

DECRETO DEL DIRETTORE GENERALE

DECRETO N° 236.....

DEL 17-06-2021.....

OGGETTO: Indizione della procedura, ai sensi dell'art 1 comma 2 lettera a) del D.L. 16 luglio 2020 n. 76 convertito con L. 11 settembre 2020 n. 120, finalizzata all'affidamento diretto della fornitura di n. 4 generatori di idrogeno più n. 4 generatori di aria destinato alla UOC Qualità dell'Aria dell'Agenzia ARPA Sicilia, previa richiesta di RDO sul MEPA aperta a tutti gli operatori della categoria merceologica di appartenenza e successiva aggiudicazione, secondo il criterio del prezzo più basso.

CIG: 8799584E6C

<p>Su richiesta del Direttore U.O.C Qualità dell'Aria DEC contratto servizi manutenzione rete monitoraggio Aria Dott.ssa Anna Abita <u>Anna Abita</u></p>	<p>U.O.C. A2 GESTIONE RISORSE ECONOMICHE Autorizzazione spesa del <u>14/6/2021</u></p>
<p>PROPOSTA di Decreto n.130 del 31/05/2021</p>	<p><input type="checkbox"/> Conto Economico __ conto cod. 01.02.24 "Attrezzature e apparecchiature" Importo complessivo a base d'asta € 40.000,00 Importo per iva € 8.000,00 per IVA al 22% impegno complessivo 48.800,00</p>
<p>Estensore Il collab. Tecn. Giovanna Mirabile <u>Giovanna Mirabile</u></p>	<p><input type="checkbox"/> Conto Patrimoniale _____ Importo _____, _____</p>
<p>IL RESPONSABILE UOS A3.3 dott.ssa Federica Rodi <u>Federica Rodi</u></p>	<p><input type="checkbox"/> Non comporta oneri di spesa Visto in quanto conforme alle norme di contabilità economico patrimoniale</p>
<p>IL DIRETTORE UOC A3 Dott. Pietro Testai <u>Pietro Testai</u></p>	<p>IL DIRETTORE DELL'UOC A2 Dott. Antonio Guzzardi <u>Antonio Guzzardi</u></p>

In data 17/06/2021 nella sede legale dell'ARPA in Palermo, viale Cristoforo Colombo, Complesso Roosevelt, località Addaura - P.I. 05086340824

IL DIRETTORE GENERALE - Dr. Vincenzo Infantino

nominato con Decreto dell'Assessore Regionale del Territorio e dell'Ambiente n. 37/GAB del 4 Marzo 2021, come modificato dal DA n.70 del 30/04/2021 assistito dal segretario ARPA IA MONICA adotta il seguente decreto sulla base della proposta di seguito riportata.

PROPOSTA DI DECRETO DEL DIRETTORE DELLA U.O.C. A3

N°130

DEL 31/06/2021

OGGETTO: *Indizione della procedura, ai sensi dell'art 1 comma 2 lettera a) del D.L. 16 luglio 2020 n. 76 convertito con L. 11 settembre 2020 n. 120, finalizzata all'affidamento diretto della fornitura di n. 4 generatori di idrogeno più n. 4 generatori di aria destinato alla UOC Qualità dell'Aria dell'Agenzia ARPA Sicilia, previa richiesta di RDO sul MEPA aperta a tutti gli operatori della categoria merceologica di appartenenza e successiva aggiudicazione, secondo il criterio del prezzo più basso.*

CIG: 8798584E6C

Il Direttore della U.O.C A3

VISTO che il Direttore della U.O.C Qualità dell'Aria, dottoressa Anna Abita, nella qualità di DEC del contratto servizi full service rete monitoraggio qualità Aria, ha inviato al Rup la nota prot.20423/2021 del 23/04/2021 di richiesta di avvio delle procedure per l'affidamento del servizio di fornitura di cui in oggetto da esperire ai sensi dell'art 1 comma 2 lettera a, del D.L. 16 luglio 2020 n. 76 convertito con L. 11 settembre 2020 n. 120, a mezzo RDO su *MEPA aperta a tutti gli operatori della categoria merceologica di appartenenza e successiva aggiudicazione, secondo il criterio del prezzo più basso;*

PRESO ATTO che con la stessa nota di cui prima si relaziona circa:

- _ il parere dalla ditta Project Automation, aggiudicatario del contratto manutenzione full service rete monitoraggio qualità Aria ARPA Sicilia, sullo stato della strumentazione a servizio delle centraline di monitoraggio, e l'espresso giudizio di irreparabilità per n. 4 generatori di idrogeno e n. 4 generatori aria zero, guasti, con richiesta di sostituzione degli stessi con nuovo acquisto;
- _ i riferimenti contrattuali normanti il caso in esame, e il parere sulla diagnosi di irreparabilità, ritenuta affidabile;
- _ la stima dei costi connessi alla fornitura di che trattasi, pari a € 40.000,00 € IVA esclusa;
- _ la documentazione tecnica di gara, scheda tecnica servizi, capitolato tecnico, Riga Unica requisiti della fornitura e Riga unica d'offerta;
- _ modulo agenziale **ANALISI DEI BISOGNI**, come da Linee Guida GPP del Sistema Agenziale, compilato nei termini di "non esistenza di soluzioni ECOSOSTENIBILI alternative alla fornitura di che trattasi e NON esistenza di CAM;

VALUTATO l'importo a base d'asta della fornitura pari a € 40.000,00 **oltre iva;**

VISTO che il Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture D. Lgs n. 50/2016 e s.m.i. _ all'art. 30 stabilisce che al fine di assicurare il rispetto dei principi e delle regole di concorrenza, la stazione appaltante può acquisire informazioni, dati, documenti volti a identificare le soluzioni presenti sul mercato per soddisfare i propri fabbisogni e la platea dei potenziali affidatari;

VISTO l'art. 1 co. 450 L. 296/2006 ss.mm.ii (L. 94/2012 _ L228/2012 _ L 90/2014_ L. 208 /2015) ove si dispone che le Amministrazioni Pubbliche per gli acquisti di beni e servizi di importi pari o superiori a € 5.000 e inferiori alla soglia comunitaria, sono tenute a ricorrere al MEPA di Consip, ad altri mercati elettronici ovvero ad un sistema telematico messo a disposizione della centrale regionale.

VISTO che trattasi di beni presenti sul MEPA;

RITENUTO opportuno in relazione alla specifica del bene e alla modesta entità di spesa, comunque inferiore alla soglia comunitaria, procedere, ai sensi dell'articolo 1, comma 2 lettera a) del decreto legge n. 76/2020 (l. 120/2020), *previa richiesta di RDO sul MEPA aperta a tutti gli operatori della categoria merceologica di appartenenza e successiva aggiudicazione, secondo il criterio del prezzo più basso.;*

VISTA la documentazione predisposta per la procedura in oggetto costituita da *_Richiesta di offerta /scheda tecnica servizi capitolato tecnico/Riga unica d'offerta/Riga unica prodotti/Modello Autocertificazioni ex art. 80 Codice Appalti/ Patto di integrità.*

RITENUTO di fissare un termine di 15 giorni dalla data di invio della RDO per la presentazione delle offerte;

CONSIDERATO che l'apertura delle offerte avverrà in seduta pubblica nella piattaforma MEPA;

VISTO la nota prot. 15451 del 12/03/2021 trasmessa dall'Assessorato Regionale del Territorio e dell'Ambiente relativa alla notifica del DDG 160 del 12/03/2021 di Approvazione del Bilancio Economico di previsione pluriennale 2021-2023 dell'Agenzia;

PRECISATO che la spesa di cui sopra compete *al conto cod. 01.02.24 "Attrezzature e apparecchiature" della Gestione Provvisoria del Bilancio Economico di previsione 2021 dell'Agenzia;*

VISTO

- ~ l'art. 90 della legge Regionale 03.05.01 n. 6 [Istituzione dell'Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente – ARPA-Sicilia];
- ~ la L.R. n.4 del 16/04/2003 e in particolare l'art. 94 di integrazione e modifiche all'art. 90 della L. 6/2001;
- ~ la L. n.132 del 28/06/2016 e in particolare l'art. 3" Funzioni del Sistema Nazionale" e art. 7" Agenzie per la protezione dell'ambiente";
- ~ Il D.A. n. 239/GAB del 31/05/2019 (pubblici. in GURS parte I n. 31 del 05/07/2019) di approvazione del "Regolamento di organizzazione e Funzionamento dell'Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente ARPA Sicilia" adottato con DDG. n 192 del 30/04/2019 dal Direttore Generale di ARPA Sicilia;
- ~ Il DDG n. 361 del 05/07/2019 "Preso atto Adozione del Regolamento di organizzazione e funzionamento dell'Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente _ ARPA Sicilia ex art. 90 L.6/"001;
- ~ Il DDG n. 420 del 27/08/2019 "Adozione dell'articolazione e Funzioni gramma di Arpa Sicilia";
- ~ Il DDG n. 437 del 06/09/2019 di rettifica al DDG n. 420 del 27/08/2019;
- ~ il "funzioni gramma delle articolazioni organizzative di Arpa Sicilia" approvato con D.D.G. n. 376 del 12/11/2014, che identifica nel Direttore della SA3 il RUP di ogni procedimento, tranne che diversamente stabilito;
la nota prot. n. 8188 del 16/02/2018 che affida, ai sensi dell'ex art.18 co.5 del CCNL Dirigenza STPA, l'incarico ad interim di Responsabile della SA3 al dott. Pietro Maria Testai;
- ~ gli articoli 5 e 6 della Legge 241/1990 e s.m.i. in merito alla responsabilità del procedimento amministrativo;
- ~ l'art.31 del Codice, le prescrizioni contenute nelle Linee Guida n.3 "Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per affidamenti di appalti e concessioni", emanate dall'ANAC con determinazione n.1096 del 26 ottobre 2016, e il Comunicato del Presidente del 14 dicembre 2016;
- ~ la legge 13 agosto 2010, n.136 e, in particolare, l'art.3 a proposito della disciplina sulla tracciabilità dei flussi finanziari;
- ~ il Piano Triennale di prevenzione della corruzione di ARPA Sicilia (2021/2023);
- ~ il Programma triennale Trasparenza e Integrità di ARPA Sicilia (2021/2023);

PRESO ATTO della regolarità dell'istruttoria della relativa pratica e della conformità della presente proposta alla normativa vigente che disciplina la materia trattata;

PROPONE

Per i motivi espressi in narrativa, che qui si intendono tutti integralmente ripetuti e trascritti di:

1. **Approvare l'Indizione della procedura**, ai sensi dell'art 1 comma 2 lettera a) del D.L. 16 luglio 2020 n. 76 convertito con L. 11 settembre 2020 n. 120, *finalizzata all'affidamento diretto della fornitura di n. 4 generatori di idrogeno e di n. 4 generatori di aria destinato alla UOC Qualità dell'Aria dell'Agenzia ARPA Sicilia, previa richiesta di RDO sul MEPA aperta a tutti gli operatori della categoria merceologica di appartenenza e successiva aggiudicazione, secondo il criterio del prezzo più basso.*

1. **Approvare** l'importo a base d'asta, pari a € 40.000,00 oltre IVA al 22%.
2. **Approvare** la documentazione predisposta per la procedura in oggetto *scheda tecnica servizi capitolato tecnico/Riga Unica prodotti/ Riga unica d'offerta / Modello Autocertificazioni ex art. 80 Codice Appalti/ Patto di integrità*
3. **Imputare** l'onere economico pari a **€ 48.800,00** di cui **€40.000,00** per imponibile e **€ 8.000,00** per IVA al 22%, *sul conto cod. 01.02.24 "Attrezzature e apparecchiature"* del Bilancio Economico di previsione 2021 dell'Agenzia.
4. **Aggiudicare** l'appalto *secondo il criterio del prezzo più basso*, anche in presenza di una sola offerta valida, e a parità di offerta mediante sorteggio;
5. **Demandare** al successivo provvedimento l'aggiudicazione definitiva della fornitura.
6. **Delegare** per l'affidamento della procedura e la stipula del relativo contratto la dott.ssa Federica Rodi, già punto ordinante abilitato sulla piattaforma MePA, [www. Acquisti in retepa.it](http://www.Acquisti.in.retepa.it);

Il Direttore dell' UOC A3

Dott. Pietro Testai 

Sul presente atto viene espresso

Parere favorevole del Direttore Amministrativo
Dott. Pietro Maria Testai



IL DIRETTORE GENERALE

- Vista la proposta di decreto che precede e che qui si intende riportata e trascritta;
- Preso atto del parere favorevole espresso dal Direttore Amministrativo;
- Ritenuto di condividerne i contenuti;
- Assistito dal segretario verbalizzante;

DECRETA

APPROVARE la superiore proposta di Decreto così come formulata dal Dirigente Responsabile della UOC proponente dando mandato al Responsabile dell'Ufficio Decreti del Direttore Generale di predisporre gli adempimenti conseguenti l'adozione del presente Decreto.

Il Direttore Generale

Dr. Vincenzo Infantino



Il segretario verbalizzante



CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO

Procedura ai sensi dell'articolo 1, comma 2 lettera a) del decreto legge n. 76/2020 (l. 120/2020) per l'affidamento diretto della fornitura di n. 4 generatori di idrogeno e di n. 4 generatori di aria destinati alle Centraline di Monitoraggio UOC Qualità dell'Aria dell'Agenzia ARPA Sicilia, previa richiesta di RDO sul MEPA aperta a tutti gli operatori della categoria merceologica di appartenenza e successiva aggiudicazione, secondo il criterio del prezzo più basso. CIG 8798584E6C

1. OGGETTO DELLA FORNITURA

La gara ha per oggetto la fornitura di n. 4 generatori di idrogeno e di n. 4 generatori di aria *destinato alla UOC Qualità dell'Aria dell'Agenzia ARPA Sicilia.*

A. La strumentazione da acquisire deve possedere le seguenti caratteristiche minime:

Tab. 1 ___ Generatore di Idrogeno

quantità	Specifiche tecniche	la ditta Conferma a il requisito
n. 4	Montaggio a rack da 19" con fornitura delle relative guide scorrevoli	
	Caratteristiche idrogeno:	
	- Purezza: $\geq 99,9995\%$	
	- Portata: ≥ 200 Nml/min	
	- Pressione massima in uscita: ≥ 4 bar	
	Tensione di alimentazione: $110 \div 230$ Vac ($\pm 10\%$) 50-60Hz	
	Temperatura di funzionamento: tra 5° e 40° C	
	Sistema di essiccazione: statico	
	Sistema di comunicazione RS485/USB _LAN	
	Caratteristiche acqua: deionizzata /ASTM II ≤ 1 μ S/cm @ 20° C	
	Pressione di esercizio: regolabile in continuo da 1 bar fino alla portata massima	
Dimensioni : compatibili per installazione a rack da 19"		
Certificazioni di: conformità/ direttiva europea/ sicurezza/ / qualità		
Garanzia e assistenza manutentiva full risk mesi 24		
Trasporto /consegna e installazione / collaudo presso sede di destinazione (Pace Mela/Milazzo/Gela/ Augusta)		

Tab. 2 ___ Generatore di aria Zero

quantità	Specifiche tecniche	la ditta Conferma il requisito
n. 4	Montaggio a rack da 19" con fornitura delle relative guide scorrevoli	
	Tensione di alimentazione: $110 \div 230$ Vac ($\pm 10\%$) 50-60Hz	
	Caratteristiche dell'aria in uscita: ≥ 15 SLPM	
	Pressione massima dell'aria in uscita: ≥ 35 psig	
	Punto di rugiada dell'aria in uscita: -20° C fino a 15 SLPM	
	Essiccatore: auto-rigenerante, tempo di vita superiore a 5 anni	
	Alimentazione: $110 \div 230$ Vac ($\pm 10\%$) 50-60Hz	
	Campo di temperatura operativa: $5 - 40^\circ$ C $\pm 15\%$	
	Concentrazioni massime degli inquinanti nell'aria in uscita: SO ₂ < 0,1 ppb __H ₂ S < 0,1 ppb __NO < 0,1 ppb __NO ₂ < 0,1 ppb __NH ₃ < 0,1 ppb __O ₃ < 0,4 ppb __CO < 20 ppb	
	Dimensioni : compatibili per installazione a rack da 19"	
n.4	Certificazioni di: conformità/ direttiva europea/ sicurezza/ / qualità	
	Garanzia e assistenza manutentiva full risk mesi 24	
	Trasporto /consegna e installazione / collaudo presso sede di destinazione (Pace Mela/Milazzo/Gela/ Augusta)	

Le apparecchiature oggetto della fornitura devono possedere le caratteristiche prescritte nel presente CSA.

La strumentazione fornita deve essere nuova, mai usata né rigenerata, di ultima produzione ed esente da difetti dovuti a progettazione o difetti di produzione oppure a vizi dei materiali, deve essere conforme a tutte le Norme vigenti in materia ivi compreso quelle del Comitato Elettronico Italiano (C.E.I.) e alle Direttive Europee in vigore riguardanti la sicurezza elettrica e la compatibilità elettromagnetica, sia generali che specifiche.

Le apparecchiature, inoltre, dovranno essere conformi ad ogni altra disposizione normativa in materia di inquinamento, antinfortunistica e sicurezza sul lavoro, nonché alle norme e prescrizioni richiamate nel presente Capitolato.

B. Consegna_istallazione_collaudo

Le apparecchiature oggetto della fornitura devono essere consegnate istallate e collaudate presso le seguenti sedi ARPA Sicilia:

Sede_ stazione monitoraggio ARPA	Generatore di Idrogeno	Generatore di aria Zero
Pace del Mela (ME)	1	1
Milazzo_ Termica (ME)	1	1
Gela_ ex autoparco (CI)	1	1
Augusta_ Monte Tauro (SR)	1	1

La strumentazione deve essere consegnata entro 20 giorni dalla data di stipula del contratto. Alla consegna seguirà il collaudo che riguarderà la riproduzione delle specifiche prestazionali richieste nel capitolato tecnico e nel CSA, in particolare la verifica delle performance della strumentazione. Il collaudo sarà eseguito dal Responsabile della UOS Gestione Rete (o suo delegato). Le operazioni di collaudo saranno attestate da specifico verbale firmato.

Il collaudo del sistema analitico sarà ultimato entro 5 giorni lavorativi dalla data di consegna della strumentazione.

Effettuato il collaudo, la strumentazione sarà sottoposta ad un ulteriore *periodo di prova di 20 giorni*, necessari per verificare la regolarità delle apparecchiature. In caso di esito sfavorevole, la Stazione Appaltante risolverà il contratto incamerando contestualmente il deposito cauzionale e riservandosi ogni azione di risarcimento per danni eventualmente accertati.

Il contratto decorrerà dall'esito positivo del collaudo e del periodo di prova.

C. Garanzia e assistenza full risk

La prestazione di garanzia dovrà avere la durata minima di 24 mesi a partire dalla data di collaudo positivo delle attrezzature.

Il Servizio di garanzia si intende **comprensivo di Assistenza tecnica Full Risk Tutto Incluso per 24 mesi., detti servizi nei casi di necessità dovranno essere avviati entro 48 ore dalla richiesta inviata da ARPA Sicilia**, la ditta provvederà alla riparazione e/o sostituzione dei componenti non funzionanti entro 72 ore decorrenti dalla richiesta. Inoltre, qualora la complessità delle riparazioni richieda lo spostamento delle apparecchiature presso i centri di riparazione della Ditta o altri centri specializzati, la restituzione all'Agenzia deve essere effettuata a cura e a spese della ditta stessa entro 30 gg. Lavorativi, e la ditta assumerà l'onere di fornire, entro 72 ore decorrenti dalla richiesta, una equivalente apparecchiatura sostitutiva al fine di consentire il prosieguo delle attività analitiche senza ulteriori interruzioni e fino alla restituzione dell'apparecchiatura in riparazione. Il regolare utilizzo dei sistemi e la dichiarazione di presa in consegna non esonera comunque l'operatore economico aggiudicatario, per quanto attiene ad eventuali difetti ed imperfezioni che non siano emersi al momento della consegna, ma vengano accertati al momento dell'impiego.

2. VALORE STIMATO DELLA FORNITURA E IMPORTO A BASE D'ASTA

Il valore preventivato per la fornitura prima dettaglia è pari a € 40.000,00 oltre iva. Tale importo è stato presunto sulla base delle indagini di mercato eseguite.

3. Modalità di esecuzione del servizio

L'appaltatore dovrà eseguire la fornitura, secondo quanto prescritto nel presente CSA e nella scheda tecnica allegato 1 del presente documento.

4. TERMINI E LUOGHI DEL SERVIZIO

L'appaltatore dovrà provvedere **entro 20 giorni**, successivi dalla stipula del contratto, alla consegna della strumentazione, presso le sedi delle stazioni di monitoraggio indicate dalla UOC Qualità dell'Aria ARPA Sicilia Via San Lorenzo 312 cap 90146– Palermo, referente il Direttore della UOC dott.ssa Anna Abita abita@arpa.sicilia.it.

Non sono previste deroghe allo svolgimento del servizio fornitura di che trattasi, fatti salvi casi di forza maggiore. In caso di mancata disponibilità da parte dell'appaltatore all'espletamento del servizio o al rispetto dei tempi sopra previsti, ARPA Sicilia potrà rivolgersi direttamente a ditta terza per la fornitura di che trattasi, ferma restando l'applicazione delle penali previste. In tal caso, i maggiori costi sostenuti da ARPA saranno posti a carico dell'appaltatore del servizio oggetto del presente CSA.

5. REQUISITI GENERALI E CAUSE D'ESCLUSIONE

Sono esclusi dalla procedura di gara gli operatori economici per i quali sussistono:

- cause di esclusione di cui all'art. 80 del Codice;
- divieti a contrattare con la pubblica amministrazione.

Sono comunque esclusi gli operatori economici che abbiano affidato incarichi in violazione dell'art. 53, comma 16-ter, del d.lgs. del 2001, n. 165.

6. ALTRE INFORMAZIONI

Il concorrente dovrà compilare ed allegare:

- _ il **Modello A** contenente autodichiarazioni circa il possesso dei requisiti ex art. 80 del D.Lgs. 50/2016, proprie capacità tecniche e economiche;
- _ il **Modello B** " Patto di integrità" di questa Stazione Appaltante;

L'inizio delle operazioni di gara sarà comunicato a attraverso l'apposita funzione presente nella piattaforma telematica di negoziazione Me.Pa.

L'amministrazione si riserva di verificare l'idoneità tecnica del servizio offerto prima dell'apertura della busta economica. A tal fine il concorrente dovrà produrre **apposita scheda tecnica del/i bene/i offerto/i corredata da scheda di confronto con la scheda tecnica allegata.**

7. SICUREZZA SUL LAVORO

L'aggiudicatario, nell'esecuzione del contratto, si impegna a rispettare la normativa vigente in materia di sicurezza e salute dei lavoratori, assumendo la responsabilità per l'attuazione degli obblighi giuridici di propria competenza. A tale fine l'aggiudicatario deve dichiarare di aver provveduto ad analizzare, ai sensi del D. Lgs. n. 81/2008, i rischi generali e particolari connessi allo svolgimento delle attività di propria competenza e di aver individuato le misure a tutela necessarie. I rischi specifici dell'attività oggetto dell'appalto eventualmente presenti o che dovessero insorgere sono a norma di legge soggetti al controllo e gestione da parte dell'aggiudicatario. L'inosservanza delle leggi in materia di lavoro e di sicurezza di cui al presente articolo, determinano la risoluzione di diritto del contratto.

8. CAUZIONE

L'operatore economico aggiudicatario dovrà costituire, ai sensi dell'art. 103 del D. Lgs. 50/2016, garanzia definitiva. Tale cauzione dovrà essere posta a garanzia della buona esecuzione del contratto concluso, del risarcimento di danni derivanti dall'inadempimento delle obbligazioni medesime.

La cauzione verrà costituita in una delle seguenti forme:

- **quietanza** del versamento oppure **fideiussione bancaria** oppure **polizza assicurativa** oppure **polizza rilasciata da un intermediario finanziario** iscritto nell'elenco speciale di cui all'art. 107 del D.lgs. 1° settembre 1993, n. 385, **in originale**, valida per tutto il periodo contrattuale più almeno 60 (sessanta) giorni dal termine dello stesso - secondo i modelli di cui al D.M. 123/2004 (tipo 1.1. – schema 1.1.);
- **ricevuta** di versamento in contanti a favore di **ARPA SICILIA** presso il tesoriere dell'ARPA SICILIA medesima alle seguenti coordinate bancarie:

Banca Intesa Sanpaolo: FILIALE: cod. 01876 - via Verdi, 8 Palermo

NUMERO CONTO: 1000 / 46162

COORDINATA IBAN: IT52 U030 6909 4001 0000 0046 162

La cauzione deve riportare la seguente causale: *Cauzione definitiva per il servizio di taratura ACCREDIA dedito alla strumentazione di misura del rumore e delle vibrazioni in dotazione alla UOC Agenti Fisici dell'Agenzia ARPA Sicilia.*

La cauzione definitiva, per essere ritenuta valida, deve contenere espressamente: **la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale e la relativa operatività, entro quindici giorni, a semplice richiesta scritta delle Amministrazioni.**

La mancata costituzione della cauzione definitiva determina la decadenza dell'aggiudicazione e l'acquisizione della cauzione provvisoria da parte dell'ARPA SICILIA.

Gli importi delle garanzie sono ridotti del 50% per l'aggiudicatario a cui venga rilasciata, da organismi accreditati, ai sensi delle norme europee della serie UNI CEI EN 45000 e della serie UNI CEI EN ISO/IEC 17000, la certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO 9000. Per fruire di tale beneficio, l'Appaltatore dovrà segnalare, in sede di stipulazione del contratto, il possesso del requisito producendo la documentazione necessaria alla comprova del requisito.

9. TRACCIABILITA' FLUSSI FINANZIARI

L'operatore economico aggiudicatario, ai fini di quanto previsto dalla L. 136/2010:

- assume l'obbligo di utilizzare uno o più conti correnti bancari o postali, accesi presso le banche o presso la Società Poste Italiane S.p.A. dedicati, anche in via non esclusiva, alle commesse pubbliche su cui verranno appoggiati tutti i movimenti relativi alla gestione del presente contratto;
- si obbliga, a pena di nullità assoluta, a fare inserire nei contratti eventualmente stipulati con i subappaltatori e subcontraenti della filiera delle imprese a qualsiasi titolo interessate ai servizi o forniture oggetto del presente capitolato, gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla citata legge;
- si impegna a dare immediata comunicazione a questa Azienda ed alla Prefettura-Ufficio territoriale del Governo della Provincia di Palermo della notizia di inadempimento della propria controparte/subappaltatore/subcontraente agli obblighi di tracciabilità finanziaria.

Inoltre, l'aggiudicatario dovrà essere dotato di attrezzature informatiche idonee alla gestione dei nuovi adempimenti telematici previsti in materia di **fatturazione elettronica**, o, in alternativa, deve conferire specifico mandato ad un intermediario abilitato ai sensi dell'art. 5, D.M. 55/2013.

10. FATTURAZIONI E PAGAMENTO

Le prestazioni, rese nei modi prescritti dal presente Capitolato Speciale d'Appalto, sono oggetto di fatturazione da parte dell'aggiudicatario soltanto a seguito di collaudo e periodo di prova con esito positivo, attestato da parte del RUP.

Il pagamento avverrà entro 60 (sessanta) giorni dalla data di ricevimento delle fatture previa autorizzazione rilasciata dal Responsabile del Procedimento, con mandato di pagamento a favore del fornitore.

Tutti gli obblighi ed oneri derivanti all'Appaltatore dall'esecuzione del contratto, dall'osservanza di leggi e regolamenti, dalle disposizioni emanate dalle competenti Autorità, sono compresi nei corrispettivi.

Il pagamento avverrà entro 30 (trenta) giorni dalla data di ricevimento delle fatture previa autorizzazione rilasciata dal Responsabile del Procedimento, con mandato di pagamento a favore del fornitore.

Il termine di pagamento verrà sospeso in caso che siano pervenute all'Ufficio liquidazioni e pagamenti, formali contestazioni da parte del RUP di disservizi circa l'esecuzione della fornitura.

La liquidazione delle fatture sarà subordinata, altresì, ai sensi della normativa vigente in materia, all'acquisizione, attraverso lo sportello telematico dedicato degli Istituti previdenziali ed assistenziali, del documento di regolarità contributiva del DURC regolare.

Ai fini del pagamento la fattura elettronica (Codice UNIVOCO UFSSDZ) dovrà essere intestata ad ARPA Sicilia, via San Lorenzo n. 312 – 90146 Palermo, P. IVA: 05086340824.

Si ricorda che le fatture per essere liquidate dovranno riportare:

- **Il numero e la data del Decreto di riferimento: DDG n. _dell' /05/2021;**
- **La Denominazione dell'appalto: "della fornitura di n. 4 generatori di idrogeno e di n. 4 generatori di aria destinato alla UOC Qualità dell'Aria dell'Agenzia ARPA Sicilia"**
- **Il numero del CIG: 8658572E74**
- **Il numero di conto corrente dedicato.**

Il pagamento si intenderà avvenuto alla data dell'emissione dell'ordinativo di pagamento e gli interessi di moratoria decorreranno da tale data.

Non potrà essere imputato in fattura alcun costo aggiuntivo (spese di spedizione, spese amministrative, affrancature ecc.), fatto salvo quanto espressamente previsto dal presente Capitolato speciale di appalto.

11. PENALI

Qualora l'appaltatore venga meno agli obblighi assunti con l'aggiudicazione dell'appalto, potranno essere applicate a suo carico, le penali previste nella tabella sotto riportata.

E' fatta salva in ogni caso la facoltà di ARPA Sicilia di agire giudizialmente per il risarcimento dell'eventuale ulteriore danno subito e/o delle spese sostenute a seguito dell'inadempimento.

L'applicazione delle penali avverrà di norma a seguito di controlli svolti attraverso verifiche puntuali delle prestazioni eseguite dall'appaltatore.

Le penali potranno essere applicate anche senza bisogno di diffida e messa in mora. Di esse sarà data comunicazione scritta all'appaltatore il quale, entro 10 (dieci) gg. lavorativi dal ricevimento della contestazione, potrà esibire controdeduzioni. A fronte di una posizione discordante tra le parti sarà applicata la penale. Il pagamento della penale avverrà tramite emissione di fattura da parte di ARPA Sicilia.

TABELLA PENALI inadempimenti e ritardi

In caso di inadempimenti nell'esecuzione delle prestazioni contrattuali, l'ARPA SICILIA, previa contestazione scritta, avrà facoltà di applicare una penale pari all' 1 % dell'importo contrattuale per ciascun giorno di ritardo rispetto alle tempistiche previste dal presente CSA in ordine alle previsioni di:

1. **Consegna apparecchiatura come da art.1 del CSA;**
2. **servizi di garanzia e assistenza come da art.1 del CSA, fatti salvi gli eventi di causa maggiore.**

Qualora gli inadempimenti contrattuali, debitamente contestati al soggetto aggiudicatario, si siano verificati più di dieci volte o per un importo superiore al 10 % dell'importo contrattuale, anche non relative alla stessa fattispecie, l'ARPA SICILIA ha la facoltà, con preavviso da inviare all'aggiudicatario, di risolvere il contratto, trattenendo il deposito cauzionale definitivo, salvo il diritto al risarcimento di maggiori danni, senza che l'aggiudicatario possa pretendere indennizzi e compensi di sorta.

La Stazione Appaltante si riserva la facoltà di rivalersi sull'aggiudicatario per gli eventuali maggiori danni che l'irregolarità nelle prestazioni, intesa come ritardo o non conformità, abbia direttamente o indirettamente causato.

12. CESSIONE DEI CREDITI –Subappalto –Sospensione

La cessione dei crediti derivanti dal contratto è regolata dall'art. 106, comma 13, del D. Lgs. n. 50/2016. Per quanto concerne il subappalto, questo si intende sottoposto alle condizioni di cui all'art. 105 del D. Lgs. 50/2016.

La cessione dei crediti o il subappalto realizzati in maniera non conforme ai predetti articoli di legge potranno comportare la risoluzione del contratto con addebito di ogni onere a carico dell'appaltatore, salvo il risarcimento di ogni danno. La sospensione, parziale o totale, delle prestazioni è regolata dall'art. 107 del D. lgs. 50/2016.

13. RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

L'ARPA SICILIA potrà chiedere la risoluzione del contratto oggetto del presente CSA in tutti i casi previsti dalla normativa vigente.

In tema di risoluzione del contratto si richiama e si applica l'art. 108 del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i.

Ai sensi dell'art. 108, comma 1, del D. Lgs. 50/2016, fatte salve le ipotesi di sospensione di cui ai commi 1, 2 e 4, dell'articolo 107, l'Amministrazione può risolvere il contratto con l'Appaltatore durante il periodo di sua efficacia, se una o più delle seguenti condizioni sono soddisfatte:

- il contratto ha subito una modifica sostanziale che avrebbe richiesto una nuova procedura di appalto ai sensi dell'articolo 106 del già citato D. Lgs. 50/2016;
- con riferimento alle modificazioni di cui all'articolo 106, comma 1, lettere b) e c), sono state superate le soglie di cui al comma 7 del già menzionato articolo;
- con riferimento alle modificazioni di cui all'articolo 106, comma 1, lettera e) del già menzionato articolo, sono state superate eventuali soglie stabilite dall'Amministrazione;
- con riferimento alle modificazioni di cui all'articolo 106, comma 2, sono state superate le soglie di cui al medesimo comma 2, lettere a) e b);
- l'aggiudicatario si è trovato, dopo la sottoscrizione del presente Contratto, in una delle situazioni di cui all'articolo 80, comma 1, e avrebbe dovuto pertanto essere escluso dalla procedura di appalto;
- l'appalto non avrebbe dovuto essere aggiudicato in considerazione di una grave violazione degli obblighi derivanti dai trattati, come riconosciuto dalla Corte di Giustizia dell'Unione europea in un procedimento ai sensi dell'articolo 258 TFUE, o di una sentenza passata in giudicato per violazione del codice.

L'Amministrazione deve, inoltre, risolvere il contratto, durante il periodo di efficacia dello stesso, qualora:

- nei confronti dell'aggiudicatario sia intervenuta la decadenza dell'attestazione di qualificazione per aver prodotto falsa documentazione o dichiarazioni mendaci;
- nei confronti dell'aggiudicatario sia intervenuto un provvedimento definitivo che dispone l'applicazione di una o più misure di prevenzione di cui al codice delle leggi antimafia e delle relative misure di prevenzione, ovvero sia intervenuta sentenza di condanna passata in giudicato per i reati di cui all'art. 80 del D. Lgs. 50/2016;
- Si accerti un grave inadempimento alle obbligazioni contrattuali da parte dell'aggiudicatario, tale da comprometterne la buona riuscita delle prestazioni;
- si verifichi un'ipotesi di non rispondenza delle attività espletate alle caratteristiche del presente CSA e dei relativi allegati, ovvero nel caso in cui l'aggiudicatario non sia in grado, per qualsiasi motivo, di tenere fede ai propri impegni contrattuali (es. interruzione del servizio). In tale caso l'ARPA SICILIA si riserva la facoltà di addebitare all'aggiudicatario inadempiente il maggior costo sostenuto, fatta salva la possibilità di rivalsa per gli ulteriori danni subiti;
- si siano verificati ipotesi di frode, grave negligenza, contravvenzione nell'esecuzione degli obblighi e condizioni contrattuali;
- l'aggiudicatario perda i requisiti minimi richiesti dalla documentazione di gara, relativi alla procedura attraverso cui è stata scelta la società medesima ovvero qualora la società non sia più

in possesso delle necessarie iscrizioni e/o autorizzazioni per l'esercizio delle attività oggetto del presente Capitolato Speciale d'Appalto;

- si siano verificati violazioni di norme e principi contenuti nel Codice di Comportamento dell'Amministrazione, nel Codice Generale di comportamento dei dipendenti pubblici di cui al DPR n. 62/2013, nel Piano Triennale per la Prevenzione della Corruzione adottato dall'Amministrazione e/o nel Patto di Integrità;
- sia realizzato subappalto non autorizzato dall'Amministrazione;
- sia accertato il mancato rispetto da parte dell'aggiudicatario degli obblighi previsti dalle leggi vigenti in materia previdenziale, assicurativa, antinfortunistica e dei contratti di lavoro nazionali e locali;
- siano realizzate altre inadempienze che rendano difficile o impossibile la prosecuzione dell'appalto (quali ad esempio manifesta incapacità o inidoneità nell'esecuzione del contratto, mancata risoluzione di guasto bloccante);
- sia sospeso o interrotto il servizio da parte dell'aggiudicatario per motivi non dipendenti da cause di forza maggiore (la giustificazione dell'interruzione è discrezionalmente valutata dall'Amministrazione);
- ricorrano le altre ipotesi di risoluzione specificamente previsti dal presente Capitolato Speciale d'Appalto;
- l'aggiudicatario non si adegui alla normativa vigente in materia di fatturazione elettronica.

Ai sensi dell'art. 9 -bis della legge 13 agosto 2010 n. 136 e s.m. e i., il mancato utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni costituisce causa di risoluzione del contratto;

- si verifichi cessione, totale o parziale, sotto qualsiasi forma e a qualunque soggetto terzo, dell'esecuzione del contratto fuori dai casi previsti dalla Legge, dal presente Capitolato Speciale d'Appalto;
- in caso di collaudo con esito negativo.

La risoluzione del contratto opererà di diritto nei casi espressamente previsti dalla legge, negli altri casi la risoluzione si verificherà quando l'Amministrazione provvederà a comunicare all'aggiudicatario in forma scritta l'intenzione di valersi della clausola risolutiva, ai sensi dell'art. 1456, comma 2 c.c.

Nei casi summenzionati il Responsabile del Procedimento formulerà la contestazione degli addebiti all'aggiudicatario, assegnando un termine non inferiore a quindici giorni per la presentazione delle proprie controdeduzioni. Acquisite e valutate negativamente le predette controdeduzioni, ovvero scaduto il termine senza che l'aggiudicatario abbia risposto, l'Amministrazione interessata, su proposta del Responsabile del Procedimento dichiara risolto il contratto.

Nei casi sopra previsti, l'aggiudicatario, oltre a incorrere nella immediata perdita del deposito cauzionale definitivo, a titolo di penale, è tenuto al completo risarcimento di tutti gli eventuali danni, diretti ed indiretti, che l'Amministrazione recedente è chiamata a sopportare per il rimanente periodo contrattuale, a seguito dell'affidamento delle attività oggetto del presente appalto ad altro operatore.

14. IPOTESI DI RECESSO

In materia di recesso si applica l'art. 109 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.

In particolare, l'Amministrazione ha diritto, ai sensi dell'art. 1671 del c.c., di recedere unilateralmente dal contratto, in tutto o in parte, in qualsiasi momento, con un preavviso di almeno 30 (trenta) giorni solari, da comunicarsi formalmente all'aggiudicatario:

- in qualsiasi momento del contratto, qualora tramite la competente Prefettura siano accertati tentativi di infiltrazione mafiosa. A tale scopo durante il periodo di validità del contratto, l'aggiudicatario è obbligato a comunicare all'Istituto le variazioni intervenute nel proprio assetto

gestionale (fusioni e/o trasformazioni, variazioni di soci o componenti dell'organo di amministrazione), entro 30 giorni dalla data delle variazioni;

- mutamenti di carattere normativo sia a livello nazionale che regionale in materia, anche con conseguenti ripercussioni di tipo organizzativo/gestionale sulle strutture dell'ARPA SICILIA e mutamento delle modalità di erogazione del servizio oggetto del presente Capitolato richiesto da parte di ARPA SICILIA;
- qualora, nel corso della validità del contratto, il sistema di convenzioni per l'acquisto di beni e servizi delle Pubbliche Amministrazioni (CONSIP) e/dovesse attivare una Convenzione avente ad oggetto le attività oggetto della presente procedura;
- disposizioni nazionali o regionali che dovessero riflettersi sul servizio oggetto del presente Capitolato;
- venir meno delle condizioni iniziali previste dal presente CSA.

In caso di recesso dell'Amministrazione, ai sensi dell'art. 109 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., l'aggiudicatario ha diritto al pagamento delle prestazioni relative al servizio eseguite, oltre al decimo dell'importo del servizio non eseguito.

L'aggiudicatario dovrà comunque, se richiesto da ARPA, proseguire le prestazioni la cui interruzione/sospensione può, a giudizio dell'Amministrazione medesima, provocare danno alle stesse, fino al subentro di altro operatore economico.

Fermo restando quanto sopra previsto, qualora taluno dei componenti gli organi di amministrazione o gli amministratori delegati o i Direttori Generali o i responsabili tecnici dell'aggiudicatario siano condannati, con sentenza passata in giudicato, per delitti contro la Pubblica Amministrazione, l'ordine pubblico, la fede pubblica o il patrimonio, ovvero siano assoggettati alle misure previste dalla normativa antimafia, l'Amministrazione ha diritto di recedere dal contratto in qualsiasi momento e qualunque sia il suo stato di esecuzione, senza preavviso.

Si applica anche in tale ipotesi di recesso quanto previsto in merito alla prosecuzione del servizio e al pagamento del servizio effettuato.

Non è consentito il recesso da parte dell'aggiudicatario.

15. CODICE DI COMPORTAMENTO, Piano Anticorruzione e Patto di Integrità in materia di contratti pubblici Regionali

ARPA Sicilia uniforma la propria attività contrattuale ai contenuti di cui al Codice di Comportamento, inteso come dichiarazione dei doveri di diligenza, lealtà, imparzialità e buona condotta che i dipendenti di ARPA Sicilia sono tenuti ad osservare e delle responsabilità dell'Amministrazione nei confronti dei portatori di interesse (dipendenti, fornitori, utenti, etc.)

.Il suddetto Codice è stato adottato ARPA Sicilia con DDG. n. 221 del 30.06.2014 ed è reperibile sul sito internet aziendale www.ARPA Sicilia.it.

L'aggiudicatario si impegna, altresì, a rispettare il Codice Generale di Comportamento dei dipendenti pubblici ex DPR n. 62/2013 ed il Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione, Trasparenza, Integrità –triennio 2020-2022 -adottato dall'ARPA SICILIA DDG 58 del 31.01.2020.

L'Amministrazione stabilisce, inoltre, in maniera cogente e vincolante, per tutti i soggetti coinvolti nella presente procedura di appalto, l'obbligo di conformare la propria condotta ai principi di lealtà, trasparenza e correttezza contenuti nel Patto di Integrità in materia di contratti pubblici regionali, adottato dalla regione Sicilia

16. CONFLITTO DI INTERESSI

Sulla base dei dettami normativi sanciti dall'art. 42 del D.Lgs.50/2016 l'Amministrazione prevede misure adeguate per contrastare le frodi e la corruzione nonché per individuare, prevenire e risolvere in modo efficace ogni ipotesi di conflitto di interesse nello svolgimento delle procedure di aggiudicazione degli appalti e delle concessioni, in modo da evitare qualsiasi distorsione della concorrenza e garantire la parità di trattamento di tutti gli operatori economici.

Si ha conflitto d'interesse quando il personale di un'Amministrazione o di un prestatore di servizi che interviene, anche per conto della Stazione Appaltante, nello svolgimento della procedura di aggiudicazione degli appalti e delle concessioni o influenza, in qualsiasi modo, il risultato, ha, direttamente o indirettamente, un interesse finanziario, economico o altro interesse personale che può essere percepito come una minaccia alla sua imparzialità e indipendenza nel contesto della materia di appalto o di concessione. In particolare, costituiscono situazione di conflitto di interesse quelle che determinano l'obbligo di astensione previste dall'articolo 7 del Decreto del Presidente della Repubblica 16 aprile 2013, n. 62.

Obiettivo dell'Amministrazione è di tutelare la regolarità dell'azione amministrativa e quindi salvaguardare gli interessi dell'Azienda medesima, sensibilizzando i dipendenti e proteggendoli dall'accusa, in fase successiva, di mancata comunicazione del conflitto di interessi.

Il personale che versa nelle ipotesi di cui al comma 2 è tenuto, infatti, a darne comunicazione alla Stazione Appaltante, ad astenersi dal partecipare alla procedura di aggiudicazione degli appalti e delle concessioni. Fatte salve le ipotesi di responsabilità amministrativa e penale, la mancata astensione nei casi di cui al primo periodo costituisce comunque fonte di responsabilità disciplinare a carico del dipendente pubblico.

17. CLAUSOLA LIMITATIVA della proponibilità di eccezioni.

L'operatore economico non può opporre, ex art. 1462 c.c., eccezioni al fine di evitare o ritardare le prestazioni dovute e disciplinate dal presente Capitolato.

Tutte le riserve che l'aggiudicatario intende formulare a qualsiasi titolo devono essere avanzate mediante comunicazione scritta ad ARPA Sicilia e documentate con l'analisi dettagliata delle somme di cui ritiene di avere diritto. Detta comunicazione dovrà essere fatta valere entro il termine di 15 giorni dalla emissione del documento contabile relativo al periodo al quale si riferisce la riserva. Non esplicitando le sue riserve nei modi e nei termini sopra indicati la ditta appaltatrice decade dal diritto di fare valere le riserve stesse. Le riserve che siano state presentate nei modi e nei termini sopra indicati saranno prese in esame dall'Amministrazione che emanerà gli opportuni provvedimenti.

18. TRATTAMENTO DATI PERSONALI

Informativa ai sensi dell'art. 13 D.Lgs. 196/2003 ss. mm. li.:

- a) i dati dichiarati sono utilizzati dagli uffici esclusivamente per l'istruttoria della gara d'appalto in oggetto e per le finalità strettamente connesse; il trattamento viene effettuato sia con strumenti cartacei sia con elaboratori elettronici a disposizione degli uffici;
- b) il conferimento dei dati ha natura obbligatoria;
- c) l'eventuale rifiuto dell'interessato comporta l'impossibilità di partecipare alla gara d'appalto in oggetto;
- d) i dati personali forniti possono costituire oggetto di comunicazione nell'ambito e per le finalità strettamente connesse al procedimento relativo alla gara d'appalto, sia all'interno degli uffici appartenenti alla struttura del Titolare, sia all'esterno, con riferimento a soggetti individuati dalla normativa vigente;
- e) il Titolare garantisce all'interessato i diritti di cui all'art. 7 D.Lgs. 196/2003.

19. CONTROVERSIE

Ogni controversia che dovesse insorgere tra le parti sarà competente in via esclusiva il Foro di Palermo. È esclusa espressamente la competenza arbitrale.

20. CLAUSOLE FINALI

Per quanto non espressamente previsto dal presente disciplinare si applicheranno le disposizioni del Codice dei contratti, ovvero del Codice Civile in materia di contratti e obbligazioni in generale, e di appalto in particolare.

II DEC

Dott. Anna Abita

RIGA UNICA conferma prestazioni/offerta

Tab. 1 __ Generatore di Idrogeno

quantità	Specifiche tecniche	la ditta Conferma il requisito	Prezzo unitario offerto dalla ditta
n. 4	Montaggio a rack da 19" con fornitura delle relative guide scorrevoli		
	Caratteristiche idrogeno:		
	- Purezza: $\geq 99,9995\%$		
	- Portata: ≥ 200 Nml/min		
	- Pressione massima in uscita: ≥ 4 bar		
	Tensione di alimentazione: $110 \div 230$ Vac ($\pm 10\%$) 50-60Hz		
	Temperatura di funzionamento: tra 5° e 40° C		
	Sistema di essiccazione: statico		
	Sistema di comunicazione RS485/USB _LAN		
	Caratteristiche acqua: deionizzata /ASTM II / ≤ 1 μ S/cm @ 20° C		
	Pressione di esercizio: regolabile in continuo da 1 bar fino alla portata massima		
	Dimensioni : compatibili per installazione a rack da 19"		
	Certificazioni di: conformità/ direttiva europea/ sicurezza/ / qualità		
Garanzia e assistenza manutentiva full risk mesi 24			
Trasporto /consegna e istallazione / collaudo presso sede di destinazione (Pace Mela/Milazzo/Gela/ Augusta)			
Valore complessivo dell'offerta			

Tab. 2 __ Generatore di aria Zero

quantità	Specifiche tecniche	la ditta Conferma il requisito	Prezzo unitario offerto dalla ditta
n. 4	Montaggio a rack da 19" con fornitura delle relative guide scorrevoli		
	Tensione di alimentazione: $110 \div 230$ Vac ($\pm 10\%$) 50-60Hz		
	Caratteristiche dell'aria in uscita: ≥ 15 SLPM		
	Pressione massima dell'aria in uscita: ≥ 35 psig		
	Punto di rugiada dell'aria in uscita: -20° C fino a 15 SLPM		
	Essiccatore: auto-rigenerante, tempo di vita superiore a 5 anni		
	Alimentazione: $110 \div 230$ Vac ($\pm 10\%$) 50-60Hz		
	Campo di temperatura operativa: $5 - 40^\circ$ C $\pm 15\%$		
	Concentrazioni massime degli inquinanti nell'aria in uscita: SO ₂ < 0,1 ppb __H ₂ S < 0,1 ppb __NO < 0,1 ppb __NO ₂ < 0,1 ppb __NH ₃ < 0,1 ppb __O ₃ < 0,4 ppb __CO < 20 ppb		
	Dimensioni : compatibili per installazione a rack da 19"		
n.4	Certificazioni di: conformità/ direttiva europea/ sicurezza/ / qualità		
	Garanzia e assistenza manutentiva full risk mesi 24		
	Trasporto /consegna e istallazione / collaudo presso sede di destinazione (Pace Mela/Milazzo/Gela/ Augusta)		
Valore complessivo dell'offerta			

Di seguito la sezione GPP compilata per le parti di interesse.

SEZIONE GPP

ANALISI DEI BISOGNI - Effettuare l'Analisi dei bisogni, come da Linee Guida GPP del Sistema Agenziale, compilando il modulo di seguito riportato (<https://www.snpambiente.it/2017/01/24/linee-guida-green-public-procurement-gpp-del-sistema-agenziale/>)

ACQUISTO IPOTIZZATO/OGGETTO DELL'APPALTO	SOLUZIONI ECOSOSTENIBILI ALTERNATIVE VALUTATE
Vedi sopra	

Soluzione definitiva adottata	
-------------------------------	--

Requisiti GPP: Ai fini dell'identificazione del CAM è possibile consultare il nostro sito GPP al seguente link : <https://www.arpa.sicilia.it/attivita/certificazioni-ambientali/green-public-procurement-gpp/>

<input type="checkbox"/> CAM citare il D.M. di riferimento e riportare le specifiche previste dallo stesso (in presenza di CAM)
D.M. di riferimento
Specifiche Tecniche
Clausole Contrattuali
Criteri premianti (se previsti)
<input checked="" type="checkbox"/> X Criteri Ambientali definiti dal Responsabile della redazione del capitolato di gara/acquisizione (in assenza di CAM)
L'imballaggio deve consentire la minore produzione di rifiuto possibile e inoltre il materiale dell'imballaggio deve essere omogeneo o disaccoppiabile per consentire la raccolta differenziata.

La Direttrice della UOC Qualità dell'aria
(dott.ssa Anna Abita)

Notificato al Collegio dei Revisori per il preventivo parere ai sensi dell'art. 7, comma 7 del Regolamento di Organizzazione di ARPA (approvato con D.A. n. 239/GAB del 31/05/2019)
con nota prot. n. _____ del ___/___/_____
di Organizzazione di ARPA (approvato con D.A. n. 239/GAB del 31/05/2019)
con nota prot. n. _____ del ___/___/_____

PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto dichiara che il presente decreto, copia conforme all'originale, è stato pubblicato all'Albo dell'ARPA, per gli effetti dell'art. 32 della Legge n. 69 del 18 giugno 2009 e dell'art. 1 del D. Lgs. n. 33/2013 a decorrere dal 18 / 06 / 2021 e fino al ___/___/_____

L'incaricato della pubblicazione

	ESTREMI RISCONTRO TUTORIO
<input checked="" type="checkbox"/> Decreto IMMEDIATAMENTE ESECUTIVO <input type="checkbox"/> Decreto ESECUTIVO ai sensi dell'art. 21, comma 7 del Regolamento di Organizzazione	Decreto trasmesso all'Assessorato Territorio e Ambiente in data ___/___/_____ Prot. n. _____ decorsi i 60 gg. previsti ex art. 21 comma 8 del Regolamento di Organizzazione <p style="text-align: center;">SI ATTESTA</p> Che l'Assessorato Territorio e Ambiente esaminato il presente decreto <input type="checkbox"/> ha pronunciato l'approvazione con atto prot. n. _____ del ___/___/_____ <input type="checkbox"/> ha pronunciato l'annullamento con atto prot. n. _____ del ___/___/_____ <p style="text-align: center;">SI ATTESTA</p> <input type="checkbox"/> il Decreto si intende approvato per decorrenza dei termini previsti ai sensi dell'art. 21 comma 8 del Regolamento di Organizzazione dei termini previsti ai sensi dell'art. 3 c° 9 del Regolamento di Organizzazione

L'incaricato dell'Ufficio Decreti del Direttore Generale