



**REGIONE SICILIANA**  
**AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE**

**DECRETO DEL DIRETTORE GENERALE**

**N° 331 DEL 29.06.2016.**

Indizione procedura negoziata mediante "richiesta di offerta" (RDO) sul MEPA per l'affidamento urgente di fornitura tramite leasing di n. 2 microscopi rovesciati da ricerca e accessori vari nell'ambito del progetto **Marine Strategy**.

**CIG: 6838326286**

**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";

**PREMESSO** che il Ministero dell'Ambiente ha stipulato in data 18/12/2014 con le regioni costiere un Accordo ai sensi dell'art. 15 della legge 241 del 1990, nel quale si concorda di affidare gli interventi da realizzare nell'ambito dell'attuazione dei programmi per il monitoraggio alle ARPA;

**VISTO** il D.D.G. n. 185 del 26.03.2015, avente ad oggetto "Approvazione Protocollo d'intesa fra ARPA Calabria, ARPA Sicilia e ARPA Basilicata per l'attuazione dei Piani di Monitoraggio di cui alla Convenzione tra Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e le Agenzie Regionali per la Protezione dell'Ambiente, per i Programmi di monitoraggio di cui all'art. 11 del D.L.vo 190/2010 – Piano operativo delle Attività Sottoregione Mar Ionio\_ Mediterraneo Centrale";

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

**PREMESSO** che con nota prot. 40170 del 22/06/2016 la ST3 – Area Mare di ARPA Sicilia, richiede di affidare la fornitura tramite leasing di n. 2 microscopi rovesciati da ricerca e accessori vari nell'ambito del progetto **Marine Strategy**;

**CONSIDERATO** che la Struttura richiedente, ST3 di ARPA Sicilia, ha provveduto alla simulazione del piano di leasing da proporre dalla ditte interessate come di seguito:

Piano di leasing

- Importo primo canone € 50.000,00 compreso IVA
- N. 18 canoni da € 2.500,00 compreso IVA



- Rata finale € 9.920,00 compreso IVA

Importo a base d'asta per l'intera fornitura è € 86.000,00 IVA esclusa;

**CONSIDERATO** che le attività in parola sono previste fino al 31 dicembre 2017 e che pertanto la spesa prevista trova copertura nelle somme di cui alla convenzione tra Ministero dell'ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e le Agenzie Regionali per la Protezione dell'Ambiente (Marine Strategy);

**VISTA** la L. 27/12/2006, n. 296, art. 1, comma 450 (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;

**VISTI** gli artt. 328 e successivi del D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207 che regolamentano il ricorso allo strumento elettronico (MePA) per le forniture di beni e servizi sotto soglia avvalendosi della piattaforma Consip istituita dal Ministero dell'Economia e delle Finanze;

**RITENUTO** di dovere procedere all'acquisizione di quanto richiesto, attraverso una procedura negoziata ex art. 36 e nel rispetto dell'art. 30 del D.Lgs. 50/2016, mediante "richiesta di offerta" (R.d.O.) sul MePA (Mercato elettronico)

**RITENUTO**, altresì, opportuno approvare lo schema di lettera-invito e capitolato tecnico, allegati al presente decreto per farne parte integrante e sostanziale;

**PRESO ATTO** che l'importo massimo stimato per la fornitura de qua è di € 86.000,00 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 del 18/04/2016;

**PRESO ATTO** che la spesa certa che discenderà dall'approvazione della procedura negoziata di che trattasi, verrà sostenuta con i fondi di ARPA Sicilia, progetto Marine Strategy, 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 che qui si intendono interamente riscritti:

1. Indire, ai sensi dell'art. 36 e nel rispetto dell'art. 30 comma 1 del D.Lgs. 50 del 18/04/2016 e della Legge 27/12/2006, n. 296, art. 1, comma 450 (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 in leasing di n. 2 microscopi rovesciati da ricerca e accessori vari nell'ambito del progetto **Marine Strategy**.

Importo a base d'asta € 86.000,00 oltre IVA.

2. Approvare lo schema di lettera invito e capitolato tecnico, allegati al presente decreto per farne parte integrante e sostanziale, che saranno inviati online alle ditte iscritte al MEPA contestualmente ad altra documentazione.

3. Prendere atto che il valore massimo dell'importo stimato per la fornitura de qua è pari ad € 86.000,00 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, progetto Marine Strategy, 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 del 18/04/2016;

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.

Il Dirigente Responsabile SA3  
Dott. Vito Ciringione

Per la regolarità contabile  
Dott. Vito Ciringione

Il Direttore Generale  
Dr. Francesco Licata di Baucina



## CAPITOLATO TECNICO

Relativo a n. 2 Microscopi Rovesciati da ricerca, completi di accessori, aventi le seguenti caratteristiche:

- Stativo microscopio da ricerca ad elevata stabilità e solidità particolarmente indicato per applicazioni di micromanipolazione e video microscopia;
- La struttura disegnata dopo simulazione CAE al computer ed i nuovi materiali impiegati assicurano un'alta precisione e stabilità del fuoco anche nel tempo escludendo ogni cambiamento per dilatazione termica;
- Predisposizione per tutte le metodiche di osservazione: campo chiaro e scuro, contrasto di fase, contrasto interferenziale, contrasto di Hoffman e fluorescenza;
- Comandi ed accessibilità altamente ergonomici, percorso ottico ad infinito con ottiche CF160 a distanza parafocale 60 mm;
- Messa a fuoco con manopole micro-macro bilaterali coassiali con lettura minima 1  $\mu\text{m}$ , dispositivo di blocco di messa a fuoco e regolazione torsione, supporto tavolino su quattro punti per maggiore stabilità, potenziometro interno disinseribile con alimentatore esterno per il completo isolamento elettrico dello strumento; tre uscite di serie dx, sx e oculare; laterali per foto/CCTV con ripartizione luce 100% oppure 80/20% (opzionale con aggiunta del prisma) su ogni uscita, configurabile a scelta dell'operatore tramite prismi appositi opzionali;
- Uscita posteriore e sulla base del tubo bioculare opzionale;
- Percorso ottico sigillato contro perdite accidentale di fluidi;
- Possibilità di ingrandimento 1x o 1,5x su tutte le uscite;
- Struttura estensibile attraverso moduli integrabili che permettono uno spazio utile sotto il portaobiettivi fino a 80 mm, per eventuale inserzioni di moduli laser o altri dispositivi;
- Il sistema interno automatico di sicurezza (laser safety interlock) protegge l'operatore durante osservazioni laser tipo concocale;
- Possibilità di motorizzare tramite HUB controller tutte le funzioni del microscopio;
- Dim. 260x497x729 mm. peso 40 kg;
- Colonna illuminatore TDH per 100W ribaltabile di 30° per più facile accesso al preparato, porta condensatore regolabile in altezza, 4 slitte portafiltri 45mm e diaframma di campo incorporato;
- Edicola portalampana V2A precentrata;
- Lampada alogena 12V 100W;
- Alimentatore esterno con potenziometro;
- Cavo di connessione al microscopio;
- Oculare CFI UW 10x campo 25;
- Oculare CFI UW 10x campo 25;
- Micrometro oculare lineare 10 mm/100  $\varnothing$  27mm x oculari campo 20/22;
- Oculare CFI UW 10x campo 22;



- Oculare CFI UW 10x campo 22;
- Oculare CFI UW 10x campo 22;
- Micrometro oculare quadrettato 10 mm/100 Ø 27mm x oculari campo 20/22;
- Tubo binoculare T ergonomico con inclinazione variabile 15-45°;
- TI-B base per binoculare;
- Tavolino rettangolare traslatore RV 272x210 mm superficie 335x235 mm;
- Alimentatore AC;
- Cavo di connessione Ti-AC 230V;
- HUB-B di connessione per motorizzazione funzioni del microscopio Ti-U/S;
- Portaobiettivi sestuplo DIC motorizzato e codificato;
- Condensatore ELWD A.N.0,30 con PhL, Ph1, Ph2 e BF, distanza di lavoro 65 mm con diaframma di apertura;
- Ob. CFI planacromatico 4x A.N.0,1 d.l. 30 mm;
- Ob. CFI planacromatico DL 10x A.N.0,25 d.l. 11 mm Ph1;
- Ob. CFI planfluor ELWD DM 20x A.N.0,45 d.l. 7,6 mm Ph1 correzione copri oggetto 0-2 mm;
- Ob. CFI planfluor ELWD DM 40xC A.N.0,60 d.l. 2,9 mm Ph2 correzione copri oggetto 0-2 mm;

### Camera Digitale

- Camera con 16,25 Mpixels di risoluzione, dotata di sensore a colori CMOS (formato immagine 36.0x23.9 mm);
- Connessione USB3;
- Dotata di elevata sensibilità, basso rumore e superba riproduzione del colore, ideale per acquisizione immagini a colori ad alta definizione;
- L'ampia dimensione del pixel (pixel pitch 7,3 µm) consente imaging da ISO 200 a ISO 12800;
- Frame rate da 19 a 45 fps;
- 6 fps con sensore con adattatore 2,5x a risoluzione (4908x1088 pixels);
- 19 fps con F diretto senza lente (536x536 pixel);
- Formato immagine TIF, Jpeg, Bmp;
- Non raffreddata;
- Dimensioni: 134x105x153 mm Peso; 1,2 kg;
- Alimentatore a rete AC2;
- Cavo di alimentazione BE;
- C-CTC Cavo trigger di connessione a camera U3/L3;
- Cavo di connessione USB3 3 m;
- TI-BDTV2 F-TV tubo per adattatore F mount;
- DS-F F(1x) mount Adattatore per serie DS;

### Software NIS elements BR Basic Research

- NIS Elements BR rappresenta la soluzione completa alle esigenze applicative che vanno dall'acquisizione alla Processazione delle immagini in campo biologico ed in particolare nella gestione dei dati ad esse associati. Nelle sue caratteristiche è rappresentata la peculiarità di acquisire fino a 4 dimensioni e di utilizzare periferiche di controllo esperte. Il data base (NIS-a Dbase) opzionale,, interamente integrato, è



stato sviluppato per consentire una sofisticata ricerca dati archiviati ed effettuare un'analisi di un numero elevato di file di immagini multidimensionali. La gestione completa del sistema di Imaging offre all'utente, impegnato in applicazioni di ricerca avanzata, numerosi vantaggi. L'interfaccia di BR è interamente strutturabile dall'operatore per rendere particolari analisi più semplici e veloci. I menù sono a finestra multipla ed il passaggio da una finestra all'altra si ottiene con un semplice click del mouse.

## Fotodocumentazione

- Il programma offre un tool funzionale per documentare immagini acquisite in campo chiaro e fluorescenza oltre ad avere numerose funzioni di gestione dei dati ad esse associati. Possibilità di annotare mantenendo integra l'immagine originale.

## Acquisizione immagini

- Fino a 4 dimensioni: X,Y,Z,  $\lambda$  (lunghezza d'onda), oppure XYZ, T (time) in contemporanea ed automaticamente.
- Il programma è abilitato alle seguenti funzioni:
  - Acquisizione in Time lapse per acquisizioni veloci che richiedono filmati a lungo termine, con possibilità di editing del time lapse e relativo playback;
  - Stitching di immagini per ottenere un'immagine singola derivata dalla fusione di più campi del preparato, al termine si ottiene una "larga singola immagine" che rappresenta la somma dei vari campi. Br fornisce avanzati algoritmi per unire le immagini;
  - Acquisizioni multiple con gestione di eventuali tavolini motorizzati e controllo assi X/Y/Z;
  - LOOK UP TABLE (LUT) sull'immagine Live con ottimizzazione del processo di acquisizione e modifica del contrasto delle immagini;
  - Mappatura dei colori dei pixel in un set predefinito di valori di colore
  - Modifica dei parametri della gamma, soglia e luminosità dei componenti RGB;
  - Modifica dell'immagine "Live" gestita mediante un'interfaccia semplice ed intuitiva;
  - Conversione delle immagini in formato ND;
  - Conversione di una serie di immagini acquisite lungo l'asse z o in time lapse in ND2;
  - Acquisizione rapida sulle immagini di ogni parametro dimensionale in ram dell'ordine di decine di millisecondi;
  - Sull'asse Z disponibili: posizionamento relativo e assoluto;
  - Possibilità di salvataggio delle diverse configurazioni del tavolino motorizzato lungo gli assi X, Y, e Z;



## Processazione immagini

- Segmentazione immagini e riconoscimento strutture in RGB ed HSI;
- Inserimento di trasparenze sulle immagini segmentate per facilitare confronti;
- Segmentazione immagini in base alla morfologia delle strutture;
- Selezione automatica degli oggetti. Contrasto, luminosità, trasformazione sui canali RGB, filtri di smoothing, di affinamento e Mediani;
- Filtri avanzati di morfologia;
- Funzioni binarie di dilatazione, erosione, "Opening" e "Closing";
- Sogliature immagini;

## Misure

- Sulle immagini binarie ottenute con la segmentazione NIS BR è in grado di eseguire in automatico misure di lunghezze, aree, densità e colorimetria, ciò non toglie che possano essere comunque fatte sulle medesime immagini, misure più semplici interattivamente con l'operatore: Tassonomia, Conta, Lunghezza, Semiasse, Area, Angolo inviando al termine tali dati ad un foglio di Excel per eseguire successivamente analisi di tipo statistico. In modalità automatica sono selezionabili almeno 30 differenti tipologie di misure. L'export dei dati è diretto ad Excel o a qualsiasi documento in formato txt. Sono offerti anche istogrammi base relativi alla distribuzione delle misure. Sono presenti inoltre:
  - Misure automatiche e/o interattive con l'operatore di oggetti e di campi;
  - Misure su multi-fase;
  - Misure di forma;
  - Misure relative al colore e densità;
  - Fattori di restrizione sulle misure automatiche;
  - Misure veloci di conte attraverso griglie di controllo;
  - Misure multifase dinamiche: per esempio nel caso di doppi fluorocromi o valutazioni di tipo ratiometrico. Questo tipo di valutazione può essere condotta durante l'acquisizione o dopo;
  - Stampa immagini con o senza tesi da archivio;
  - Personalizzazione layout di stampa;
  - Generatore di report per la creazione personalizzata di report configurabili dall'utente con immagini dati, testi e grafici;
  - Collegamento diretto della stampa ai dati ed immagini;
  - Possibilità di creare macroroutine e di editing delle medesime;
  - Funzioni di Time measurements, sulle immagini live o sulle immagini acquisite;
  - Programmazione avanzata;
  - Comparazione immagini inclusa nel pacchetto;



## Stampa

- Personalizzazione della stampa e dei report

## Monitor

- HP 24" LP2475; Risol. 1920x1200; 350 cd/m2

## Workstation tipo HP Z230

- Intel Xeon E3-1230v2 3.3 GHz (up to 3.7 GHz) 8MB 69W GTO 4C HT CPU
- Microsoft Windows 7 Professional Edition 64bit OS ITL
- 8GB DDR3-1600 ECC (2x2GB) Unbuffered RAM
- AMD FirePro V3900 1GB Graphics
- 1TB 7200 RPM SATA 6G 1st ODD
- HP USB Standard Keyboard
- HP USB Laser Scroll Mouse

Importo a base d'asta per l'intera fornitura è € 86.000 € IVA esclusa.





## LETTERA INVITO

**PROCEDURA NEGOZIATA A COTTIMO FIDUCIARIO PER LA FORNITURA** tramite leasing di n. 2 microscopi rovesciati da ricerca e accessori vari nell'ambito del progetto **Marine Strategy**, come da capitolato tecnico allegato.

Importo lotto € 86.000,00 oltre IVA

Questa Agenzia deve provvedere all'acquisto di **articoli 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 € 86.000,00 oltre IVA, in lotto unico e invita le ditte interessate a voler trasmettere la propria migliore offerta.

Piano di leasing:

- Importo primo canone € 50.000,00 compreso IVA
- N. 18 canoni da € 2.500,00 compreso IVA
- Rata finale € 9.920,00 compreso IVA

**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".**

**IL RIBASSO VERRA' APPLICATO IN EGUAL MISURA ALLE TRE VOCI DEL PIANO DI LEASING. NEL CASO DI ESPRESSIONE IN VALORE SI DEVE FARE RIFERIMENTO AL VALORE DELLA BASE D'ASTA COMPLESSIVA.**

**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 usuraio 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.

**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;

c) 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.

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**

Struttura Tecnica 3 di ARPA Sicilia, via Partanna Mondello, 50/A – 90151 Palermo.

### **DURATA DELLA FORNITURA**

La fornitura dovrà avvenire entro giorni 10 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 € 86.000,00 oltre IVA è finanziato con i fondi di ARPA Sicilia Marine Strategy).

### **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 10 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](mailto:vciringione@arpa.sicilia.it))

Per eventuali informazioni tecniche rivolgersi al Dr Vincenzo Ruvolo (cell 3204391349) – e-mail [vruvolo@arpa.sicilia.it](mailto:vruvolo@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