle manutenzioni e alle emergenze varie che si possono presentare con l'aggiornamento continuo del magazzino ricambi.
- Creazione di codici bar code da abbinare ai vari tipi di dispositivi medici da stoccare in magazzino su appositi scaffali.
- Gestione e aggiornamento dei disegni dei vari impianti gas medicinali di tutti i reparti dell'Azienda Ospedaliera di Padova

Dovrà inoltre essere garantito un servizio di pronta disponibilità dal lunedì al sabato, dal lunedì al venerdì dalle ore 12.00 alle ore 19.00, il sabato dalle ore 07.00 alle ore 19.00.

Il personale impiegato nell'espletamento delle attività deve essere opportunamente formato, dando evidenza di avere effettuato:

1. formazione specifica sulle caratteristiche chimico-fisiche dei gas medicinali e tecnici, sulla loro gestione e sulla movimentazione per mezzo di bombole;
2. addestramento alla gestione dell'emergenza "incendio" per livello di rischio "alto" (l'attestato deve essere rilasciato dal Ministero degli Interni-Comando VVF secondo quanto stabilito dal DM 10 marzo 1998 "Criteri Generali di Sicurezza antincendio e per la gestione dell'emergenza nei luoghi di lavoro".

Le prestazioni richieste oggetto del presente servizio dovranno essere conformi alle norme nazionali e comunitarie vigenti; si elencano di seguito, a titolo informativo, i riferimenti normativi e documentali vigenti di specifico riferimento:

- D.Lgs. 81/08 TESTO UNICO SULLA SALUTE E SICUREZZA S UL LAVORO - Accordo tra il Ministro del lavoro e delle politiche sociali, il Ministro della salute, le Regioni e le Province autonome di Trento e Bolzano per la formazione dei lavoratori, ai sensi del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81;
- Accordo tra il Ministro del lavoro e delle politiche sociali, il Ministro della salute, le Regioni e l e Province autonome di Trento e Bolzano per la formazione dei lavoratori ai sensi dell'Art. 37, comma 2, del D. Lgs. 81/08 DM 18.09.2002 Approvazione della regola tecnica di prevenzione incendi per la progettazione, costruzione ed esercizio delle strutture sanitarie pubbliche e private;
- DPR 01.08.2011 n. 151 - Regolamento recante semplificazione della disciplina dei procedimenti relativi alla prevenzione incendi, a norma dell'articolo 49, comma 4-quater, del decreto-legge 31 maggio 2010, n. 78, convertito, con modificazioni, dalla legge 30 luglio 2010, n. 122;
- DM 19.03.2015 - Aggiornamento della regola tecnica di prevenzione incendi per la progettazione, la costruzione e l'esercizio delle strutture sanitarie pubbliche e private di cui al decreto 18 settembre 2002;
- D.Lgs 93/00 – recepimento Direttiva 97/23/CE e successive modificazioni “Attuazione della Direttiva 97/23/CE in materia di attrezzature a pressione”;
- D.Lgs. 46/97 – recepimento Direttiva 2007/47/CE e ss.mm.ii. (D.Lgs 37/10 – recepimento Direttiva 2007/47/CE) “Attuazione della Direttiva 93/42/CEE, concernente i Dispositivi Medici”;
- UNI ISO 7396-1:2013 “impianti di distribuzione dei gas medicinali – parte 1: impianti di distribuzione gas medicinali compressi e vuoto”
- UNI ISO 7396-2:2007 “impianti di distribuzione dei gas medicinali – parte 2: impianti di evacuazione dei gas anestetici”
- UNI ISO 11100:2011 “guida alle prove di accettazione ed alle verifiche periodiche di sicurezza e di prestazione dei dispositivi medici – impianti di distribuzione dei gas medicinali e del vuoto”
- UNI EN 13348:2008 “rame e leghe di rame – tubi di rame tondi senza saldatura per gas medicinali o per vuoto”
- UNI 9507:2004 “impianti di distribuzione del gas per uso medico unità terminali”
- UNI EN ISO 9170-1:2008 “unità terminali per impianti di distribuzione dei gas medicinali – parte1: unità terminali per utilizzo con gas medicinali compressi e vuoto”
- UNI EN ISO 9170-2:2008 “unità terminali per impianti di distribuzione dei gas medicinali – parte 2: unità terminali per evacuazione gas anestetici”
- UNI EN ISO 10524-1:2006 “riduttori di pressione per l'utilizzo con i gas medicinali, parte 1: riduttori di pressione e riduttori di pressione con flussometro”

- UNI EN ISO 10524-2:2006 “riduttori di pressione per l'utilizzo con i gas medicinali, parte 2: riduttori di pressione di centrale e di linea”
- UNI EN ISO 10524-3:2013 “riduttori di pressione per l'utilizzo con i gas medicinali, parte 3: riduttori di pressione incorporati nella valvola della bombola”
- UNI EN ISO 10524-4:2008 “riduttori di pressione per l'utilizzo con i gas medicinali, parte 4: riduttori per bassa pressione”
- UNI EN ISO 15002:2008 “dispositivi per la misurazione del flusso per collegamento alle unità terminali degli impianti di distribuzione dei gas medicinali”
- UNI EN ISO 21969:2010 “collegamenti flessibili per alta pressione per l'utilizzo con gli impianti per gas medicinali”
- UNI EN ISO 5359:2015 “Apparecchi per anestesia e ventilazione polmonare - tubi flessibili per bassa pressione per l'utilizzo con i gas medicinali”
- UNI ENV 737-6:2005 “impianti di distribuzione gas medicinali – parte 6: dimensionamento ed assegnazione degli innesti per unità terminali per gas medicinali compressi e per vuoto”
- EC-1 UNI ENV 737-6:2005 “impianti di distribuzione gas medicinali – parte 6: dimensionamento ed assegnazione degli innesti per unità terminali per gas medicinali compressi e per vuoto”
- UNI EN ISO 407:2005 “bombole piccole per gas medicinali – connessione delle valvole a staffa con spine di sicurezza”
- Regione Emilia-Romagna – Direzione Generale Sanità e Politiche Sociali “linee di indirizzo in materia di gestione dei gas medicinali: sistema organizzativo e controlli” ottobre 2011
- Assogastecnici – 1° edizione maggio 2001 “produzione di aria medicinale presso le strutture ospedaliere”
- Assogastecnici – edizione dicembre 2003 “linee guida validazione processi produzione gas medicinali”
- Assogastecnici – edizione dicembre 2003 “linee guida indicazioni produzione gas medicinali”
- Assogastecnici – 2° edizione novembre 2004 “applicazione Dir. 93/42/CE dispositivi medici settore impianti gas medicinali”
- Assogastecnici – 1° edizione settembre 2005 “gestione dei dispositivi medici: IDGM nella struttura sanitaria”
- Assogastecnici – 1° edizione marzo 2006 “linea guida per la fornitura e l'uso in condizioni di sicurezza di apparecchiature per ossigenoterapia”
- Assogastecnici – edizione gennaio 2011 “guida alla classificazione e modalità di fornitura di in ambito sanitario”
- Assogastecnici – 2° edizione gennaio 2011 “applicazione Dir. 93/42/CE dispositivi medici –rilascio parziale di impianti gas medicinali”
- Assogastecnici – 3° edizione gennaio 2011 “applicazione Dir. 93/42/CE dispositivi medici settore impianti gas medicinali”

## 2. REQUISITI

Possono presentare manifestazione di interesse a partecipare alla presente procedura tutti i soggetti di cui all'art. 45 del D. Lgs. n. 50/2016.

I soggetti interessati a partecipare:

- non devono trovarsi nelle situazioni previste dall'articolo 80, commi 1, 2, 4 e 5 del D.Lgs. 50/2016;
- devono essere qualificati all'interno della Piattaforma SINTEL per l'Azienda Ospedaliera di Padova. Ulteriori approfondimenti sono disponibili nel portale Arca sotto la sezione:

<http://www.arca.regione.lombardia.it/wps/portal/ARCA/Home/help/guide-manuali>

--> [Operatore](#)

[economico --> Sintel --> Guide per l'utilizzo.](#)

Si evidenzia che non è sufficiente la semplice registrazione all'interno della piattaforma SINTEL, ma **è necessario essere qualificati per l'Azienda Ospedaliera di Padova**, quindi si prega di verificare il possesso di tale requisito:

- devono essere iscritti all'Albo Fornitori aziendale accedendo al link [https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo\\_aopadova](https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo_aopadova);
- devono dimostrare di impiegare personale opportunamente formato allegando alla manifestazione di interesse:
  1. i relativi attestati di formazione specifica sulle caratteristiche chimico-fisiche dei gas medicinali e tecnici, sulla loro gestione e sulla movimentazione per mezzo di bombole;
  2. gli attestati di addestramento alla gestione dell'emergenza "incendio" per livello di rischio "alto" rilasciati dal Ministero degli Interni-Comando VVF secondo quanto stabilito dal DM 10 marzo 1998 "Criteri Generali di Sicurezza antincendio e per la gestione dell'emergenza nei luoghi di lavoro".

### **3. MODALITÀ E TERMINE PER LA PRESENTAZIONE DELLE CANDIDATURE**

La presente indagine di mercato viene condotta mediante l'ausilio di sistemi informatici, nel rispetto della normativa vigente in materia di appalti pubblici e di strumenti telematici.

Si invitano pertanto, gli operatori economici interessati a manifestare il proprio interesse facendo pervenire unicamente la propria richiesta di partecipazione, indirizzata all'Azienda Ospedaliera di Padova UOC - Gestione Gare e Contratti di Area Tecnica, tramite la piattaforma SINTEL, rispondendo alla specifica procedura **entro il giorno 19 aprile ore 15.00**.

L'Azienda Ospedaliera di Padova utilizza il sistema di intermediazione telematica denominato "Sintel" al quale è possibile accedere attraverso l'indirizzo internet: [www.arca.regione.lombardia.it](http://www.arca.regione.lombardia.it).

Per ulteriori indicazioni e approfondimenti riguardanti il funzionamento, le condizioni di accesso ed utilizzo del Sistema, nonché il quadro normativo di riferimento, si rimanda all'Allegato 2 "Modalità tecniche per l'utilizzo della piattaforma Sintel".

Specifiche e dettagliate indicazioni sono inoltre contenute nei Manuali d'uso per gli Operatori Economici e nelle Domande Frequenti, cui si fa espresso rimando, messi a disposizione sul portale dell'Azienda Regionale Centrale Acquisti [www.arca.regione.lombardia.it](http://www.arca.regione.lombardia.it) nella sezione Help&Faq: "Guide e Manuali" e "Domande Frequenti degli Operatori Economici".

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

L'operatore economico registrato a Sintel potrà accedere all'interfaccia "Dettaglio" della presente procedura e quindi all'apposito percorso guidato "Invia offerta", una volta ritrovata la stessa all'interno del motore di ricerca disponibile nella voce "Amministrazione" del menù dell'applicativo SINTEL.

Si precisa che la documentazione viene recapitata alla stazione appaltante solo dopo il completamento di tutti gli step (da 1 a 5, descritti nei successivi paragrafi) componenti il percorso guidato "Invia offerta"

Pertanto, al fine di limitare il rischio di non trasmettere correttamente la propria manifestazione di interesse, si raccomanda all'operatore economico di:

- accedere tempestivamente al percorso guidato "Invia offerta" in Sintel per verificare i contenuti richiesti dalla stazione appaltante e le modalità di inserimento delle informazioni. Si segnala che la

funzionalità “Salva” consente di interrompere il percorso “Invia offerta” per completarlo in un momento successivo;

- compilare tutte le informazioni richieste e procedere alla sottomissione dell’offerta con congruo anticipo rispetto al termine ultimo per la presentazione della manifestazione di interesse. Si raccomanda di verificare attentamente in particolare lo step 5 “Riepilogo” del percorso “Invia offerta”, al fine di verificare che tutti i contenuti della propria offerta corrispondano a quanto richiesto dalla stazione appaltante, anche dal punto di vista del formato e delle modalità di sottoscrizione.

N.B.: come precisato nel documento Allegato 2 “Modalità tecniche per l’utilizzo della piattaforma Sintel” (a cui si rimanda), in caso sia necessario allegare più di un file in uno dei campi predisposti nel percorso guidato “Invia offerta”, ciascuno di questi debitamente firmato digitalmente, dovrà essere incluso in un’unica cartella compressa in formato.zip (o equivalente – non firmata digitalmente).

### **Step 1 - Documentazione richiesta**

Il Concorrente debitamente registrato a Sintel accede con le proprie Chiavi di accesso nell’apposita sezione “Invio Offerta” relativa alla presente procedura accedendo al sito internet, all’indirizzo <http://www.arca.regione.lombardia.it>.

Al primo step del percorso guidato “Invia offerta”, **l’operatore economico deve inserire la domanda di partecipazione (allegato 1)**. L’operatore economico, trasmette la propria manifestazione d’interesse utilizzando il requisito vincolato di SINTEL e successivamente deve cliccare su “Avanti”.

### **Step 2 - Offerta tecnica**

Al secondo step del percorso guidato “Invia offerta” **l’operatore economico non deve inserire alcuna documentazione, poiché la presente procedura non prevede offerta tecnica**. L’operatore economico deve quindi cliccare su “Avanti” e procedere con la sottomissione dell’offerta economica come di seguito descritto.

### **Step 3 - Offerta economica**

Al terzo step del percorso guidato “Invia offerta” l’operatore economico non è necessario inserire alcun valore all’interno del campo Offerta Economica.

### **Step 4 - Riepilogo dell’offerta**

Al quarto step del percorso guidato “Invia offerta”, la piattaforma Sintel genera automaticamente il “Documento d’offerta” in formato .pdf, contenente tutti i dati e le dichiarazioni relativi all’offerta inseriti negli step precedenti (qualora richiesti). L’operatore economico deve scaricare tale documento sul proprio terminale e sottoscriverlo con firma digitale.

È quindi necessario, in quanto elemento essenziale dell’offerta, effettuare l’upload in Sintel del “Documento d’offerta” debitamente firmato digitalmente.

**Il documento generato equivale a manifestazione di interesse a partecipare alla procedura.**

Tutte le informazioni in merito all'essenzialità del "Documento d'offerta" e alle specifiche tecniche / procedurali sulle attività sono dettagliate nella schermata dello step 4 del percorso "Invia offerta" in Sintel, nonché nel documento "Modalità tecniche per l'utilizzo della piattaforma Sintel" (Allegato 2).

### **Step 5 - Invio offerta**

Al quinto step del percorso guidato "Invia offerta" l'operatore economico visualizza il riepilogo di tutte le informazioni componenti la propria offerta. L'operatore economico, per concludere il percorso guidato ed inviare l'offerta, deve cliccare l'apposito tasto "Invia offerta". Sintel restituirà un messaggio a video dando evidenza del buon esito dell'invio dell'offerta.

#### **ATTENZIONE: VERIFICARE I CONTENUTI DELL'OFFERTA PRIMA DI PROCEDERE ALL'INVIO DELLA STESSA**

Si precisa che è di fondamentale importanza verificare allo step 5 del percorso guidato "Invia offerta" tutte le informazioni inserite nel percorso guidato stesso. Si precisa inoltre che nel caso in cui l'offerta venga inviata, e vengano successivamente individuati degli errori, sarà necessario procedere ad inviare una nuova offerta che sostituirà tutti gli elementi della precedente.

Decorso il termine perentorio di scadenza sopra previsto non sarà ritenuta valida alcuna altra manifestazione di interesse anche se sostitutiva o aggiuntiva di quella precedentemente inoltrata. Le dichiarazioni di manifestazione di interesse non saranno ritenute ammissibili qualora:

- siano pervenute oltre il termine come sopra previsto;
- l'operatore non sia in possesso dei requisiti previsti dall'art. 2

#### **4. CRITERI DI INDIVIDUAZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI DA INVITARE TRAMITE PIATTAFORMA SINTEL**

La stazione appaltante effettuerà, dopo la scadenza del termine di presentazione delle manifestazioni di interesse, l'esame delle manifestazioni pervenute e formerà l'elenco di quelle risultate ammissibili rispetto alle prescrizioni del presente avviso e della normativa vigente.

Qualora il numero di operatori ammessi fosse superiore a 10 si procederà ad effettuare tramite la piattaforma Sintel il sorteggio di n. 10 operatori da invitare alla procedura.

#### **5. ALTRE INDICAZIONI**

La presente procedura costituisce esclusivamente una selezione preventiva delle candidature, finalizzata al successivo invito per l'affidamento mediante gara a procedura negoziata, senza preventiva pubblicazione di bando, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera b) del D.Lgs. 50/2016.

Il presente avviso e la successiva ricezione delle dichiarazioni di interesse non vincolano in alcun modo l'Amministrazione che, sulla base delle istanze pervenute, avvierà una procedura negoziata tramite piattaforma SINTEL tra concorrenti idonei.

Resta stabilito sin da ora che la presentazione della candidatura non genera alcun diritto o automatismo di partecipazione ad altre procedure di affidamento sia di tipo negoziale che pubblico indette dall'Azienda Ospedaliera di Padova.

La Stazione appaltante si riserva in ogni caso la facoltà di non procedere all'espletamento della presente procedura negoziata, quand'anche sussistessero soggetti interessati a partecipare, ove venisse meno l'interesse dell'amministrazione.

## **6. TRATTAMENTO DATI**

Ai sensi del D.lgs. n. 196/2003 e s.m.i., si precisa che il trattamento dei dati personali ha la finalità di consentire l'accertamento della idoneità dei concorrenti e i dati dichiarati saranno utilizzati, anche con strumenti informatici, esclusivamente per l'istruttoria della domanda presentata e per le formalità ad essa connesse. I dati non verranno comunicati a terzi.

In particolare, si rimanda all'informativa sul trattamento dei dati personali redatta ai sensi del Regolamento UE 2016/679 sulla Protezione Dati Personali pubblicata nel sito internet di questa Azienda Ospedaliera al seguente link: <http://www.aopd.veneto.it/sez,82>.

Il Responsabile del Procedimento è l'ing. Giovanni Spina.

Per ulteriori informazioni e/o chiarimenti gli interessati potranno contattare:  
UOC Gestione Gare e Contratti di Area Tecnica  
Tel. 049821.3945 - 8441  
mail: [sr.tecnico@aopd.veneto.it](mailto:sr.tecnico@aopd.veneto.it)

Padova, 03/04/2019

Il Direttore ad interim  
UOC Gestione Gare e Contratti di Area Tecnica  
ing. Giovanni Spina

Publicato sul profilo del committente il 04/04/2019