

## **AVVISO ESPLORATIVO**

**di consultazione preliminare di mercato propedeutico all'affidamento della Fornitura in service di un sistema completo di strumentazione e reagenti per la diagnostica molecolare in campo oncologico e oncoematologico - per il Laboratorio Analisi P.O. San Martino - ASL di Oristano.**

**Ricorso a Procedura Affidamento Diretto ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. b) del D.Lgs. n. 36/2023**

### **STAZIONE APPALTANTE**

ASL Oristano, sede legale Via Carducci n. 35 – 09170 Oristano.

S.C. Servizio Acquisizione Beni e Servizi.

[www.asl5oristano.it/](http://www.asl5oristano.it/)

### **RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:**

Dott. Luca Pisano

E.mail: [luca.pisano@asl5oristano.it](mailto:luca.pisano@asl5oristano.it)

### **Oggetto:**

La Asl di Oristano necessita di procedere all'affidamento, della Fornitura in service di un sistema completo di strumentazione e reagenti per la diagnostica molecolare in campo oncologico e oncoematologico (reagenti, consumabili e noleggio della relativa apparecchiatura) - per il Laboratorio Analisi P.O. San Martino - ASL di Oristano.

### **Descrizione delle esigenze/bisogno**

La diagnostica molecolare ha assunto un ruolo fondamentale nella caratterizzazione dei processi patologici di tipo oncologico, permettendo di effettuare una diagnosi più accurata e adeguata agli sviluppi clinici attuali. Le valutazioni molecolari sono di estrema utilità per un corretto inquadramento del paziente ai fini della prognosi e del trattamento, in particolare con farmaci di nuova generazione volte a terapie personalizzate per ogni singolo paziente.

I test molecolari predittivi e prognostici in risposta ai vari farmaci permettono di valutare l'appropriatezza delle terapie biologiche in base alle caratteristiche di sensibilità o resistenza dei singoli tumori alle stesse, di evitare terapie inutili ed effetti tossici e di migliorare di gran lunga il servizio erogato, anche riducendo i costi dell'eventuale sovra-trattamento.

La S.C. Oncologia – Ematologia sta aumentando la propria attività grazie all'implementazione di Percorsi Diagnostici Terapeutici Assistenziali per i Tumori della Mammella e del Colon Retto e con l'aumento dei numeri aumenta la richiesta di Diagnostica Molecolare.

La gestione dell'intero percorso non può prescindere da un approccio Multidisciplinare Integrato

che coinvolga le S.C Oncologia – Ematologia e la S.C. Anatomia Patologica e anche la S.C. Laboratorio Analisi che in questo momento ha al suo interno personale giunto per mobilità formato ad affrontare questo tipo di problematiche.

Attualmente numerose prestazioni relative alla ricerca di fattori molecolari predittivi di risposta alla terapia, di fattori molecolari legati alla tossicità dei farmaci, a fattori molecolari prognostici, nonché alla ricerca di test genetici di predisposizione ai tumori sono eseguiti, su richiesta della S.C. Oncologia – Ematologia, sono esternalizzati in altri centri regionali.

L'esternalizzazione di queste richieste a volte comporta ritardi nelle risposte e quindi ritardi nelle decisioni cliniche.

Si ritiene quindi necessario procedere all'affidamento della fornitura di un SISTEMA PER ANALISI MOLECOLARE IN AMBITO ONCOLOGICO con le seguenti CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME

## REAGENTI RICHIESTI

	<i>Descrizione prodotto/kit</i>	<i>Metodo</i>	<i>Quantità annua</i>
01	<b>BCR-ABL p210</b> rilevamento quantitativo delle varianti di fusione b2a2 (e13a2) e b3a2 (e14a2) di BCR-ABL1	PCR Real-Time One Step ovvero in grado di eseguire retrotrascrizione ed amplificazione in un unico passaggio per le analisi a RNA	140
02	<b>BCR-ABL p190</b> , rilevamento quantitativo della variante di fusione e1a2 di BCR-ABL mediante One Step Real-Time RT-PCR.	PCR Real-Time One Step ovvero in grado di eseguire retrotrascrizione ed amplificazione in un unico passaggio per le analisi a RNA	90
03	<b>AML1-ETO</b> rilevamento qualitativo della fusione AML1-ETO t(8;21)	PCR Real Time	40
04	<b>CBFB-MYH11</b> rilevamento qualitativo e la discriminazione delle varianti di fusione CBFB-MYH11 A, D, E	Real-Time RT-PCR One Step ovvero in grado di eseguire retrotrascrizione ed amplificazione in un unico passaggio per le analisi a RNA	40
05	<b>PML-RARA</b> rilevamento qualitativo e la discriminazione delle varianti di fusione bcr1, bcr2, bcr3 mediante One Step Real-Time RT-PCR	Real-Time RT-PCR One Step ovvero in grado di eseguire retrotrascrizione ed amplificazione in un unico passaggio per le analisi a RNA	40
06	<b>BCR-ABL</b> rilevamento qualitativo e la discriminazione delle varianti di fusione BCR-ABL mediante One Step Real-Time RT-PCR. P190, p210, p230	PCR Real Time	90
07	Fluoropirimidine <b>DPYD</b>	PCR Real Time	40
08	Irotecano <b>UGT1A1</b>	PCR Real Time	40
09	<b>Calreticulina</b> real time Kit	PCR Real Time	25
10	<b>PK3CA</b>	PCR Real Time	40

11	<b>NPM1</b> screening determinazione qualitativa dell'inserzioni del gene NPM1 e discriminazione delle inserzioni di tipo A, B, D di NPM1	PCR Real Time	24
12	<b>NPM1</b> quantitativo, per la quantificazione dei trascritti Mutati di tipo A, B, D, del Gene NPM1 in Real Time	PCR Real Time	40
13	<b>MPL W515L/K</b> Screeneng Mutazione per la quantificazione ed identificazione della mutazione del gene MPL nelle sindromi mieloproliferative	PCR Real Time	25
14	Test completo di reagenti e curva standard per identificare la mutazione del gene <b>JAK2</b>	PCR Real Time	70
15	<b>ESR1</b> rilevazione qualitativa si 13 mutazioni somatiche negli esoni 4, 5, 7 e 8 del gene ESR1	PCR Real Time	40
16	Trascrittasi Inversa	Consumabile accessorio	40
17	PCR master Mix	Consumabile accessorio	40
18	<b>KRAS</b>	PCR Real Time	40
19	<b>BRAF</b>	PCR Real Time	40
20	<b>NRAS</b>	PCR Real Time	40
21	<b>Microsatelliti</b>	PCR Real Time	40
22	<b>EGFR</b>	PCR Real Time	40
23	<b>ALK/ROS1/RET/MET</b>	PCR Real Time	40
24	Kit estrazione RNA da Sangue	Kit di estrazione RNA su colonnina, a resina, completo di colonne, tubi e reagenti. Utilizzo in manuale e su estrattore automatico	250
25	Kit estrazione DNA da Sangue	Kit di estrazione DNA su colonnina, a resina, completo di colonne, tubi e reagenti. Utilizzo in manuale e su estrattore automatico	250
26	Kit estrazione DNA FFPE	Kit di estrazione DNA da tessuto su colonnina, a resina, completo di colonne, tubi e reagenti. utilizzo in manuale e su estrattore automatico	50
27	Kit estrazione RNA FFPE	Kit di estrazione RNA da tessuto su colonnina, a resina, completo di colonne, tubi e reagenti. utilizzo in manuale e su estrattore automatico	50
28	Consumabili accessori per l'uso dei reagenti offerti		

## STRUMENTAZIONE

### N. 1 Amplificatore Real Time

- Piattaforma Real Time PCR a 4 canali di fluorescenza con termo blocco da 96 pozzetti e touch screen integrato; analisi dati con metodologia PCR Real Time marcato CE IVD nuovo e di ultima generazione in grado di eseguire gli steps di amplificazione e di rilevazione in un unico passaggio e di testare da 1 a 12 test in parallelo;
- Sistema di lettura in grado di acquisire contemporaneamente la fluorescenza in ogni posizione della piastra di amplificazione;
- Schermo di programmazione touch-screen integrato che permetta la completa gestione senza la necessità di aver un computer esterno collegato;
- Personal computer (PC) di ultima generazione completo di monitor a schermo piatto da minimo 19", tastiera ergonomica, mouse, stampante laser per refertazione (velocità superiore 50 ppm) e del relativo toner;
- Sistema di analisi dei dati mediante software CE-IVD che permetta l'analisi dei dati grezzi in maniera completamente automatica con valutazione dei controlli positivi e negativi di reazione, analisi di idoneità del DNA input e analisi mutazionale dei singoli campioni, con refertazione in PDF dei risultati finali dei tests, comprensivo dei dati relativi ai controlli e ai campioni;
- Possibilità di visualizzazione ed archiviazione delle curve di amplificazione per ulteriore approfondimento dei risultati ottenuti, qualora necessario;
- Analisi ed interpretazione dei dati in locale senza alcuna necessità di invio dati verso l'esterno tramite rete o utilizzo di cloud

Strumentazione a corredo per il completamento del protocollo diagnostico:

- N.1 Centrifuga/vortex per provette da 1,5-2 ml;
- N.1 Centrifuga/vortex per strip da 8 pozzetti;
- N.1 Software di analisi automatica del dato.

N. 1 Estrattore di acidi nucleici DNA/RNA da sangue intero mediante colonnine a membrana in silice di ultima generazione, nuovo di fabbrica e non ricondizionato.

- certificazione CE IVD;
- automazione completa (senza richiedere l'intervento dell'operatore);
- possibilità di processare da 1 a 12 campioni per corsa;
- protocolli pre-installati per la estrazione e purificazione di acidi nucleici, già caricati, senza ausilio di un computer esterno;
- tempo di estrazione entro i 40 min;
- dimensioni compatte: massimo, a porta chiusa, 680 x 600 x 650 mm. (l x h x p), ea porta aperta, 680 x 900 x 650 mm (l x h x p);
- sportello di protezione verso l'esterno per prevenire cross-contaminazioni ambientali durante la corsa;
- lampada UV per la decontaminazione;
- componenti integrati tra cui centrifuga, shaker riscaldato, sistema di pipettamento e pinza robotica;
- lettore di barcode per kit e campioni, per una completa tracciabilità del flusso di lavoro;
- possibilità di scegliere tra diversi volumi di eluizione finale;
- assistenza tecnica di tipo full risk e assistenza remota per l'intero periodo del contratto;
- corso di formazione del personale teorico e pratico in sede

## N.1 Fluorimetro per la quantificazione degli acidi nucleici

Sistema di lettura fluorimetrica per la misurazione accurata della quantità di DNA, RNA e proteine.

Caratteristiche principali:

- Quantificazione rapida e altamente accurata di DNA, RNA e proteine in meno di tre secondi per campione
- Misurazione dell'RNA intatto in meno di 5 secondi per campione
- Minimo utilizzo di campione anche con campioni molto diluiti
- Semplicità di utilizzo e nella preparazione della soluzione di lavoro
- Capacità di memorizzare i risultati
- Touch screen
- Possibilità di esportare i dati su un'unità USB o direttamente sul computer tramite cavo USB

## N.1 Blocco riscaldante e miscelante

Strumento a blocco fisso per la termostattizzazione e la miscelazione utilizzato nella preparazione dei campioni in tubi o piastre da 0,5 / 1,5 / 2,0 mL con range di temperatura minimo 50°C – 90°C

## N.1 Set di pipette a volume variabile

Set di 5 pipette a volume variabile, una delle quali multicanale

## N.2 Gruppi di continuità UPS

Due UPS da collegare agli strumenti Real Time ed Estrattore per garantire il funzionamento in continuità dell'alimentazione elettrica

L'importo complessivo presunto per un periodo di 12 mesi è pari a circa € 139.500,00 euro + IVA.

Tanto premesso,

### SI EMETTE PUBBLICO AVVISO

Mediante la pubblicazione:

- sul profilo del Committente [www.asl5oristano.it/](http://www.asl5oristano.it/) alla sezione "Bandi e Gare";
- sul profilo del Committente [www.asl5oristano.it/](http://www.asl5oristano.it/) alla sezione "Amministrazione Trasparente" – "Bandi di gara" - "Consultazioni Preliminari di Mercato";
- sulla piattaforma digitale accreditata Net4Market;

al fine di individuare uno o più Operatori Economici in grado di produrre Sistemi con le caratteristiche descritte e la certificazione 2017/746 CE-IVD per la strumentazione e tutti i reagenti richiesti per soddisfare le esigenze della Stazione appaltante e garantire la relativa assistenza come sopra richiesto.

L'operatore economico che intende effettuare la propria proposta per soddisfare le esigenze della Stazione Appaltante, specificate ai punti precedenti, deve segnalarlo con apposita dichiarazione da allegare alla domanda, unitamente alla documentazione scientifica a supporto di quanto dichiarato, così come previsto dall'Allegato II.5 - Specifiche tecniche ed etichettature (Articolo 70, comma 3) PARTE II - A – Specifiche Tecniche comma 8: *"L'offerente dimostra, nella propria offerta, con qualsiasi mezzo appropriato, compresi i mezzi di prova di cui all'articolo 105 del codice, che le soluzioni proposte ottemperano in maniera equivalente alle prestazioni, ai requisiti funzionali e alle specifiche tecniche prescritti"*.

Tutto ciò premesso, si invitano gli operatori economici potenzialmente interessati alla presente iniziativa e/o che ritengano di poter suggerire e comprovare la fattibilità di soluzioni alternative rispettanti le specifiche sopra descritte, a manifestare tale loro intento ed eventuali contributi alla scrivente amministrazione, presentando nella specifica procedura presente nella piattaforma Telematica Net4Market una apposita istanza, secondo le modalità e nei termini analiticamente dettagliati nel Disciplinare Telematico allegato alla presente, e contenente almeno i seguenti elementi:

1. Istanza partecipazione a Consultazione Preliminare di mercato da compilarsi utilizzando il format presente all'interno della procedura. L'istanza dovrà essere firmata digitalmente da soggetto con poteri di rappresentanza dell'Impresa o da persona munita di comprovati poteri di firma; in caso di procuratore dovrà essere prodotta la relativa procura.
2. Dichiarazione, adeguatamente motivata e comprovata da idonee referenze, in merito al possesso della capacità tecnica necessaria per l'esecuzione della fornitura.
3. Relazione descrittiva (in lingua italiana) riportante le indicazioni in merito all'eventuale esistenza di comprovate soluzioni tecniche che soddisfino le specifiche indicate.

Ai sensi del D.Lgs n. 196/2003, si precisa che tutte le informazioni fornite dagli operatori economici in riscontro al presente avviso saranno trattate esclusivamente per le finalità indicate nell'avviso stesso.

L'invio di manifestazione di interesse al nostro recapito implica il consenso al trattamento dei dati forniti.

Si rappresenta che il presente avviso ha uno scopo meramente informativo ed esplorativo del mercato, non costituisce un invito a presentare offerta e non impegna ad alcun titolo la ASL di Oristano nei confronti degli operatori interessati per la prosecuzione della procedura, restando altresì fermo che l'acquisizione dei servizi descritti nel presente avviso è subordinato all'espletamento di una apposita procedura ai sensi del D.Lgs. n. 36/2023.

In questa fase, pertanto, non viene posta in essere alcuna procedura concorsuale, para concorsuale, di gara d'appalto o procedura negoziata.

Il presente avviso è finalizzato all'acquisizione di manifestazioni di interesse di O.E. da poter eventualmente invitare a proporre una proposta di offerta di quanto in oggetto, da affidare attraverso la procedura dell'Affidamento Diretto ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. b) del D.Lgs. n. 36/2023,

Il presente avviso è perciò da intendersi come mero procedimento preselettivo che non comporta né diritti di prelazione o preferenza, né impegni o vincoli di qualsiasi natura sia per gli operatori interessati che per l'Ente procedente ai fini dell'affidamento di che trattasi, ed è finalizzato esclusivamente a ricevere manifestazioni d'interesse da parte di operatori economici e costituisce, pertanto, consultazione di mercato in attuazione ai principi di pubblicità, non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza.

*Distinti Saluti.*

**Il Direttore della S.C.  
Servizio Acquisizione Beni e Servizi**

**Il Dirigente Responsabile del Progetto (R.U.P)**

Dott. Luca Pisano  
0783/317808  
luca.pisano@asl5oristano.it

**ALLEGATI:**

- 1) *Modello Istanza partecipazione a Consultazione Preliminare di mercato*
- 2) *Disciplinare Telematico*

---

**ASL n. 5 di Oristano**  
Via Carducci, 35  
09170 Oristano  
P. IVA: 01258180957  
<https://www.asl5oristano.it/>

**S.C. Servizio Acquisizione Beni e Servizi**  
Via Carducci 35 - Oristano  
T. 0783/317073

**Direttore**  
Dr. Giuseppe Melis  
giuseppe.melis@asl5oristano.it

Spett.le  
ASL n. 5 di ORISTANO  
S.C. Servizio Acquisizione Beni e Servizi

Istanza di partecipazione a Consultazione Preliminare di Mercato

**OGGETTO: consultazione preliminare di mercato propedeutico all'affidamento della Fornitura in service di un sistema completo di strumentazione e reagenti per la diagnostica molecolare in campo oncologico e oncoematologico - per il Laboratorio Analisi P.O. San Martino - ASL di Oristano**

Il sottoscritto \_\_\_\_\_ nato a \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_) il \_\_\_\_\_ residente in \_\_\_\_\_ via \_\_\_\_\_ in qualità di \_\_\_\_\_ dell'Impresa \_\_\_\_\_ con sede legale in \_\_\_\_\_ via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_ e sede operativa in \_\_\_\_\_ via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_ codice fiscale \_\_\_\_\_ partita IVA \_\_\_\_\_ Tel. \_\_\_\_\_ e.mail \_\_\_\_\_ PEC \_\_\_\_\_

**manifesta il proprio interesse a partecipare alla procedura di cui all'oggetto e a tal fine**

DICHIARA

ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del medesimo D.P.R. per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate:

- di non rientrare in uno dei motivi di esclusione dalle procedure d'appalto di cui all'articolo 94 e 95 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i.;
- di aver preso visione di tutte le condizioni contenute nell'avviso esplorativo;
- di essere a conoscenza che la presente richiesta non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo la stazione appaltante che sarà libera di seguire anche altre procedure e che la stessa si riserva di interrompere in qualsiasi momento, per ragioni di sua esclusiva competenza, il procedimento avviato senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa;
- di essere a conoscenza che la presente dichiarazione non costituisce prova di possesso dei requisiti generali richiesti per l'affidamento dell'appalto, i quali dovranno essere nuovamente dichiarati dall'interessato ed accertati dalla stazione appaltante nei modi di legge in occasione della successiva procedura negoziata di affidamento;
- di essere informato che, ai sensi e per gli effetti di cui al D.Lgs n. 196/2003, i dati raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale viene resa la dichiarazione e per gli eventuali procedimenti amministrativi e giudiziari conseguenti.

\_\_\_\_\_, li \_\_\_\_\_

Il Legale Rappresentante

(documento da sottoscrivere con firma digitale)

## **DISCIPLINARE TELEMATICO**

### **DEFINIZIONI UTILI PER LA PROCEDURA TELEMATICA**

**Abilitazione:** risultato del procedimento che consente l'accesso e la partecipazione degli Operatori Economici abilitati al sistema informatico, per lo svolgimento dell'indagine di mercato.

**Account:** insieme dei codici personali di identificazione costituiti dall'e-mail e dalla password, che consentono agli Operatori Economici abilitati l'accesso al sistema e la partecipazione alla gara telematica.

**Firma digitale:** è uno dei requisiti che l'offerta deve possedere per essere giuridicamente rilevante e per garantirne inviolabilità/integrità e provenienza. È il risultato della procedura informatica (validazione) basata su certificazione qualificata, rilasciata da un certificatore accreditato e generata mediante un dispositivo per la creazione di una firma sicura, ai sensi di quanto previsto dal D.lgs. 82/2005 (Codice dell'Amministrazione Digitale).

La firma digitale si basa su un sistema cosiddetto a "chiavi asimmetriche", ossia due serie di caratteri alfanumerici, appositamente generati dal sistema: una chiave è conosciuta dal solo firmatario (chiave segreta), l'altra conoscibile da chiunque (chiave pubblica). La chiave segreta è necessaria ai fini della sottoscrizione dei documenti.

La chiave pubblica è necessaria ai fini della verifica dell'effettiva provenienza del documento dal titolare. La sicurezza di un simile sistema risiede nel fatto che ad ogni chiave pubblica corrisponde una sola chiave segreta e che con la conoscenza della sola chiave pubblica è impossibile riuscire a risalire alla chiave segreta.

Per garantire la corrispondenza tra "chiave pubblica" e "chiave segreta", nonché la titolarità delle chiavi in capo al soggetto firmatario, si ricorre ad un Ente certificatore, cioè un soggetto terzo il cui compito è quello di garantire la certezza della titolarità delle chiavi pubbliche (attraverso dei cosiddetti "certificati") e di rendere conoscibili a tutti le chiavi pubbliche (attraverso un elenco telematico).

**L'elenco dei certificatori è disponibile all'indirizzo <http://www.agid.gov.it>.**

**È necessario un lettore di smart card oppure un opportuno dispositivo idoneo all'applicazione della firma digitale.**

I requisiti standard della firma digitale ammessa sono CADES (CMS Advanced Electronic Signatures) e, nel caso dei soli file con formato pdf, anche PAdES (PDF Advanced Electronic Signatures).

**Gestore del sistema:** Net4market - CSAméd S.r.l. di Cremona (CR) di cui si avvale la Stazione Appaltante per le operazioni di gara. **Per problematiche relative alla parte telematica, il gestore è contattabile al numero di telefono: 0372 080708, dal lunedì al venerdì, nei seguenti orari: 8.30–13.00 / 14.00–17.30, oppure via mail ai seguenti indirizzi: [imprese@net4market.com](mailto:imprese@net4market.com).**

**Sistema:** coincide con il server del gestore ed è il sistema informatico per le procedure telematiche di acquisto.

**Upload:** processo di trasferimento e invio di dati dal sistema informatico del concorrente a un sistema remoto, ossia posto a "distanza", per mezzo di connessione alla rete internet (nell'apposito ambiente dedicato all'Ente cui si accede utilizzando la e-mail scelta e la password preventivamente assegnata e nella scheda presente nella Sezione "E-procurement" - "Proc. d'acquisto").

### **DOTAZIONE INFORMATICA**

Per partecipare alla presente procedura telematica, gli Operatori Economici concorrenti devono dotarsi, a propria cura e spese, della seguente strumentazione tecnica ed informatica necessaria:

### **1. - Personal Computer collegato a Internet**

Tutte le funzionalità disponibili sulla Piattaforma telematica sono usufruibili mediante un Personal Computer Standard dotato di un Browser (tra quelli indicati nel punto 2) e collegato ad Internet. E' necessaria una connessione internet con una banda consigliata di almeno 1024 Kb (1Mb).

Se l'accesso ad internet avviene attraverso la rete aziendale, si raccomanda di consultare il personale IT interno per verificare la disponibilità di banda e la possibilità di accesso, in base alle configurazioni di proxy/firewall. Risoluzione schermo minima 1280 x 720.

### **2. - Web Browser** (programma che permette di collegarsi ad Internet)

Google Chrome 10 o superiore;  
Mozilla Firefox 10 o superiore;  
Internet Explorer 9 o superiore;  
Safari 5 o superiore;  
Opera 12 o superiore;  
Microsoft Edge.

### **3. - Configurazione Browser**

È supportata la configurazione di default, come da installazione standard, in particolare per quanto riguarda le impostazioni di security, di abilitazione javascript, di memorizzazione cookies e di cache delle pagine web.

È necessario disattivare il blocco delle finestre pop-up (se presente).

### **4. - Programmi opzionali**

In base alle funzionalità utilizzate ed alle tipologie di documenti trattati come allegati, sono necessari programmi aggiuntivi quali: utilità di compressione/decompressione formato zip, visualizzatori di formato pdf (Adobe Acrobat reader), programmi di office automation compatibili con MS Excel 97 e MS Word 97, programmi stand-alone per la gestione della firma digitale e della marcatura temporale (es. DIKE di InfoCert).

### **5. - Strumenti necessari**

Una firma digitale e un kit di marcatura temporale (se richiesta).

**(ATTENZIONE: i sistemi operativi Windows XP e Windows 7 non sono più supportati da Microsoft in termini di aggiornamenti di sicurezza e pertanto si sconsiglia l'utilizzo della piattaforma telematica con tali S.O. in quanto si potrebbero riscontrare problemi non imputabili all'applicativo).**

### **AVVERTENZE**

Gli Operatori Economici concorrenti che partecipano alla presente manifestazione d'interesse, sollevano espressamente la Stazione Appaltante, il Gestore del Sistema ed i loro dipendenti e collaboratori da ogni responsabilità relativa a qualsiasi malfunzionamento o difetto relativo ai servizi di connettività necessari a raggiungere il sistema attraverso la rete pubblica di telecomunicazioni.

Gli Operatori Economici concorrenti si impegnano, anche nei confronti dei propri dipendenti, ad adottare tutte le misure tecniche ed organizzative necessarie ad assicurare la riservatezza e la protezione degli strumenti informatici (e-mail e password) assegnati.

La e-mail e la password, necessarie per l'accesso al sistema ed alla partecipazione alla procedura sono personali. Gli Operatori concorrenti sono tenuti a conservarle con la massima diligenza e a

## ALLEGATO 1 all'Avviso di Consultazione Preliminare di Mercato

mantenerle segrete, a non divulgarle o comunque a cederle a terzi e ad utilizzarle sotto la propria esclusiva responsabilità, nel rispetto dei principi di correttezza e buona fede, in modo da non recare pregiudizio al sistema e in generale ai terzi.

Saranno ritenute valide le offerte presentate nel corso delle operazioni con gli strumenti informatici attribuiti.

Gli Operatori Economici concorrenti si impegnano a tenere indenne la Stazione Appaltante ed il Gestore del Sistema, risarcendo qualunque pregiudizio, danno, costo e onere di qualsiasi natura, ivi comprese eventuali spese legali che dovessero essere sopportate dagli stessi a causa di violazioni delle presenti regole e di un utilizzo scorretto o improprio del sistema.

Il Gestore del Sistema e la Stazione Appaltante non possono essere in alcun caso ritenuti responsabili per qualunque genere di danno diretto o indiretto subito dai concorrenti o da terzi a causa o, comunque, in connessione con l'accesso, l'utilizzo o il mancato funzionamento del sistema, dei suoi servizi e delle apposite procedure di firma digitale.

**Tutti i soggetti abilitati sono tenuti a rispettare le disposizioni normative, regolamentari e contrattuali in tema di conservazione e utilizzo dello strumento di firma digitale e ogni istruzione impartita in materia dal Certificatore che ha rilasciato le dotazioni software. Esonerano, altresì, espressamente la Stazione Appaltante ed il Gestore del sistema da qualsiasi responsabilità per conseguenze pregiudizievoli di qualsiasi natura o per danni diretti o indiretti arrecati ad essi o a terzi dall'utilizzo degli strumenti in parola.**

Il mancato e/o non corretto utilizzo degli appositi strumenti informatici, di volta in volta richiesti nel corso della procedura, costituisce una violazione delle presenti regole e può comportare la sospensione o la revoca dell'abilitazione, oltre al risarcimento dei danni eventualmente provocati.

**Modalità di Sospensione o Annullamento:** in caso di malfunzionamento o difetto degli strumenti hardware, software e dei servizi telematici utilizzati dalla Stazione Appaltante e dal Gestore della Piattaforma, con conseguente accertamento di anomalie nella procedura, la Stazione appaltante adotterà i provvedimenti di cui all'art. 25, comma 2, del D.lgs. n. 36/2023.

### **MODALITA' DI PARTECIPAZIONE**

Le Imprese, entro la data e l'ora indicate a Sistema devono obbligatoriamente abilitarsi alla manifestazione d'interesse (pena l'impossibilità di partecipare).

L'abilitazione è del tutto gratuita per i Concorrenti.

I concorrenti devono obbligatoriamente abilitarsi alla manifestazione d'interesse collegandosi all'area di accesso all'Albo Telematico della Scrivente [https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo\\_ares](https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo_ares), nell'apposita sezione "Elenco Bandi e avvisi in corso" e procedere, premendo il bottone "Registrati", alla creazione di un nuovo profilo, collegato alla partecipazione alla manifestazione d'interesse di cui trattasi (iscrizione light). Dopo aver inserito un nominativo e un indirizzo mail di riferimento (al quale perverrà una password provvisoria), premendo nuovamente l'opzione "Registrati", il sistema richiederà l'inserimento di pochi e specifici dati. Al termine della compilazione del form sarà necessario personalizzare la password al fine di completare con successo l'abilitazione alla manifestazione d'interesse ed accedere alla scheda di gara.

N.B. Anche se già registrati sulla piattaforma della Scrivente, gli OO.EE. che intendono presentare la propria migliore offerta dovranno in ogni caso necessariamente ottemperare alle operazioni di abilitazione alla manifestazione d'interesse richiamando il bando di gara pubblicato nell'apposita sezione "Elenco Bandi e avvisi in corso" accessibile dal link

## **ALLEGATO 1 all'Avviso di Consultazione Preliminare di Mercato**

[https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo\\_ares](https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo_ares) , e inserendo, previa accettazione, i propri dati identificativi nella pagina di abilitazione alla gara collegata al bando.

Espletate le suddette operazioni, i concorrenti saranno tra quelli che, previo espletamento di tutte le formalità amministrative, potranno partecipare alla manifestazione d'interesse.

### **CARICAMENTO DELLA DOCUMENTAZIONE**

Entro la data e l'ora indicate a Sistema tutti i file di documentazione richiesta dovranno essere contenuti in una cartella .zip (si specifica che l'unica estensione ammessa per la cartella compressa è .zip) e ciascuno di essi dovrà avere formato .pdf. La cartella .zip dovrà essere firmata digitalmente e potrà avere una dimensione massima di 100 Mb. L'ulteriore estensione della cartella .zip firmata digitalmente dovrà essere obbligatoriamente .p7m.

La firma digitale dovrà essere necessariamente apposta sulla cartella .zip entro il termine ultimo di deposito della documentazione richiesta.

Per eseguire il caricamento dei documenti a sistema sarà necessario accedere alla scheda di indagine di mercato dalla sezione "E-Procurement" – "Proc. d'acquisto", cliccare sull'icona raffigurante una lente d'ingrandimento e accedere alla sezione "Doc. Gara" – "Amministrativa". Premere il simbolo della cartella in corrispondenza della voce giustificativa. All'interno della maschera che si aprirà - premere "Seleziona file", cercare il documento sul proprio PC e premere "Avvia upload". Al termine di tale processo il sistema mostrerà l'avvenuto caricamento e invierà una PEC di esito positivo di caricamento. N.B. E' onere dell'operatore verificare il corretto caricamento direttamente sulla piattaforma. Il corretto caricamento non dipende dalla ricezione della mail di conferma ma dal rispetto delle procedure previste nel presente disciplinare telematico di gara.

**La firma digitale apposta sul file .zip equivale all'apposizione della firma su ogni singolo file contenuto nel medesimo file .zip.**

Nella produzione dei documenti in pdf di cui è richiesta scansione, si raccomanda l'utilizzo di una risoluzione grafica medio bassa, in modalità monocromatica (o scala di grigi), che non comprometta la leggibilità del documento ma che, nel contempo, non produca file di dimensioni eccessive che ne rendano difficile il caricamento.

**L'Ente ed il gestore del sistema declinano ogni responsabilità nel caso di errato caricamento della documentazione.**

### **CHIARIMENTI E COMUNICAZIONI STAZIONE APPALTANTE**

Per qualsiasi chiarimento o per eventuali delucidazioni è attivato un apposito spazio condiviso denominato "Chiarimenti", accessibile all'interno della sezione "E-procurement - Proc. d'acquisto", richiamando la manifestazione d'interesse di cui trattasi.

Le richieste di chiarimento dovranno essere inoltrate, solo ed esclusivamente tramite il canale sopra richiamato, entro la data e l'ora indicate a Sistema.

Gli operatori economici dovranno prendere visione delle risposte alle richieste di chiarimento nel predetto ambiente.

**IMPORTANTE:** L'Ente potrebbe utilizzare l'ambiente "Chiarimenti" per eventuali comunicazioni ai partecipanti e/o la Pec per le comunicazioni di carattere generale.

## ALLEGATO 1 all'Avviso di Consultazione Preliminare di Mercato

Rimane a carico degli operatori economici concorrenti, l'onere di monitorare tale spazio condiviso al fine di prendere contezza di quanto sopra riportato.

N.B. La stazione appaltante utilizzerà – per l'invio delle comunicazioni dalla piattaforma - l'indirizzo di posta elettronica certificata inserito in sede di registrazione/abilitazione sulla piattaforma. La verifica relativa alla correttezza dell'indirizzo di posta elettronica certificata immesso si esegue accedendo alla sezione "Iscrizione - Dati" della piattaforma telematica nell'apposito campo "Email PEC" all'interno dello step "Principale". La validità dell'indirizzo PEC è indispensabile per la corretta ricezione delle comunicazioni inoltrate dalla Stazione Appaltante.

N.B. E' necessario che - in fase di registrazione/abilitazione - sia inserito nello spazio denominato "Email PEC" esclusivamente un indirizzo di posta elettronica certificata. L'inserimento/conferma - da parte dell'operatore economico - di un indirizzo PEC non corretto o di un indirizzo non PEC esula dalla stazione appaltante da responsabilità derivanti dal mancato recapito delle comunicazioni inviate.

### **DEPOSITO TELEMATICO DI RICHIESTE DI COMUNICAZIONE**

Per la proposizione di eventuali comunicazioni private con l'Ente è attivata – all'interno della sezione "E-procurement" – "Proc. d'acquisto" eseguendo l'accesso nella scheda telematica della procedura – un'apposita sezione denominata "Comunicazioni".

Tale sezione sarà disponibile solo a seguito di abilitazione alla procedura.

L'operatore dovrà inoltrare la comunicazione utilizzando il comando "Nuova richiesta" presente nella schermata.

La risposta fornita dalla Stazione appaltante sarà parimenti disponibile all'interno della medesima sezione e in corrispondenza della richiesta posta.

La Stazione appaltante potrebbe utilizzare l'ambiente "Comunicazioni" per inoltrare richieste al partecipante tramite la piattaforma; in tal caso l'operatore economico avrà a disposizione - direttamente nella schermata – il pulsante per poter visualizzare il contenuto della richiesta e, conseguentemente, per fornire risposta.