

Azienda Provinciale*Provincia Autonoma di Trento**per i Servizi Sanitari*

documento informatico firmato
digitalmente ai sensi
dell'art.21 del D.Lgs. 82/2005
e ss. mm. ii.

ENTE CERTIFICATORE: InfoCert
Firma Qualificata 2, INFOCERT
SPA, IT

SN CERTIFICATO: 695F00

VALIDO DA: 30/01/2018 11:58:00

VALIDO AL: 30/01/2021 01:00:00

FIRMATARI: ALESSANDRO REOLON

**Dipartimento Infrastrutture
Servizio Ingegneria Clinica**

dirigente: ing. Alessandro Reolon

via Crosina Sartori, 6 – 38122 Trento

AVVISO PER MANIFESTAZIONE DI INTERESSE (ART. 8 della Legge Provinciale nr. 2 del 9 marzo 2016)

L'A.P.S.S. (Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari) ha la necessità di dotarsi di **26 rilevatori multigas per l'U.O. di Trentino Emergenza** (di seguito TE118).

La **destinazione d'uso** prevista è la rilevazione della presenza di gas tossici in locali chiusi al fine di migliorare la protezione degli operatori del TE118 quando devono affrontare situazioni potenzialmente pericolose. Obiettivo della presente fornitura è dotare le ambulanze del TE118 di uno strumento portatile al fine di rilevare la presenza di gas tossici sul luogo d'intervento. Inoltre il sistema richiesto deve consentire sia allarmi da remoto (quali ad esempio: la segnalazione all'estero di operatore a terra in caso di mancamento in un luogo chiuso con alta concentrazione di gas tossici) sia una facile e rapida calibrazione degli strumenti.

Tale sistema deve essere caratterizzato da:

- rilevatore multigas in grado di rilevare rapidamente la presenza di: ipossia ambientale (O₂), monossido di carbonio (CO), solfuro di idrogeno (H₂S), anidride solforosa (SO₂), miscele esplodenti (LEL);
- rilevatore portatile di ridotto peso e dimensioni (max 300 gr);
- rilevatore adatto ad un utilizzo in condizioni ambientali almeno tra i -40 °C e + 60°C;
- rilevatore resistente a urti, cadute (fino a 7 metri) ed alla penetrazione di polveri e liquidi (almeno grado IP68);
- dotato di batteria ricaricabile con un'autonomia almeno di 24 ore;
- dotato di sensori specifici per i singoli gas e ad elevata velocità di rilevamento (misurazioni simultanee);
- omologato ATEX secondo la Direttiva 2014/34/UE (ex 94/9/CE);
- conforme alla Direttiva 2014/30/EU (ex 2004/108/CE);
- applicazioni mobile (disponibili su Google Store in italiano e compatibili con smartphone o tablet Android) per la segnalazione in tempo reale agli altri operatori TE118 di un'eventuale incidente o mancamento dell'operatore che sta prestando soccorso in un locale saturo di gas tossici (allarme "operatore a terra");
- possibilità di scaricare su PC i dati degli interventi effettuati;

e completo di:

- bombola con miscela di gas per la calibrazione;
- batteria e caricabatteria per ciascun rilevatore;
- sistema di calibrazione automatica (utilizzabile anche da personale non qualificato);
- tutti gli accessori necessari per il corretto e sicuro funzionamento;
- tutti i software e le relative licenze necessarie al funzionamento (es: gestione allarmi da remoto, archiviazione su PC dei report degli interventi eseguiti,...).

L'APSS ha motivo di ritenere che sussista un unico prodotto disponibile sul mercato che possieda le caratteristiche sopra indicate, ovvero il rilevatore multigas **Altair 4XR** e la relativa piattaforma di calibrazione **Galaxy GX2** di produzione **MSA**.

Si richiedono attrezzature che possiedano le caratteristiche sopra elencate **o ad esse equivalenti**, che ne consentano l'utilizzo secondo la destinazione d'uso prevista.

Devono essere inclusi nell'offerta della fornitura i **seguenti servizi**:

- trasporto, consegna, installazione, collaudo e formazione dell'utilizzatore finale e del personale del Servizio di Ingegneria Clinica.
- **minimo 4 anni** di garanzia full risk, comprensiva di manutenzione preventiva prevista dal fabbricante;
- azioni correttive e preventive a seguito di avvisi di sicurezza e/o altre segnalazioni al Ministero della Salute in qualità di autorità competente per la vigilanza (art. 9 D. Lgs.2010/37).

Spesa totale prevista (IVA esclusa): € 20.490,00

DUVRI: non applicabile

Tipologia di fornitura: acquisto.

La presente manifestazione d'interesse ha scopo puramente conoscitivo e finalizzato all'accertamento dell'unicità o della pluralità di Operatori Economici con la disponibilità ad offrire tale fornitura.

Si invitano pertanto tutte le ditte interessate ad inviare una comunicazione, specificando nell'oggetto: "**manifestazione d'interesse per rilevatori multigas destinati a TE118**" al seguente indirizzo e-mail: apss@pec.apss.tn.it all'attenzione del **Servizio Ingegneria Clinica** – indicando la propria disponibilità ed un riferimento.

Alla comunicazione dovrà essere allegata (non sono ammessi file compressi, ad es. "zip"):

- scheda tecnica dell'apparecchiatura;
- relazione tecnica descrittiva del sistema offerto (comprensivo di rilevatori multi gas, stazione di calibrazione e applicativi software), riferita alle caratteristiche sopra elencate o ad esse equivalenti;
- manuale d'uso dell'apparecchiature;
- dichiarazione di conformità alle norme tecniche di settore (serie EN 60079-0; EN 50303; EN 50270; EN 50271; EN 50104; EN 50270; EN 61000-6-3;..) e alle direttive europee Dir 2014/30/EU - 2014/34/EU - 2006/66/EU e ss.mm.ii;
- certificato CE;
- un preventivo economico di fornitura (con quotazione di eventuali moduli opzionali) e dichiarazione sconto su listino ufficiale;
- elenco referenze di forniture analoghe.

La manifestazione di interesse dovrà avvenire **entro 15 giorni dalla pubblicazione del presente documento sul sito aziendale, entro le ore 12:00.**

All'esito il Dipartimento Infrastrutture – Servizio Ingegneria Clinica, struttura competente per questo tipo di affidamenti, espletterà le attività di propria competenza finalizzate all'eventuale acquisto, riservandosi di espletare la procedura per via telematica.

La partecipazione a questa procedura non dà luogo ad alcun compenso e non costituisce titolo per la partecipazione alla successiva gara.

Il Dirigente del Servizio

Ing. Alessandro Reolon

Questa nota, se trasmessa in forma cartacea, costituisce copia dell'originale informatico firmato digitalmente, predisposto e conservato presso questa amministrazione in conformità alle regole tecniche (artt. 3 bis e 71 del CAD, D.Lgs. 82/2005). La firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del responsabile (art. 3 D.Lgs. 39/1993).