



**REGIONE SICILIANA**  
**AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE**  
**DECRETO DEL DIRETTORE GENERALE**

N° 548 DEL 31.10.2016

Indizione procedura negoziata mediante "richiesta di offerta" (RDO) sul MEPA, per la fornitura urgente di campionatori per emissioni odorigene da utilizzarsi per il monitoraggio e controllo delle molestie olfattive nelle emergenze ambientali. Convenzione con l'Università degli studi di Catania.

Lotto 1 CIG: Z051BC5A5A

**IL DIRETTORE GENERALE**

(nominato con Decreto dell'Assessore Regionale del Territorio e dell'Ambiente n. 118/gab del 30/07/12)

**VISTO** l'art. 90 della legge regionale 03.05.01 n. 6, come modificato ed integrato dall'art. 94 della legge regionale 16.04.2003, n. 4, e dall'art. 35 della legge regionale 31.5.2004 n. 9, di istituzione dell'Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente – ARPA - Sicilia;

**VISTO** il Regolamento dell'ARPA Sicilia adottato con Decreto dell'Assessorato Regionale Territorio ed Ambiente n.165/Gab del 1 Giugno 2005, pubblicato sulla GURS n. 29, parte I^, dell'8 Luglio 2005;

**VISTO** il D.D.G. 315 del 13/06/2005: Presa d'atto "Approvazione del Regolamento di definizione dell'assetto organizzativo, della pianta organica ed altri aspetti relativi alla funzionalità dell'Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente – ARPA Sicilia, ex art. 90 L.R. n. 6/2001 e successive modifiche ed integrazioni";

**VISTA** la nota dell'Assessorato del Territorio e dell'Ambiente Dipartimento dell'Ambiente – Area 1 Affari Generali e Comuni, Prot. 41509 del 17/06/2016 di notifica D.D.G. n. 528 del 17/06/2016 di approvazione del D.D.G. ARPA n. 198/16, riguardante "Bilancio di previsione 2016";

**VISTA** la nota prot. 68111 del 24/10/2016, con la quale la Struttura Tecnica 1 di ARPA Sicilia, richiede l'acquisto urgente di campionatori per emissioni odorigene da utilizzarsi per il monitoraggio e controllo delle molestie olfattive nelle emergenze ambientali, sulla scorta della convenzione recentemente siglata con l'Università degli studi di Catania;

**VISTO** il capitolato tecnico trasmesso con la richiamata nota;  
**VISTO** il dettaglio di quanto richiesto come di seguito specificato:

Quantità n.	Descrizione	Totale €
2	Sistemi di campionamento automatici a depressione realizzati in conformità alla norma UNI EN 13725:2004 completi di accessori	
4	Campionatori manuali a depressione realizzati in conformità alla norma UNI EN 13725:2004	
1	Cappa statica di convogliamento per superfici areali attive (biofiltri)	
200	Sacchetti di campionamento realizzati in conformità alla norma UNI EN 13725:2004 in materiale inerte dal punto di vista odorigene e	

	pronti all'uso		
1	Corso di formazione		
		<b>totale</b>	<b>39.950,00</b>

**STANTE** che è stato nominato RUP il Dott. Vito Ciringione, Dirigente Responsabile SA3 in virtù del funzionigramma D.D.G. n. 376 del 12/11/2014;

**VISTA** la L. 27/12/2006, n. 296, art. 1, comma 450, e successive (Ricorso per le amministrazioni statali, centrali e periferiche al mercato elettronico della PA) che prescrive l'obbligatorietà per le Amministrazioni centrali e periferiche dello Stato di fare ricorso al MePA per gli acquisti di beni e servizi di importo inferiore alla soglia comunitaria;

**RITENUTO** di dovere procedere all'acquisizione di campionatori per emissioni odorigene da utilizzarsi per il monitoraggio e controllo delle molestie olfattive nelle emergenze ambientali così come richiesto, attraverso una procedura negoziata ex art. 36 del D.Lgs. 50/2016, mediante "richiesta di offerta" (R.d.O.) sul MePA (Mercato elettronico);

**PRESO ATTO** che l'importo massimo stimato per la fornitura de qua è di € 39.950,00 oltre IVA al 22%;

**RITENUTO** di dover procedere all'aggiudicazione della fornitura anche in presenza di una sola offerta valida e di dover utilizzare, per la scelta delle offerte, il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 95 comma 4 del D.Lgs. 50/2016;

**RITENUTO** necessario, per quanto sopra, provvedere alla fornitura di campionatori per emissioni odorigene da utilizzarsi per il monitoraggio e controllo delle molestie olfattive nelle emergenze ambientali a servizio della Direzione Generale e delle sedi periferiche di ARPA Sicilia, facendo ricorso al Mercato elettronico istituito dal Ministero dell'Economia e delle Finanze avvalendosi di Consip in ottemperanza all'obbligatorietà di cui alla L. 27/12/2006, n. 296, art. 1, comma 450 (Ricorso per le amministrazioni statali, centrali e periferiche al mercato elettronico della PA);

**PRESO ATTO** che la spesa certa che discenderà dall'approvazione della procedura negoziata di che trattasi, verrà sostenuta con i fondi di ARPA Sicilia, ed impegnati con imputazione sul conto corrispondente di bilancio, con successivo decreto di aggiudicazione definitiva;

**CONSIDERATO** che la spesa di che trattasi compete al Centro di Risorse Provveditorato ed Economato;

#### DECRETA

per i motivi citati in premessa:

1. Indire, ai sensi dell'art. 36 e nel rispetto dell'art. 30 comma 1 del D.Lgs. 50/2016 e della Legge 27/12/2006, n. 296, art. 1, comma 450, e successive (Ricorso per le amministrazioni statali, centrali e periferiche al mercato elettronico della PA), procedura negoziata mediante "richiesta di offerta" (RDO) sul MEPA, per la fornitura di campionatori per emissioni odorigene da utilizzarsi per il monitoraggio e controllo delle molestie olfattive nelle emergenze ambientali come di seguito specificato:

Quantità n.	Descrizione	Valore unit. €, escluso IVA	Totale €
2	Sistemi di campionamento automatici a depressione realizzati in conformità alla norma UNI EN 13725:2004 completi di accessori	12.200,00	24.400,00
4	Campionatori manuali a depressione realizzati in	2.375,00	9.500,00

	conformità alla norma UNI EN 13725:2004		
1	Cappa statica di convogliamento per superfici areali attive (biofiltri)	1.800,00	1.800,00
200	Sacchetti di campionamento realizzati in conformità alla norma UNI EN 13725:2004 in materiale inerte dal punto di vista odorigene e pronti all'uso	18,75	3.750,00
1	Corso di formazione	500,00	500,00
		<b>totale</b>	<b>39.950,00</b>

2. Dare atto che lo schema di lettera invito ed il capitolato tecnico, conformi al presente decreto, saranno inviate online alle ditte iscritte al MEPA contestualmente ad altra documentazione .
3. Prendere atto che il valore massimo dell'importo stimato per la fornitura de quo a servizio della Direzione Generale e delle sedi periferiche di ARPA Sicilia è pari ad € 39.950,00 oltre IVA al 22%
4. Dare atto che la spesa certa che discenderà dall'approvazione della procedura negoziata di che trattasi, verrà sostenuta con i fondi di ARPA Sicilia, ed impegnati con imputazione sul conto corrispondente di bilancio, con successivo decreto di aggiudicazione definitiva;
5. Procedere all'aggiudicazione della fornitura anche in presenza di una sola offerta valida ed utilizzare quale criterio per la scelta delle offerte quello del prezzo più basso ai sensi dell'art. 95 comma 4 del D.Lgs. 50/2016.
6. Dare atto di avere nominato quale responsabile del procedimento il Dott. Vito Ciringione.
7. Dare mandato agli Uffici dell'Agenzia della cura degli adempimenti necessari per pervenire al perfezionamento della fornitura di che trattasi.
8. Dare atto della immediata esecutività del presente decreto.
9. Disporre, nelle more della disciplina definitiva dei controlli degli atti dell'A.R.P.A. Sicilia, la trasmissione del presente decreto all'A.R.T.A. – Dipartimento Regionale Territorio ed Ambiente per l'esercizio dei compiti di vigilanza ex punto 2 dell'art. 90 Legge Regionale n° 6/2001 ed al Collegio dei Revisori.

Dr. Ignazio A. Crociata



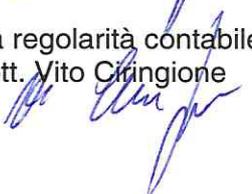
Il Dirigente Responsabile SA3

Dott. Vito Ciringione



Per la regolarità contabile

Dott. Vito Ciringione



Il Direttore Generale  
Dr. Francesco Licata di Baucina





## LETTERA INVITO

### PROCEDURA NEGOZIATA A COTTIMO FIDUCIARIO PER L'ACQUISIZIONE DI CAMPIONATORI DI EMISSIONI ODORIGENE, ACCESSORI E CORSO DI FORMAZIONE

Importo lotto € 39.950,00 oltre IVA

Questa Agenzia deve provvedere all'acquisto di **strumentazione come da capitolato tecnico allegato** pertanto **indice procedura negoziata, a cottimo fiduciario**, ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs. 50/2016, nonché ex regolamento Agenziale di cui al DDG n. 350 del 15/6/2007, da esperirsi con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 95 comma 4 del medesimo Decreto legislativo, per un valore complessivo di € 39.950,00 oltre IVA, in lotto unico e invita le ditte interessate a voler trasmettere la propria migliore offerta.

**L'offerta va espressa (IVA ESCLUSA), in termini di ribasso percentuale/valore in cifre e lettere sul valore complessivo del lotto, quindi unico e fisso, impegnativo ed invariabile per tutta la durata del contratto, ed è comprensiva di imballo, trasporto, consegna nei locali della Direzione Generale di ARPA Sicilia, secondo le modalità indicate al paragrafo "CONDIZIONI DELLA FORNITURA".**

**Non sono ammesse offerte espresse in modo indeterminato, che facciano riferimento ad offerta relativa ad altra gara o che richi amino documenti allegati ad altro appalto. Non sono inoltre ammesse offerte in aumento o pari rispetto all'importo a base d'asta, né offerte parziali, condizionate o comunque contenenti limitazioni di validità od altri elementi in contrasto con le prescrizioni poste dalla presente lettera d'invito.**

L'offerta è irrevocabile e si intende valida ed impegnativa per la ditta per giorni 180 dalla data di celebrazione della gara.

In caso di discordanza fra l'indicazione in lettere e quella in cifre, è ritenuta valida quella espressa in lettere.

E' facoltà dell'A.R.P.A. Sicilia, a suo insindacabile giudizio:

- a) di procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida (art.69 D.R. n°827/1924);
- b) di non dar luogo ad alcuna aggiudicazione;
- c) In caso di offerte uguali, si procederà mediante sorteggio;

**L'aggiudicazione definitiva è subordinata:**

- a) all'accertamento, ove previsto, dell'inesistenza delle cause ostative di cui alla L.31/05/1965 n°575 e successive modifiche.

A tal fine la ditta **provvisoriamente aggiudicataria dovrà produrre, entro 10 giorni** dalla data di ricezione della richiesta, **dichiarazione**, ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. n. 445 /2000, con la quale il contraente si impegna a:

- **denunciare** all'Autorità Giudiziaria e/o agli Organi di Polizia ogni illecita richiesta di danaro, prestazione od altra utilità formulata anche prima della gara o nel corso dell'esecuzione del contratto, anche a propri agenti, rappresentanti o dipendenti e, comunque, ogni illecita interferenza nelle procedure di aggiudicazione o nella fase di adempimento del contratto, o eventuale sottoposizione ad attività estorsiva o a tasso usurario da parte di organizzazioni o soggetti criminali.
- **rispettare** puntualmente la normativa in materia di sicurezza nei luoghi di lavoro ed in materia previdenziale.

**La violazione debitamente accertata delle obbligazioni assunte in conformità a quanto previsto costituirà causa di risoluzione del contratto ai sensi degli artt. 1455 e 1456 c.c.**

b) all'acquisizione del numero di Conto corrente unico in cui la stazione appaltante dovrà far confluire tutte le somme relative all'appalto di che trattasi, ai sensi dell'art. 3 della legge 13.10.2010 n. 136.

c) all'adozione del provvedimento definitivo di aggiudicazione da parte dell'Agenzia.

d) all'acquisizione di garanzia fideiussoria nella misura del 10% (dieci per cento) del corrispettivo contrattuale, IVA esclusa, ovvero delle ulteriori percentuali previste dall'art. 103, del D.Lgs. 50/16. In caso di possesso della certificazione di qualità – da documentare – detta garanzia potrà essere ridotta nella misura del 50%.

La fideiussione bancaria o la polizza assicurativa dovrà prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, comma 2, del codice civile, e la sua operatività entro 15 giorni a semplice richiesta della stazione appaltante.

Il deposito cauzionale dovrà pervenire all' A.R.P.A.-Sicilia, appaltante, entro giorni 10 dalla ricezione della comunicazione di aggiudicazione provvisoria. In mancanza si procederà alla risoluzione contrattuale e all'acquisto in danno della ditta inadempiente.

#### **La liquidazione della fornitura eseguita è subordinata:**

a) alla presentazione di regolare fattura;

b) all'espletamento delle operazioni di controllo favorevole e di presa in carico;

Il pagamento potrà essere effettuato a 30 gg. dal ricevimento della fattura; ciò non potrà comportare la maturazione a carico dell'Agenzia di interessi moratori.

Per tutto quanto non previsto dalla presente si fa riferimento alla normativa comunitaria, nazionale e regionale in materia di appalti per la fornitura di beni.

Per tutte le controversie che dovessero insorgere in dipendenza della presente fornitura sarà competente esclusivamente il Foro di Palermo.

#### **INFORMATIVA TRATTAMENTO DATI PERSONALI**

Ai sensi del combinato disposto degli artt. 13, comma 1, e 24 del D. Lgs 30 giugno 2003, n. 196 si forniscono le informazioni di seguito indicate:

I dati personali conferiti dalle Imprese concorrenti, ai fini della partecipazione alla gara, saranno dall'Amministrazione raccolti e trattati esclusivamente per le finalità connesse al procedimento di gara e per l'eventuale successiva stipulazione e gestione del contratto secondo le modalità e le finalità di cui al D.Lgs. n. 196/2003.

Il trattamento dei dati avverrà mediante strumenti, anche informatici, idonei a garantire la sicurezza e la riservatezza.

Si informa, inoltre, che l'interessato gode dei diritti di cui ai commi 1, 3 e 4 dell'art. 7 D.Lgs. n. 196/03, tra i quali il diritto di ottenere la conferma dell'esistenza o meno di dati personali che lo riguardano; l'aggiornamento, la rettificazione, l'integrazione dei dati; la cancellazione, la trasformazione in forma anonima dei dati trattati in violazione di legge, compresi quelli di cui non è necessaria la conservazione in relazione agli scopi per i quali i dati sono stati raccolti e successivamente trattati; l'attestazione che le operazioni suddette sono state portate a conoscenza di coloro ai quali i dati sono stati comunicati o diffusi nonché di opporsi per motivi legittimi al trattamento di dati personali che lo riguardano, ancorché pertinenti allo scopo della raccolta e di opporsi al trattamento di dati personali a fini di invio di materiale pubblicitario o di vendita diretta, ecc..

#### **LUOGO DI CONSEGNA DELLA FORNITURA**

Direzione Generale di ARPA Sicilia, via San Lorenzo 312/G – 90146 Palermo.

#### **DURATA DELLA FORNITURA**

La fornitura dovrà avvenire entro giorni 21 dalla data di comunicazione di esecutività del decreto di aggiudicazione definitiva.

### **FINANZIAMENTO**

Il presente appalto il cui onere per l'Amministrazione è stato calcolato in € 39.950,00 oltre IVA è finanziato con i fondi di ARPA Sicilia.

### **CONDIZIONI DELLA FORNITURA**

**Sono compresi nell'appalto, oltre alla fornitura anche il trasporto con mezzi idonei a mantenere i prodotti integri, il carico e lo scarico, il conferimento e la dislocazione nei locali di destinazione. La fornitura dovrà avvenire entro giorni 20 dalla richiesta.**

Nei casi di inosservanza delle suindicate disposizioni la ditta sarà dichiarata inadempiente

### **ONERI DELL'AMMINISTRAZIONE APPALTANTE**

Per l'adempimento delle attività, l'Amministrazione appaltante accrediterà gli operatori presso i propri uffici, le amministrazioni, gli enti ed i soggetti coinvolti nella realizzazione della fornitura.

### **OBBLIGHI E VINCOLI PER L'APPALTATORE**

L'appaltatore è obbligato a rispettare le disposizioni poste dalla presente e ad eseguire la fornitura ad oggetto del presente appalto alle condizioni e con le modalità indicate in sede di gara.

L'Appaltatore è responsabile nei confronti dei terzi e dell'ARPA Sicilia per i danni derivanti dall'inadempimento delle obbligazioni contrattuali.

È fatto obbligo all'appaltatore di mantenere l'ARPA Sicilia sollevata ed indenne contro azioni legali derivanti da richieste risarcitorie avanzate nei confronti della stessa Amministrazione da terzi danneggiati.

L'appaltatore sarà comunque tenuto a risarcire l'ARPA Sicilia del danno causato da ogni inadempimento alle obbligazioni derivanti dal presente Capitolato, ogni qual volta venga accertato che tale danno si sia verificato in violazione agli obblighi contrattuali o alle direttive impartite dall'Amministrazione.

### **OBBLIGO DI RISERVATEZZA**

L'appaltatore ha l'obbligo di mantenere riservati i dati e le informazioni di cui venga a conoscenza od in possesso durante l'esecuzione del contratto, di non divulgarli in alcun modo, né di farne oggetto di comunicazione o trasmissione senza l'espressa autorizzazione dell'Amministrazione appaltante.

L'appaltatore deve impegnarsi formalmente a dare istruzioni al proprio personale affinché tutti i dati, di qualunque genere, di cui verrà a conoscenza durante l'esecuzione del contratto, vengano considerati come riservati.

L'appaltatore è responsabile nei confronti dell'Amministrazione appaltante per le violazioni all'obbligo di riservatezza commesse da propri dipendenti.

Una comprovata violazione delle norme sulla riservatezza costituisce causa di immediata risoluzione del contratto.

### **OBBLIGHI RETRIBUTIVI, CONTRIBUTIVI E ASSICURATIVI**

L'appaltatore si obbliga ad applicare nei confronti dei lavoratori dipendenti e degli incaricati dell'esecuzione della fornitura e, se cooperative, nei confronti dei soci, condizioni di lavoro e retributive non inferiori a quelle previste dai contratti collettivi di lavoro da applicarsi, alla data della presentazione dell'offerta, per le categorie assimilabili.

L'appaltatore è l'esclusivo responsabile dell'osservanza di tutti gli obblighi previsti dalle disposizioni e prescrizioni dei contratti collettivi di lavoro, delle leggi e dei regolamenti vigenti sulla tutela, protezione, assicurazione, previdenza, assistenza e sicurezza fisica previste per i dipendenti.

## **INVARIABILITA' DEI PREZZI**

In tema di revisione dei prezzi, l'importo della fornitura del servizio resterà immutato per l'intera durata contrattuale, ad eccezione del caso in cui aumenti il costo del lavoro determinato da modifiche normative a livello nazionale. E' esclusa in ogni caso l'applicabilità dell'art. 1467 comma primo del Codice Civile.

## **MODALITÀ DI PAGAMENTO**

I pagamenti del compenso della fornitura oggetto della presente gara saranno effettuati dietro presentazione di regolare fattura e verranno eseguiti utilizzando il conto corrente dedicato indicato dall'appaltatore in sede contrattuale.

La Struttura Amministrativa SA3, ricevuta l'attestazione di regolare fornitura richiederà il DURC tramite lo Sportello Unico Previdenziale.

I pagamenti delle fatture, dedotte le eventuali penalità in cui l'appaltatore è incorso, saranno effettuati entro 30 gg. al termine della procedura sopra descritta.

Le fatture dovranno essere intestate ad "ARPA Sicilia" via San Lorenzo 312G – 90146 Palermo - Partita I.V.A. 05086340824.

Le fatture dovranno obbligatoriamente indicare gli estremi della lettera d'ordine, il numero di conto corrente dedicato e il finanziamento come verrà specificato in ogni ordine.

In caso di R.T.I non è consentita la fatturazione separata, essendo la rappresentanza riconosciuta solo all'impresa mandataria.

L'Amministrazione procederà alla sospensione del pagamento qualora venga a conoscenza di inadempimenti degli obblighi contributivi, assicurativi, antinfortunistici e retributivi da parte dell'appaltatore, accertati in via definitiva dagli organi competenti e non ancora regolarizzati al momento della corresponsione del pagamento medesimo.

## **VERIFICHE E PENALI**

La fornitura dovrà corrispondere alle quantità richieste, eventuali eccedenze non autorizzate non saranno riconosciute e, pertanto, non pagate.

La merce deve essere accompagnata da una bolla con l'esatta quantità e descrizione del materiale e gli estremi del relativo ordine.

La firma per ricevuta della merce non impegna l'Ente che si riserva di comunicare le proprie osservazioni e le eventuali contestazioni con comunicazione verbale o scritta, anche a distanza di tempo, data l'impossibilità di periziare tutti gli articoli all'atto della consegna.

Qualora rilevi delle difformità sulle forniture effettuate, il Dirigente responsabile della Struttura Territoriale interessata le registrerà nel certificato di verifica e trasmetterà questo ultimo, entro 10 gg., all'appaltatore.

Il Responsabile del procedimento potrà procedere all'applicazione delle seguenti penalità:

- a) per ogni giorno di ritardo nella consegna dei prodotti, sarà applicata una penale giornaliera pari allo 0,5 ‰ dell'ammontare netto della fornitura;
- b) tutte le penalità pecuniarie che saranno eventualmente comminate all'Amministrazione per fatti imputabili alla ditta aggiudicataria.

Nel caso in cui fossero riscontrate, da parte del Responsabile del procedimento, difformità, incompletezze o imperfezioni sulla qualità dei prodotti consegnati, saranno concessi all'appaltatore 3 gg. per sostituirli.

Trascorso tale termine, l'Amministrazione appaltante applicherà una penale pari all'1‰ per ogni giorno di ulteriore ritardo.

Se l'appaltatore non ottempera ad eliminare le disfunzioni rilevate ovvero non vi provveda entro i termini indicati, il contratto si risolverà di diritto.

Le penalità applicate verranno addebitate mediante nota di addebito restando escluso qualsiasi avviso di costituzione in mora ed ogni atto o procedimento giudiziale.

Decorsi 8 gg. dal ricevimento della contestazione dell'addebito senza che l'appaltatore abbia

proposto opposizione, le penali si intendono accettate.

In caso di applicazione di penali l'Amministrazione appaltante non corrisponderà il compenso stabilito, salvo il risarcimento dell'eventuale maggior danno subito e potrà, a sua insindacabile scelta, compensare il credito con quanto dovuto all'appaltatore a qualsiasi titolo, ovvero avvalersi della cauzione, che dovrà, in tal caso, essere immediatamente reintegrata, senza bisogno di diffida o procedimento giudiziario.

Qualora l'importo complessivo delle penali raggiungesse il 10% del prezzo di aggiudicazione, l'Amministrazione appaltante ha facoltà di risolvere il contratto. Le eventuali cause di forza maggiore che ritardassero le consegne dovranno essere notificate dall'appaltatore al Responsabile del procedimento.

### **SOSPENSIONE**

L'Amministrazione appaltante ha facoltà di sospendere in qualsiasi momento, per comprovati motivi di interesse generale, l'efficacia del contratto stipulato con l'appaltatore, dandone comunicazione scritta allo stesso.

### **RECESSO**

L'Amministrazione può recedere dal contratto in qualunque momento dell'esecuzione, avvalendosi della facoltà consentita dall'art. 1671 del codice civile e per qualsiasi motivo.

L'appaltatore può recedere in caso di impossibilità ad eseguire il contratto, in conseguenza di causa non imputabile allo stesso, secondo il disposto dell'art. 1672 del codice civile.

In caso di recesso l'appaltatore ha diritto al pagamento di un corrispettivo, se richiesto, commisurato alla parte della fornitura eseguita, comprensivo delle spese sostenute.

È escluso ogni ulteriore risarcimento o indennizzo.

### **RISOLUZIONE DEL CONTRATTO**

L'Amministrazione si riserva la facoltà di risolvere il contratto nell'ipotesi di inadempimento totale oppure adempimento inesatto o parziale delle prestazioni contrattuali, non dipendente da causa di forza maggiore, previa diffida ad adempiere, ai sensi dell'art. 1454 c.c., da comunicare all'appaltatore con Raccomandata A.R..

L'Amministrazione ha diritto di procedere alla risoluzione del contratto, avvalendosi della clausola risolutiva espressa, ai sensi dell'art. 1456 c.c., nei casi previsti per legge.

In questi casi la risoluzione si verifica di diritto.

Nel caso di risoluzione, l'appaltatore ha diritto soltanto al pagamento delle quote della fornitura regolarmente effettuata, decurtato degli oneri aggiuntivi derivanti dallo scioglimento del contratto.

La dichiarazione di volontà di valersi della clausola risolutiva espressa, di cui al secondo comma dell'art. 1456 c.c., si considera assolta mediante raccomandata A.R. inviata dall'Amministrazione al domicilio eletto dall'appaltatore.

Per quanto non previsto e regolamentato, si applicheranno le disposizioni di cui agli articoli 1453 e ss. del c.c.

L'esecuzione in danno non esclude eventuali responsabilità civili o penali dell'appaltatore per il fatto che ha determinato la risoluzione.

L'applicazione delle penali ed il verificarsi delle fattispecie di cui sopra comporteranno la trasmissione dell'informazione da parte di ARPA Sicilia all'Autorità di Vigilanza per l'annotazione nel Casellario informatico.

### **SUBAPPALTO E CESSIONE DEL CONTRATTO**

Il subappalto delle prestazioni oggetto del presente appalto è ammesso nei limiti e secondo le modalità stabiliti dall'art. 118 del D.Lgs. 163/06 e ss.mm.ii., previa acquisizione e verifica, da parte dell'Amministrazione, della prescritta documentazione e, in caso di esito positivo, concessione della relativa autorizzazione mediante atto separato.

L'eventuale subappaltatore dovrà assumersi tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari, di cui all'art.2 della L. r. 20 novembre 2008 n. 15, e ss.mm.ii. nonché all'art.3 della L. 13.8.2010, n.136 e ss.mm.ii. e si dovrà impegnare a dare immediata comunicazione all'Amministrazione ed alla Prefettura - Ufficio Territoriale del Governo competente della notizia dell'inadempimento dell'appaltatore principale agli obblighi di tracciabilità finanziaria.

L'appaltatore principale dovrà impegnarsi a dare immediata comunicazione alla stazione appaltante ed alla Prefettura - Ufficio Territoriale del Governo competente della notizia dell'inadempimento del proprio subappaltatore degli obblighi di tracciabilità finanziaria.

L'appaltatore sarà in ogni caso responsabile nei confronti dell'Amministrazione per le parti di prestazione affidate in subappalto.

Nel caso di subappalto approvato l'appaltatore comunicherà alla stazione appaltante la parte delle prestazioni eseguite dal subappaltatore, con la specificazione del relativo importo e con proposta motivata di pagamento, a seguito di approvazione da parte dell'Amministrazione, provvederà al pagamento diretto del subappaltatore con i mezzi e le modalità previsti dalla L. 136/2010 e ss.mm.ii. e dalla, tramite bonifico bancario e dalla l. r. 15/2008 e ss.mm.ii..

Resta obbligo dell'appaltatore trasmettere, entro venti giorni dalla data di ciascun pagamento effettuato nei loro confronti, copia delle fatture quietanzate relative ai pagamenti da essi corrisposti al subappaltatore, con l'indicazione delle ritenute effettuate.

Qualora l'appaltatore non trasmetta le fatture quietanzate del subappaltatore entro il predetto termine, l'Amministrazione sospenderà il successivo pagamento a suo favore.

L'Amministrazione si riserva la facoltà di cedere il contratto ad altri Enti in caso di trasferimento di funzioni o di eventuali accordi che dovessero intervenire nel periodo di vigenza dello stesso.

#### **FORO COMPETENTE**

E' espressamente escluso l'intervento arbitrale e per ogni eventuale controversia il foro competente è quello di Palermo.

#### **DISPOSIZIONI FINALI**

Per quanto non previsto dalla presente, si fa espresso riferimento agli articoli del codice civile in materia di contratti ed alla vigente normativa sui contratti della Pubblica Amministrazione.

Per eventuali informazioni giuridico - amministrative rivolgersi alla Dott. Vito Ciringione (cell 3204643752 – e-mail vciringione@arpa.sicilia.it)

Per eventuali informazioni tecniche rivolgersi al Dr Hariberth Scaffidi Abbate (cell 3204645289) – e-mail hscaffidiabbate@arpa.sicilia.it

La presente lettera-invito e gli allegati tecnici vanno restituiti, con firma digitale del legale rappresentante della ditta, per presa visione ed accettazione integrale.

**Il contratto sarà stipulato per mezzo di corrispondenza art. 64 lett. B) L.R. n. 69/81.**

Il Dirigente Resp.le della SA3  
Dott. Vito Ciringione

La Ditta

Per presa visione ed accettazione

Data            Timbro e firma

## CAPITOLATO TECNICO

PER L'ACQUISIZIONE DI N. 2 CAMPIONATORI AUTOMATICI A DEPRESSIONE PER IL CAMPIONAMENTO DI EMISSIONI ODORIGENE E DI N. 4 CAMPIONATORI MANUALI A DEPRESSIONE PER IL CAMPIONAMENTO DI EMISSIONI ODORIGENE CON RELATIVI ACCESSORI E CORSO DI FORMAZIONE

Il presente documento riporta le specifiche tecniche per l'acquisizione di N. 2 sistemi di campionamento automatici a depressione e di N. 4 campionatori manuali a depressione con relativi sacchetti di campionamento necessari ad effettuare il prelievo di campioni di aria, da sottoporre a successiva analisi con il metodo di olfattometria dinamica secondo la normativa UNI EN 13725:2004 e di una cappa statica di convogliamento da utilizzarsi per la misura della concentrazione di odore e delle emissioni gassose da superfici areali attive. Inoltre, sempre nel presente documento, alla fine vengono riportate le caratteristiche del corso di formazione che è altresì oggetto della fornitura.

Con riferimento al materiale ed alla strumentazione oggetto d'acquisto tramite il presente capitolato, la suddetta norma UNI EN 13725:2004 oltre a individuare i principi di selezione della commissione di valutatori, le modalità di campionamento, la presentazione dei campioni, la gestione della sessione di misura, la modalità di calibrazione dell'olfattometro e requisiti di qualità, prescrive anche per il caso che ci occupa i materiali che possono e/o devono essere utilizzati per i contenitori dei campioni e per le parti dell'apparecchiatura di campionamento (oggetto del presente capitolato) che vengono a contatto con il campione di odorante che, conseguentemente, dovranno soddisfare integralmente i requisiti tecnici e costruttivi disposti dalla norma UNI EN 13725:2004 - versione ufficiale in lingua italiana della norma europea EN 13725 (edizione aprile 2003).

### SPECIFICHE TECNICHE DEI SISTEMI DI CAMPIONAMENTO AUTOMATICI DELLE EMISSIONI ODORIGENE

I N. 2 sistemi di campionamento automatico delle emissioni odorigene dovranno consentire il prelievo dei campioni di odore secondo le specifiche della norma tecnica UNI EN13725 ed utilizzare come metodo di raccolta dei campioni per olfattometria ritardata, il "principio del polmone" (in cui un sacchetto di campionamento è collocato in un contenitore rigido e l'aria è rimossa dal contenitore utilizzando una pompa a vuoto e la depressione del contenitore fa sì che il sacchetto si riempia con un volume di campione pari a quello che è stato rimosso dal contenitore - secondo quanto riportato al paragrafo 7.2.2 della suddetta norma) e devono avere le seguenti caratteristiche minime:

- 1) certificazione di conformità alle normative CE;
- 2) certificazione di conformità in accordo alla normativa UNI EN 13725;
- 3) conformità alle norme CEI applicabili;
- 4) costituiti da un alloggiamento esterno, denominato "cabina di campionamento" nel seguito del presente documento, che protegga dagli agenti atmosferici ed al contempo ospiti al suo interno i sistemi di campionamento descritti più avanti nel presente elenco;

- 5) corredati di cavo di collegamento alla rete elettrica 230V di lunghezza almeno 20 m e dimensionamento tale da rispettare la caduta di tensione rispetto all'assorbimento max della cabina di campionamento;
- 6) corredati di supporti per installazione e ancoraggio a terra con inclusi idonei dispositivi di fissaggio per evitare il ribaltamento;
- 7) dotati di due contenitori rigidi per il campionamento che possano accogliere al loro interno i sacchetti di materiale inerte realizzati in accordo alla normativa 13725 per il campionamento vero e proprio, e che devono poter essere alloggiati contemporaneamente nella cabina di campionamento;
- 8) i due contenitori rigidi per il campionamento devono essere dotati ognuno di una pompa dedicata con flusso impostabile dall'utente e devono poter essere gestiti da remoto tramite SMS in maniera indipendente (in particolare deve essere possibile, oltre all'attivazione separata, pure l'attivazione simultanea con valori di flusso di campionamento diversi impostabili dall'utente) e dovranno pertanto essere muniti di centralina telefonica con alloggiamento carta SIM per la gestione da remoto dell'apparecchiatura;
- 9) la gestione da remoto dovrà consentire la verifica dello stato del sistema, l'avvio separato e simultaneo delle due pompe di campionamento e prevedere l'invio di un messaggio all'operatore di avvenuto campionamento o di eventuale messaggio di errore;
- 10) entrambi i sistemi di campionamento automatico dovranno soddisfare i requisiti minimi di registrazione dei dati di cui al paragrafo 9 della norma UNI EN 13725:2004;
- 11) devono permettere la verifica dei flussi tramite un flussimetro digitale con display;
- 12) i contenitori esterni per il campionamento devono essere costituiti da materiale rigido ed opaco in maniera tale da essere idonei per la conservazione ed il trasporto del campione racchiuso all'interno;
- 13) devono essere forniti di meccanismo idoneo di materiale inerte per gli aspetti odorigeni posizionato sulla linea di campionamento atto a preservare il campione al termine della procedura di campionamento;
- 14) devono essere dotati ognuno di due contenitori supplementari di ricambio (quindi in totale per ogni sistema di campionamento automatico devono essere forniti n. 4 contenitori con tutto l'occorrente per essere pronti all'utilizzo);
- 15) la cabina di campionamento deve essere dotata di un sistema automatico di controllo e regolazione temperatura affinché i campioni di aria prelevati possano essere mantenuti a meno di 25°C con temperatura selezionabile dall'utente ed al riparo da luce solare diretta o intensa luce diurna ed, inoltre, deve anche essere possibile mantenere la temperatura sopra il punto di rugiada dei campioni per evitare la condensa;
- 16) completi di una centralina meteo con registrazione dei parametri di temperatura ed umidità relativa interna alla cabina di campionamento ed ambiente, e con determinazione di velocità e direzione del vento (ove una o tutte le suddette grandezze non vengano rilevate direttamente dallo strumento), che si interfacci direttamente con il sistema di campionamento;
- 17) Ogni sistema di campionamento deve consentire la memorizzazione, lo scaricamento e la gestione dei dati tramite opportuno "software";
- 18) La cabina di campionamento deve essere protetta contro gli agenti atmosferici pioggia, vento, grandine e polvere con grado di protezione almeno IP55;
- 19) manuale d'uso in italiano.

## SPECIFICHE TECNICHE DEI CAMPIONATORI MANUALI A DEPRESSIONE PER IL CAMPIONAMENTO DI EMISSIONI ODORIGENE

I N. 4 campionatori a depressione devono essere realizzati tramite pompa per il prelievo passivo delle arie che utilizzi, in analogia con i summenzionati sistemi di campionamento automatici, il "principio del polmone" (in cui un sacchetto di campionamento è collocato in un contenitore rigido e l'aria è rimossa dal contenitore utilizzando una pompa a vuoto e la depressione del contenitore fa sì che il sacchetto si riempia con un volume di campione pari a quello che è stato rimosso dal contenitore - secondo quanto riportato al paragrafo 7.2.2 della suddetta norma) e devono avere le seguenti caratteristiche minime:

- 1) certificazione di conformità alle normative CE;
- 2) certificazione di conformità in accordo alla normativa UNI EN 13725;
- 3) conformità alle norme CEI applicabili;
- 4) corredati di batteria che consenta un'autonomia per la corretta esecuzione di almeno 30 campionamenti;
- 5) dotati di caricabatteria con cavo di collegamento alla rete elettrica 230V con cavo di lunghezza almeno 2m;
- 6) muniti di maniglia per un agevole trasporto;
- 7) completi di pompa di campionamento incorporata nello strumento ed adeguatamente dimensionata per garantire la depressione necessaria a far riempire i sacchetti di campionamento;
- 8) muniti di tasto di accensione e spegnimento impermeabile (almeno IP 65) per l'avvio della pompa di campionamento;
- 9) devono essere forniti di una scheda con circuito di controllo della soglia di carica della batteria e di una spia luminosa colorata al fine di avvisare quando la batteria è sotto la soglia di carica minima;
- 10) dotati di un contenitore rigido per il campionamento, costituito da materiale rigido ed opaco in maniera tale da essere idoneo per la conservazione ed il trasporto del campione racchiuso all'interno nel sacchetto di materiale inerte realizzato in accordo alla normativa 13725 per il campionamento vero e proprio;
- 11) devono essere forniti di meccanismo idoneo di materiale inerte per gli aspetti odorigeni posizionato sulla linea di campionamento atto a preservare il campione al termine della procedura di campionamento;
- 12) devono garantire un'adeguata protezione contro gli agenti atmosferici (pioggia, vento, grandine e polvere - almeno IP55);
- 13) manuale d'uso in italiano.

## SPECIFICHE TECNICHE DELL'ACCESSORIO CAPPA STATICA DI CONVOGLIAMENTO

Ulteriore oggetto della presente fornitura è costituito da N. 1 cappa statica di convogliamento (da realizzarsi in acciaio inox ed in conformità alla normativa UNI EN 13725:2004 e realizzata in accordo a quanto contenuto nella linea guida APAT "Metodi di misura delle emissioni olfattive" 19/2003 e secondo quanto stabilito nell'allegato 2 "Linea guida per la caratterizzazione delle emissioni gassose in atmosfera delle attività ad impatto odorigeno" - Campionamento olfattometrico del D.G.R. 20 febbraio 2012 N° IX/3018 della Regione Lombardia) da utilizzarsi sia per la misura della concentrazione di odore di superfici areali attive (biofiltri) in combinazione con i campionatori a depressione per il prelievo passivo delle arie sia per il monitoraggio delle emissioni gassose provenienti da superfici areali attivi, in

conformità anche al contenuto delle “Linee guida per il monitoraggio delle emissioni gassose provenienti dagli impianti di compostaggio e bioessiccazione” elaborata da ARTA Abruzzo, secondo quanto appresso riportato.

La cappa dovrà avere base quadrata in acciaio inox, con bocca di presa di 1 m<sup>2</sup> (sezione S1) e camino avente una sezione di uscita di diametro pari a 150 mm (corrispondente ad una sezione S2 = 0,0176 m<sup>2</sup>).

Il tronco di piramide della cappa dovrà avere un’ altezza di 740 mm e un’apotema di 856 mm ed al di sopra dello stesso dovrà essere posizionato un cilindro in acciaio inox di altezza pari a 1650 mm e, ad una distanza pari a 1200 mm dalla base del cilindro stesso, dovrà essere realizzato il punto di prelievo costituito da un tronchetto realizzato in conformità alla norma UNI EN 15259 aprile 2008 “Misurazione di emissioni da sorgente fissa Requisiti delle sezioni e dei siti di misurazione e dell’obiettivo, del piano e del rapporto di misurazione” avente diametro di 10 cm. In posizione diametralmente opposta a tale tronchetto sarà realizzato un ulteriore punto di prelievo del diametro di 2 cm per effettuare misure anemometriche. Ogni punto di prelievo dovrà essere equipaggiato di chiusura in acciaio inox a vite. Il tronco di piramide dovrà avere delle maniglie per consentire un agevole trasporto ed, inoltre, la cappa dovrà essere smontabile nei due pezzi costituiti dal tronco di piramide e dal camino, tramite flangia di precisione da fissare con viti e bulloni o anche semplice incastro, privilegiando la soluzione che fra le due comporterà una minore discontinuità del flusso da campionare.

In allegato al presente capitolato sono riportati gli schemi della cappa statica di convogliamento sopra descritta.

#### **SPECIFICHE TECNICHE DEI SACCHETTI DI CAMPIONAMENTO PER I SISTEMI DI CAMPIONAMENTO AUTOMATICI E PER I SISTEMI DI CAMPIONAMENTO MANUALI A DEPRESSIONE**

I N. 200 sacchetti di campionamento devono essere realizzati in conformità alla norma tecnica UNI EN 13725:2004 e devono poter essere utilizzati sia per i sistemi di campionamento automatici che per i campionatori manuali a depressione. Devono essere forniti pronti all'uso e, pertanto, dovranno essere soddisfatti tutti i requisiti della norma tecnica UNI EN 13725:2004 con particolare riferimento a quanto previsto al paragrafo 6.3.2 “Condizionamento e prove dei contenitori di campioni ” che prevede che “..I nuovi materiali per sacche (o i nuovi lotti di materiale per sacchetti) devono essere sottoposti a prova per verificare la concentrazione di odore di fondo prima della messa in servizio. Prima dell'uso, le sacche devono essere sottoposte a prova per verificare la presenza di perdite. ..”.

#### **GARANZIA**

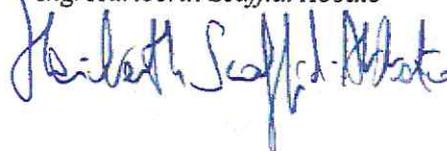
La strumentazione oggetto della fornitura dovrà essere fornita nuova e coperta dalla garanzia prevista ai sensi della normativa vigente per il periodo di almeno 12 mesi.

#### **SPECIFICHE DEL CORSO DIMOSTRATIVO DI FORMAZIONE PER IL CORRETTO IMPIEGO DELLA STRUMENTAZIONE PER IL CAMPIONAMENTO DI EMISSIONI ODORIGENE**

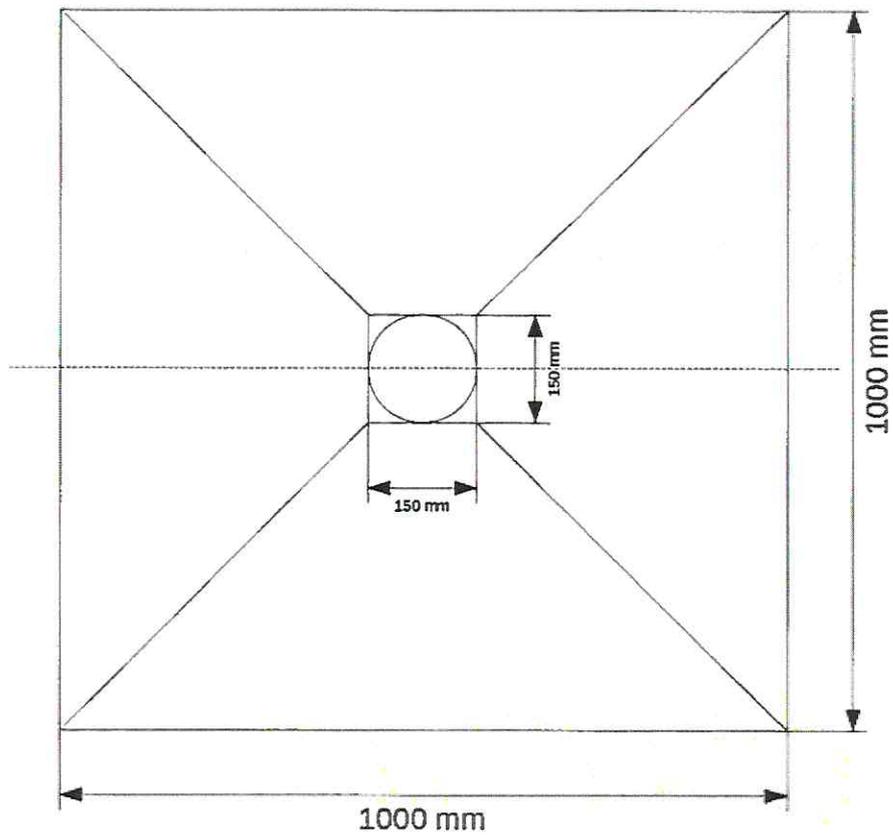
Successivamente alla consegna della superiore strumentazione ed in data da concordare con la Struttura STI “Controlli Ambientali” della Direzione Generale dell'Agenzia, la ditta aggiudicataria dovrà somministrare un corso dimostrativo di formazione che deve avere almeno le seguenti caratteristiche:

- 1) Somministrazione ad almeno 20 dipendenti di ARPA Sicilia;
- 2) Durata minima di 4 ore con pausa intermedia di 15 minuti;
- 3) Breve illustrazione dei seguenti argomenti: quadro normativo vigente sulle molestie olfattive, percezione delle molestie olfattive, molestie olfattive ed impianti produttivi, tecniche di determinazione degli odori: l'olfattometria dinamica, campagne di misura con scelta dei siti;
- 4) Preparazione delle sacche di campionamento con inclusa dimostrazione pratica di realizzazione delle stesse in conformità alla norma tecnica UNI EN 13725:2004 (a partire dai materiali inerti consumabili) e successiva verifica (prova per verificare l'eventuale presenza di perdite, ect.);
- 5) Per ognuno dei partecipanti al corso dimostrazione ed addestramento all'utilizzo dei campionatori manuali e dei campionatori automatici delle emissioni odorigene con effettuazione anche di campionamenti di prova.

*Ing. Hariberth Scaffidi Abbate*

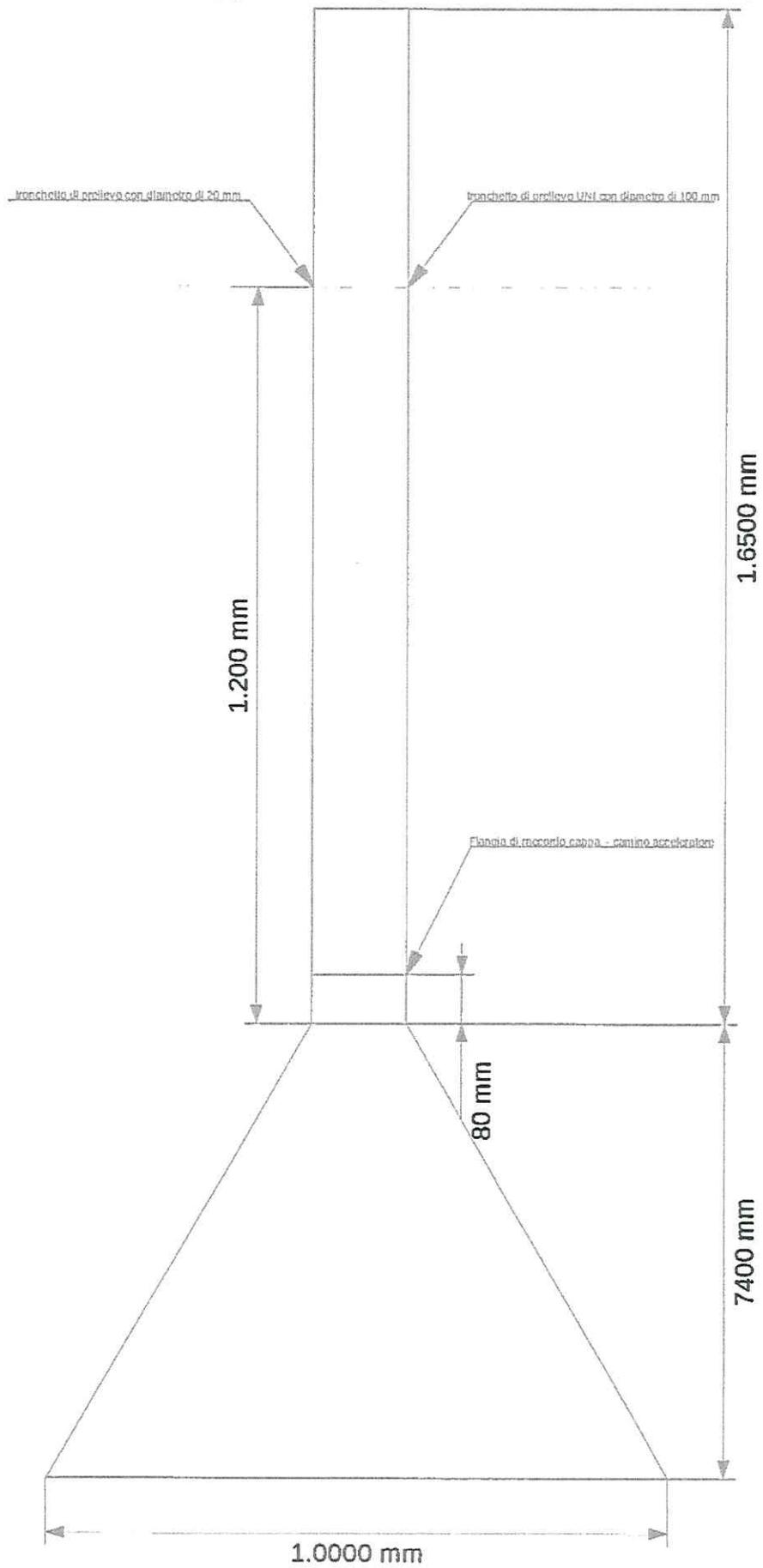


Vista in pianta dall'alto della cappa statica (tronchetti di prelievo non riportati)



*Handwritten signature: Gianluigi Scappellato*

Vista laterale della cappa statica (tronchetti di prelievo non riportati)



Giulio Scalfi - M. B. B.

