



## **DISCIPLINARE DI GARA**

**GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA CON MODALITA' TELEMATICA SU PIATTAFORMA ASP CONSIP PER L'AFFIDAMENTO DELL'APPALTO AVENTE AD OGGETTO LA FORNITURA ED INSTALLAZIONE DI MICROSCOPI ED ACCESSORI CPV 38510000-3 NELL'AMBITO DEL PROGETTO IMPARA PIR01\_00023 – IMPORTO COMPLESSIVO € 1.637.704,92 SUDDIVISA IN 5 LOTTI FUNZIONALI**

**GARA N° 2655508**

**CUP B27E19000050006**

**CPV 38510000-3**

**CIG LOTTO 1 – 8430519C5A**

**CIG LOTTO 2 – 84305283CA**

**CIG LOTTO 3 – 8430531643**

**CIG LOTTO 4 – 8430541E81**

**CIG LOTTO 5 – 84305462A5**



<b>1.</b>	<b>PREMESSE</b> .....	<b>3</b>
1.1	Il Sistema .....	3
1.2	Gestore del sistema .....	4
1.3	Registrazione .....	5
<b>2.</b>	<b>DOCUMENTAZIONE DI GARA, CHIARIMENTI E COMUNICAZIONI</b> .....	<b>5</b>
2.1	Documenti di gara .....	5
2.2	Chiarimenti .....	6
2.3	Comunicazioni .....	6
<b>3.</b>	<b>OGGETTO DEL CONTRATTO, IMPORTO E SUDDIVISIONE IN LOTTI</b> .....	<b>6</b>
3.1	Introduzione .....	6
<b>4.</b>	<b>PARTECIPAZIONE A PIU' LOTTI</b> .....	<b>8</b>
<b>5.</b>	<b>DURATA DELL'APPALTO, OPZIONI E RINNOVI</b> .....	<b>8</b>
5.1	Durata .....	8
5.2	Opzioni e rinnovi .....	9
<b>6.</b>	<b>SOGGETTI AMMESSI IN FORMA SINGOLA E ASSOCIATA E CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE</b> .....	<b>9</b>
<b>7.</b>	<b>REQUISITI GENERALI</b> .....	<b>10</b>
<b>8.</b>	<b>REQUISITI SPECIALI E MEZZI DI PROVA</b> .....	<b>10</b>
8.1	Requisiti di idoneità .....	10
8.2	Requisiti di capacità tecnica e professionale .....	10
8.3	Indicazioni per i raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, aggregazioni di imprese di rete, GEIE .....	11
8.4	Indicazioni per i consorzi di cooperative e di imprese artigiane e i consorzi stabili .....	12
<b>9.</b>	<b>AVVALIMENTO</b> .....	<b>12</b>
<b>10.</b>	<b>SUBAPPALTO</b> .....	<b>13</b>
<b>11.</b>	<b>GARANZIA PROVVISORIA</b> .....	<b>13</b>
<b>12.</b>	<b>SOPRALLUOGO</b> .....	<b>15</b>
<b>13.</b>	<b>PAGAMENTO DEL CONTRIBUTO A FAVORE DELL'ANAC</b> .....	<b>15</b>
<b>14.</b>	<b>MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA E SOTTOSCRIZIONE DEI DOCUMENTI DI GARA</b> .....	<b>16</b>
<b>15.</b>	<b>SOCCORSO ISTRUTTORIO</b> .....	<b>18</b>
<b>16.</b>	<b>CONTENUTO DELLA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA</b> .....	<b>19</b>
16.1	Domanda di partecipazione .....	19
16.2	Documento di gara unico europeo.....	20
16.3	Dichiarazioni integrative e documentazione a corredo .....	21
<b>17.</b>	<b>CONTENUTO DELLA OFFERTA TECNICA</b> .....	<b>23</b>
<b>18.</b>	<b>CONTENUTO DELLA OFFERTA ECONOMICA</b> .....	<b>23</b>
<b>19.</b>	<b>CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE</b> .....	<b>23</b>
19.1	Criteri di valutazione dell'offerta tecnica .....	24
19.2	Metodo di attribuzione del coefficiente per il calcolo del punteggio dell'offerta tecnica .....	33
19.3	Metodo di attribuzione del coefficiente per il calcolo del punteggio dell'offerta economica .....	33
19.4	Metodo per il calcolo dei punteggi.....	33
<b>20.</b>	<b>SVOLGIMENTO OPERAZIONI DI GARA: VERIFICA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA</b> .....	<b>34</b>
<b>21.</b>	<b>COMMISSIONE GIUDICATRICE</b> .....	<b>34</b>
<b>22.</b>	<b>APERTURA E VALUTAZIONE DELLE OFFERTE TECNICHE ED ECONOMICHE</b> .....	<b>34</b>
<b>23.</b>	<b>VERIFICA DI ANOMALIA DELLE OFFERTE</b> .....	<b>35</b>
<b>24.</b>	<b>AGGIUDICAZIONE DELL'APPALTO E STIPULA DEL CONTRATTO</b> .....	<b>35</b>
<b>25.</b>	<b>DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE</b> .....	<b>37</b>
<b>26.</b>	<b>TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI</b> .....	<b>37</b>
<b>27.</b>	<b>REGOLE DI CONDOTTA PER L'UTILIZZAZIONE DEL SISTEMA</b> .....	<b>38</b>



## 1. PREMESSE

Il progetto IMPARA – “IMAGING DALLE MOLECOLE ALLA PRECLINICA”, codice PIR01\_00023, è stato presentato al MIUR nell’ambito del PON Infrastrutture 2014-2020, Asse II, Azione II.1, a valere sui finanziamenti per il potenziamento delle infrastrutture di ricerca, finalizzate all’implementazione di progetti negli ambiti dello “European Strategy Forum on Research Infrastructures” (ESFRI), in risposta all’Avviso n. 424 del 28.02.2018, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, serie generale, n.78 del 04/04/2018.

Con Decreto Direttoriale n.461 del 14/03/2019 è stata approvata la graduatoria dell’Avviso, che vede il progetto PIR01\_00023 utilmente collocato in graduatoria. Con successivo Decreto Direttoriale 901 del 09/05/2019, registrato alla Corte dei Conti il 06/06/2019 al Foglio 1-2185, è stato emanato il Decreto di Concessione del finanziamento.

Con decisione di contrattare prot. AMMCNT-CNR N° 0054447 del 08/09/2020 la Stazione Appaltante Dipartimento Scienze Biomediche del Consiglio Nazionale delle Ricerche (nel seguito, per brevità, CNR-DSB) ha disposto l’espletamento di una gara per l’affidamento della fornitura e installazione di microscopi ed accessori CPV 38510000-3 nell’ambito del summenzionato progetto, importo a base di gara € 1.637.704,92 suddivisa in 5 lotti funzionali.

L’affidamento avverrà mediante procedura aperta e con applicazione del criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, ai sensi degli artt. 60 e 95 del d.lgs. 18 aprile 2016, N° 50 e s.m.i. – Codice dei contratti pubblici (nel seguito, per brevità, Codice).

Il luogo di consegna e installazione, per ogni lotto funzionale, è:

- Lotto 1 CIG 8430519C5A codice NUTS ITF33 CUI 80054330586201900638 CUP B27E19000050006: Istituto di Biochimica e Biologia Cellulare (IBBC) – Via Pietro Castellino 111 – 80131 Napoli
- Lotto 2 CIG 84305283CA codice NUTS ITI43 CUI 80054330586201900639 CUP B27E19000050006: Istituto di Biologia e Patologia Molecolare (IBPM) c/o Dipartimento di Scienze Biochimiche - Università degli Studi di Roma La Sapienza, Piazzale Aldo Moro 5 - 00185 Roma
- Lotto 3 CIG 8430531643 codice NUTS ITF33 CUI 80054330586201900640 CUP B27E19000050006: Istituto di Biochimica e Biologia Cellulare (IBBC) – Via Pietro Castellino 111 – 80131 Napoli
- Lotto 4 CIG 8430541E81 codice NUTS ITF33 CUI 80054330586201900642 CUP B27E19000050006: Istituto di Biochimica e Biologia Cellulare (IBBC) – Via Pietro Castellino 111 – 80131 Napoli
- Lotto 5 CIG 84305462A5 codice NUTS ITF33 CUI 80054330586201900644 CUP B27E19000050006: Istituto di Biochimica e Biologia Cellulare (IBBC) – Via Pietro Castellino 111 – 80131 Napoli.

Nel rispetto degli obblighi di alimentazione dei dati di monitoraggio attraverso l’utilizzo del Sistema unitario nazionale di Monitoraggio che raccoglie le informazioni relative ai singoli Programmi Operativi gestiti dalle Amministrazioni italiane, i dati dell’aggiudicatario saranno trattati a livello eurounionale attraverso il sistema ARACHNE ed utilizzati dal MUR, al fine di individuare gli indicatori di rischio frode, e resi disponibili sul sito <http://ec.europa.eu/social/main.jsp?catId=325&intPagId=3587&langId=it>.

Il **Responsabile Unico del Procedimento** (in seguito, per brevità, RUP), ai sensi dell’art. 31 del Codice, è il Dott. Marco Campani, telefono 010 6598769 – email: [campani@iom.cnr.it](mailto:campani@iom.cnr.it) – PEC: [marcocampani@pec.it](mailto:marcocampani@pec.it)

### 1.1 IL SISTEMA

La presente procedura si svolgerà, ove non diversamente espressamente previsto, attraverso l’utilizzazione di un Sistema telematico (di seguito per brevità anche solo “Sistema”), conforme all’art. 40 del Codice e nel rispetto delle disposizioni di cui al D. Lgs. n. 82/2005, dettagliatamente descritto nel seguito, mediante il quale verranno gestite le fasi di pubblicazione della procedura, presentazione delle offerte, analisi delle offerte stesse e aggiudicazione, oltre che le comunicazioni e gli scambi di informazioni, tutto come meglio specificato nel presente Disciplinare di gara.

L’Amministrazione si avvarrà di tale Sistema in modalità ASP (Application Service Provider).

Ai fini della partecipazione alla presente procedura è indispensabile:

- a) La previa registrazione al Sistema, con le modalità e in conformità alle indicazioni che saranno rese successivamente;
- b) Il possesso e l’utilizzo della firma digitale di cui all’art. 1, co. 1, lett. s) del D. Lgs. n. 82/2005;
- c) La seguente dotazione tecnica minima:
  - Un personal computer collegato ad internet e dotato di un browser Microsoft Internet Explorer 7.0 o superiore, oppure Mozilla Firefox 3+ o superiore; Safari 3.1+ o superiore, Opera 10+ o superiore,



Google Chrome 2+ o superiore;

- Un programma software per la conversione in formato pdf dei file che compongono l'offerta.

Il Sistema è costituito da una piattaforma telematica di negoziazione nella disponibilità di Consip S.p.A., conforme alle regole stabilite dal D. Lgs. n. 82/2005 e dalle pertinenti norme del Codice.

Salvo il caso di dolo o colpa grave, la Consip S.p.a. ed il Gestore del Sistema non potranno essere in alcun caso ritenuti responsabili per qualunque genere di danno, diretto o indiretto, che dovessero subire gli operatori economici registrati, i concorrenti, l'Amministrazione, o, comunque, ogni altro utente (utilizzatore) del Sistema, e i terzi a causa o comunque in connessione con l'accesso, l'utilizzo, il mancato utilizzo, il funzionamento o il mancato funzionamento del Sistema.

Si precisa, altresì, che ciascun operatore economico, per la presentazione dell'offerta, ha a disposizione una capacità pari alla dimensione massima di 13 MB per singolo file, oltre la quale non ne è garantita la tempestiva ricezione. Nel caso fosse necessario l'invio di file di dimensioni maggiori si suggerisce il frazionamento degli stessi in più file. Per quanto concerne, invece, l'area comunicazioni del Sistema, ciascun operatore ha a disposizione una capacità pari alla dimensione massima di 6 MB per comunicazione. Nel caso fosse necessario inviare comunicazioni con allegati file di dimensioni superiori si suggerisce l'invio di più comunicazioni.

È in ogni caso responsabilità dei concorrenti far pervenire all'Amministrazione tempestivamente tutti i documenti e le informazioni richieste per la partecipazione alla gara, pena l'esclusione dalla procedura.

Ogni operazione effettuata attraverso il Sistema:

1. E' memorizzata nelle registrazioni di sistema, quale strumento con funzioni di attestazione e tracciabilità di ogni attività e/o azione compiuta a Sistema;
2. Si intende compiuta nell'ora e nel giorno risultante dalle registrazioni di sistema.

Il tempo del Sistema è il tempo ufficiale nel quale vengono compiute le azioni attraverso il Sistema medesimo e lo stesso è costantemente indicato a margine di ogni schermata del Sistema. In particolare, il tempo del Sistema è sincronizzato sull'ora italiana riferita alla scala di tempo UTC (IEN), di cui al D.M. 30 novembre 1993, n. 591. L'accuratezza della misura del tempo è garantita dall'uso, su tutti i server, del protocollo NTP che tipicamente garantisce una precisione nella sincronizzazione dell'ordine di 1/2 millisecondi. Le scadenze temporali vengono sempre impostate a livello di secondi anche se a livello applicativo il controllo viene effettuato dal sistema con una sensibilità di un microsecondo ( $10^{-6}$  secondi).

Le registrazioni di sistema relative ai collegamenti effettuati al Sistema e alle relative operazioni eseguite nell'ambito della partecipazione alla presente procedura, sono conservate nel Sistema e fanno piena prova nei confronti degli utenti del Sistema. Tali registrazioni di sistema hanno carattere riservato e non saranno divulgate a terzi, salvo ordine del giudice o in caso di legittima richiesta di accesso agli atti, ai sensi della Legge n. 241/1990.

Le registrazioni di sistema sono effettuate ed archiviate, anche digitalmente, in conformità alle disposizioni tecniche e normative emanate ai sensi degli articoli 43 e 44 del D. Lgs. n. 82/2005.

Tutti gli utenti, con l'utilizzazione del Sistema esonerano la Consip S.p.A., il Gestore del Sistema e l'Amministrazione da ogni responsabilità relativa a qualsivoglia malfunzionamento o difetto relativo ai servizi di connettività necessari a raggiungere, attraverso la rete pubblica di telecomunicazioni, il Sistema medesimo. Ove possibile la Consip S.p.A. e/o il Gestore del Sistema comunicheranno anticipatamente agli utenti del Sistema gli interventi di manutenzione sul Sistema stesso. Gli utenti del Sistema, in ogni caso, prendono atto ed accettano che l'accesso al Sistema utilizzato per la presente procedura potrà essere sospeso o limitato per l'effettuazione di interventi tecnici volti a ripristinarne o migliorarne il funzionamento o la sicurezza.

Qualora si desideri ausilio nel superamento di problemi tecnici riscontrati nel corso della procedura di Registrazione e/o presentazione dell'offerta, si consiglia di contattare il Call Center dedicato presso i recapiti indicati nel sito [www.acquistinretepa.it](http://www.acquistinretepa.it), di lasciare i dati identificativi dell'impresa e di specificare le problematiche riscontrate, fermo restando il rispetto di tutti i termini prelettori previsti nella documentazione di gara.

## 1.2 GESTORE DEL SISTEMA

Fermo restando che, per la presente procedura, Stazione appaltante ed Amministrazione aggiudicatrice è il Dipartimento Scienze biomediche del Consiglio Nazionale delle Ricerche, la stessa si avvale, per il tramite di Consip, del supporto tecnico del Gestore del Sistema (ovvero il soggetto indicato sul sito [www.acquistinretepa.it](http://www.acquistinretepa.it) risultato aggiudicatario della procedura ad evidenza pubblica all'uopo esperita) incaricato anche dei servizi di conduzione tecnica delle applicazioni informatiche necessarie al funzionamento del Sistema, assumendone ogni responsabilità al riguardo. Il Gestore del Sistema ha l'onere di controllare i principali parametri di funzionamento del Sistema stesso, segnalando eventuali anomalie del medesimo.

Il Gestore del Sistema è, in particolare, Responsabile della sicurezza logica e applicativa del Sistema stesso e riveste il ruolo di Amministratore di Sistema ai sensi della disciplina che regola la materia. Lo stesso è altresì responsabile dell'adozione di tutte le misure stabilite dal D. Lgs. n. 196/2003 in materia di protezione dei dati personali.

L'offerta per la presente procedura deve essere presentata esclusivamente attraverso il Sistema, e quindi per via

telematica mediante l'invio di documenti elettronici sottoscritti con firma digitale, ove espressamente previsto.

### 1.3 REGISTRAZIONE

Per poter presentare offerta tramite il Sistema è necessario procedere alla Registrazione presso il Sistema. La Registrazione deve sempre essere effettuata - necessariamente - da un operatore economico singolo, a prescindere dalla volontà di partecipare alla procedura in forma associata: tale intenzione potrà essere concretizzata nella fase di presentazione dell'offerta e non in quella della semplice registrazione.

La registrazione al Sistema deve essere richiesta unicamente dal soggetto dotato dei necessari poteri per richiedere la Registrazione e impegnare l'operatore economico medesimo. All'esito della Registrazione al soggetto che ne ha fatto richiesta viene rilasciata una *userid* e una *password* (d'ora innanzi anche "*account*"). L'*account* è strettamente personale e riservato ed è utilizzato quale strumento di identificazione informatica e di firma elettronica ai sensi del D. Lgs. n. 82/2005 (Codice dell'Amministrazione Digitale). Il titolare dell'*account* è tenuto a operare nel rispetto dei principi di correttezza e buona fede, in modo da non arrecare pregiudizio al Sistema, ai soggetti ivi operanti e, in generale, a terzi, in conformità a quanto previsto dall'art. 13 delle Regole del sistema e-Procurement. L'*account* creato in sede di registrazione è necessario per ogni successivo accesso alle fasi telematiche della procedura. L'operatore economico, con la registrazione e, comunque, con la presentazione dell'offerta, dà per rato e valido e riconosce senza contestazione alcuna quanto posto in essere all'interno del Sistema dall'*account* riconducibile all'operatore economico medesimo; ogni azione inerente l'*account* all'interno del Sistema si intenderà, pertanto, direttamente e incontrovertibilmente imputabile all'operatore economico registrato.

L'accesso, l'utilizzo del Sistema e la partecipazione alla procedura comportano l'accettazione incondizionata di tutti i termini, le condizioni di utilizzo e le avvertenze contenute nel presente Disciplinare di gara, nei relativi allegati (tra cui in particolare le Regole del Sistema di e-Procurement della Pubblica Amministrazione e le istruzioni presenti nel sito, nonché di quanto portato a conoscenza degli utenti tramite la pubblicazione nel sito [www.acquistinretepa.it](http://www.acquistinretepa.it) o le comunicazioni attraverso il Sistema).

In caso di violazione delle Regole tale da comportare la cancellazione della Registrazione dell'operatore economico, l'operatore economico medesimo non potrà partecipare alla presente procedura.

## 2. DOCUMENTAZIONE DI GARA, CHIARIMENTI E COMUNICAZIONI

### 2.1 DOCUMENTI DI GARA

La documentazione di gara comprende:

#### Documentazione Amministrativa

- 1) Disciplinare di gara (presente documento – formato PDF – PUBBLICATO);
- 2) Progetto ai sensi dell'art. 23 commi 14 e 15 del Codice, con i contenuti ivi previsti, comprensivo dei seguenti documenti: Capitolato Tecnico (formato PDF – PUBBLICATO);
- 3) Bando di gara (formato PDF – PUBBLICATO);
- 4) DGUE (formato XML – PUBBLICATO);
- 5) Domanda di partecipazione (formato DOCX – PUBBLICATO);
- 6) Attestazione pagamento imposta di bollo (formato DOCX – PUBBLICATO);
- 7) Dichiarazioni integrative al DGUE (formato DOCX – PUBBLICATO);
- 8) Contratto di avalimento (a cura del concorrente);
- 9) Schema di contratto (formato PDF – PUBBLICATO);
- 10) Dettaglio stima costi aziendali e manodopera (formato DOCX – PUBBLICATO);
- 11) Regole del Sistema di e-procurement della Pubblica Amministrazione (formato PDF – PUBBLICATO);
- 12) *PassOE* rilasciato dal sistema AVCPass (a cura del concorrente);
- 13) Patto di integrità del CNR (formato PDF – PUBBLICATO);
- 14) Codice di comportamento del CNR consultabile sul sito internet [www.cnr.it](http://www.cnr.it), sezione Amministrazione trasparente, sottosezione Disposizioni generali;

L'impegno di manodopera per le prestazioni connesse ad ogni singolo lotto di fornitura è stato stimato in 3 (tre) giorni-uomo. Pertanto non sussiste l'obbligo di redazione del DUVRI, ai sensi del comma 3bis dell'art. 26 del D.Lgs. 81/08, e l'importo stimato degli oneri per la sicurezza per rischi da interferenza è pari a € 0,00=.

\*\*\*

La documentazione di gara è disponibile in formato elettronico sul [Profilo del committente](#) e sul [Portale acquisti della Pubblica Amministrazione](#). Per la lettura della documentazione, se firmata digitalmente, è necessario dotarsi



dell'apposito software per la verifica della firma digitale, rilasciato da uno dei certificatori iscritti all'Elenco di cui all'articolo 29 del D. Lgs. 82/2005 e disponibile sul sito dell'[Agenzia per l'Italia digitale](#).

## 2.2 CHIARIMENTI

È possibile ottenere chiarimenti sulla presente procedura mediante la proposizione di quesiti scritti da inoltrare almeno **15 (quindici)** giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte in via telematica attraverso la sezione del Sistema riservata alle richieste di chiarimenti, previa registrazione al Sistema stesso. Le richieste di chiarimenti devono essere formulate esclusivamente in lingua italiana.

Ai sensi dell'art. 74 comma 4 del Codice, le risposte a tutte le richieste presentate in tempo utile verranno fornite in formato elettronico, firmato digitalmente almeno **6 (sei)** giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte, mediante pubblicazione in forma anonima sui siti di cui al punto I del Bando di gara.

Non sono ammessi chiarimenti telefonici.

## 2.3 COMUNICAZIONI

Anche ai sensi dell'art. 52 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. l'operatore economico con la presentazione dell'offerta elegge automaticamente domicilio nell'apposita "Area comunicazioni" ad esso riservata ai fini della ricezione di ogni comunicazione inerente la presente procedura. L'operatore economico elegge altresì domicilio presso la sede e l'indirizzo di posta elettronica certificata che indica al momento della presentazione dell'OFFERTA.

Nel caso di indisponibilità del Sistema, e comunque in ogni caso in cui l'Amministrazione lo riterrà opportuno, l'Amministrazione invierà le comunicazioni inerenti la presente procedura per mezzo di posta elettronica certificata, all'indirizzo indicato dal concorrente.

Ai medesimi fini, in caso di RTI o Consorzio ordinario di concorrenti ogni impresa facente parte del RTI o del Consorzio con la presentazione dell'offerta elegge automaticamente domicilio nell'apposita area del Sistema ad essa riservata.

In caso di raggruppamenti temporanei, GEIE, aggregazioni di imprese di rete o consorzi ordinari, anche se non ancora costituiti formalmente, la comunicazione recapitata al mandatario si intende validamente resa a tutti gli operatori economici raggruppati, aggregati o consorziati.

In caso di consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b e c del Codice, la comunicazione recapitata al consorzio si intende validamente resa a tutte le consorziate.

In caso di avalimento, la comunicazione recapitata all'offerente si intende validamente resa a tutti gli operatori economici ausiliari.

In caso di subappalto, la comunicazione recapitata all'offerente si intende validamente resa a tutti i subappaltatori indicati.

## 3. OGGETTO DEL CONTRATTO, IMPORTO E SUDDIVISIONE IN LOTTI

### 3.1 Introduzione

Euro-Bioimaging (EuBI, <http://www.eurobioimaging.eu>) è costituita da una rete di laboratori di eccellenza e d'avanguardia nel campo del bioimaging che fornisce "open access" ad un'ampia gamma di tecnologie all'avanguardia nel campo dell'Imaging biologico (Advanced Light Microscopy, ALM) e biomedico a livello preclinico e clinico (BioMedical Imaging, BMI). Oltre ad offrire accesso alle tecnologie di imaging, l'infrastruttura provvede a soddisfare esigenze di formazione, a vari livelli, e a supportare il ricercatore nell'accesso ad un "repository" di dati e al trattamento/analisi delle immagini. L'IR è organizzata in una rete di facilities (Nodi) distribuite sul territorio europeo, coordinate da un Hub centrale che riceve e smista le richieste di accesso e di servizi e gestisce la banca dati di immagini.

Il progetto IMPARA – Imaging dalle molecole alla preclinica, codice PIR01\_00023, finanziato nell'ambito del PON Ricerca e Innovazione 2014-2020, Asse II – Progetti Tematici, Azione II – Infrastrutture di ricerca, si pone l'obiettivo del potenziamento di laboratori di eccellenza e d'avanguardia nel campo del bioimaging attraverso l'acquisizione di un'ampia gamma di tecnologie all'avanguardia nel campo dell'Imaging biologico (microscopia) e biomedico preclinico (metodiche ibride PET/RM e imaging ottico/rad). Il potenziamento proposto consentirà di effettuare studi preclinici con metodiche non invasive, ottimizzando i risultati sperimentali e salvaguardando allo stesso tempo il benessere animale.

L'affidamento è suddiviso nei seguenti lotti:

**Tabella n. 1 – Descrizione dei lotti**

Numero Lotto	Oggetto del lotto	CIG
1	Microscopio olografico per time-lapse imaging label-free e quantitativo	8430519C5A





2	Microscopio per confocal live cell imaging	84305283CA
3	Microscopio a fluorescenza e contrasto di fase	8430531643
4	Sistema di microscopia di fluorescenza upright "all-in-one": wide-field, confocale, STED, FLIM, abbinato ad elettrofisiologia	8430541E81
5	Microscopio invertito confocale per super-risoluzione e per analisi di immunofluorescenza in multiplexing	84305462A5

Il dettaglio delle prestazioni oggetto di ogni lotto è il seguente:

**Lotto n. 1. CIG 8430519C5A**

**Tabella n. 2 – Oggetto del Contratto Lotto 1**

n.	Descrizione servizi/beni	CPV	P (principale) S (secondaria)	Importo
1	Microscopio olografico per time-lapse imaging label-free e quantitativo per lo studio della morfologia cellulare e di organelli subcellulari in cellule vive.	38510000-3	P	€ 92.622,95
<b>Importo totale a base di gara</b>				<b>€ 92.622,95</b>

L'importo a base di gara è al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di legge nonché degli oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze quantificati, come già detto in precedenza, in € 0,00.

**Lotto n. 2. CIG 84305283CA**

**Tabella n. 3 – Oggetto del Contratto Lotto 2**

n.	Descrizione servizi/beni	CPV	P (principale) S (secondaria)	Importo
1	Microscopio per Confocal Live Cell Imaging in campo chiaro e fluorescenza in modalità high-throughput completo di sistema di incubazione, e potenziamento del livello di throughput della strumentazione di microscopia Nikon per live imaging già presente presso la piattaforma di imaging IBPM	38510000-3	P	€ 273.770,49
<b>Importo totale a base di gara</b>				<b>€ 273.770,49</b>

L'importo a base di gara è al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di legge nonché degli oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze quantificati, come già detto in precedenza, in € 0,00.

**Lotto n. 3. CIG 8430531643**

**Tabella n. 4 – Oggetto del Contratto Lotto 3**

n.	Descrizione servizi/beni	CPV	P (principale) S (secondaria)	Importo
1	Microscopio a fluorescenza e contrasto di fase integrato con un incubatore per il controllo dei parametri ambientali (temperatura, CO2, umidità)	38510000-3	P	€ 140.163,93
<b>Importo totale a base di gara</b>				<b>€ 140.163,93</b>

L'importo a base di gara è al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di legge nonché degli oneri per la sicurezza



dovuti a rischi da interferenze quantificati, come già detto in precedenza, in € 0,00.

**Lotto n. 4. CIG 8430541E81**

**Tabella n. 5 – Oggetto del Contratto Lotto 4**

n.	Descrizione servizi/beni	CPV	P (principale) S (secondaria)	Importo
1	Sistema di microscopia di fluorescenza upright “all-in-one”: wide-field, confocale, STED, FLIM, combinato con sistema di perfusione e modulo di elettrofisiologia	38510000-3	P	€ 498.360,66
<b>Importo totale a base di gara</b>				<b>€ 498.360,66</b>

L'importo a base di gara è al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di legge nonché degli oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze quantificati, come già detto in precedenza, in € 0,00.

**Lotto n. 5. CIG 84305462A5**

**Tabella n. 6 – Oggetto del Contratto Lotto 5**

n.	Descrizione servizi/beni	CPV	P (principale) S (secondaria)	Importo
1	Microscopio invertito confocale per super-risoluzione e per analisi di immunofluorescenza in multiplexing	38510000-3	P	€ 632.786,89
<b>Importo totale a base di gara</b>				<b>€ 632.786,89</b>

L'importo a base di gara è al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di legge nonché degli oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze quantificati, come già detto in precedenza, in € 0,00.

**4. PARTECIPAZIONE A PIU' LOTTI**

Ciascun concorrente può presentare offerta per un numero massimo di 5 (cinque) lotti, ai sensi dell'art. 51, comma 2 del Codice.

**5. DURATA DELL'APPALTO, OPZIONI E RINNOVI**

**5.1 DURATA**

**Lotto n. 1. CIG 8430519C5A**

La fornitura è effettuata entro 150 (centocinquanta) giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla data di sottoscrizione del contratto.

**Lotto n. 2. CIG 84305283CA**

La fornitura è effettuata entro 180 (centoottanta) giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla data di sottoscrizione del contratto.

**Lotto n. 3. CIG 8430531643**

La fornitura è effettuata entro 150 (centocinquanta) giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla data di sottoscrizione del contratto.

**Lotto n. 4. CIG 8430541E81**

La fornitura è effettuata entro 120 (centoventi) giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla data di sottoscrizione del contratto.

**Lotto n. 5. CIG 84305462A5**

La fornitura è effettuata entro 150 (centocinquanta) giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla data di sottoscrizione





del contratto.

## 5.2 OPZIONI E RINNOVI

La Stazione appaltante:

- Non prevede modifiche al contratto ai sensi dell'art. 106 del Codice;
- Non prevede l'opzione di proroga tecnica ai sensi dell'art. 106 comma 11 del Codice;
- Non si riserva la facoltà di rinnovare il contratto.

## 6. SOGGETTI AMMESSI IN FORMA SINGOLA E ASSOCIATA E CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE

Gli operatori economici, anche stabiliti in altri Stati membri, possono partecipare alla presente gara in forma singola o associata, secondo le disposizioni dell'art. 45 del Codice, purché in possesso dei requisiti prescritti dai successivi articoli. Ai soggetti costituiti in forma associata si applicano le disposizioni di cui agli artt. 47 e 48 del Codice.

**È vietato** ai concorrenti di partecipare al singolo lotto in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti o aggregazione di imprese aderenti al contratto di rete (nel prosieguo, aggregazione di imprese di rete).

**È vietato** al concorrente che partecipa al singolo lotto in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti, di partecipare anche in forma individuale.

**È vietato** al concorrente che partecipa al singolo lotto in aggregazione di imprese di rete, di partecipare anche in forma individuale. Le imprese retiste non partecipanti alla gara possono presentare offerta, per la medesima gara, in forma singola o associata.

I consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettere b) e c) del Codice sono tenuti ad indicare, in sede di offerta, per quali consorziati il consorzio concorre; a questi ultimi **è vietato** partecipare, in qualsiasi altra forma, al singolo lotto. In caso di violazione sono esclusi dalla gara sia il Consorzio sia il consorziato; in caso di inosservanza di tale divieto si applica l'articolo 353 del codice penale.

Nel caso di consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettere b) e c) del Codice, le consorziate designate dal consorzio per l'esecuzione del contratto non possono, a loro volta, a cascata, indicare un altro soggetto per l'esecuzione.

I concorrenti che presentano offerta per più lotti possono partecipare nella medesima o in diversa forma (singola o associata). I Consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettere b) e c), del Codice, possono indicare consorziate esecutrici diverse per ogni lotto. Le medesime esecutrici e le imprese raggruppate possono partecipare ad altri lotti da sole o in RTI/Consorzi con altre imprese, rispettando il limite di partecipazione.

Le aggregazioni tra imprese aderenti al contratto di rete di cui all'art. 45, comma 2 lett. f) del Codice, rispettano la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei di imprese in quanto compatibile. In particolare:

- Nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica (cd. rete - soggetto)**, l'aggregazione di imprese di rete partecipa a mezzo dell'organo comune, che assumerà il ruolo della mandataria, qualora in possesso dei relativi requisiti. L'organo comune potrà indicare anche solo alcune tra le imprese retiste per la partecipazione alla gara ma dovrà obbligatoriamente far parte di queste;
- Nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza ma priva di soggettività giuridica (cd. rete-contratto)**, l'aggregazione di imprese di rete partecipa a mezzo dell'organo comune, che assumerà il ruolo della mandataria, qualora in possesso dei requisiti previsti per la mandataria e qualora il contratto di rete rechi mandato allo stesso a presentare domanda di partecipazione o offerta per determinate tipologie di procedure di gara. L'organo comune potrà indicare anche solo alcune tra le imprese retiste per la partecipazione alla gara ma dovrà obbligatoriamente far parte di queste;
- Nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune privo di potere di rappresentanza ovvero sia sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione**, l'aggregazione di imprese di rete partecipa nella forma del raggruppamento costituito o costituendo, con applicazione integrale delle relative regole (cfr. Determinazione ANAC n. 3 del 23 aprile 2013).

**Per tutte le tipologie di rete**, la partecipazione congiunta alle gare deve risultare individuata nel contratto di rete come uno degli scopi strategici inclusi nel programma comune, mentre la durata dello stesso dovrà essere commisurata ai tempi di realizzazione dell'appalto (cfr. Determinazione ANAC n. 3 del 23 aprile 2013).

Il ruolo di mandante/mandataria di un raggruppamento temporaneo di imprese può essere assunto anche da un consorzio di cui all'art. 45, comma 1, lett. b), c) ovvero da una sub-associazione, nelle forme di un RTI o consorzio ordinario costituito oppure di un'aggregazione di imprese di rete.

A tal fine, se la rete è dotata di organo comune con potere di rappresentanza (con o senza soggettività giuridica), tale organo assumerà la veste di mandataria della sub-associazione; se, invece, la rete è dotata di organo comune privo del



potere di rappresentanza o è sprovvista di organo comune, il ruolo di mandataria della sub-associazione è conferito dalle imprese retiste partecipanti alla gara, mediante mandato ai sensi dell'art. 48 comma 12 del Codice, dando evidenza della ripartizione delle quote di partecipazione.

Ai sensi dell'art. 186-bis, comma 6 del R.D. 16 marzo 1942, n. 267, l'impresa in concordato preventivo con continuità aziendale può concorrere anche riunita in RTI purché non rivesta la qualità di mandataria e sempre che le altre imprese aderenti al RTI non siano assoggettate ad una procedura concorsuale.

## 7. REQUISITI GENERALI

Sono **esclusi** dalla gara gli operatori economici per i quali sussistono cause di esclusione di cui all'art. 80 del Codice.

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

La mancata accettazione delle clausole contenute nel protocollo di legalità/Patto di integrità costituisce **causa di esclusione** dalla gara, ai sensi dell'art. 1, comma 17, della l. 190/2012.

## 8. REQUISITI SPECIALI E MEZZI DI PROVA

I concorrenti, a **pena di esclusione**, devono essere in possesso dei requisiti previsti nei commi seguenti.

Ai sensi dell'art. 59, comma 4, lett. b) del Codice, sono inammissibili le offerte prive della qualificazione richiesta dal presente disciplinare.

### 8.1 REQUISITI DI IDONEITÀ

a) **Iscrizione** nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato per attività coerenti con quelle oggetto della presente procedura di gara.

Il concorrente non stabilito in Italia ma in altro Stato Membro o in uno dei Paesi di cui all'art. 83, comma 3 del Codice, presenta dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito.

Per la comprova del requisito la stazione appaltante acquisisce d'ufficio i documenti in possesso di pubbliche amministrazioni, previa indicazione, da parte dell'operatore economico, degli elementi indispensabili per il reperimento delle informazioni o dei dati richiesti.

### 8.2 REQUISITI DI CAPACITÀ TECNICA E PROFESSIONALE

#### Lotto n. 1. CIG 8430519C5A

a) **Esecuzione negli ultimi tre anni dei seguenti servizi/forniture analoghi**

Il concorrente deve aver eseguito nell'ultimo triennio:

- Forniture analoghe all'oggetto del lotto, quali microscopi, attrezzature per microscopia ed accessori per microscopia, di importo complessivo minimo pari a € 130.000,00=

#### Lotto n. 2. CIG 84305283CA

a) **Esecuzione negli ultimi tre anni dei seguenti servizi/forniture analoghi**

Il concorrente deve aver eseguito nell'ultimo triennio:

- Forniture analoghe all'oggetto del lotto, quali microscopi, attrezzature per microscopia ed accessori per microscopia, di importo complessivo minimo pari a € 400.000,00=

#### Lotto n. 3. CIG 8430531643

a) **Esecuzione negli ultimi tre anni dei seguenti servizi/forniture analoghi**

Il concorrente deve aver eseguito nell'ultimo triennio:

- Forniture analoghe all'oggetto del lotto, quali microscopi, attrezzature per microscopia ed accessori per microscopia, di importo complessivo minimo pari a € 200.000,00=

#### Lotto n. 4. CIG 8430541E81

a) **Esecuzione negli ultimi tre anni dei seguenti servizi/forniture analoghi**

Il concorrente deve aver eseguito nell'ultimo triennio:

- Forniture analoghe all'oggetto del lotto, quali microscopi, attrezzature per microscopia, accessori per microscopia e sistemi di elettrofisiologia, di importo complessivo minimo pari a € 700.000,00=



#### Lotto n. 5. CIG 84305462A5

##### a) Esecuzione negli ultimi tre anni dei seguenti servizi/forniture analoghi

Il concorrente deve aver eseguito nell'ultimo triennio:

- Forniture analoghe all'oggetto del lotto, quali microscopi, attrezzature per microscopia ed accessori per microscopia, di importo complessivo minimo pari a € 900.000,00=

La comprova del requisito, è fornita secondo le disposizioni di cui all'art. 86 e all'allegato XVII, parte II, del Codice.

In caso di servizi (forniture) prestati a favore di pubbliche amministrazioni o enti pubblici mediante una delle seguenti modalità:

- Originale firmato digitalmente dal sottoscrittore, o copia conforme firmata digitalmente dal concorrente, dei certificati rilasciati dall'amministrazione/ente contraente, con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo e del periodo di esecuzione;
- Copia conforme all'originale delle fatture, con l'indicazione dell'oggetto e dell'importo corredate delle relative contabili di incasso.

In caso di servizi/forniture prestati a favore di committenti privati, mediante una delle seguenti modalità:

- Originale firmato digitalmente dal sottoscrittore o copia autentica informatica dei certificati rilasciati dal committente privato, con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo e del periodo di esecuzione;
- Copia conforme all'originale delle fatture, con l'indicazione dell'oggetto e dell'importo corredate delle relative contabili di incasso.

#### Requisiti in caso di partecipazione a più lotti

In caso di partecipazione a più Lotti:

- il concorrente singolo nonché i Consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c), del D. Lgs. n. 50/2016 e le consorziate esecutrici dovranno produrre tanti DGUE quanti sono i Lotti per i quali partecipa ed una domanda di partecipazione;
- in caso di RTI e Consorzi composti dalle stesse imprese per ogni Lotto, il concorrente dovrà inserire al passo 1 denominato "Forma di partecipazione" il ruolo assunto dalla singola impresa facente parte del RTI/Consorzio (mandante/mandataria/consorziata), le quote percentuali di ripartizione dell'oggetto contrattuale e le attività svolte per un lotto a scelta tra quelli a cui si intende partecipare; inoltre, ciascuna impresa dovrà produrre tanti DGUE quanti sono i Lotti per i quali partecipa ed una domanda di partecipazione;
- nell'ipotesi di mutamento di forma di partecipazione, il concorrente singolo nonché ogni membro del RTI e del Consorzio (ivi compresa l'impresa che eventualmente partecipi ad un Lotto in forma singola), dovranno avviare una procedura di partecipazione per ogni Lotto al quale intendono partecipare, producendo tanti DGUE e tante domande di partecipazione e specificando per ogni Lotto la forma di partecipazione, la eventuale ripartizione delle attività tra le varie imprese riunite o consorziate nonché il ruolo assunto all'interno del RTI/Consorzio.

#### 8.3 INDICAZIONI PER I RAGGRUPPAMENTI TEMPORANEI, CONSORZI ORDINARI, AGGREGAZIONI DI IMPRESE DI RETE, GEIE

I soggetti di cui all'art. 45 comma 2, lett. d), e), f) e g) del Codice devono possedere i requisiti di partecipazione nei termini di seguito indicati.

Alle aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete, ai consorzi ordinari ed ai GEIE si applica la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei di imprese, in quanto compatibile.

Nei consorzi ordinari la consorziata che assume la quota maggiore di attività esecutive riveste il ruolo di capofila che deve essere assimilata alla mandataria.

Nel caso in cui la mandante/mandataria di un raggruppamento temporaneo di imprese sia una sub-associazione, nelle forme di un RTI costituito oppure di un'aggregazione di imprese di rete, i relativi requisiti di partecipazione sono soddisfatti secondo le medesime modalità indicate per i raggruppamenti.

Il **requisito relativo all'iscrizione** nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato di cui al **punto 8.1 lett. a)** deve essere posseduto da:

- Ciascuna delle imprese raggruppate/raggruppande, consorziate/consorziande o GEIE;
- Ciascuna delle imprese aderenti al contratto di rete indicate come esecutrici e dalla rete medesima nel caso in cui questa abbia soggettività giuridica.

Nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo verticale il fatturato specifico richiesto nella prestazione principale dovrà essere dimostrato esclusivamente dalla mandataria; il fatturato specifico eventualmente richiesto anche per le prestazioni secondarie dovrà essere dimostrato dalle mandanti esecutrici o da quest'ultime unitamente alla mandataria.



Nel raggruppamento misto si applica la regola del raggruppamento verticale e per le singole prestazioni (principale e secondaria) che sono eseguite in raggruppamento di tipo orizzontale si applica la regola prevista per quest'ultimo.

Nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo orizzontale il requisito di cui al precedente punto **8.2 lett. a)** deve essere posseduto sia dalla mandataria sia dalle mandanti. Detto requisito deve essere posseduto in misura maggioritaria dalla mandataria. Nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo verticale il requisito deve essere posseduto dalla mandataria.

I requisiti di cui al precedente punto **8.2 lett. b)** sono posseduti dalle mandanti esecutrici o da quest'ultime unitamente alla mandataria.

#### 8.4 INDICAZIONI PER I CONSORZI DI COOPERATIVE E DI IMPRESE ARTIGIANE E I CONSORZI STABILI

I soggetti di cui all'art. 45 comma 2, lett. b) e c) del Codice devono possedere i requisiti di partecipazione nei termini di seguito indicati.

Il **requisito relativo all'iscrizione nel registro** tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato di cui al **punto 8.1 lett. a)** deve essere posseduto dal consorzio e dalle imprese consorziate indicate come esecutrici.

I requisiti di capacità tecnica e professionale, ai sensi dell'art. 47 del Codice, devono essere posseduti:

- Per i consorzi di cui all'art. 45, comma 2 lett. b) del Codice, direttamente dal consorzio medesimo, salvo che quelli relativi alla disponibilità delle attrezzature e dei mezzi d'opera nonché all'organico medio annuo che sono computati in capo al consorzio ancorché posseduti dalle singole imprese consorziate;
- Per i consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. c) del Codice, dal consorzio, che può spendere, oltre ai propri requisiti, anche quelli delle consorziate esecutrici e, mediante avalimento, quelli delle consorziate non esecutrici, i quali vengono computati cumulativamente in capo al consorzio.

#### 9. AVVALIMENTO

Ai sensi dell'art. 89 del Codice, l'operatore economico, singolo o associato ai sensi dell'art. 45 del Codice, può dimostrare il possesso dei requisiti di carattere economico, finanziario, tecnico e professionale di cui all'art. 83, comma 1, lett. b) e c) del Codice avvalendosi dei requisiti di altri soggetti, anche partecipanti al raggruppamento.

Non è consentito l'avvalimento per la dimostrazione dei requisiti generali e di idoneità professionale.

Per quanto riguarda i requisiti titoli di studio e/o professionali richiesti al punto 8.2 lett. b) o esperienze professionali pertinenti, il concorrente, ai sensi dell'art. 89, comma 1 del Codice, può avvalersi delle capacità di altri soggetti solo se questi ultimi eseguono direttamente i servizi/forniture per cui tali capacità sono richieste.

Ai sensi dell'art. 89, comma 1, del Codice, il contratto di avvalimento contiene, **a pena di nullità**, la specificazione dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dall'ausiliaria.

Il concorrente e l'ausiliaria sono responsabili in solido nei confronti dell'Amministrazione in relazione alle prestazioni oggetto del Contratto.

È ammesso l'avvalimento di più ausiliarie. L'ausiliaria non può avvalersi a sua volta di altro soggetto.

Ai sensi dell'art. 89, comma 7 del Codice, **a pena di esclusione**, non è consentito che l'ausiliaria presti avvalimento per più di un concorrente e che partecipino al singolo lotto sia l'ausiliaria che l'impresa che si avvale dei requisiti.

L'ausiliaria può assumere il ruolo di subappaltatore nei limiti dei requisiti prestati.

L'ausiliaria di un concorrente può essere indicata, quale subappaltatore, nella terna di altro concorrente.

Nel caso di dichiarazioni mendaci si procede all'esclusione del concorrente e all'escussione della garanzia ai sensi dell'art. 89, comma 1, ferma restando l'applicazione dell'art. 80, comma 12 del Codice.

Ad eccezione dei casi in cui sussistano dichiarazioni mendaci, qualora per l'ausiliaria sussistano motivi obbligatori di esclusione o laddove essa non soddisfi i pertinenti criteri di selezione, la stazione appaltante impone, ai sensi dell'art. 89, comma 3 del Codice, al concorrente di sostituire l'ausiliaria.

In qualunque fase della gara sia necessaria la sostituzione dell'ausiliaria, la Commissione o l'organo/Ufficio competente per detta fase comunica l'esigenza al RDP, il quale richiede per iscritto, secondo le modalità di cui al punto 2.3, al concorrente la sostituzione dell'ausiliaria, assegnando un termine congruo per l'adempimento, decorrente dal ricevimento della richiesta.

Il concorrente, entro tale termine, deve produrre i documenti dell'ausiliaria subentrante (nuove dichiarazioni di avvalimento da parte del concorrente, il DGUE della nuova ausiliaria nonché il nuovo contratto di avvalimento). In caso di inutile decorso del termine, ovvero in caso di mancata richiesta di proroga del medesimo, la stazione appaltante procede all'esclusione del concorrente dalla procedura.

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata produzione della dichiarazione di avvalimento o del contratto di avvalimento, a condizione che i citati elementi siano preesistenti e comprovabili con documenti di data certa, anteriore



al termine di presentazione dell'offerta.

La mancata indicazione dei requisiti e delle risorse messi a disposizione dall'impresa ausiliaria non è sanabile in quanto causa di nullità del contratto di avalimento.

## 10. SUBAPPALTO

Il concorrente indica all'atto dell'offerta le parti del servizio che intende subappaltare o concedere in cottimo nel limite massimo dell'importo complessivo del contratto stabilito all'art. 105 del Codice, in conformità a quanto previsto dal medesimo articolo; in mancanza di tali indicazioni, il subappalto è vietato.

Non si configurano come attività affidate in subappalto quelle di cui all'art. 105, comma 3, del Codice.

## 11. GARANZIA PROVVISORIA

L'offerta è corredata da:

1) **Una garanzia provvisoria**, come definita dall'art. 93 del Codice, pari al 2% del prezzo base dell'appalto e precisamente di importo pari ad:

- **Lotto n. 1.** CIG 8430519C5A, € 1.852,46=, salvo quanto previsto all'art. 93, comma 7 del Codice.
- **Lotto n. 2.** CIG 84305283CA, € 5.475,41=, salvo quanto previsto all'art. 93, comma 7 del Codice.
- **Lotto n. 3.** CIG 8430531643, € 2.803,28=, salvo quanto previsto all'art. 93, comma 7 del Codice.
- **Lotto n. 4.** CIG 8430541E81, € 9.967,21=, salvo quanto previsto all'art. 93, comma 7 del Codice.
- **Lotto n. 5.** CIG 84305462A5, € 12.655,74=, salvo quanto previsto all'art. 93, comma 7 del Codice.

2) **Una dichiarazione di impegno**, da parte di un istituto bancario o assicurativo o altro soggetto di cui all'art. 93, comma 3 del Codice, anche diverso da quello che ha rilasciato la garanzia provvisoria, **a rilasciare garanzia fideiussoria definitiva** ai sensi dell'articolo 93, comma 8 del Codice, qualora il concorrente risulti affidatario. Tale dichiarazione di impegno non è richiesta alle microimprese, piccole e medie imprese e ai raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari esclusivamente dalle medesime costituiti.

In caso di partecipazione a più lotti dovranno essere prestate tante distinte ed autonome garanzie provvisorie e impegni al rilascio della definitiva quanti sono i lotti cui si intende partecipare].

Ai sensi dell'art. 93, comma 6 del Codice, la garanzia provvisoria copre la mancata sottoscrizione del contratto, dopo l'aggiudicazione, dovuta ad ogni fatto riconducibile all'affidatario o all'adozione di informazione antimafia interdittiva emessa ai sensi degli articoli 84 e 91 del d. lgs. 6 settembre 2011, n. 159.

Sono fatti riconducibili all'affidatario, tra l'altro, la mancata prova del possesso dei requisiti generali e speciali; la mancata produzione della documentazione richiesta e necessaria per la stipula della contratto.

L'eventuale esclusione dalla gara prima dell'aggiudicazione, al di fuori dei casi di cui all'art. 89 comma 1 del Codice, non comporterà l'escussione della garanzia provvisoria.

La garanzia provvisoria copre, ai sensi dell'art. 89, comma 1 del Codice, anche le dichiarazioni mendaci rese nell'ambito dell'avvalimento.

La **garanzia provvisoria è costituita**, a scelta del concorrente:

- a. In titoli del debito pubblico garantiti dallo Stato depositati presso una sezione di tesoreria provinciale o presso le aziende autorizzate, a titolo di pegno, a favore della stazione appaltante; il valore deve essere al corso del giorno del deposito;
- b. Fermo restando il limite all'utilizzo del contante di cui all'articolo 49, comma 1 del decreto legislativo 21 novembre 2007 n. 231, in contanti, con bonifico, in assegni circolari, con versamento presso:
  - Banca Nazionale del Lavoro - IBAN: IT75N0100503392000000218150
  - SWIFT/BIC: BNLITRR
  - Intestato: CNR – Incassi e pagamenti giornalieri
  - Causale: Garanzia provvisoria gara Microscopi IMPARA – DSB – LOTTO CIG N° (indicare il codice)

Dovrà essere presentata a Sistema una copia in formato elettronico del versamento con indicazione del codice IBAN del soggetto che ha operato il versamento stesso. Resta inteso che il concorrente dovrà comunque produrre l'impegno al rilascio della garanzia definitiva per l'esecuzione del contratto, ove il concorrente risultasse aggiudicatario, sopra menzionata;

c. Fideiussione bancaria o assicurativa rilasciata da imprese bancarie o assicurative che rispondano ai requisiti di cui all'art. 93, comma 3 del Codice. In ogni caso, la garanzia fideiussoria è conforme allo schema tipo di cui all'art. 103,

CNR – Dipartimento di Scienze Biomediche

PON R&I 2014-2020 – Avviso 424/2018 Azione II.1

Progetto IMPARA - Imaging dalle molecole alla preclinica - cod. PIR01\_00023





comma 9 del Codice.

Gli operatori economici, prima di procedere alla sottoscrizione, sono tenuti a verificare che il soggetto garante sia in possesso dell'autorizzazione al rilascio di garanzie mediante accesso ai seguenti siti internet:

- <http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/intermediari/index.html>
- <http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/avvisi-pub/garanzie-finanziarie/>
- [http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/avvisi-pub/soggetti-non-legittimati/Intermediari\\_non\\_abilitati.pdf](http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/avvisi-pub/soggetti-non-legittimati/Intermediari_non_abilitati.pdf)
- <http://www.ivass.it/ivass/impresesp/impresesp/HomePage.jsp>

In caso di prestazione di **garanzia fideiussoria**, questa dovrà:

- 1) Contenere espressa menzione dell'oggetto e del soggetto garantito;
- 2) Essere intestata a tutti gli operatori economici del costituito/costituendo raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE, ovvero a tutte le imprese retiste che partecipano alla gara ovvero, in caso di consorzi di cui all'art. 45, comma 2 lett. b) e c), del Codice, al solo consorzio;
- 3) Essere conforme allo schema tipo approvato con decreto del Ministro dello sviluppo economico di concerto con il Ministro delle infrastrutture e dei trasporti e previamente concordato con le banche e le assicurazioni o loro rappresentanze; essere conforme agli schemi di polizza tipo di cui Decreto del Ministero delle attività produttive del 19 gennaio 2018, n. 31;
- 4) Avere validità per 180 dal termine ultimo per la presentazione dell'offerta;
- 5) Prevedere espressamente:
  - a. La rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale di cui all'art. 1944 del codice civile, volendo ed intendendo restare obbligata in solido con il debitore;
  - b. La rinuncia ad eccepire la decorrenza dei termini di cui all'art. 1957 del codice civile;
  - c. La loro operatività entro quindici giorni a semplice richiesta scritta della stazione appaltante;
- 6) Contenere l'impegno a rilasciare la garanzia definitiva, ove rilasciata dal medesimo garante;
- 7) Essere corredata dall'impegno del garante a rinnovare la garanzia ai sensi dell'art. 93, comma 5 del Codice, su richiesta della stazione appaltante per il tempo necessario alla conclusione delle operazioni di gara, nel caso in cui al momento della sua scadenza non sia ancora intervenuta l'aggiudicazione;
- 8) Riportare l'autentica della sottoscrizione del garante; oppure in alternativa
- 9) Essere corredata da una dichiarazione sostitutiva di atto notorio del fideiussore che attesti il potere di impegnare con la sottoscrizione la società fideiussore nei confronti della stazione appaltante.

La garanzia fideiussoria e la dichiarazione di impegno devono essere **sottoscritte** da un soggetto in possesso dei poteri necessari per impegnare il garante ed essere **prodotte** in una delle seguenti forme:

- Documento informatico, ai sensi dell'art. 1, lett. p) del d.lgs. 7 marzo 2005 n. 82 sottoscritto con firma digitale dal soggetto in possesso dei poteri necessari per impegnare il garante;
- Copia informatica di documento analogico (scansione di documento cartaceo) secondo le modalità previste dall'art. 22, commi 1 e 2, del d.lgs. 82/2005. In tali ultimi casi la conformità del documento all'originale dovrà essere attestata dal pubblico ufficiale mediante apposizione di firma digitale (art. 22, comma 1, del d.lgs. 82/2005) ovvero da apposita dichiarazione di autenticità sottoscritta con firma digitale dal notaio o dal pubblico ufficiale (art. 22, comma 2 del d.lgs. 82/2005);
- Duplicato informatico di documento informatico ai sensi dell'art. 23 bis del d.lgs. 82/2005 se prodotta in conformità alle regole tecniche di cui all'articolo 71 del medesimo decreto.

In caso di bonifico dovrà essere presentata a Sistema una copia in formato elettronico del versamento con indicazione del codice IBAN del soggetto che ha operato il versamento stesso. Resta inteso che il concorrente dovrà comunque produrre a pena di esclusione l'impegno al rilascio della garanzia definitiva per l'esecuzione del contratto, ove il concorrente risultasse aggiudicatario.

In caso di richiesta di estensione della durata e validità dell'offerta e della garanzia fideiussoria, il concorrente potrà produrre una nuova garanzia provvisoria di altro garante, in sostituzione della precedente, a condizione che abbia **espressa decorrenza dalla data di presentazione dell'offerta**.

L'importo della garanzia e del suo eventuale rinnovo è **ridotto** secondo le misure e le modalità di cui all'art. 93, comma 7, del Codice

Per fruire di dette riduzioni il concorrente segnala e documenta nell'offerta il possesso dei relativi requisiti fornendo copia dei certificati posseduti, secondo le modalità di seguito indicate al paragrafo 12.





In caso di partecipazione in forma associata, la riduzione del 50% per il possesso della certificazione del sistema di qualità di cui all'articolo 93, comma 7, si ottiene:

- a. In caso di partecipazione dei soggetti di cui all'art. 45, comma 2, lett. d), e), f), g), del Codice solo se tutte le imprese che costituiscono il raggruppamento, consorzio ordinario o GEIE, o tutte le imprese retiste che partecipano alla gara siano in possesso della predetta certificazione;
- b. In caso di partecipazione in consorzio di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c) del Codice, solo se la predetta certificazione sia posseduta dal consorzio e/o dalle consorziate.

Le altre riduzioni previste dall'art. 93, comma 7, del Codice si ottengono nel caso di possesso da parte di una sola associata oppure, per i consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c) del Codice, da parte del consorzio e/o delle consorziate.

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata presentazione della garanzia provvisoria e/o dell'impegno a rilasciare garanzia fideiussoria definitiva solo a condizione che siano stati già costituiti prima della presentazione dell'offerta. È onere dell'operatore economico dimostrare che tali documenti siano costituiti in data non successiva al termine di scadenza della presentazione delle offerte. Ai sensi dell'art. 20 del d.lgs. 82/2005, la data e l'ora di formazione del documento informatico sono opponibili ai terzi se apposte in conformità alle regole tecniche sulla validazione (es.: marcatura temporale).

È sanabile, altresì, la presentazione di una garanzia di valore inferiore o priva di una o più caratteristiche tra quelle sopra indicate (intestazione solo ad alcuni partecipanti al RTI, carenza delle clausole obbligatorie, etc.).

Non è sanabile – e quindi è causa di esclusione - la sottoscrizione della garanzia provvisoria da parte di un soggetto non legittimato a rilasciare la garanzia o non autorizzato ad impegnare il garante.

## 12. SOPRALLUOGO

Su richiesta dei concorrenti, la Stazione appaltante si rende disponibile a consentire il sopralluogo.

La richiesta di sopralluogo deve essere inoltrata al RUP, agli indirizzi indicati al paragrafo § 1 del presente Disciplinare; la richiesta deve riportare, oltre all'indicazione del lotto o dei lotti per i quali si intende effettuare il sopralluogo, i seguenti dati dell'operatore economico: nominativo del concorrente, recapito telefonico, recapito fax/indirizzo e-mail, nominativo e qualifica della persona incaricata di effettuare il sopralluogo.

Data, ora e luogo del sopralluogo saranno comunicati ai concorrenti con almeno **2** (due) giorni di anticipo.

Il sopralluogo può essere effettuato dal rappresentante legale/procuratore/direttore tecnico in possesso del documento di identità, o da soggetto in possesso del documento di identità e apposita delega munita di copia del documento di identità del delegante. Il soggetto delegato ad effettuare il sopralluogo non può ricevere l'incarico da più concorrenti.

In caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario già costituiti, GEIE, aggregazione di imprese di rete di cui al punto 5 lett. a), b) e, se costituita in RTI, di cui alla lett. c), in relazione al regime della solidarietà di cui all'art. 48, comma 5, del Codice, tra i diversi operatori economici, il sopralluogo può essere effettuato da un rappresentante legale/procuratore/direttore tecnico di uno degli operatori economici raggruppati, aggregati in rete o consorziati o da soggetto diverso, purché munito della delega del mandatario/capofila.

In caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario non ancora costituiti, aggregazione di imprese di rete di cui al punto 5 lett. c) non ancora costituita in RTI, il sopralluogo è effettuato da un rappresentante legale/procuratore/direttore tecnico di uno degli operatori economici raggruppati, aggregati in rete o consorziati o da soggetto diverso, purché munito della delega di tutti detti operatori.

In alternativa l'operatore raggruppando/aggregando/consorziando può effettuare il sopralluogo singolarmente. In caso di consorzio di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c) del Codice il sopralluogo è effettuato da soggetto munito di delega conferita dal consorzio oppure dall'operatore economico consorziato indicato come esecutore.

## 13. PAGAMENTO DEL CONTRIBUTO A FAVORE DELL'ANAC

L'art. 65 del cd. "Decreto Rilancio", n. 34/2020, pubblicato in Gazzetta ufficiale (GU Serie Generale n° 128 del 19-05-2020 - Suppl. Ordinario n. 21) ha disposto l'esonerazione per Stazioni appaltanti e operatori economici dal versamento dei contributi di cui all'art. 1 comma 65 della L. 23/12/2005 n° 266 all'Autorità nazionale anticorruzione, per tutte le procedure di gara avviate dal 19/05/2020 e fino al 31/12/2020.



#### 14. MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA E SOTTOSCRIZIONE DEI DOCUMENTI DI GARA

Tutti documenti relativi alla presente procedura fino all'aggiudicazione dovranno essere inviati all'Amministrazione, ove non diversamente previsto, esclusivamente per via telematica attraverso il Sistema, in formato elettronico ed essere sottoscritti, ove richiesto a **pena di esclusione**, con firma digitale di cui all'art. 1, comma 1, lett. s) del D. Lgs. n. 82/2005.

L'OFFERTA dovrà essere fatta pervenire dal concorrente all'Amministrazione attraverso il Sistema, **entro e non oltre il termine perentorio delle ore 19:00 del giorno 26/11/2020, come indicato al punto IV del Bando di gara**, pena l'irricevibilità dell'offerta e comunque la sua irregolarità.

L'ora e la data esatta di ricezione delle offerte sono stabilite in base al tempo del Sistema.

\*\*\*

Si precisa che qualora si verifichi un mancato funzionamento o un malfunzionamento del Sistema tale da impedire la corretta presentazione delle offerte, l'Amministrazione adotta i necessari provvedimenti al fine di assicurare la regolarità della procedura nel rispetto dei principi di cui all'art. 30 del D. Lgs. n. 50/2016, anche disponendo la sospensione del termine per la ricezione delle offerte per il periodo di tempo necessario a ripristinare il normale funzionamento dei mezzi e la proroga dello stesso per una durata proporzionale alla gravità del mancato funzionamento. Nei casi di sospensione e proroga, il Sistema assicura che, fino alla scadenza del termine prorogato, venga mantenuta la segretezza delle offerte inviate. E' consentito agli operatori economici che hanno già inviato l'offerta di ritirarla ed eventualmente sostituirla.

La pubblicità di tale proroga avviene attraverso la tempestiva pubblicazione di apposito avviso presso tutti gli indirizzi Internet disponibili di cui al punto I del Bando di gara.

\*\*\*

L'OFFERTA è composta da:

A – **Documentazione amministrativa;**

B – **Offerta tecnica:** una per ogni Lotto per il quale si intende partecipare;

C – **Offerta economica:** una per ogni Lotto per il quale si intende partecipare.

Il concorrente dovrà produrre la documentazione di cui sopra a Sistema nelle varie sezioni ivi previste sulla base delle regole indicate nella seguente tabella:

A – Documentazione amministrativa	
Documento	Sezione
Domanda di partecipazione	Domanda di partecipazione alla gara
[Eventuale] Procure	Eventuali procure
DGUE concorrente	DGUE
Dichiarazioni integrative al DGUE concorrente	Dichiarazioni integrative al DGUE
Copia Modello F23 / Attestazione di pagamento imposta di bollo	Comprova imposta di bollo
Garanzia provvisoria e impegno	Garanzia provvisoria
[Eventuale] Certificazione/i di cui all'art. 93, comma 7 del Codice	Riduzione dell'importo della garanzia provvisoria
PassOE	PassOE
<u>Nel caso di ricorso all'avvalimento di cui al paragrafo § 9</u>	
DGUE impresa ausiliaria	Eventuale documentazione relativa all'avvalimento
Dichiarazioni integrative al DGUE impresa ausiliaria	
Contratto di avvalimento	
Dichiarazione sostitutiva (Art. 89 c. 1 Codice)	
<u>Per i soggetti associati</u>	
[Eventuale] Documentazione ulteriore soggetti associati	Eventuali atti relativi a R.T.I. o Consorzi



B – Offerta tecnica	
Documento	Sezione
Offerta tecnica (generata dal sistema)	Scheda – Componente tecnica
Relazione tecnica	Documentazione tecnica aggiuntiva
C – Offerta economica	
Documento	Sezione
Offerta economica (generata dal sistema)	Scheda – Componente economica
Dettaglio stima costi aziendali e manodopera	Documentazione economica aggiuntiva

Sul sito [www.acquistinretepa.it](http://www.acquistinretepa.it), nell'apposita sezione relativa alla presente procedura, la presentazione dell'**OFFERTA** dovrà avvenire attraverso l'esecuzione di passi procedurali che consentono di predisporre ed inviare i documenti di cui l'**OFFERTA** si compone.

Si precisa che, prima dell'invio, tutti i file che compongono l'**OFFERTA**, che non siano già in formato PDF (Portable Document Format), devono essere convertiti in tale formato.

La presentazione dell'OFFERTA e il relativo invio avvengono esclusivamente attraverso la procedura guidata prevista dal Sistema che può essere eseguita in fasi successive, attraverso il salvataggio dei dati e delle attività effettuate, fermo restando che l'invio dell'OFFERTA deve necessariamente avvenire entro la scadenza del termine perentorio di presentazione sopra stabilito. I passi devono essere completati nella sequenza stabilita dal Sistema.

Si chiede al concorrente coerenza tra i dati imputati a Sistema e quelli riportati nella documentazione prodotta in OFFERTA.

E' sempre possibile modificare i passi precedentemente eseguiti: in tale caso si consiglia di prestare la massima attenzione alla procedura di preparazione dell'offerta guidata dal Sistema, in quanto le modifiche effettuate potranno avere conseguenze sui passi successivi. È in ogni caso onere e responsabilità del concorrente aggiornare costantemente il contenuto di ogni fase e di ogni passo relativo alla presentazione dell'OFFERTA.

L'invio dell'OFFERTA, in ogni caso, avviene solo con la selezione dell'apposita funzione di "conferma ed invio" della medesima.

Il Sistema utilizzato dall'Amministrazione adotta una modalità di esecuzione delle predette azioni e attività tale da consentire il rispetto della massima segretezza e riservatezza dell'OFFERTA e dei documenti che la compongono, e tale da garantire la provenienza, l'identificazione e l'inalterabilità dell'offerta medesima.

La presentazione dell'OFFERTA mediante il Sistema è a totale ed esclusivo rischio del procedente, il quale si assume qualsiasi rischio in caso di mancata o tardiva ricezione dell'OFFERTA medesima, dovuta, a mero titolo esemplificativo e non esaustivo, a malfunzionamenti degli strumenti telematici utilizzati, a difficoltà di connessione e trasmissione, a lentezza dei collegamenti, o a qualsiasi altro motivo, restando esclusa qualsivoglia responsabilità della Consip S.p.A., del Gestore del Sistema e dell'Amministrazione ove per ritardo o disguidi tecnici o di altra natura, ovvero per qualsiasi motivo, l'OFFERTA non pervenga entro il previsto termine perentorio di scadenza.

In ogni caso, fatti salvi i limiti inderogabili di legge, il concorrente esonera Consip S.p.a., il Gestore del Sistema e l'Amministrazione da qualsiasi responsabilità per malfunzionamenti di qualsiasi natura, mancato funzionamento o interruzioni di funzionamento del Sistema. Consip S.p.A. si riserva, comunque, di adottare i provvedimenti che riterrà necessari nel caso di malfunzionamento del Sistema.

Si precisa inoltre che:

- L'OFFERTA presentata entro il termine di presentazione della stessa è vincolante per il concorrente;
- Entro il termine di presentazione dell'OFFERTA, chi ha presentato un'OFFERTA potrà ritirarla; un'OFFERTA ritirata equivarrà ad un'offerta non presentata;
- **Il Sistema non accetta OFFERTE presentate dopo la data e l'orario stabiliti come termine di presentazione delle OFFERTE, nonché OFFERTE incomplete di una o più parti la cui presenza è necessaria ed obbligatoria.**

Al concorrente è richiesto di allegare, quale parte integrante dell'OFFERTA, a **pena di esclusione**, i documenti specificati nei successivi paragrafi, ove richiesto, sottoscritti con firma digitale. Si raccomanda di inserire detti allegati nella sezione pertinente ed in particolare, **di non indicare o comunque fornire i dati dell'offerta economica in sezione diversa da quella relativa alla stessa, pena l'esclusione dalla procedura.**

Il concorrente è consapevole, ed accetta con la presentazione dell'OFFERTA, che il Sistema può rinominare in sola visualizzazione i *file* che il medesimo concorrente presenta attraverso il Sistema; detta modifica non riguarda il contenuto del documento, né il nome originario che restano, in ogni caso, inalterati.

Oltre a quanto previsto nel presente documento, restano salve le indicazioni operative ed esplicative presenti a Sistema,



nelle pagine internet relative alla procedura di presentazione dell'offerta.

Il concorrente che intenda partecipare in forma riunita (es. RTI/Consorti, sia costituiti che costituendi) dovrà in sede di presentazione dell'OFFERTA indicare la forma di partecipazione e indicare gli operatori economici riuniti o consorziati. Il Sistema genera automaticamente una password dedicata esclusivamente agli operatori riuniti, che servirà per consentire ai soggetti indicati di prendere parte (nei limiti della forma di partecipazione indicata) alla compilazione dell'OFFERTA.

\*\*\*

Per i concorrenti aventi sede legale in Italia o in uno dei Paesi dell'Unione europea, le dichiarazioni sostitutive si redigono ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000; per i concorrenti non aventi sede legale in uno dei Paesi dell'Unione europea, le dichiarazioni sostitutive sono rese mediante documentazione idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza.

Tutte le dichiarazioni sostitutive rese ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, ivi compreso il DGUE, la domanda di partecipazione, l'offerta tecnica e l'offerta economica devono essere sottoscritte con firma digitale dal rappresentante legale del concorrente o suo procuratore.

La documentazione, ove non richiesta espressamente in originale, potrà essere prodotta in copia conforme ai sensi, rispettivamente, degli artt. 18 e 19 del D.P.R. 445/2000. Ove non diversamente specificato è ammessa la copia semplice.

In caso di concorrenti non stabiliti in Italia, la documentazione dovrà essere prodotta in modalità idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza; si applicano gli articoli 83, comma 3, 86 e 90 del Codice.

Tutta la documentazione da produrre deve essere in lingua italiana o, se redatta in lingua straniera, deve essere corredata da traduzione giurata in lingua italiana.

In caso di contrasto tra testo in lingua straniera e testo in lingua italiana prevarrà la versione in lingua italiana, essendo a rischio del concorrente assicurare la fedeltà della traduzione.

In caso di mancanza, incompletezza o irregolarità della traduzione dei documenti contenuti nella Documentazione amministrativa, **si applica l'art. 83, comma 9 del Codice.**

Per la documentazione redatta in lingua inglese è ammessa la traduzione semplice. È consentito presentare direttamente in lingua inglese la seguente documentazione: Relazione tecnica a corredo dell'offerta tecnica, certificazioni ISO.

L'offerta vincolerà il concorrente ai sensi dell'art. 32, comma 4 del Codice per 180 giorni dalla scadenza del termine indicato per la presentazione dell'offerta.

Nel caso in cui alla data di scadenza della validità delle offerte le operazioni di gara siano ancora in corso, l'Amministrazione potrà richiedere agli offerenti, ai sensi dell'art. 32, comma 4 del Codice, di confermare la validità dell'offerta sino alla data che sarà indicata e di produrre un apposito documento attestante la validità della garanzia prestata in sede di gara fino alla medesima data.

Il mancato riscontro alla richiesta dell'Amministrazione sarà considerato come rinuncia del concorrente alla partecipazione alla gara.

## 15. SOCCORSO ISTRUTTORIO

Le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda, e in particolare, la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e del DGUE, con esclusione di quelle afferenti all'offerta economica e all'offerta tecnica, possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui all'art. 83, comma 9 del Codice.

L'irregolarità essenziale è sanabile laddove non si accompagni ad una carenza sostanziale del requisito alla cui dimostrazione la documentazione omessa o irregolarmente prodotta era finalizzata. La successiva correzione o integrazione documentale è ammessa laddove consenta di attestare l'esistenza di circostanze preesistenti, vale a dire requisiti previsti per la partecipazione e documenti/elementi a corredo dell'offerta. Nello specifico valgono le seguenti regole:

- Il mancato possesso dei prescritti requisiti di partecipazione non è sanabile mediante soccorso istruttorio e determina l'esclusione dalla procedura di gara;
- L'omessa o incompleta nonché irregolare presentazione delle dichiarazioni sul possesso dei requisiti di partecipazione e ogni altra mancanza, incompletezza o irregolarità del DGUE e della domanda, ivi compreso il



- difetto di sottoscrizione, sono sanabili, ad eccezione delle false dichiarazioni;
- La mancata produzione della dichiarazione di avalimento o del contratto di avalimento, può essere oggetto di soccorso istruttorio solo se i citati elementi erano preesistenti e comprovabili con documenti di data certa anteriore al termine di presentazione dell'offerta;
  - La mancata presentazione di elementi a corredo dell'offerta (es. garanzia provvisoria e impegno del fideiussore) ovvero di condizioni di partecipazione gara (es. mandato collettivo speciale o impegno a conferire mandato collettivo), entrambi aventi rilevanza in fase di gara, sono sanabili, solo se preesistenti e comprovabili con documenti di data certa, anteriore al termine di presentazione dell'offerta;
  - La mancata presentazione di dichiarazioni e/o elementi a corredo dell'offerta, che hanno rilevanza in fase esecutiva (es. dichiarazione delle parti del servizio/fornitura ai sensi dell'art. 48, comma 4 del Codice) sono sanabili.

Ai fini della sanatoria la stazione appaltante, per il tramite del proprio organo interno, competente per questa fase, assegna al concorrente un congruo termine - non superiore a dieci giorni - perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicando il contenuto e i soggetti che le devono rendere.

Ove il concorrente produca dichiarazioni o documenti non perfettamente coerenti con la richiesta, la stazione appaltante può chiedere ulteriori precisazioni o chiarimenti, fissando un termine perentorio a pena di esclusione.

In caso di inutile decorso del termine, la stazione appaltante procede all'**esclusione** del concorrente dalla procedura.

Al di fuori delle ipotesi di cui all'articolo 83, comma 9, del Codice è facoltà della stazione appaltante, per il tramite del proprio organo interno competente per la specifica fase, invitare, se necessario, i concorrenti a fornire chiarimenti in ordine al contenuto dei certificati, documenti e dichiarazioni presentati.

## 16. CONTENUTO DELLA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

La Documentazione amministrativa è costituita da: Domanda di partecipazione, DGUE, Dichiarazioni integrative al DGUE, comprova pagamento imposta di bollo, Garanzia provvisoria ed impegno, PassOE nonché dalla documentazione a corredo, in relazione alle diverse forme di partecipazione.

### 16.1 DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

Il concorrente dovrà compilare il documento, secondo il fac-simile allegato, contenente tutte le informazioni e dichiarazioni dettagliate nel seguito.

Il concorrente indica, oltre al lotto/ai lotti cui intende partecipare, la forma singola o associata con la quale l'impresa partecipa alla gara (impresa singola, RTI, Consorzio, Aggregazione di imprese di rete, GEIE).

In caso di partecipazione in RTI, consorzio ordinario, aggregazione di imprese di rete, GEIE, il concorrente fornisce i dati identificativi (ragione sociale, codice fiscale, sede) e il ruolo di ciascuna impresa (mandataria/mandante; capofila/consorziata).

Nel caso di consorzio di cooperative e imprese artigiane o di consorzio stabile di cui all'art. 45, comma 2 lett. b) e c) del Codice, il consorzio indica il consorziato per il quale concorre alla gara; qualora il consorzio non indichi per quale/i consorziato/i concorre, si intende che lo stesso partecipa in nome e per conto proprio.

La domanda è sottoscritta con firma digitale:

- Nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario costituiti, dalla mandataria/capofila.
- Nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario non ancora costituiti, da tutti i soggetti che costituiranno il raggruppamento o consorzio;
- Nel caso di aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete si fa riferimento alla disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei di imprese, in quanto compatibile. In particolare:
  - a. **Se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e con soggettività giuridica**, ai sensi dell'art. 3, comma 4-*quater*, del D.L. 10 febbraio 2009, n. 5, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta dal solo operatore economico che riveste la funzione di organo comune;
  - b. **Se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica**, ai sensi dell'art. 3, comma 4-*quater*, del D.L. 10 febbraio 2009, n. 5, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta dall'impresa che riveste le funzioni di organo comune nonché da ognuna delle imprese aderenti al contratto di rete che partecipano alla gara;
  - c. **Se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti per assumere la veste di mandataria**, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta dall'impresa aderente alla rete che riveste la qualifica di mandataria, ovvero, in caso di partecipazione nelle forme del raggruppamento da costituirsi, da ognuna delle imprese aderenti al contratto di rete che partecipa alla gara;





- Nel caso di consorzio di cooperative e imprese artigiane o di consorzio stabile di cui all'art. 45, comma 2 lett. b) e c) del Codice, la domanda è sottoscritta dal consorzio medesimo.

Il concorrente allega copia conforme all'originale della procura oppure nel solo caso in cui dalla visura camerale del concorrente risulti l'indicazione espressa dei poteri rappresentativi conferiti con la procura, la dichiarazione sostitutiva resa dal procuratore/legale rappresentante sottoscrittore attestante la sussistenza dei poteri rappresentativi risultanti dalla visura.

### **Modalità di pagamento del bollo**

La domanda di partecipazione dovrà essere presentata nel rispetto di quanto stabilito dal DPR 642/1972 in ordine all'assolvimento dell'imposta di bollo.

Il pagamento della suddetta imposta del valore di Euro 16,00 potrà avvenire alternativamente:

**A. Mediante l'utilizzo del modello F23, con specifica indicazione:**

- o Campo 4 del modello: dati identificativi del concorrente (Denominazione o Ragione sociale, Sede sociale, Provincia, Codice fiscale);
- o Campo 5 del modello: dati identificativi della stazione appaltante (Denominazione: **Consiglio Nazionale delle Ricerche**, Sede sociale: **Piazzale Aldo Moro, 7 - 00185 Roma**, Provincia: **RM**, Codice fiscale: **80054330586**);
- o Campo 6 del modello: Ufficio o ente (Codice: **RCC**);
- o Rigo 1 del campo 11 del modello: Codice tributo: **456T**, Descrizione: **Imposta di bollo Gara Microscopi IMPARA - DSB**, Importo: **16,00 €**.

**A comprova del pagamento effettuato**, il concorrente dovrà far pervenire all'Amministrazione entro il termine di presentazione dell'offerta attraverso il Sistema copia informatica dell'F23.

- B. Acquisizione di un contrassegno telematico del valore di € 16,00=**, facendo pervenire all'Amministrazione entro il termine di presentazione dell'offerta, attraverso il Sistema, copia informatica della "Attestazione di pagamento imposta di bollo" firmata digitalmente, secondo il fac-simile allegato alla documentazione di gara.

### **16.2 DOCUMENTO DI GARA UNICO EUROPEO**

Il concorrente compila il DGUE, già indicato al paragrafo § 2.1 del presente disciplinare, reso disponibile sui siti di cui al punto I del bando, secondo quanto di seguito specificato.

In attuazione dell'art. 85 del Codice, il DGUE dovrà essere predisposto esclusivamente in modalità telematica; non essendo più disponibile il servizio offerto dalla UE al sito <https://ec.europa.eu/tools/espd>, si dovrà utilizzare il servizio analogo, reso disponibile da paesi membri, agli indirizzi <http://www.base.gov.pt/deucp/> e <https://espd.uzp.gov.pl>, con la seguente procedura:

1. Selezionare opportunamente la lingua da utilizzare – le istruzioni nel seguito sono fornite per la lingua italiana;
2. Nel menu della pagina principale qualificarsi selezionando "Sono un operatore economico" e successivamente "Importare un DGUE". Nella sezione "Caricare il documento", utilizzando il bottone "Scegli file", eseguire l'upload del già menzionato DGUE in formato XML fornito dall'Amministrazione;
3. Effettuato l'upload il sistema richiede, nella sezione "Dove si trova la Sua impresa?", di selezionare, utilizzando un menu a tendina, il paese. Quindi, premendo il bottone "Avanti" si aprirà la procedura di compilazione on-line del DGUE;
4. Al termine della compilazione compare, in calce alla pagina, il bottone "Quadro generale". Premendo il medesimo verrà visualizzata l'anteprima del DGUE compilato; se dalla rilettura non emerge la necessità di effettuare modifiche si deve selezionare la tendina "Scaricare nel formato", e quindi procedere al download del DGUE sul computer locale. Il download può essere effettuato sia distintamente nei due formati utili XML o PDF, sia congiuntamente (selezione "Entrambi"), in quest'ultimo caso all'interno di un archivio denominato "espd-response.zip".
5. Solo a questo punto il Concorrente, che trova nel seguito del presente documento le istruzioni specifiche per la compilazione delle diverse Sezioni del DGUE, dovrà firmare digitalmente il DGUE compilato, in uno dei due formati XML o PDF, e quindi caricarlo sul sistema telematico di gara.

### **Parte I – Informazioni sulla procedura di appalto e sull'amministrazione aggiudicatrice o ente aggiudicatore**

Il concorrente rende tutte le informazioni richieste relative alla procedura di appalto.

### **Parte II – Informazioni sull'operatore economico**





Il concorrente rende tutte le informazioni richieste mediante la compilazione delle parti pertinenti. In particolare può procedere, alla lettera B, all'inserimento dei dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, comune di residenza) dei soggetti di cui all'art. 80, comma 3 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., ivi inclusi i cessati nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara; in alternativa tali dati dovranno essere inseriti nel documento "Dichiarazioni integrative al DGUE".

**In caso di ricorso all'avvalimento si richiede la compilazione della sezione C**

Il concorrente indica la denominazione dell'operatore economico ausiliario e i requisiti oggetto di avvalimento.

**In caso di ricorso al subappalto si richiede la compilazione della sezione D**

Il concorrente, pena l'impossibilità di ricorrere al subappalto, indica l'elenco delle prestazioni che intende subappaltare con la relativa quota percentuale dell'importo complessivo del contratto.

**Parte III – Motivi di esclusione**

Il concorrente dichiara di non trovarsi nelle condizioni previste dal paragrafo § 7 del presente disciplinare, con la compilazione delle Sezioni A, B, C e D.

**Parte IV – Criteri di selezione**

Il concorrente dichiara di possedere tutti i requisiti richiesti dai criteri di selezione compilando quanto segue:

- a) La sezione A per dichiarare il possesso del requisito relativo all'idoneità professionale di cui par. 8.1 del presente disciplinare;
- b) La sezione C per dichiarare il possesso del requisito relativo alla capacità professionale e tecnica di cui al par. 8.2 del presente disciplinare;

**Parte VI – Dichiarazioni finali**

Il concorrente rende tutte le informazioni richieste mediante la compilazione delle parti pertinenti.

**Il DGUE deve essere presentato e sottoscritto digitalmente:**

- Nel caso di raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, GEIE, da tutti gli operatori economici che partecipano alla procedura in forma congiunta;
- Nel caso di aggregazioni di imprese di rete da ognuna delle imprese retiste, se l'intera rete partecipa, ovvero dall'organo comune e dalle singole imprese retiste indicate;
- Nel caso di consorzi cooperativi, di consorzi artigiani e di consorzi stabili, dal consorzio e dai consorziati per conto dei quali il consorzio concorre.

In caso di incorporazione, fusione societaria o cessione d'azienda, le dichiarazioni di cui all'art. 80, commi 1, 2 e 5, lett. l) del Codice, devono riferirsi anche ai soggetti di cui all'art. 80 comma 3 del Codice che hanno operato presso la società incorporata, fusasi o che ha ceduto l'azienda nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara.

**16.3 DICHIARAZIONI INTEGRATIVE E DOCUMENTAZIONE A CORREDO**

**16.3.1 Dichiarazioni integrative**

Il concorrente dovrà compilare il documento "Dichiarazioni integrative al DGUE" nonché sottoscriverlo con firma digitale del legale rappresentante abilitato al sistema. Il documento dovrà essere presentato da ciascuno degli operatori economici componenti il RTI o il Consorzio ex art. 45, comma 2, lett. e) del codice, costituiti o costituendi, nonché, per i consorzi di cui alle lettere b) e c) del citato art. 45, dal Consorzio e dalle consorziate designate quali esecutrici.

**16.3.2 Documentazione a corredo**

Il concorrente allega:

1. Copia del Modello F23/Modello Attestazione pagamento imposta di bollo a comprova del pagamento dell'imposta di bollo relativa alla Domanda di partecipazione;
2. Documento attestante la garanzia provvisoria, con allegata dichiarazione di impegno di un fideiussore di cui all'art. 93, comma 8 del Codice;
3. (Per gli operatori economici che presentano la garanzia provvisoria in misura ridotta, ai sensi dell'art. 93, comma 7 del Codice) Copia conforme della certificazione di cui all'art. 93, comma 7 del Codice che giustifica la riduzione dell'importo della garanzia provvisoria;
4. PassOE rilasciato dal sistema AVCPass;
5. ~~Attestazione del pagamento del contributo a favore dell'ANAC;~~



## ~~6. Attestazione di avvenuto sopralluogo.~~

### Per i concorrenti che richiedono l'avvalimento

7. DGUE dell'ausiliaria, firmato digitalmente, contenente le informazioni di cui alla parte II, sezioni A e B, alla parte III, alla parte IV, in relazione ai requisiti oggetto di avvalimento, e alla parte VI;
8. Dichiarazioni integrative al DGUE dell'ausiliaria, firmato digitalmente;
9. Dichiarazione sostitutiva di cui all'art. 89, comma 1 del Codice, firmata digitalmente da soggetto munito di idonei poteri dell'ausiliaria, con la quale quest'ultima:
  - a. Si obbliga, verso il concorrente e verso l'Amministrazione, a mettere a disposizione, per tutta la durata dell'appalto, le risorse necessarie di cui è carente il concorrente;
  - b. Attesta di non partecipare alla gara in proprio o come associata o consorziata;
10. Originale sottoscritto digitalmente o copia conforme all'originale del contratto di avvalimento, in virtù del quale l'ausiliaria si obbliga, nei confronti del concorrente, a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie, che devono essere dettagliatamente descritte, per tutta la durata dell'appalto. A tal fine si specifica che il contratto di avvalimento deve contenere, **a pena di nullità**, ai sensi dell'art. 89 comma 1 del Codice, la specificazione dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dall'ausiliaria.

### Atti, documenti e dichiarazioni ulteriori per i soggetti associati

Le dichiarazioni di cui al presente paragrafo sono sottoscritte secondo le modalità di cui al paragrafo § 16.1 del presente Disciplinare.

#### Per i raggruppamenti temporanei già costituiti

- Originale sottoscritto digitalmente o copia conforme all'originale del **mandato collettivo irrevocabile** con rappresentanza conferito alla mandataria per atto pubblico o scrittura privata autenticata.

#### Per i consorzi ordinari o GEIE già costituiti

- Originale sottoscritto digitalmente o copia conforme all'originale dell'atto costitutivo e statuto del consorzio o GEIE, con indicazione del soggetto designato quale capofila;

#### Per le aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica

- Originale sottoscritto digitalmente o copia conforme all'originale del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005, con indicazione dell'organo comune che agisce in rappresentanza della rete;

#### Per le aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica

- Originale sottoscritto digitalmente o copia conforme all'originale del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005, recante il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla impresa mandataria; qualora il contratto di rete sia stato redatto con mera firma digitale non autenticata ai sensi dell'art. 24 del d.lgs. 82/2005, il mandato nel contratto di rete non può ritenersi sufficiente e sarà obbligatorio conferire un nuovo mandato nella forma della scrittura privata autenticata, anche ai sensi dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005;

#### Per le aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete: se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, ovvero, se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti, partecipa nelle forme del RTI costituito o costituendo:

- **In caso di RTI costituito:** Originale sottoscritto digitalmente o copia conforme all'originale del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005 con allegato il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria, recante l'indicazione del soggetto designato quale mandatario; qualora il contratto di rete sia stato redatto con mera firma digitale non autenticata ai sensi dell'art. 24 del d.lgs. 82/2005, il mandato deve avere la forma dell'atto pubblico o della scrittura privata autenticata, anche ai sensi dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005;
- **In caso di RTI costituendo:** Originale sottoscritto digitalmente o copia conforme all'originale del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005 con allegate le dichiarazioni, rese da ciascun concorrente aderente al contratto di rete, attestanti:
  - a. A quale concorrente, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
  - b. L'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente in materia di raggruppamenti temporanei;
  - c. Le parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.



Il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza potrà essere conferito alla mandataria con scrittura privata. Qualora il contratto di rete sia stato redatto con mera firma digitale non autenticata ai sensi dell'art. 24 del d.lgs. 82/2005, il mandato dovrà avere la forma dell'atto pubblico o della scrittura privata autenticata, anche ai sensi dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005.

#### 17. CONTENUTO DELLA OFFERTA TECNICA

Con riferimento alla presente procedura, il concorrente deve, a **pena di esclusione** dalla gara, inviare e fare pervenire all'Amministrazione attraverso il Sistema, la propria *Offerta Tecnica*, secondo la seguente procedura:

- Invio attraverso l'inserimento a Sistema delle informazioni relative alle caratteristiche tecniche dell'offerta richieste (compilazione della/e scheda/e tecnica/he); le caratteristiche tecniche verranno riportate su una dichiarazione generata dal Sistema in formato PDF "Offerta tecnica", che il concorrente dovrà presentare a Sistema dopo averla: *i)* scaricata e salvata sul proprio PC; *ii)* sottoscritta digitalmente;
- Invio attraverso l'inserimento a Sistema della Relazione Tecnica sottoscritta digitalmente, comprensiva di eventuali allegati alla medesima, che illustri compiutamente la fornitura offerta.

L'offerta tecnica deve rispettare le caratteristiche minime stabilite nel Progetto, **pena l'esclusione** dalla procedura di gara, nel rispetto del principio di equivalenza di cui all'art. 68 del Codice.

Le informazioni fornite dovranno consentire sia la verifica della rispondenza dell'offerta alle caratteristiche tecniche minime obbligatorie di cui al Progetto, sia l'assegnazione dei punteggi di cui al paragrafo § 19.1 del presente Disciplinare. L'offerta tecnica, a **pena di esclusione**, è sottoscritta con firma digitale dal legale rappresentante del concorrente o da un suo procuratore. Nel caso di concorrenti associati, l'offerta dovrà essere sottoscritta con le modalità indicate per la sottoscrizione della domanda di cui al paragrafo § 16.1 del presente Disciplinare.

#### 18. CONTENUTO DELLA OFFERTA ECONOMICA

Con riferimento a ciascun singolo lotto cui si intende partecipare, il concorrente dovrà, a **pena di esclusione** dalla gara, inviare e fare pervenire all'Amministrazione attraverso il Sistema, la propria *Offerta economica*, secondo la seguente procedura:

- Inserimento nell'apposita sezione del Sistema dei valori richiesti con modalità solo in cifre; tali valori verranno riportati su una dichiarazione d'offerta generata dal Sistema in formato PDF "Offerta economica", che il concorrente dovrà presentare a Sistema dopo averla: *i)* scaricata e salvata sul proprio PC; *ii)* sottoscritta digitalmente. Verranno prese in considerazione fino a due cifre decimali. Qualora il concorrente inserisca valori con un numero maggiore di decimali, tali valori saranno arrotondati dal Sistema per difetto se la terza cifra è compresa tra 0 e 4, e per eccesso se la terza cifra è compresa tra 5 e 9. Ad esempio: 12,241 verrà arrotondato a 12,24; 12,245 verrà arrotondato a 12,25.

L'*Offerta economica* deve contenere, a **pena di esclusione**, i seguenti elementi (valori richiesti):

- a) Il **Prezzo complessivo**, al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di legge, nonché degli oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze; nel Prezzo complessivo sono compresi gli importi relativi a:
- Stima dei costi aziendali relativi alla salute ed alla sicurezza sui luoghi di lavoro di cui all'art. 95, comma 10 del Codice;
  - Stima dei costi della manodopera, ai sensi dell'art. 95, comma 10 del Codice.

Invio degli importi relativi alla "Stima dei costi aziendali relativi alla salute ed alla sicurezza sui luoghi di lavoro" e alla "Stima dei costi della manodopera", unitamente ai dati di dettaglio utilizzati per quest'ultima voce, attraverso la compilazione del documento "Dettaglio stima costi aziendali e manodopera", parte della documentazione di gara, sottoscritto digitalmente con le modalità di sottoscrizione dell'offerta economica.

L'offerta economica, a **pena di esclusione**, è sottoscritta con firma digitale dal legale rappresentante del concorrente o da un suo procuratore. Nel caso di concorrenti associati, l'offerta dovrà essere sottoscritta con le modalità indicate per la sottoscrizione della domanda di cui al paragrafo § 16.1 del presente Disciplinare.

Sono **inammissibili** le offerte economiche che superino l'importo a base d'asta.

#### 19. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

Con riferimento a ciascun singolo lotto il Contratto è aggiudicato in base al criterio dell'offerta economicamente più



vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 2, del Codice. La valutazione dell'offerta tecnica e dell'offerta economica sarà effettuata in base ai seguenti punteggi:

**Lotto n. 1. CIG 8430519C5A**

	PUNTEGGIO MASSIMO
Offerta tecnica	<b>80</b>
Offerta economica	<b>20</b>
TOTALE	<b>100</b>

**Lotto n. 2. CIG 84305283CA**

	PUNTEGGIO MASSIMO
Offerta tecnica	<b>80</b>
Offerta economica	<b>20</b>
TOTALE	<b>100</b>

**Lotto n. 3. CIG 8430531643**

	PUNTEGGIO MASSIMO
Offerta tecnica	<b>90</b>
Offerta economica	<b>10</b>
TOTALE	<b>100</b>

**Lotto n. 4. CIG 8430541E81**

	PUNTEGGIO MASSIMO
Offerta tecnica	<b>75</b>
Offerta economica	<b>25</b>
TOTALE	<b>100</b>

**Lotto n. 5. CIG 84305462A5**

	PUNTEGGIO MASSIMO
Offerta tecnica	<b>90</b>
Offerta economica	<b>10</b>
TOTALE	<b>100</b>

**19.1 CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA**

Il punteggio dell'offerta tecnica è attribuito sulla base dei criteri di valutazione elencati nella sottostante tabella con la relativa ripartizione dei punteggi.

Nella colonna punti D vengono indicati i "Punteggi discrezionali", vale a dire i punteggi il cui coefficiente è attribuito in ragione dell'esercizio della discrezionalità spettante alla commissione giudicatrice.

Nella colonna punti Q vengono indicati i "Punteggi quantitativi", vale a dire i punteggi il cui coefficiente è attribuito mediante applicazione di una formula matematica.

Nella colonna punti T vengono indicati i "Punteggi tabellari", vale a dire i punteggi i cui coefficienti fissi e predefiniti che saranno attribuiti o non attribuiti in ragione dell'offerta o mancata offerta di quanto specificamente richiesto.

**Lotto n. 1. CIG 8430519C5A**

**Tabella dei criteri discrezionali (D), quantitativi (Q) e tabellari (T) di valutazione dell'offerta tecnica**

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
----	------------------------	--------------	--	----------------------------	----------------	----------------	----------------



1	ESTENSIONE DEL PERIODO DI GARANZIA COMPRESIVO DI MANUTENZIONE FULL RISK RICAMBI INCLUSI	10	2 PUNTI PER OGNI ANNO DI ESTENSIONE CON UN MASSIMO DI 10 PUNTI CORRISPONDENTI A 5 ANNI DI ESTENSIONE DELLA GARANZIA			10	
2	INCUBATORE PER CONTROLLO TEMPERATURA E MIXER PER CO <sub>2</sub>	7	2.1	INSTALLABILE SULLO STAGE DEL MICROSCOPIO			7
			2.2	INSTALLABILE ALL'ESTERNO AL MICROSCOPIO			0
3	CAPACITÀ DI ACQUISIRE ANCHE IMMAGINI DI FLUORESCENZA CON SORGENTE LED	7	3.1	OLTRE 3 CANALI			7
			3.2	3 CANALI (RGB)			2
			3.3	1 CANALE			0
4	STAGE PER LO SPOSTAMENTO	6	4.1	AUTOMATIZZATO E MOTORIZZATO			6
			4.2	MOTORIZZATO			2
			4.3	MANUALE			0
5	TIPOLOGIA DI PIASTRE UTILIZZABILI	6	5.1	TRA 1 E 384 WELL			6
			5.2	TRA 1 E 24 WELL			2
			5.3	1 WELL			0
6	UTILIZZO DI LASER CON LUNGHEZZA DI ONDA NEL RANGE DEL VISIBILE PER ACQUISIZIONE DI IMMAGINI	5	6.1	LASER POLARIZZATO			5
			6.2	LASER NON POLARIZZATO			0
7	SOFTWARE PER ACQUISIZIONE ED ELABORAZIONE IMMAGINI	5	7.1	PROPRIETARIO			5
			7.2	NON PROPRIETARIO			0
8	TIPOLOGIA PIASTRE PER CULTURE CELLULARI	5	8.1	STANDARD COMMERCIALI			5
			8.2	PROPRIETARIE			0
9	RISOLUZIONE DEL VOXEL RICOSTRUITO	5	9.1	INFERIORE A 200NM X 200NM X 400NM			5
			9.2	200NM X 200NM X 400NM			0
10	FORNITURA DI PIASTRE PER CULTURE CELLULARI	5	0,05 PUNTI PER PIASTRA FINO AD UN MASSIMO DI 5 PUNTI			5	
11	FIELD OF VIEW	5	11.1	MAGGIORE DI 80X80 MICRON			5
			11.2	80X80 MICRON			0
12	DEPTH OF FIELD	5	12.1	MAGGIORE DI 30 MICRON			5
			12.2	30 MICRON			0
13	VELOCITÀ DI ACQUISIZIONE V PER FIELD OF VIEW	5	13.1	$V \leq 1$ SEC			5
			13.2	$1 \text{ SEC} < V < 2 \text{ SEC}$			2
			13.3	$V \geq 2 \text{ SEC}$			0
14	OBIETTIVO OTTICO	4	14.1	Più obiettivi			4
			14.2	60x			2
			14.3	40x			0



Totale	80		0	15	65
--------	----	--	---	----	----

**Lotto n. 2. CIG 84305283CA**

**Tabella dei criteri discrezionali (D), quantitativi (Q) e tabellari (T) di valutazione dell'offerta tecnica**

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
1	ESPANDIBILITÀ DELLA FLUORESCENZA DEL MICROSCOPIO PER CONTENERE UN MAGGIOR NUMERO DI FILTRI CONTEMPORANEAMENTE SENZA L'UTILIZZO DI FILTER WHEEL ESTERNI	8	1.1	OLTRE 10 FILTRI			8
			1.2	DA 7 A 10 FILTRI			3
			1.3	NESSUNA			0
2	POTENZA P IN USCITA DEI LASER DEL SISTEMA CONFOCALE	8	2.1	$\lambda_{405nm}$ : P>100mW			2
			2.1	$\lambda_{405nm}$ : 50mW<P≤100mW			1
			2.3	$\lambda_{405nm}$ : P=50mW			0
			2.4	$\lambda_{470nm}$ : P>100mW			2
			2.5	$\lambda_{470nm}$ : 50mW<P≤100mW			1
			2.6	$\lambda_{470nm}$ : P=50mW			0
			2.7	$\lambda_{545nm}$ : P>100mW			2
			2.8	$\lambda_{545nm}$ : 50mW<P≤100mW			1
			2.9	$\lambda_{545nm}$ : P=50mW			0
			2.10	$\lambda_{640nm}$ : P>100mW			2
			2.11	$\lambda_{640nm}$ : 50mW<P≤100mW			1
			2.12	$\lambda_{640nm}$ : P=50mW			0
3	FOV DELLA PORTA LATERALE DEL MICROSCOPIO	6	3.1	FOV > 24mm			6
			3.2	21mm < FOV ≤ 24mm			4
			3.3	18mm < FOV ≤ 21mm			2
			3.4	FOV ≤ 18mm			0
4	VELOCITÀ DISCO V <sub>D</sub> (RPM) PER CONSENTIRE ACQUISIZIONI RAPIDE	5	4.1	V <sub>D</sub> > 10000			5
			4.2	4000 < V <sub>D</sub> ≤ 10000			2
			4.3	V <sub>D</sub> =4000			0
5	MODALITÀ WIDEFIELD MOTORIZZATA: IL DISCO CONFOCALE DEVE POTERSI SPOSTARE IN MODO AUTOMATIZZATO E CONTROLLABILE DA SOFTWARE IN MODO DA ATTIVARE LA MODALITÀ WIDEFIELD DIRETTAMENTE CON COMANDO VIA PC	5	5.1	PRESENTE			5
			5.2	NON PRESENTE			0
6	ILLUMINAZIONE UTILIZZATA PER IL	5	6.1	LASER			5





	SISTEMA CONFOCALE		6.2	LED			0
7	TELECAMERA CMOS CON TECNOLOGIA BACK ILLUMINATED	5	7.1	PRESENTE			5
			7.2	NON PRESENTE			0
8	DIAMETRO <b>D</b> DEI FILTRI PER FLUORESCENZA	5	8.1	D > 32 mm			5
			8.2	D ≤ 32 mm			0
9	MODALITÀ DELLA DEFINIZIONE DELLA Distanza di Offset nel Dispositivo per la Tenuta del Fuoco	5	9.1	AUTOMATICA			5
			9.2	MANUALE			0
10	ESTENSIONE DEL NUMERO DI GIORNATE DI FORMAZIONE (8 ORE A GIORNATA)	5	10.1	5 GIORNATE			5
			10.2	4 GIORNATE			4
			10.3	3 GIORNATE			3
			10.4	2 GIORNATE			2
			10.5	1 GIORNATE			1
			10.6	NESSUNA			0
11	POSSIBILITÀ DI SOSTITUIRE IL DISCO CONFOCALE CON ALTRI OPZIONALI IN MODO DA PERMETTERE DI ADATTARE IL SISTEMA AD ESPERIMENTI DIVERSI. L'OPERAZIONE DEVE ESSERE SEMPLICE E REALIZZABILE DA PARTE DI UN UTENTE, SENZA L'INTERVENTO DI TECNICI SPECIALIZZATI	4	11.1	PRESENTE			4
			11.2	NON PRESENTE			0
12	LENTI DI CORREZIONE PER OTTIMIZZARE L'ILLUMINAZIONE DI ECCITAZIONE SU CAMPO DA FOV 25MM	4	12.1	PRESENTE			4
			12.2	NON PRESENTE			0
13	DISPOSITIVO PER IL MANTENIMENTO DEL FUOCO CON ELETTRONICA INTEGRATA NELLO STATIVO	4	13.1	LED con $\lambda > 850\text{nm}$			4
			13.2	LED con $\lambda = 850\text{nm}$			0
14	SALVATAGGIO FILE MULTI- DIMENSIONALI IN FORMATO ND2 PER LA CONDIVISIONE IMMAGINI DELLO STESSO FORMATO CON SISTEMI GIÀ PRESENTI IN LABORATORIO	4	14.1	PRESENTE			4
			14.2	NON PRESENTE			0
15	ESTENSIONE DEL SERVIZIO DI GARANZIA	4	15.1	24 MESI DI ESTENSIONE (GARANZIA TOTALE 36 MESI)			4
			15.2	12 MESI DI ESTENSIONE (GARANZIA TOTALE 24 MESI)			2
			15.3	NESSUNA ESTENSIONE (GARANZIA TOTALE 12 MESI)			0
16	PREDISPOSIZIONE DI DOPPIA USCITA CON FOV 25 MM IN GRADO DI PERMETTERE ACQUISIZIONI CONFOCALI CON 2 CANALI CONTEMPORANEI CON DIAMETRO UTILE SUL PIANO INTERMEDIO DI 25MM	3	16.1	PRESENTE			3
			16.2	NON PRESENTE			0



Totale	80			0	0	80
--------	----	--	--	---	---	----

**Lotto n. 3. CIG 8430531643**

**Tabella dei criteri discrezionali (D), quantitativi (Q) e tabellari (T) di valutazione dell'offerta tecnica**

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
1	DIMENSIONI DELL'INCUBATORE: PROFONDITÀ P <sub>i</sub> E VOLUME V <sub>i</sub>	15	1.1	P <sub>i</sub> < 45 CM			0
			1.2	P <sub>i</sub> ≥ 45 CM			7
			1.3	V <sub>i</sub> < 200 L			0
			1.4	V <sub>i</sub> ≥ 200 L			8
2	N° DI SAGGI CONFORMI ALLO STANDARD ANSI/SLAS SCANSIONABILI SIMULTANEAMENTE ED AUTOMATICAMENTE	15	2.1	Più di 6 saggi			15
			2.2	5 / 6 saggi			10
			2.3	4 saggi			5
			2.4	3 saggi			0
3	CAPACITÀ DI OGNI PIASTRA DI ANALISI DI ESEGUIRE APPLICAZIONI DIFFERENTI, E DI ACCOGLIERE DIFFERENTI APPLICAZIONI IN PARALLELO	10	3.1	6 APPLICAZIONI IN PARALLELO			10
			3.2	3 APPLICAZIONI IN PARALLELO			5
			3.3	VALORI INFERIORI			0
4	TEMPO DI OPERATIVITÀ T <sub>FREE</sub> (GIORNI) DEL SISTEMA IN MANIERA COMPLETAMENTE AUTOMATIZZATA ED HANDS-FREE	10	4.1	T <sub>FREE</sub> > 25 GIORNI			10
			4.2	16 < T <sub>FREE</sub> ≤ 25 GIORNI			7
			4.3	7 < T <sub>FREE</sub> ≤ 16 GIORNI			3
			4.4	T <sub>FREE</sub> = 7			0
5	NUMERO DI LICENZE PER IL SOFTWARE CLIENT	10	5.1	LICENZE ILLIMITATE			10
			5.2	DA 6 A 10 LICENZE			5
			5.3	DA 2 A 5 LICENZE			2
			5.4	1 LICENZA			0
6	ESTENSIONE DELLA GARANZIA COMPRESIVA DELLE PARTI DI RICAMBIO	10		2 PUNTI PER OGNI ANNO DI ESTENSIONE FINO AD UN MASSIMO DI 5 ANNI PER UN TOTALE DI 72 MESI MASSIMI DI GARANZIA		10	
7	CARATTERISTICHE TORRETTA	5	8.1	AUTOMATIZZATA			5
			8.2	NON AUTOMATIZZATA			0
8	CARATTERISTICHE OBIETTIVI FORNITI	5	9.1	OBIETTIVI 4X, 10X E 20X			5
			9.2	OBIETTIVI 4X E 10X			0
9	ESPANDIBILITÀ DEL SISTEMA DI MEMORIZZAZIONE DATI	5	10.1	DA 40 TB			5
			10.2	DA 21 TB FINO A 39 TB			2
			10.3	FINO A 20 TB			1
			10.4	NESSUNA			0
10	TIPOLOGIA RIVELATORE	5	10.1	CMOS VELOCITÀ > 150 fps			5
			10.2	CMOS VELOCITÀ ≤ 150 fps			2
			10.3	CCD			0
Totale		90				10	80

**Lotto n. 4. CIG 8430541E81**

**Tabella dei criteri discrezionali (D), quantitativi (Q) e tabellari (T) di valutazione dell'offerta tecnica**

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
----	------------------------	-----------	--	----------------------------	-------------	-------------	-------------



1	CARATTERISTICHE MIGLIORATIVE DELLA TESTA DI SCANSIONE CONFOCALE CON OSSERVAZIONE MULTIPLEXED A 4 CANALI ED ECCITAZIONE LASER A 405 NM, 488 NM, 561 NM, 640 NM	20	1.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ALLINEAMENTO DEI LASER VIA SOFTWARE CON SOFTWARE BROWSER BASED (SISTEMA CONTROLLABILE DA REMOTO)</li> <li>• PESO TOTALE DELLA TESTA DI SCANSIONE <math>\leq</math> 40 KG PER ESSERE POSTA AGEVOLMENTE SOPRA AL MICROSCOPIO DRITTO</li> <li>• MOVIMENTAZIONE PIEZO DELL'OBBIETTIVO</li> <li>• CAMPO DI VISTA: <math>\geq</math> 90<math>\mu</math>m x 80<math>\mu</math>m CON OBIETTIVO 100X</li> <li>• DETECTOR AD ALTA SENSIBILITÀ SINGLE-PHOTON COUNTING APD</li> </ul>	20		
2	ESTENSIONE DEL SERVIZIO DI GARANZIA	10	2.1	24 MESI DI ESTENSIONE (GARANZIA TOTALE 36 MESI)			10
			2.2	12 MESI DI ESTENSIONE (GARANZIA TOTALE 24 MESI)			5
			2.3	NESSUNA ESTENSIONE (GARANZIA TOTALE 12 MESI)			0
3	CARATTERISTICHE MIGLIORATIVE DELLA TELECAMERA AD ELEVATA VELOCITÀ E SENSIBILITÀ	10	3.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• FPS FULL FRAME</li> <li>• FPS CON REGIONI 2048x128</li> <li>• READ NOISE MEDIO</li> <li>• CAPACITÀ DI FULL WELL &gt;44.000</li> <li>• PRESENZA DI ALGORITMI BUILT-IN PER IL MIGLIORAMENTO ONLINE DELL'IMMAGINE</li> </ul>	10		
4	AMPLIFICATORE MULTICANALE UTILIZZABILE IN I-CLAMP E V-CLAMP, CON TUTTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE MIGLIORATIVE: <ul style="list-style-type: none"> <li>• DUE CANALI INDIPENDENTI CIASCUNO UTILIZZABILE SIA IN I-CLAMP V-CLAMP, PIÙ DUE CANALI AUSILIARI AGGIUNTIVI PER REGISTRAZIONI DI VOLTAGGIO, PER UN TOTALE DI 4 CANALI</li> <li>• PROVVISIO DI PIÙ DI DUE HEADSTAGE RESISTIVI INDIPENDENTI CON CONTROLLO A FEEDBACK DEI RESISTORI</li> <li>• PROVVISIO DI UN PANNELLO ESTERNO A 8 KNOB PER AGEVOLARE L'UTILIZZO DELLE FUNZIONI PRINCIPALI DELL'AMPLIFICATORE</li> </ul>	8	4.1	PRESENTE (TUTTE LE CARATTERISTICHE)			8
			4.2	NON PRESENTE (ALMENO UNA DELLE CARATTERISTICHE)			0



5	SISTEMA DI MICROMANIPOLAZIONE DOTATO DI 2 MICROMANIPOLATORI CON CORSA PIEZO SU 3 ASSI, CON LA PRESENZA DI TUTTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE MIGLIORATIVE: ● RISOLUZIONE DI STEP <= 5 NANOMETRI SUI 3 ASSI ● SILENZIATO E ALIMENTATO A BATTERIA PER AVERE RUMORE ELETTRICO NULLO IN POSIZIONE DI LAVORO ● POSSIBILITÀ DI CONNETTERE PIÙ DI 4 MICROMANIPOLATORI CON UN SOLO CONTROLLER ● PROVVISIO DI FISSAGGIO SU TAVOLO FILETTATO TRAMITE 2 TORRETTE RIALZATE CON INTERVALLO TRA 16.9 E 24.4 CM E SLIDER (INCLUSI VITI E ACCESSORI PER MONTAGGIO)	8	5.1	PRESENTE (TUTTE LE CARATTERISTICHE)			8
			5.2	NON PRESENTE (ALMENO UNA DELLE CARATTERISTICHE)			0
6	CONVERTITORE ANALOGICO DIGITALE AD ALTA SENSIBILITÀ COMPATIBILE CON UN SETUP DI ELETTROFISIOLOGIA, CON TUTTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE MIGLIORATIVE: ● DOTATO DI 4 O PIÙ CANALI CHE ELIMINANO IL RUMORE A 50-60 HZ CAMPIONANDO IL SEGNALE IN MODO CONTINUO ● ESPANSIONE DELLA RAM DELLA WORKSTATION DI ULTERIORI 4GB	5	6.1	PRESENTE (TUTTE LE CARATTERISTICHE)			5
			6.2	NON PRESENTE (ALMENO UNA DELLE CARATTERISTICHE)			0
7	TEMPESTIVITÀ DEGLI INTERVENTI IN CASO DI FERMO MACCHINA, SOTTO FORMA DI NUMERO DI GIORNI LAVORATIVI A PARTIRE DAL GIORNO DI CHIAMATA	5	7.1	1 GIORNO			5
			7.2	2 GIORNI			3,5
			7.3	3 GIORNI			2
			7.4	4 GIORNI			1
			7.5	5 GIORNI			0
8	POSSIBILITÀ DI EFFETTUARE IL "TIME-TAG" AUTOMATICO SUI GRAFICI DELL'ION IMAGING QUANDO VIENE RICEVUTO VIA SOFTWARE IL SYNC PROVENIENTE DAL SOFTWARE DI ELETTROFISIOLOGIA.	4	8.1	PRESENTE			4
			8.2	NON PRESENTE			0
9	POMPA PERISTALTICA COME DA CAPITOLATO CON TUTTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE MIGLIORATIVE: ● NUMERO DI CANALI DISPONIBILI >=5 ● POSSIBILITÀ DI PROGRAMMARE DIRETTAMENTE SUL CONTROLLER (NON VIA PC) DIVERSI PROTOCOLLI. IL SISTEMA DEVE POTER FUNZIONARE ALMENO NELLE SEGUENTI MODALITÀ: FLUSSO COSTANTE, RAMPE DI FLUSSO, FLUSSO "PULSATILE", DISPENSAZIONE BASATA SULLA	3	9.1	PRESENTE (TUTTE LE CARATTERISTICHE)			3
			9.2	NON PRESENTE (ALMENO UNA DELLE CARATTERISTICHE)			0



	CONCENTRAZIONE						
10	<p>CONTROLORE DI TEMPERATURA BIPOLARE CON ACCESSORI PER COLLEGAMENTO CON TUTTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE MIGLIORATIVE:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>RANGE DI TEMPERATURA ALMENO TRA 10°C E 50°C, CON PRECISIONE &lt; 0,2 °C</li> <li>CONTROLLO DELLA TEMPERATURA DELL'OBIETTIVO TRAMITE COLLARE CON RANGE POSSIBILE DI DIAMETRO ALMENO TRA 23 E 35 MM</li> </ul>	2	10.1	PRESENTE (TUTTE LE CARATTERISTICHE)			2
			10.2	NON PRESENTE (ALMENO UNA DELLE CARATTERISTICHE)			0
<b>Totale</b>		<b>75</b>			<b>30</b>		<b>45</b>

**Lotto n. 5. CIG 84305462A5**

**Tabella dei criteri discrezionali (D), quantitativi (Q) e tabellari (T) di valutazione dell'offerta tecnica**

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
1	CAPACITÀ DI MIGLIORAMENTO DELLA RISOLUZIONE A PARITÀ DI SENSIBILITÀ, ECCITAZIONE E VELOCITÀ RISPETTO AL CONFOCALE CONVENZIONALE (OVVERO SENZA NECESSITÀ DI CHIUDERE IL PINHOLE E AUMENTARE LA POTENZA DEL LASER E LA DOSE DI ECCITAZIONE NEL TEMPO): RISOLUZIONE LATERALE $R_L$ SUL SINGOLO FRAME IN TEMPO REALE (RIFERIMENTO NEL VERDE CON ECCITAZIONE A 488NM).	20	1.1	$R_L \leq 120$ nm			20
			1.2	$160 \text{ nm} \leq R_L < 120$ nm			10
			1.3	$250 \text{ nm} \leq R_L < 160$ nm			2
			1.4	$300 \text{ nm} \leq R_L < 250$ nm			0
2	NUMERO DI DETECTOR $N_{D1}$ UTILIZZABILI PER ACQUISIZIONI SPETTRALI SIMULTANEE	15	2.1	$N_{D1} \geq 32$			15
			2.2	$6 \leq N_{D1} < 32$			10
			2.3	$4 \leq N_{D1} < 6$			5
			2.4	$N_{D1} < 4$			0
3	NUMERO DI DETECTOR $N_{D2}$ IN TECNOLOGIA GAASP/HYBRID, UTILIZZABILI IN SIMULTANEA PER MIGLIORARE IL RAPPORTO SEGNALE/RUMORE	10	3.1	$N_{D2} \geq 32$			10
			3.2	$10 \leq N_{D2} < 32$			5
			3.3	$4 \leq N_{D2} < 10$			2
			3.4	$N_{D2} = 3$			0
4	ESTENSIONE DELLA GARANZIA	5		1 PUNTO PER OGNI ANNO DI ESTENSIONE FINO AD UN MASSIMO DI 5 PUNTI PER COMPLESSIVI 72 MESI DI GARANZIA		5	
5	MIGLIORAMENTO DELLA SENSIBILITÀ DI ALMENO UN DETECTOR IN TECNOLOGIA GAASP/HYBRID RISPETTO AI NORMALI PMT	5	5.1	SENSIBILITÀ QUADRUPLA			5
			5.2	SENSIBILITÀ DOPPIA			2



	(RIFERIMENTO NEL VERDE @500NM, A PARITÀ DI RISOLUZIONE, VELOCITÀ ED ECCITAZIONE)		5.3	NESSUN MIGLIORAMENTO			0
6	POSSIBILITÀ DI EFFETTUARE SCANSIONE LINEARE AD ALMENO 20FPS 512X512 PER GARANTIRE INFORMAZIONI QUANTITATIVE COSTANTI SU TUTTO IL CAMPO ED EVITARE BLEACHING DIFFERENTI NEL CAMPO DURANTE L'ACQUISIZIONE, IN PARTICOLARE DURANTE L'ESECUZIONE DI ESPERIMENTI DI FRAP E FRET IN CUI UN BLEACHING COSTANTE È UN PREREQUISITO	5	6.1	PRESENTE			5
			6.2	NON PRESENTE			0
7	POSSIBILITÀ DI PREVIEW RAPIDO (AD ESEMPIO CON OBIETTIVO 2,5-5X) IN FLUORESCENZA AD ALMENO 0,5NA CON DETECTOR PMT PER LUCE TRASMESSA	5	7.1	PRESENTE			5
			7.2	NON PRESENTE			0
8	PRESENZA DI UNA CAMERA DIGITALE A COLORI CON RISOLUZIONE NON INFERIORE A 6 MPX E SENSORE DA 1" EQUIVALENTE, RAFFREDDATA E UTILIZZABILE PER FLUORESCENZA, CON CONNESSIONE USB 3.0 E VELOCITÀ 20 FPS A PIENA RISOLUZIONE, UTILIZZATA PER ACQUISIZIONI WIDEFIELD	5	8.1	PRESENTE			5
			8.2	NON PRESENTE			0
9	RISOLUZIONE $R_{MAX}$ (PIXEL) DEL MODULO SCANNER	3	9.1	$R_{MAX} \geq 8000$			3
			9.2	$4000 \leq R_{MAX} < 8000$			1
			9.3	$R_{MAX} < 4000$			0
10	POSSIBILITÀ DELLA COMPLETA ROTAZIONE DEL CAMPO DI OSSERVAZIONE A 360°, ANCHE AD ELEVATA VELOCITÀ DI SCANSIONE ( $\geq 13$ FPS)	3	10.1	PRESENTE			3
			10.2	NON PRESENTE			0
11	GAMMA DINAMICA CONFOCALE PER TUTTI I CANALI ESPRESSA IN BIT DI ACQUISIZIONE (4K OPPURE 16K LIVELLI DI GRIGIO).	3	11.1	16 BIT			3
			11.2	14 BIT			2
			11.3	12 BIT			1
			11.4	8 BIT			0
12	SERVIZIO TECNICO IN GRADO DI INTERVENIRE ENTRO 6 H DALLA CHIAMATA	3	12.1	PRESENTE			3
			12.2	NON PRESENTE			0
13	ILLUMINATORE A FLUORESCENZA LED LINEARIZZATO	2	13.1	PRESENTE			2
			13.2	NON PRESENTE			0
14	ROUTINE DI VERIFICA DELLA POSIZIONE DEL PINHOLE ED AUTO CALIBRAZIONE PER GARANTIRE ALLE DIVERSE LUNGHEZZE D'ONDA LA	2	14.1	PRESENTE			2
			14.2	NON PRESENTE			0





	PERFETTA ANALISI DI COLOCALIZZAZIONE DEI SEGNALI.						
15	ACCURATEZZA DI POSIZIONAMENTO ASSE Z DEL MICROSCOPIO	2	15.1	≤ 10 nm			2
			15.2	> 10 nm			0
16	SERVIZIO DI MONITORAGGIO DA REMOTO PER TUTTO IL PERIODO DI GARANZIA	2	16.1	PRESENTE			2
			16.2	NON PRESENTE			0
Totale		90				5	85

### 19.2 METODO DI ATTRIBUZIONE DEL COEFFICIENTE PER IL CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA TECNICA

**Criteria soggetti a valutazione discrezionale.** A ciascuno degli elementi qualitativi cui è assegnato un punteggio discrezionale nella colonna "D" della tabella, è attribuito un coefficiente unico – cfr. linee guida dell'ANAC n. 2/2016, par. V – mediante:

- attribuzione discrezionale di un coefficiente variabile da zero ad uno da parte di ciascun commissario, utilizzando i seguenti livelli di valutazione: Ottimo = 1; Buono = 0,8; Sufficiente = 0,6; Parzialmente adeguato = 0,3; Totalmente inadeguato = 0.
- calcolo del coefficiente unico quale media aritmetica dei coefficienti attribuiti dai singoli commissari all'offerta in relazione al sub-criterio in esame.

**Criteria soggetti a valutazione quantitativa.** A ciascuno degli elementi quantitativi cui è assegnato un punteggio nella colonna "Q" della tabella, è attribuito un coefficiente, variabile tra zero e uno, sulla base della formula direttamente indicata in tabella.

**Criteria soggetti a valutazione tabellare.** Quanto agli elementi cui è assegnato un punteggio tabellare identificato dalla colonna "T" della tabella, il relativo punteggio è assegnato, automaticamente e in valore assoluto, sulla base della presenza o assenza nell'offerta, dell'elemento richiesto.

### 19.3 METODO DI ATTRIBUZIONE DEL COEFFICIENTE PER IL CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA ECONOMICA

Quanto all'offerta economica, è attribuito all'elemento economico un coefficiente, variabile da zero ad uno, calcolato tramite la **Formula "Non lineare concava (a punteggio assoluto)"**

$$P_{Ei} = P_{E_{max}} \times \left[ 1 - \left( \frac{P_i}{BA} \right)^n \right]$$

Dove:

- $P_{E_{max}}$**  = massimo punteggio economico attribuibile
- $P_{Ei}$**  = punteggio economico attribuito all'offerta i-esima
- $P_i$**  = prezzo offerto dal concorrente i-esimo
- $BA$**  = prezzo a base d'asta
- $n$**  = esponente uguale a 25

### 19.4 METODO PER IL CALCOLO DEI PUNTEGGI

La commissione, terminata l'attribuzione dei coefficienti agli elementi qualitativi e quantitativi, procederà, in relazione a ciascuna offerta, all'attribuzione dei punteggi per ogni singolo criterio secondo il metodo aggregativo compensatore.

Il punteggio è dato dalla seguente formula:

$$P_i = C_{ai} \times P_a + C_{bi} \times P_b + \dots + C_{ni} \times P_n$$

dove

**$P_i$**  = punteggio concorrente i;



**Cai** = *coefficiente criterio di valutazione a, del concorrente i;*

**Cbi** = *coefficiente criterio di valutazione b, del concorrente i;*

.....  
**Cni** = *coefficiente criterio di valutazione n, del concorrente i;*

**Pa** = *peso criterio di valutazione a;*

**Pb** = *peso criterio di valutazione b;*

.....  
**Pn** = *peso criterio di valutazione n.*

Al risultato della suddetta operazione verranno sommati i punteggi tabellari, già espressi in valore assoluto, ottenuti dall'offerta del singolo concorrente.

## 20. SVOLGIMENTO OPERAZIONI DI GARA: VERIFICA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

Il Responsabile Unico del Procedimento procederà all'apertura delle Buste Amministrative virtuali e alla valutazione della documentazione prodotta da ciascun operatore economico, in seduta pubblica telematica, nonché ad attivare – se ne ricorresse la necessità – il sub-procedimento di soccorso istruttorio di cui all'art. 83 comma 9 del Codice.

La Stazione Appaltante, sulla base delle risultanze della valutazione, assumerà i provvedimenti di ammissione e di esclusione dell'operatore dalla procedura. All'esito delle operazioni di cui sopra il Responsabile Unico del Procedimento provvederà a inserire sulla piattaforma ASP l'esito della valutazione.

Si precisa che alla prima seduta, ed alle eventuali successive sedute pubbliche, potrà assistere ogni concorrente collegandosi da remoto al Sistema tramite propria infrastruttura informatica.

Ai sensi dell'art. 85, comma 5, primo periodo del Codice, l'Amministrazione si riserva di chiedere agli offerenti, in qualsiasi momento nel corso della procedura, di presentare tutti i documenti complementari o parte di essi, qualora questo sia necessario per assicurare il corretto svolgimento della procedura.

Tale verifica potrà avvenire, ai sensi degli artt. 81 e 216, comma 13 del Codice, anche attraverso l'utilizzo del sistema AVCPass, reso disponibile dall'ANAC, con le modalità di cui alla delibera n. 157/2016.

## 21. COMMISSIONE GIUDICATRICE

La Commissione giudicatrice (nel seguito, per brevità, Commissione) è nominata dall'Amministrazione, unica per tutti i lotti, ai sensi dell'art. 77 del Codice, dopo la scadenza del termine per la presentazione delle offerte ed è composta da un numero dispari pari a n° 5 (cinque) membri.

I commissari dovranno essere portatori di una specifica competenza nello specifico settore oggetto dell'appalto, o comunque portatori di una competenza generale in materia di gare pubbliche, come desumibile dal *curriculum vitae*. Trattandosi di una gara relativa ad affidamenti di particolare complessità tecnica, i commissari garantiranno con professionalità distinte il possesso delle conoscenze tecniche globalmente occorrenti alla Commissione nel suo complesso. Il Presidente sarà individuato dall'Amministrazione utilizzando i criteri di competenza (valutazione dei *curricula*) nonché gli anni di esperienza maturati.

In capo ai commissari non devono sussistere cause ostative alla nomina ai sensi dell'art. 77, comma 9, del Codice. A tal fine i medesimi rilasciano apposita dichiarazione all'Amministrazione.

La Commissione è responsabile della valutazione delle offerte tecniche ed economiche dei concorrenti e fornisce ausilio al RUP nella valutazione della congruità delle offerte (cfr. Linee guida ANAC n. 3 del 26 ottobre 2016).

L'Amministrazione pubblica, sul profilo di committente, nella sezione "Amministrazione trasparente" la composizione della Commissione e i *curricula* dei componenti, ai sensi dell'art. 29, comma 1 del Codice.

## 22. APERTURA E VALUTAZIONE DELLE OFFERTE TECNICHE ED ECONOMICHE

Una volta effettuato il controllo della documentazione amministrativa, il RUP procederà a consegnare gli atti alla Commissione.

La Commissione procederà all'apertura della busta concernente l'offerta tecnica ed alla verifica della presenza dei documenti richiesti dal presente disciplinare.



In una o più sedute riservate la commissione procederà, distintamente per ciascun lotto, all'esame ed alla valutazione delle offerte tecniche e all'assegnazione dei relativi punteggi applicando i criteri e le formule indicati nel bando e nel presente disciplinare.

Successivamente, la Commissione procederà, in seduta aperta al pubblico, alla apertura delle *Offerte economiche*.

Nella medesima seduta aperta al pubblico, la Commissione renderà visibili ai concorrenti attraverso il Sistema, distintamente per ciascun lotto:

- a) I "punteggi tecnici" (PT) attribuiti alle singole offerte tecniche;
- b) Darà atto delle eventuali esclusioni dalla gara dei concorrenti;
- c) In seguito alle attività di sblocco e apertura delle offerte economiche, i prezzi offerti. La relativa valutazione potrà avvenire anche in successiva seduta riservata, secondo i criteri e le modalità descritte al punto 0.

L'Amministrazione procederà dunque all'individuazione dell'unico parametro numerico finale per la formulazione della graduatoria, ai sensi dell'art. 95, comma 9 del Codice.

Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo, ma punteggi differenti per il prezzo e per tutti gli altri elementi di valutazione, sarà collocato primo in graduatoria il concorrente che ha ottenuto il miglior punteggio tecnico.

Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo e gli stessi punteggi parziali per il prezzo e per l'offerta tecnica, si procederà mediante sorteggio in seduta pubblica, le cui modalità saranno successivamente definite dall'Amministrazione.

Qualora individui offerte che superano la soglia di anomalia di cui all'art. 97, comma 3 del Codice, e in ogni altro caso in cui, in base a elementi specifici, l'offerta appaia anormalmente bassa, la commissione, chiude la seduta pubblica dando comunicazione al RUP, che procederà secondo quanto indicato nel seguito.

In qualsiasi fase delle operazioni di valutazione delle offerte tecniche ed economiche, la commissione provvede a comunicare, tempestivamente al RUP che procederà, sempre, ai sensi dell'art. 76, comma 5, lett. b) del Codice - i casi di **esclusione** da disporre per:

- Mancata separazione dell'offerta economica dall'offerta tecnica, ovvero l'inserimento di elementi concernenti il prezzo in documenti contenuti nella documentazione amministrativa e nell'offerta tecnica;
- Presentazione di offerte parziali, plurime, condizionate, alternative nonché irregolari, ai sensi dell'art. 59, comma 3, lett. a) del Codice, in quanto non rispettano i documenti di gara, ivi comprese le specifiche tecniche;
- Presentazione di offerte inammissibili, ai sensi dell'art. 59, comma 4 lett. a) e c) del Codice, in quanto la Commissione ha ritenuto sussistenti gli estremi per informativa alla Procura della Repubblica per reati di corruzione o fenomeni collusivi o ha verificato essere in aumento rispetto all'importo a base di gara.

### 23. VERIFICA DI ANOMALIA DELLE OFFERTE

Al ricorrere dei presupposti di cui all'art. 97, comma 3 del Codice, e in ogni altro caso in cui, in base a elementi specifici, l'offerta appaia anormalmente bassa, il RUP, avvalendosi, se ritenuto necessario, della commissione, valuta la congruità, serietà, sostenibilità e realizzabilità delle offerte che appaiono anormalmente basse.

Si procede a verificare la prima migliore offerta anormalmente bassa. Qualora tale offerta risulti anomala, si procede con le stesse modalità nei confronti delle successive offerte, fino ad individuare la migliore offerta ritenuta non anomala. È facoltà della stazione appaltante procedere contemporaneamente alla verifica di congruità di tutte le offerte anormalmente basse.

Il RUP richiede per iscritto al concorrente la presentazione, per iscritto, delle spiegazioni, se del caso indicando le componenti specifiche dell'offerta ritenute anomale.

A tal fine, assegna un termine non inferiore a quindici giorni dal ricevimento della richiesta.

Il RUP, con il supporto della commissione, esamina in seduta riservata le spiegazioni fornite dall'offerente e, ove le ritenga non sufficienti ad escludere l'anomalia, può chiedere, anche mediante audizione orale, ulteriori chiarimenti, assegnando un termine massimo per il riscontro.

Il RUP esclude, ai sensi degli articoli 59, comma 3 lett. c) e 97, commi 5 e 6 del Codice, le offerte che, in base all'esame degli elementi forniti con le spiegazioni risultino, nel complesso, inaffidabili e procede ai sensi del seguente articolo 23.

### 24. AGGIUDICAZIONE DELL'APPALTO E STIPULA DEL CONTRATTO

All'esito delle operazioni di cui sopra la commissione – o il RUP, qualora vi sia stata verifica di congruità delle offerte anomale – formulerà, distintamente per ogni lotto, la proposta di aggiudicazione in favore del concorrente che ha presentato la migliore offerta, chiudendo le operazioni di gara e trasmettendo al RUP tutti gli atti e documenti della gara ai fini dei successivi adempimenti.

Qualora nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto, la stazione appaltante si riserva la facoltà di non procedere all'aggiudicazione ai sensi dell'art. 95, comma 12 del Codice.



La verifica dei requisiti generali e speciali avverrà, ai sensi dell'art. 85, comma 5 Codice, sull'offerente cui la stazione appaltante ha deciso di aggiudicare l'appalto.

Prima dell'aggiudicazione, l'Amministrazione, ai sensi dell'art. 85 comma 5 del Codice, richiede al concorrente cui ha deciso di aggiudicare l'appalto di presentare i documenti di cui all'art. 86 del Codice, ai fini della prova dell'assenza dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 (ad eccezione, con riferimento ai subappaltatori, del comma 4) e del rispetto dei criteri di selezione di cui all'art. 83 del medesimo Codice.

Ai sensi dell'art. 95, comma 10, l'Amministrazione prima dell'aggiudicazione procede, laddove non effettuata in sede di verifica di congruità dell'offerta, alla valutazione di merito circa il rispetto di quanto previsto dall'art. 97, comma 5, lett. d) del Codice.

L'Amministrazione, previa verifica ed approvazione della proposta di aggiudicazione ai sensi degli artt. 32, comma 5 e 33, comma 1 del Codice, aggiudica l'appalto. L'aggiudicazione diventa efficace, ai sensi dell'art. 32, comma 7 del Codice, all'esito positivo della verifica del possesso dei requisiti prescritti. In caso di esito negativo delle verifiche, l'Amministrazione procederà alla revoca dell'aggiudicazione, alla segnalazione all'ANAC nonché all'incameramento della garanzia provvisoria. L'Amministrazione aggiudicherà, quindi, al secondo graduato procedendo altresì, alle verifiche nei termini sopra indicati.

Nell'ipotesi in cui l'appalto non possa essere aggiudicato neppure a favore del concorrente collocato al secondo posto nella graduatoria, l'appalto verrà aggiudicato, nei termini sopra detti, scorrendo la graduatoria.

La stipulazione del contratto è subordinata al positivo esito delle procedure previste dalla normativa vigente in materia di lotta alla mafia, fatto salvo quanto previsto dall'art. 88 comma 4-bis e 89 e dall'art. 92 comma 3 del d.lgs. 159/2011. Ai sensi dell'art. 93, commi 6 e 9 del Codice, la garanzia provvisoria verrà svincolata, all'aggiudicatario, automaticamente al momento della stipula del contratto; agli altri concorrenti, verrà svincolata tempestivamente e comunque entro trenta giorni dalla comunicazione dell'avvenuta aggiudicazione.

La stazione appaltante procede alla stipula del contratto, ai sensi dell'art. 3 comma 2 del D.L. 76/2020 del 16 luglio 2020, mediante acquisizione dell'informativa liberatoria provvisoria, se necessaria, immediatamente conseguente alla consultazione della Banca dati nazionale unica della documentazione antimafia.

Il contratto, ai sensi dell'art. 32, comma 9 del Codice, non potrà essere stipulato prima di 35 giorni dall'invio dell'ultima delle comunicazioni del provvedimento di aggiudicazione. La stipula avrà luogo entro 60 giorni dall'intervenuta efficacia dell'aggiudicazione ai sensi dell'art. 32, comma 8 del Codice, salvo il differimento espressamente concordato con l'aggiudicatario.

All'atto della stipulazione del contratto, l'aggiudicatario deve presentare la garanzia definitiva da calcolare sull'importo contrattuale, secondo le misure e le modalità previste dall'art. 103 del Codice. Il contratto sarà stipulato "in modalità elettronica, mediante scrittura privata". Il contratto è soggetto agli obblighi in tema di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla l. 13 agosto 2010, n. 136.

Nei casi di cui all'art. 110 comma 1 del Codice la stazione appaltante interpella progressivamente i soggetti che hanno partecipato alla procedura di gara, risultanti dalla relativa graduatoria, al fine di stipulare un nuovo contratto per l'affidamento dell'esecuzione o del completamento del servizio/fornitura.

**Le spese relative alla pubblicazione** del bando e dell'avviso sui risultati della procedura di affidamento, ai sensi dell'art. 216, comma 11 del Codice e del d.m. 2 dicembre 2016 (GU 25.1.2017 n. 20), sono a carico dell'aggiudicatario e dovranno essere rimborsate alla stazione appaltante entro il termine di sessanta giorni dall'aggiudicazione. In caso di suddivisione dell'appalto in lotti, le spese relative alla pubblicazione saranno suddivise tra gli aggiudicatari dei lotti in proporzione al relativo valore.

L'importo presunto delle spese di pubblicazione è pari a € 8.000,00= IVA inclusa. La stazione appaltante comunicherà all'aggiudicatario l'importo effettivo delle suddette spese, nonché le relative modalità di pagamento.

**Sono a carico dell'aggiudicatario anche tutte le spese** contrattuali, gli oneri fiscali quali imposte e tasse - ivi comprese



quelle di registro ove dovute - relative alla stipulazione del contratto.

Ai sensi dell'art. 105, comma 2, del Codice l'affidatario comunica, per ogni sub-contratto che non costituisce subappalto, l'importo e l'oggetto del medesimo, nonché il nome del sub-contraente, prima dell'inizio della prestazione.

L'affidatario deposita, prima o contestualmente alla sottoscrizione del contratto di appalto, i contratti continuativi di cooperazione, servizio e/o fornitura di cui all'art. 105, comma 3, lett. c bis) del Codice.

## 25. DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE

Qualunque controversia relativa alla procedura di gara sarà di esclusiva competenza del giudice amministrativo, il cui tribunale competente, nel caso del presente appalto, è il T.A.R. Lazio, Roma.

Ai sensi dell'art. 120, comma 4, del D.Lgs. 104/2010 si informa che il Consiglio Nazionale delle Ricerche fruisce del patrocinio dell'Avvocatura dello Stato.

Dopo la sottoscrizione del contratto, per qualsiasi controversia che non possa venire risolta in via amichevole, sarà competente il Foro di Roma, rimanendo espressamente esclusa la compromissione in arbitri.

## 26. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE n. 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati (nel seguito anche "Regolamento UE" o "GDPR"), l'Amministrazione fornisce le seguenti informazioni sul trattamento dei dati personali.

### Finalità del trattamento

- I dati forniti dai concorrenti vengono raccolti e trattati dall'Amministrazione per verificare la sussistenza dei requisiti richiesti dalla legge ai fini della partecipazione alla gara e, in particolare, ai fini della verifica delle capacità amministrative e tecnico-economiche di tali soggetti, nonché ai fini dell'aggiudicazione, in adempimento di precisi obblighi di legge derivanti dalla normativa in materia di appalti e contrattualistica pubblica;
- I dati forniti dal concorrente aggiudicatario vengono acquisiti dall'Amministrazione ai fini della stipula del Contratto, per l'adempimento degli obblighi legali ad esso connessi, oltre che per la gestione ed esecuzione economica ed amministrativa del Contratto medesimo.
- Tutti i dati acquisiti dall'Amministrazione potranno essere trattati anche per fini di studio e statistici nel rispetto e delle norme previste dal Regolamento UE.

### Base giuridica e natura del conferimento

Il Concorrente è tenuto a fornire i dati all'Amministrazione, in ragione degli obblighi legali derivanti dalla normativa in materia di appalti e contrattualistica pubblica. Il rifiuto di fornire i dati richiesti dall'Amministrazione potrebbe determinare, a seconda dei casi, l'impossibilità di ammettere il concorrente alla partecipazione alla gara o la sua esclusione da questa o la decadenza dall'aggiudicazione, nonché l'impossibilità di stipulare il contratto.

### Natura dei dati trattati

I dati oggetto di trattamento per le finalità sopra specificate, sono della seguente natura:

- i. Dati personali comuni (es. anagrafici e di contatto);
- ii. Dati relativi a condanne penali e a reati (c.d. "giudiziari") di cui all'art. 10 Regolamento UE, limitatamente al solo scopo di valutare il possesso dei requisiti e delle qualità previsti dalla vigente normativa applicabile ai fini della partecipazione alla gara e dell'aggiudicazione. Non vengono, invece, richiesti i dati rientranti nelle "categorie particolari di dati personali" (c.d. "sensibili"), ai sensi, di cui all'art. 9 Regolamento UE.

### Modalità del trattamento dei dati

Il trattamento dei dati verrà effettuato dall'Amministrazione in modo da garantirne la sicurezza e la riservatezza necessarie e potrà essere attuato mediante strumenti manuali, cartacei, informatici e telematici idonei a trattare i dati nel rispetto delle misure di sicurezza previste dal Regolamento UE.

### Ambito di comunicazione e di diffusione dei dati

I dati potranno essere:

- Trattati dal personale dell'Amministrazione che cura il procedimento di gara e l'esecuzione del Contratto, dal personale di altri uffici della medesima che svolgono attività inerenti, nonché dagli uffici che si occupano di attività per fini di studio e statistici;
- Comunicati a collaboratori autonomi, professionisti, consulenti, che prestino attività di consulenza o assistenza all'Amministrazione in ordine al procedimento di gara ed all'esecuzione del Contratto, anche per l'eventuale tutela in giudizio, o per studi di settore o fini statistici;
- Comunicati ad eventuali soggetti esterni, facenti parte delle Commissioni di aggiudicazione e di collaudo che verranno di volta in volta costituite;
- Comunicati ad altri concorrenti che facciano richiesta di accesso ai documenti di gara nei limiti consentiti ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241;
- Comunicati all'Autorità Nazionale Anticorruzione, in osservanza a quanto previsto dalla Determinazione AVCP n. 1

CNR – Dipartimento di Scienze Biomediche

PON R&I 2014-2020 – Avviso 424/2018 Azione II.1

Progetto IMPARA - Imaging dalle molecole alla preclinica - cod. PIR01\_00023





del 10/01/2008.

Il nominativo del concorrente aggiudicatario della gara ed il prezzo di aggiudicazione dell'appalto, saranno diffusi tramite il sito internet <http://www.urp.cnr.it>, sezione Gare.

Oltre a quanto sopra, in adempimento agli obblighi di legge che impongono la trasparenza amministrativa (art. 1, comma 16, lett. b, e comma 32 L. 190/2012; art. 35 D. Lgs. n. 33/2012; nonché art. 29 D. Lgs. n. 50/2016), il concorrente/contraente prende atto ed acconsente a che i dati e la documentazione che la legge impone di pubblicare, siano pubblicati e diffusi, ricorrendone le condizioni, tramite il sito internet <http://www.cnr.it>, sezione "Amministrazione Trasparente".

I dati potrebbero essere trasferiti ad un'organizzazione internazionale, in adempimento di obblighi di legge; in tal caso il trasferimento avverrà nel rispetto delle prescrizioni del Regolamento UE.

#### **Periodo di conservazione dei dati**

Il periodo di conservazione dei dati è di 10 anni dalla conclusione dell'esecuzione del Contratto, in ragione delle potenziali azioni legali esercitabili. Inoltre, i dati potranno essere conservati, anche in forma aggregata, per fini di studio o statistici nel rispetto degli artt. 89 del Regolamento UE.

#### **Processo decisionale automatizzato**

Nell'ambito della fase di gara, non è presente alcun processo decisionale automatizzato.

#### **Diritti del concorrente/interessato**

Per "interessato" si intende qualsiasi persona fisica i cui dati sono trasferiti dal concorrente all'Amministrazione.

All'interessato vengono riconosciuti i diritti di cui agli artt. da 15 a 23 del Regolamento UE. In particolare, l'interessato ha il diritto di: *i)* ottenere, in qualunque momento la conferma che sia o meno in corso un trattamento di dati personali che lo riguardano; *ii)* il diritto di accesso ai propri dati personali per conoscere: la finalità del trattamento, la categoria di dati trattati, i destinatari o le categorie di destinatari cui i dati sono o saranno comunicati, il periodo di conservazione degli stessi o i criteri utilizzati per determinare tale periodo; *iii)* il diritto di chiedere, e nel caso ottenere, la rettifica e, ove possibile, la cancellazione o, ancora, la limitazione del trattamento e, infine, può opporsi, per motivi legittimi, al loro trattamento; *iv)* il diritto alla portabilità dei dati che sarà applicabile nei limiti di cui all'art. 20 del regolamento UE. Se in caso di esercizio del diritto di accesso e dei diritti connessi, la risposta all'istanza non perviene nei termini di legge e/o non è soddisfacente, l'interessato potrà far valere i propri diritti innanzi all'autorità giudiziaria o rivolgendosi al Garante per la protezione dei dati personali mediante apposito reclamo, ricorso o segnalazione.

#### **Titolare del trattamento e Responsabile della Protezione dei dati**

Titolare del trattamento è il Consiglio Nazionale delle Ricerche, Piazzale Aldo Moro n. 7 – 00185 Roma.

Responsabile del trattamento dei dati personali è il Direttore del Dipartimento Scienze Biomediche del Consiglio Nazionale delle Ricerche, Piazzale Aldo Moro n. 7 – 00185 Roma, i cui dati di contatto sono e-mail: [direttore.dsb@cnr.it](mailto:direttore.dsb@cnr.it), PEC: [dsb@pec.cnr.it](mailto:dsb@pec.cnr.it)

Ai sensi degli Artt. 37 e ss. del predetto Regolamento relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati, il Consiglio Nazionale delle Ricerche con provvedimento del Direttore Generale n° 46/2018 del 21/05/2018 ha designato il Responsabile per la Protezione dei Dati (RPD o DPO), email: [rpd@cnr.it](mailto:rpd@cnr.it), cui dovranno essere indirizzate tutte le richieste in merito al trattamento dei dati personali conferiti e all'esercizio dei diritti.

L'elenco aggiornato dei responsabili e degli incaricati al trattamento è custodito presso la sede del Titolare del trattamento.

#### **Consenso al trattamento dei dati personali**

Acquisite le sopra riportate informazioni, con la presentazione dell'OFFERTA e/o la sottoscrizione del Contratto, il legale rappresentante pro tempore del Concorrente/aggiudicatario prende atto ed acconsente espressamente al trattamento come sopra definito dei dati personali, anche giudiziari, che lo riguardano.

Il concorrente si impegna ad adempiere agli obblighi di informativa e di consenso, ove necessario, nei confronti delle persone fisiche (Interessati) di cui sono forniti dati personali nell'ambito della procedura di affidamento, per quanto concerne il trattamento dei loro Dati personali, anche giudiziari, da parte dell'Amministrazione per le finalità sopra descritte.

## **27. REGOLE DI CONDOTTA PER L'UTILIZZAZIONE DEL SISTEMA**

I concorrenti e, comunque, tutti gli utenti del Sistema sono tenuti ad utilizzare il Sistema stesso secondo buona fede ed esclusivamente per le finalità consentite e sopra specificate, e sono altresì responsabili per le violazioni delle disposizioni di legge e regolamentari, in materia di acquisti di beni e servizi della Pubblica Amministrazione e per qualunque genere di illecito amministrativo, civile o penale.

I concorrenti e, comunque, tutti gli utenti del Sistema si obbligano a porre in essere tutte le condotte necessarie ad evitare che attraverso il Sistema si attuino turbative nel corretto svolgimento delle procedure di gara con particolare riferimento a condotte quali, a titolo esemplificativo e non esaustivo: la turbativa d'asta, le offerte fantasma, gli accordi di cartello.





In caso di inosservanza di quanto sopra, l'Amministrazione segnalerà il fatto all'autorità giudiziaria, all'Autorità Nazionale Anticorruzione, all'Osservatorio sui contratti pubblici di lavori, forniture e servizi per gli opportuni provvedimenti di competenza.

Salvo il caso di dolo o colpa grave, Consip S.p.A. e il Gestore del Sistema non saranno in alcun caso ritenuti responsabili per qualunque genere di danno, diretto o indiretto, per lucro cessante o danno emergente, che dovessero subire gli utenti del Sistema, e, comunque, i concorrenti e le Amministrazioni o terzi a causa o comunque in connessione con l'accesso, l'utilizzo, il mancato utilizzo, il funzionamento o il mancato funzionamento del Sistema e dei servizi dallo stesso offerti.

Tutti i contenuti del sito [www.acquistinretepa.it](http://www.acquistinretepa.it) e, in generale, i servizi relativi al Sistema, forniti dal MEF, dalla Consip S.p.A. e dal Gestore del Sistema sono resi disponibili e prestati così come risultano dal suddetto sito e dal Sistema.

Il MEF, la Consip S.p.A. ed il Gestore del Sistema non garantiscono la rispondenza del contenuto del sito [www.acquistinretepa.it](http://www.acquistinretepa.it) ed in generale di tutti i servizi offerti dal Sistema alle esigenze, necessità o aspettative, espresse o implicite, degli altri utenti del Sistema.

La Consip S.p.A. ed il Gestore del Sistema, non assumono alcuna responsabilità nei confronti delle Amministrazioni per qualsiasi inadempimento dei Fornitori e per qualunque danno di qualsiasi natura da essi provocato.

Con la Registrazione e la presentazione dell'offerta, i concorrenti manlevano e tengono indenne il MEF, la Consip S.p.A., l'Amministrazione ed il Gestore del Sistema, risarcendo qualunque pregiudizio, danno, costo e onere di qualsiasi natura, ivi comprese le eventuali spese legali, che dovessero essere sofferte da questi ultimi e/o da terzi, a causa di violazioni delle regole contenute nel presente Disciplinare di gara, dei relativi allegati, di un utilizzo scorretto od improprio del Sistema o dalla violazione della normativa vigente.

A fronte di violazioni di cui sopra, di disposizioni di legge o regolamentari e di irregolarità nell'utilizzo del Sistema da parte dei concorrenti, oltre a quanto previsto nelle altre parti del presente Disciplinare di gara, il MEF, la Consip S.p.A., l'Amministrazione ed il Gestore del Sistema, ciascuno per quanto di rispettiva competenza, si riservano il diritto di agire per il risarcimento dei danni, diretti e indiretti, patrimoniali e di immagine, eventualmente subiti.