

GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA AI SENSI DELL'ART. 60 DEL D. LGS. N. 50/2016 INDETTA DALL'AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE DELLA REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA – ARPA, PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA, INSTALLAZIONE, MESSA IN ESERCIZIO E MANUTENZIONE CORRETTIVA DI STRUMENTAZIONE SCIENTIFICA PER IL MONITORAGGIO DELLA QUALITÀ DELL'ARIA

PRECISAZIONI DEL 23 GIUGNO 2021

n	QUESITO	RISCONTRO
1	Tra gli allegati alla gara, non troviamo i seguenti documenti richiesti nella "Documentazione Amministrativa": - Allegato "C" - Informativa ai sensi dell'art. 13 Dlgs 196/2003 e dell'art. 13 del Regolamento UE 679/2016- Allegato "D" - Scheda fornitore. Inoltre, risulta mancante il documento "Istruzioni Operative per la presentazione telematica delle Offerte", citato all'art. 2.1 del Disciplinare di gara.	Si veda quanto pubblicato unitamente ai presenti chiarimenti
2	Relativamente alla garanzia provvisoria, richiediamo se, in caso di partecipazione a più lotti, la stessa debba essere unica o se si debba presentare una garanzia per ogni lotto a cui si partecipa.	L'OE potrà scegliere alternativamente o di produrre un documento costitutivo per ciascun lotto di partecipazione, ovvero di produrre un'unica garanzia, che offra cumulativamente tutti gli importi a copertura richiesti per i lotti per i quali l'OE intende concorrere
3	Relativamente all'offerta economica, all'art. 17 del Disciplinare di gara è prescritto che "l'offerta economica a video dovrà essere corredata per ciascun lotto di partecipazione, a pena di esclusione, dal facsimile dell'offerta economica "Allegato E": dato che l'Allegato E presenta i riferimenti da compilare per tutti i lotti, richiediamo conferma che l'Allegato debba essere modificato indicando solo il lotto per il quale si sta presentando l'offerta.	Sì, si conferma.

PRECISAZIONI DEL 30 GIUGNO 2021

n	QUESITO	RISCONTRO
4	L'art. 16 del disciplinare di gara specifica che per ogni punto illustrato nell'offerta tecnica dovrà essere indicato il paragrafo e la pagina del manuale in cui viene riportato. Si chiede gentilmente di confermare che le caratteristiche tecniche espone nell'offerta tecnica	Si precisa che potrà essere utilizzata anche altra documentazione tecnica, purché di tipo ufficiale (ad es. manuale del manutentore o altre specifiche schede tecniche dello strumento), qualora l'informazione richiesta non sia presente nel manuale dello strumento.

	<p>possono essere confermate anche attraverso altri documenti tecnici disponibili per ogni strumento.</p>	<p>Questa eventuale appendice del manuale con le specifiche caratteristiche extra sarà tenuta in considerazione per la verifica di quanto contenuto sia nei “moduli per la verifica di idoneità preliminare” che nella “relazione tecnica”.</p> <p>La ditta dovrà presentare tale eventuale appendice o unitamente al manuale in un unico file zippato, ovvero allegandolo all’area allegati generici della busta tecnica della RdO on line di riferimento.</p>
2	<p>Con riferimento ai requisiti di capacità tecnica e professionale richiesti all'art. 7.3 del Disciplinare di gara, richiediamo se possono essere prese in considerazione anche le forniture di strumenti effettuate all'interno di sistemi di analisi, come ad esempio stazioni fisse e/o mobili di monitoraggio ambientale.</p>	<p>Si precisa che si avranno a riguardo - per la valutazione del richiesto requisito di capacità tecnica e professionale - sia “fornitura, installazione, messa in funzione e manutenzione” di singoli strumenti sia “fornitura, installazione, messa in funzione e manutenzione” di strumenti consegnati all’interno di commesse con oggetto più ampio, sempreché siano rispettate tutte le altre specifiche definite dal par. 7.3 del disciplinare di gara, cui si rinvia.</p>
3	<p>In merito ai requisiti minimi pena esclusione relativi al lotto n. 8 - punto 1) riportante la voce “Possedere la dichiarazione di conformità a quanto previsto dal D. Lgs. 155 del 13 agosto 2010, allegato VI (norma UNI EN 12341:2014 “Metodo gravimetrico”) rilasciata da Ente competente.”, non ci risulta essere disponibile una forma di accreditamento di competenza di un Ente rilasciata al fine di dichiarare la conformità ad un Decreto Legge. Essendo il termine “competente” poco chiaro, difficilmente definibile ed esclusivo, chiediamo che possano essere considerate anche dichiarazioni di conformità al Dlg 155 e relativa norma EN12341:2014 rilasciata dal costruttore e completa di certificazioni di prova dei parametri previsti dalla norma stessa ed eseguite da enti certificati ISO17025.</p>	<p>Si precisa che la stazione appaltante accetterà anche una dichiarazione del costruttore, purché corredata dai certificati delle prove, eseguite da enti certificati ISO 17025, relative a tutti i parametri previsti dalla norma UNI EN 12341:2014.</p>
4	<p>Lotto 1: Al punto 10 dell’Allegato A al Capitolato speciale è richiesta la possibilità di modifica dei coefficienti interni della retta di taratura, operando direttamente dal pannello di gestione dello strumento. Considerando che per applicare le corrette procedure di QA a detta operazione di modifica dei coefficienti interni della retta di calibrazione è comunque necessario utilizzare una tabella di calcolo esterna (compresa in fornitura), scaricabile tramite porta seriale, per l’analisi preliminare e l’elaborazione dei nuovi coefficienti in funzione del confronto con i vecchi coefficienti in uso. Si chiede cortese conferma che detta modifica dei coefficienti interni della retta di taratura sia effettuabile come sopra descritto. Questo anche con finalità di sicurezza, in quanto da pannello di gestione dello strumento l’operatore potrebbe inserire dei nuovi coefficienti non conformi a procedure qualitative.</p>	<p>Sì, si conferma.</p>
5	<p>Lotto 2: Al punto 10 dell’Allegato B al Capitolato speciale è richiesta la possibilità di modifica dei coefficienti interni della retta di taratura, operando direttamente dal</p>	<p>Sì, si conferma.</p>

	<p>pannello di gestione dello strumento". Considerando che per applicare le corrette procedure di QA a detta operazione di modifica dei coefficienti interni della retta di calibrazione è comunque necessario utilizzare una tabella di calcolo esterna (compresa in fornitura), scaricabile tramite porta seriale, per l'analisi preliminare e l'elaborazione dei nuovi coefficienti in funzione del confronto con i vecchi coefficienti in uso. Si chiede cortese conferma che detta modifica dei coefficienti interni della retta di taratura sia effettuabile come sopra descritto. Questo anche con finalità di sicurezza, in quanto da pannello di gestione dello strumento l'operatore potrebbe inserire dei nuovi coefficienti non conformi a procedure qualitative.</p>	
6	<p>Lotto 11</p> <p>Come noto dalla letteratura scientifica la misura di Black carbon effettuata tramite raccolta del campione su filtri/nastri è affetta da errori nei dati di misura dovuti al progressivo accumularsi di aerosol sul filtro/nastro (Filter loading effect); poiché l'oggetto di fornitura è un analizzatore in continuo di black carbon, si chiede cortese conferma che detto analizzatore debba provvedere automaticamente alla compensazione di detto effetto, e non tramite l'utilizzo e/o inserimento di soggettivi fattori K (di moltiplicazione delle concentrazioni misurate) da parte dell'operatore, che non terrebbero conto delle reali e mutevoli condizioni di misura.</p> <p>Nell'ambito della misura di Black carbon è di fondamentale interesse poter discriminare quanto originato da combustibile fossile rispetto a quanto generato da combustione di biomasse, poiché l'oggetto di fornitura è un analizzatore in continuo di black carbon, si chiede cortese conferma che detto analizzatore debba provvedere in tempo reale (e non con successive post elaborazioni) a calcolare automaticamente il valore percentuale della combustione di biomasse (BB Biomass Burning).</p>	<p>No, non si conferma; per la strumentazione di cui al lotto 11 non è stata richiesta, come requisito minimo, la compensazione automatica dovuta all'accumulo di aerosol sul filtro. Questa caratteristica sarà oggetto di valutazione tecnica da parte della commissione giudicatrice.</p> <p>No, non si conferma; per la strumentazione di cui al lotto 11 non è stata richiesta, come requisito minimo, la misura della percentuale del contributo della combustione da biomasse. Questa caratteristica sarà oggetto di valutazione tecnica da parte della commissione giudicatrice.</p>
7	<p>Lotto 5:</p> <p>In riferimento a quanto da Voi richiesto nell'allegato E relativo alla fornitura di n.3 analizzatori automatici in continuo per la determinazione in ambiente esterno di Benzene, Toluene, Etilbenzene e Xileni (BTEX) con detector PID. Con la presente si richiede la possibilità di quotare l'analizzatore con rilevatore PID ma con gas carrier Idrogeno, equipaggiando già nella fornitura, l'analizzatore con un generatore automatico di idrogeno. Questo comporterebbe un importante risparmio economico riguardo alla fornitura di bombole di Azoto e conseguente minor impegno/uomo per la sostituzione delle stesse. Per quanto riguarda l'applicazione, lo strumento è perfettamente conforme alle normative e certificazioni vigenti così come richiesto da Vs. specifica tecnica.</p>	<p>Si confermano le richieste già formulate negli atti di gara, in quanto la strumentazione ivi rappresentata – diversamente da quella descritta al quesito n.7 – possiede le caratteristiche maggiormente idonee a soddisfare le attuali esigenze tecnico-organizzative, e conseguentemente economiche, della stazione appaltante.</p>

Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: STELLIO VATTA

CODICE FISCALE: VTTSL56E25L424U

DATA FIRMA: 01/07/2021 14:28:07

IMPRONTA: 773F941C304948E3BC283A0ED640335A1209D466D9547C9CB92CFA931B1FAD42
1209D466D9547C9CB92CFA931B1FAD4205828770941342B2DF51DA5F394989BF
05828770941342B2DF51DA5F394989BFB2B4311DA59B498411A906AE78550B16
B2B4311DA59B498411A906AE78550B16BFEBE393C7B03628C93D81A9371620FF