

<p><b>CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE</b></p>		<p><b>Istituto di Farmacologia Traslazionale</b>  <b>Institute of Translational Pharmacology</b></p> <p style="text-align: center;"><b>IFT</b></p>
<p style="text-align: center;">U.O.S. di Cagliari – Pula  Parco Scientifico e Tecnologico della Sardegna - Polaris - Edificio 5- Loc. Piscinamanna - 09010  Pula (CA)  Tel. +39 070 9242025 Fax +39 070 9242206</p>		

## DISCIPLINARE DI GARA

Acquisizione di servizi di ricerca e sviluppo per la realizzazione  
del progetto *“Robotica e 3D-bioprinting per la valutazione  
dell’efficacia e tossicità in vitro di  
nuove terapie e cosmetici”*

**POR SARDEGNA FESR 2014-2020 – Azione 1.3.1**

**Cig 803777768**

**Cup B76C18000320008**



**SARDEGNA  
RICERCHE**



## INDICE

Premessa .....	4
ART. 1 - Definizioni .....	4
ART. 2 – Oggetto, importo, luogo di esecuzione, durata e fonte di finanziamento, condizioni generali della gara .....	5
ART. 3 - Procedura di scelta del contraente. Criterio e modalità di aggiudicazione.....	7
ART.4 - Sistema telematico per la presentazione dell’offerta di gara.....	11
4.1 GESTORE DEL SISTEMA .....	13
4.2 REGISTRAZIONE .....	13
4.3 COMUNICAZIONI .....	14
4.4 REGOLE DI CONDOTTA PER L’UTILIZZAZIONE DEL SISTEMA.....	15
ART. 5 - Soggetti ammessi alla procedura e loro requisiti .....	16
ART. 6 - Amministrazione appaltante. Comunicazioni e documentazione .....	21
ART. 7 – Termini e modalità di presentazione delle offerte .....	22
ART. 8 - Svolgimento delle operazioni di gara.....	34
ART. 9 - Anomalia dell’offerta .....	37
ART. 10 - Garanzia definitiva.....	38
ART. 11 - Ammontare dell’appalto .....	39
ART. 12 – Rapporti contrattuali. ....	40
ART. 13 – Condizioni di esecuzione.....	42
ART. 14 - Verifica di conformità dell’appalto .....	42
ART. 15 – Pagamenti .....	43
ART. 16 - Penali nell’esecuzione dell’appalto.....	45
ART. 17 - Controversie - foro competente esclusivo.....	45
ART. 18 - Risoluzione del contratto .....	46
ART. 19 - Recesso dal contratto .....	47
ART. 20 - Responsabilità dell’aggiudicatario .....	47
ART. 21 - Oneri e obblighi dell’aggiudicatario .....	48
ART. 22 - Stipula del contratto.....	48

<b>ART. 23 - Rapporti contrattuali</b> .....	49
<b>ART. 24 - Proprietà dei risultati dell'appalto</b> .....	51
<b>ART. 25 - Ulteriori informazioni</b> .....	53
<b>ART. 26 – Privacy</b> .....	53

## **Premessa**

In esecuzione della determinazione prot. N 0001546 del 19/09/2019 è indetta una procedura aperta informatizzata ai sensi dell'art.60 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i. (di seguito denominato codice) per l'acquisizione di servizi di ricerca e sviluppo per la sperimentazione volti alla realizzazione del progetto "Robotica e 3D-bioprinting per la valutazione dell'efficacia e tossicità in vitro di nuove terapie e cosmetici", la procedura di gara verrà espletata ai sensi dell'articolo 158 c. 1 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i. (POR SARDEGNA FESR 2014-2020 – CIG 8037777768 CUP B76C18000320008

Qualsiasi comunicazione relativa alla presente procedura dovrà riportare nell'oggetto il numero di CIG.

Il bando di gara è stato trasmesso alla G.U.U.E. in data 23/09/2019

Per l'espletamento della gara il Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto Farmacologia Traslazionale (CNR-IFT-CA), di seguito anche stazione appaltante, si avvale del sistema informatico per le procedure telematiche di acquisto (di seguito "Sistema"), accessibile dall'indirizzo [www.acquistinretepa.it](http://www.acquistinretepa.it), pertanto gli operatori economici interessati alla partecipazione alla presente procedura dovranno registrarsi al sistema.

## **ART. 1 - Definizioni**

Nel presente Disciplinare, si definisce:

- Codice dei Contratti o degli Appalti o brevemente Codice: il D.lgs. 50/2016 e s.m.i.
- Diritti di proprietà intellettuale: diritti rivenienti in capo all'autore/inventore di un'opera dell'ingegno (ad es. prodotto, processo, marchio, disegno industriale, modello di utilità) e ai suoi danti o aventi causa. Tali diritti sono riconosciuti dalla legge nazionale e internazionale sotto varie forme per conferire a chi li ha ideati il riconoscimento della paternità e/o la possibilità di sfruttamento industriale e commerciale.
- Documentazione di gara: l'insieme dei seguenti documenti:
  - Bando di gara
  - Disciplinare di gara (il presente documento).
  - Allegato 1 - Capitolato tecnico
  - Allegato 2 - Domanda di partecipazione
  - Allegato 3 - DGUE (Documento di gara unico europeo)
  - Allegato 4 - Patto di integrità
  - Allegato 5 - Schema di contratto
  - Regole del Sistema di e-Procurement della Pubblica Amministrazione

- **FAQ** eventualmente presentate da operatori economici
- **Operatore economico o Concorrente o Aggiudicatario:** qualsiasi persona fisica o giuridica residente o avente domicilio legale in un Paese membro dell'Unione europea, singolarmente ovvero in raggruppamento con altri soggetti del medesimo status, che offre sul mercato la realizzazione di lavori o opere, la fornitura di prodotti o la prestazione di servizi.
- **Soggetto plurimo:** qualsiasi forma associativa tra operatori economici finalizzata alla partecipazione alla gara, a titolo esemplificativo Associazione temporanea di impresa (A.T.I.), Consorzio, Raggruppamento Temporaneo di Impresa (R.T.I.), ecc.
- **Stazione appaltante o Amministrazione aggiudicatrice o Committente:** Istituto di Farmacologia Traslazionale del Consiglio Nazionale delle Ricerche - PEC - protocollo.ift@pec.cnr.it
- **Responsabile unico del procedimento,** ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 31 del D.lgs. n. 50/2016: il Dott. Giorgio Marchese, email: giorgio.marchese@cnr.it Telefono +39-070-92435502.

**ART. 2 – Oggetto, importo, luogo di esecuzione, durata e fonte di finanziamento, condizioni generali della gara**

La presente procedura di appalto ha per oggetto la prestazione di un servizio di ricerca e sviluppo per la progettazione e realizzazione di un sistema robotico e di una stampante 3D per bio-printing di cui all'allegato Capitolato tecnico, da eseguirsi conformemente alle prescrizioni contenute nel Bando di gara e nei suoi allegati, nonché nel rispetto delle ulteriori soluzioni migliorative offerte in sede di gara dal soggetto aggiudicatario.

L'appalto è costituito da un lotto unico e viene aggiudicato ai sensi dell'art. 95 del D.lgs. n. 50/2016 e nel rispetto di quanto stabilito dall'art. 158 comma 1, che prevede che:

- I risultati appartengono esclusivamente all'amministrazione aggiudicatrice e all'ente aggiudicatore, affinché li usi nell'esercizio della sua attività;
- La prestazione del servizio è interamente retribuita dall'amministrazione aggiudicatrice e dall'ente aggiudicatore.

L'importo a base di gara per la realizzazione del progetto è pari a euro 250.000,00 IVA esclusa. Ai sensi del D.lgs. n. 81/2008, in fase di esame preventivo dei rischi relativi al servizio in oggetto, non sono rilevabili rischi da interferenze per i quali sia necessario adottare relative misure di sicurezza e, pertanto, in relazione a quanto previsto dal D.lgs. n. 81/08 non è necessario redigere il D.U.V.R.I. – Documento Unico di Valutazione dei Rischi per le Interferenze.

Il prezzo contrattuale è stabilito tenendo conto di ogni spesa e prestazione, generale e particolare, principale ed accessoria, inerente alle prestazioni considerate e valgono per l'esecuzione dell'appalto di servizi di ricerca e sviluppo nelle condizioni di qualsiasi grado di difficoltà, con l'obbligo di attenersi

alle prescrizioni imposte da tutti i documenti contrattuali. Il prezzo pattuito è al netto di I.V.A. ed è da intendersi fisso ed invariabile per tutta la durata del contratto.

### **Luogo di esecuzione**

In larga parte le attività di sperimentazione delle metodologie e dei sistemi applicativi dovranno essere svolte direttamente nel Comune di Pula, nella Sede Secondaria dell'Istituto di Farmacologia Traslazionale del Consiglio Nazionale delle Ricerche (Loc. Piscinamanna, Edificio 5, POLARIS, PULA 09010, CA), mentre la conduzione delle attività di ricerca e realizzazione dei modelli saranno svolte in strutture esterne, in dipendenza delle sedi dell'aggiudicatario.

### **Durata contrattuale**

Il termine contrattuale è stabilito al 02/12/2020.

In caso di mancato rispetto dei termini sopra indicati, la stazione appaltante si riserva la facoltà di procedere con l'accollo dei costi ed oneri aggiuntivi derivanti dall'attivazione di una eventuale nuova procedura di aggiudicazione, fatta salva la richiesta di risarcimento danni anche in relazione al disimpegno di fonti di finanziamento di origine comunitaria. Non è ammessa alcuna forma di dilazione nell'esecuzione delle singole prestazioni individuate dal capitolato tecnico e dalle eventuali ulteriori specificazioni o migliorie stabilite dall'Appaltatore in sede d'offerta.

La dilazione dei termini di esecuzione non è ammessa neanche per singoli componenti se non per cause riconducibili ad un mero interesse della Stazione appaltante e purché il ritardo non derivi da imperizia o inattività dell'Appaltatore.

### **Fonte di finanziamento**

Si specifica che ogni onere e spesa connessa con il presente l'appalto di servizi di ricerca e sviluppo è finanziata dal Stazione appaltante con fondi POR FESR Sardegna 2014/2020, Asse Prioritario I - RICERCA SCIENTIFICA, SVILUPPO TECNOLOGICO E INNOVAZIONE - Azione 1.3.1. - Rafforzamento e qualificazione della domanda di innovazione della PA attraverso il sostegno ad azioni di Precommercial Public Procurement e di Procurement dell'innovazione.

Non sono ammesse, pena l'esclusione, offerte parziali, né varianti, né offerte condizionate.

L'aggiudicazione avverrà a favore dell'operatore economico singolo o riunito che conseguirà il maggior punteggio a seguito della valutazione effettuata dalla commissione di gara appositamente nominata.

Saranno esclusi i concorrenti che presenteranno:

- Offerte nelle quali siano sollevate eccezioni e/o riserve di qualsiasi natura alle condizioni di fornitura dei servizi specificate nei documenti di gara;
- Offerte che siano sottoposte a condizione;

N.B. L'operatore economico accetta e si vincola al rispetto delle specifiche condizioni dell'appalto contenute nei documenti di gara per il solo fatto di avere presentato offerta.

La Stazione appaltante a suo insindacabile giudizio potrà anche, qualora lo reputerà conveniente per il proprio interesse, non procedere all'aggiudicazione senza pertanto creare interessi di alcuna natura in capo ai portatori di interesse.

### **N.B.**

Ai sensi dell'articolo 73, comma 4, del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, le spese per la pubblicazione del bando e dell'esito della procedura sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana (GURI) e per estratto sui quotidiani del bando di gara e dell'esito della procedura, sono rimborsate, dall'aggiudicatario alla stazione appaltante entro il termine di sessanta giorni dall'aggiudicazione, per un importo non superiore a:

Euro 3000,00 IVA esclusa.

**Si veda il D.M. del 2 dicembre 2016 pubblicato in G.U. in data 25 gennaio 2017.**

### **ART. 3 - Procedura di scelta del contraente. Criterio e modalità di aggiudicazione.**

La scelta del contraente avviene mediante **procedura aperta informatizzata** ai sensi dell'articolo 60 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50.

La gara viene esperita ai sensi dell'articolo 58 del D.Lgs. 50/2016, sulla piattaforma CONSIP ([www.acquistinretepa.it](http://www.acquistinretepa.it)) del Ministero dell'Economia e delle Finanze .

La scelta del contraente avviene sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'articolo 95 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, ovvero il miglior rapporto qualità/prezzo, con attribuzione di punti 95 (massimo) per l'offerta tecnica e di punti 5 (massimo) per l'offerta economica.

**MODALITÀ DI AGGIUDICAZIONE: VALUTAZIONE OFFERTA TECNICA (attribuzione punteggio per l'OFFERTA TECNICA da 0 a 95 punti)**

**Caratteristiche soggette a valutazione e criteri di valutazione:** la valutazione delle offerte tecniche verrà svolta in base ai criteri indicati nella tabella di seguito riportata:

<b>TABELLA A - VALUTAZIONE TECNICA DEL PROGETTO</b>		
<b>CRITERIO</b>		<b>Punteggi Massimi (Ci)</b>
<b>SISTEMA ROBOTICO (A)</b>		<b>TOTALE (A) 50</b>
PIANO PROGETTUALE (Sistema robotico)		<b>(A.1) 15</b>
1	Coerenza dell'idea progettuale con gli obiettivi previsti	10
2	Programma di lavoro	5
CARATTERISTICHE GENERALI (Sistema robotico)		<b>(A.2) 9</b>
3	Sterilità del processo sperimentale	2
4	Precisione e efficienza del macchinario	2
5	Controllo dei parametri ambientali	2
6	Semplicità di utilizzo	2
7	Riservatezza dei dati sperimentali	1
HARDWARE (Sistema robotico)		<b>(A.3) 13</b>
8	Apertura/chiusura del coperchio dei microplate	1
9	Aspirazione liquidi contenuti nei microplate	2
10	Trasferimento delle soluzioni all'interno dei microplate	2
11	Agitazione delle soluzioni dei reagenti	1
12	Agitazione/vibrazione del microplate	1
13	Analisi della densità ottica	3
14	Lampade a raggi ultravioletti	2
15	Dimensioni del macchinario	1
SOFTWARE (Sistema robotico)		<b>(A.4) 13</b>
16	Librerie	5
17	Demo	2
18	Archiviazione dei dati	4
19	Protocollo del test del Neutral Red	2
<b>STAMPANTE 3D PER BIO-PRINTING (B)</b>		<b>TOTALE (B) 45</b>
PIANO PROGETTUALE		<b>(B.1) 15</b>
20	Coerenza dell'idea progettuale con gli obiettivi previsti	10
21	Programma di lavoro	5
CARATTERISTICHE GENERALI (Stampante 3D per bioprinting)		<b>(B.2) 8</b>

22	Sterilità del processo sperimentale	2
23	Precisione nell'esecuzione delle fasi di stampa	2
24	Semplicità di utilizzo	2
25	Portabilità dello strumento	2
	<b>HARDWARE</b> (Stampante 3D per bioprinting)	<b>(B.3) 11</b>
26	Tavolino di stampa	3
27	Estrusori	2
28	Agitazione contenitori	1
29	Controllo termico degli estrusati e del tavolino di stampa	2
30	Lampada UV	1
31	Telecamera e microscopio	2
	<b>SOFTWARE</b> (Stampante 3D per bioprinting)	<b>(B.4) 11</b>
32	Librerie	5
33	Demo	3
34	Monitoring della stampante in tempo reale	3
	<b>TOTALE (A) + (B)</b>	<b>95</b>

Ogni commissario, **per ciascuna voce di valutazione di cui alla tabella A:**

- 1) Esprime un giudizio qualitativo corrispondente ad uno fra i cinque giudizi predeterminati riportati in Tabella B: Ottimo, Buono, Sufficiente, Insufficiente, Non trattato.
- 2) Al giudizio qualitativo corrisponde in automatico il coefficiente riportato nella colonna Bi.
- 3) Qualora ne ravveda l'opportunità e a condizione di motivare la propria scelta, potrà scostarsi dal coefficiente preassegnato Bi nella misura massima Di riportata nella colonna "Scostamento".

Il coefficiente finale complessivo della voce in esame viene ottenuto calcolando la media aritmetica dei coefficienti attribuiti dai singoli commissari.

<b>TABELLA B - PARAMETRI DI VALUTAZIONE DI CIASCUNA VOCE</b>		
<b>Giudizio Qualitativo</b>	<b>Coefficiente quantitativo (Bi)</b>	<b>Scostamento massimo (Di)</b>
<b>Ottimo.</b> La proposta presenta un mix di elementi, specifiche e condizioni tale da garantire elevati standard qualitativi e al contempo presenta potenzialità atte a migliorare significativamente la qualità complessiva del prodotto finale.	1	- 0,1
<b>Buono.</b> La proposta presenta un mix di elementi, specifiche e condizioni che garantiscono elevati standard qualitativi.	0,8	± 0,1

<b>Sufficiente.</b> La proposta presenta elementi, specifiche e condizioni consentono di raggiungere gli obiettivi prefissati.	0,6	± 0,1
<b>Insufficiente.</b> La proposta presenta elementi, specifiche e condizioni che appaiono parzialmente inadeguati a garantire il raggiungimento degli obiettivi prefissati.	0,2	+ 0.3 - 0.2

La somma dei punteggi attribuiti a ciascun elemento determinerà il punteggio finale attribuito all'offerta tecnica. ( $P_{tec\_i}$ ), sulla base della seguente formula:

$$P_{tec\_i} = P_{max\_i} * (\sum (B_i + D_i)) / nC$$

Dove

$P_{tec\_i}$ : Punteggio tecnico finale attribuito alla voce  $i$

$P_{max\_i}$ : Punteggio tecnico massimo attribuibile alla voce  $i$  (Tabella A)

$B_i$ : Coefficiente quantitativo attribuito alla voce  $i$  da ciascun commissario

$D_i$ : Scostamento da  $B_i$  (da motivarsi da parte del commissario)

$nC$ : Numero di commissari

**MODALITÀ DI AGGIUDICAZIONE: VALUTAZIONE OFFERTA ECONOMICA (attribuzione punteggio per l'OFFERTA ECONOMICA da 0 a 5 punti).**

L'attribuzione **da 0 a 5 punti** sarà effettuata sulla base della seguente formula matematica:

$$P_{econ\_i} = P_{max} * (\text{Prezzo min} / \text{Prezzo } i)$$

Dove

$P_{econ\_i}$ : Punteggio economico finale attribuito alla ditta  $i$

$P_{max}$ : Punteggio economico massimo attribuibile (= 5 punti)

Prezzo min: Prezzo minimo offerto tra tutte le ditte concorrenti

Prezzo  $i$ : Prezzo offerto dalla ditta  $i$

**MODALITÀ DI AGGIUDICAZIONE: VALUTAZIONE DELL'OFFERTA COMPLESSIVA**

Il punteggio finale è attribuito a ciascuna offerta sommando il punteggio totale conseguito dall'offerta tecnica al punteggio dell'offerta economica.

#### **ART.4 - Sistema telematico per la presentazione dell'offerta di gara**

La presente procedura si svolgerà attraverso l'utilizzazione di un Sistema telematico, 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 Capitolato.

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. è 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 la Stazione appaltante 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 perentori previsti nella documentazione di gara.

#### 4.1 GESTORE DEL SISTEMA

Fermo restando che, per la presente procedura, stazione appaltante ed Amministrazione aggiudicatrice è CNR-IFT-CA, la quale 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 GDPR 679/2016 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.

#### 4.2 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 rilasciato un 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 all'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 Capitolato, 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.

#### 4.3 COMUNICAZIONI

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, sia italiano che straniero, elegge altresì domicilio presso la sede e, se italiano, anche presso l'indirizzo di posta elettronica certificata indicata 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 Raggruppamento Temporaneo di Imprese (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.

#### 4.4 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.

#### **ART. 5 - Soggetti ammessi alla procedura e loro requisiti**

Sono ammessi a partecipare alla presente procedura gli operatori economici di cui all'articolo 3, comma 1, lettera p) del D.lgs. n. 50/2016 nonché gli operatori economici stabiliti in altri Stati membri, costituiti conformemente alla legislazione vigente nei rispettivi Paesi.

Ai sensi dell'art. 45 del D.lgs. n. 50/2016 rientrano nella definizione di operatori economici i seguenti soggetti:

1. Gli imprenditori individuali, anche artigiani, e le società, anche cooperative;
2. I consorzi fra società cooperative di produzione e lavoro costituiti a norma della legge 25 giugno 1909, n. 422, e del decreto legislativo del Capo provvisorio dello Stato 14 dicembre 1947, n. 1577, e successive modificazioni, e i consorzi tra imprese artigiane di cui alla legge 8 agosto 1985, n. 443;
3. I consorzi stabili, costituiti anche in forma di società consortili ai sensi dell'articolo 2615-ter del codice civile, tra imprenditori individuali, anche artigiani, società commerciali, società cooperative di produzione e lavoro. I consorzi stabili sono formati da non meno di tre consorziati che, con decisione assunta dai rispettivi organi deliberativi, abbiano stabilito di operare in modo congiunto nel settore dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture per un periodo di tempo non inferiore a cinque anni, istituendo a tal fine una comune struttura di impresa;

4. I raggruppamenti temporanei di concorrenti, costituiti dai soggetti di cui ai punti 1,2,3, i quali, prima della presentazione dell'offerta, abbiano conferito mandato collettivo speciale con rappresentanza ad uno di essi, qualificato mandatario, il quale esprime l'offerta in nome e per conto proprio e dei mandanti;
5. I consorzi ordinari di concorrenti di cui all'articolo 2602 del codice civile, costituiti tra i soggetti di cui ai punti 1,2,3 del presente comma, anche in forma di società ai sensi dell'articolo 2615-ter del codice civile;
6. Le aggregazioni tra le imprese aderenti a un contratto di rete ai sensi dell'articolo 3, comma 4-ter, del decreto legge 10 febbraio 2009, n. 5, convertito, con modificazioni, dalla legge 9 aprile 2009, n. 33;
7. I soggetti che abbiano stipulato un contratto di gruppo europeo di interesse economico (GEIE) ai sensi del decreto legislativo 23 luglio 1991, n. 240;
8. Gli operatori economici stabiliti in altri Stati membri, costituiti conformemente alla legislazione vigente nei rispettivi Paesi. Gli operatori economici, i raggruppamenti di operatori economici, comprese le associazioni temporanee, che in base alla normativa dello Stato membro nel quale sono stabiliti, sono autorizzati a fornire la prestazione oggetto della procedura di affidamento, possono partecipare alle procedure di affidamento dei contratti pubblici anche nel caso in cui essi avrebbero dovuto configurarsi come persone fisiche o persone giuridiche, ai sensi del D.lgs. 50/2016.

#### **Requisiti minimi necessari per la partecipazione alla gara.**

Possono partecipare alla gara i soggetti di cui al precedente punto che si trovino nelle condizioni appresso indicate e che siano in possesso dei seguenti requisiti:

#### **CONDIZIONI E REQUISITI GENERALI**

Insussistenza delle cause di esclusione dalla gara di cui all'art. 80 del D.lgs. 50/2016

#### **REQUISITI DI IDONEITÀ PROFESSIONALE**

I requisiti previsti dall'art. 83 del D.lgs. 50/2016: iscrizione alla Camera di Commercio, Industria, Artigianato, Agricoltura – Ufficio Registro Imprese per attività analoghe a quelle oggetto della presente procedura o iscrizioni/autorizzazioni vigenti per lo svolgimento del servizio oggetto dell'appalto di servizi di ricerca e sviluppo.

#### **Requisiti di capacità tecnico-professionale minimi richiesti**

La capacità tecnica degli operatori concorrenti dovrà essere attestata, ai sensi dell'art. 83 del D.lgs. n° 50/2016 mediante una dichiarazione di aver completato, con esito positivo, nei 3 (tre) anni

antecedenti la data di pubblicazione del bando di gara, le seguenti attività riconducibili all'area di competenza individuata dal "Capitolato Tecnico":

- Almeno n.1 progetto il cui valore complessivo sia valutabile in almeno € 300.000,00 IVA esclusa;
- in alternativa almeno n.2 progetti di valore complessivo stimabile in € 300.000,00 IVA esclusa, e che singolarmente siano valutabili in non meno di € 100.000,00 IVA esclusa cadauno;

#### **Requisiti dei concorrenti riuniti o consorziati.**

I requisiti per la partecipazione dei consorzi e degli operatori economici in raggruppamento temporaneo è disciplinata dagli art. 47 e 48 del D.lgs. n° 50/2016.

Ai sensi del comma 4 dell'articolo 48 D.lgs. 50/2016 si precisa che nell'offerta devono essere specificate le parti del servizio che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati (Allegato 2 – Istanza di partecipazione).

#### **NOTA BENE:**

Si applica l'articolo 83, comma 8, del D.lgs. n. 50/2016 secondo cui *"la mandataria in ogni caso deve possedere ed eseguire le prestazioni in misura maggioritaria"*.

#### **Requisiti operatori economici esteri**

Al cittadino di altro Stato membro non residente in Italia, è richiesta la prova dell'iscrizione, secondo le modalità vigenti nello Stato di residenza, in uno dei registri professionali o commerciali previsti nell'allegato XVI di cui all'articolo 83, D.lgs.50/2016, mediante dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato membro nel quale è stabilito ovvero mediante attestazione, sotto la propria responsabilità, che il certificato prodotto è stato rilasciato da uno dei registri professionali o commerciali istituiti nel Paese in cui è residenti.

Nelle procedure di aggiudicazione degli appalti pubblici, se i candidati o gli offerenti devono essere in possesso di una particolare autorizzazione ovvero appartenere a una particolare organizzazione per poter prestare nel proprio Paese d'origine le forniture in questione, la stazione appaltante può chiedere loro di provare il possesso di tale autorizzazione ovvero l'appartenenza all'organizzazione.

#### **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 [ad esempio: iscrizione alla CCIAA oppure a specifici Albi].

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 della stazione appaltante 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 alla gara sia l'ausiliaria che l'impresa che si avvale dei requisiti.

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

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.

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 avvalimento.

### **Subappalto**

Per potersi avvalere dell'istituto del subappalto, gli operatori economici che intendono partecipare alla procedura in questione, in sede di compilazione degli allegati dovranno espressamente indicare nell'Allegato 3 - DGUE le parti dell'offerta che esse intendono eventualmente subappaltare a terzi.

Tale dichiarazione lascia impregiudicata la responsabilità dell'Aggiudicatario.

Si ricorda che l'istituto del subappalto sottostà alle disposizioni stabilite dall'articolo 105 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 s.m.i, al quale si rinvia, ed è soggetto al vincolo della richiesta della preventiva autorizzazione da parte di Stazione appaltante, ai sensi del comma 4 del sopra richiamato decreto e verrà autorizzato esclusivamente quando:

- All'atto dell'offerta siano stati indicate le parti del servizio che si intende subappaltare;
- il subappaltatore sia qualificato nella relativa categoria e sia in possesso dei requisiti di cui all'articolo 80 del D. Lgs. 50/2016 e smi.

Il mancato possesso dei requisiti di cui all'art. 80 del Codice, ad eccezione di quelli previsti nel comma 4 del medesimo articolo, in capo al subappaltatore comporta rende impossibile l'esecuzione da parte di quest'ultimo di parti del contratto d'appalto. In detto caso la stazione appaltante non emetterà alcuna autorizzazione al subappalto.

La Stazione appaltante corrisponde direttamente al subappaltatore l'importo dovuto per le prestazioni dallo stesso eseguite nei seguenti casi:

- a) In caso di inadempimento da parte dell'Operatore Economico;
- b) Su richiesta del subappaltatore

### **Comprova requisiti**

La verifica del possesso dei requisiti di carattere generale avviene, ai sensi dell'articolo 216 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, attraverso l'utilizzo del sistema AVCPass, reso disponibile dall'ANAC (già Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture) con la delibera attuativa n. 111 del 20 dicembre 2012, fermo restando quanto previsto dall'articolo 81 comma 2 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50.

Pertanto, tutti i soggetti interessati a partecipare alla procedura devono, obbligatoriamente, registrarsi al sistema AVCPass, accedendo all'apposito link sul portale dell'Autorità (*servizi ad accesso riservato-avcpass*), secondo le istruzioni ivi contenute, nonché acquisire il "PASSOE" di cui all'art. 2, comma 3.2, della succitata delibera, da produrre in sede di partecipazione alla gara.

### **Requisiti previsti dalla normativa antimafia**

La Stazione appaltante, prima di stipulare, approvare o autorizzare i contratti e subcontratti previsti dalla presente procedura, verifica il possesso dei requisiti previsti dalla normativa antimafia di cui al decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159 e s.m.i.

### **NOTA BENE**

Le aggregazioni tra imprese aderenti al contratto di rete di cui all'art. 45, comma 2 lett. f) del D. Lgs. 50/2016, rispettano la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei di imprese in quanto compatibile.

È inoltre vietato ai concorrenti di partecipare all'appalto:

- in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti o aggregazione di imprese aderenti al contratto di rete;

- in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti e al contempo anche in forma individuale;  
- in aggregazione di imprese di rete e al contempo anche in forma individuale. Le imprese aderenti al contratto di rete 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 D. Lgs. 50/2016 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 D. Lgs. 50/2016, le consorziate designate dal consorzio per l'esecuzione del contratto non possono, a loro volta, a cascata, indicare un altro soggetto per l'esecuzione.

#### **ART. 6 - Amministrazione appaltante. Comunicazioni e documentazione**

- Stazione appaltante: Istituto di Farmacologia Traslazionale del Consiglio Nazionale delle Ricerche, C.F. 80054330586, P.IVA 02118311006. Tel. +39-06-49934486, PEC. protocollo.ift@pec.cnr.it
- Responsabile del procedimento e informazioni tecniche: Giorgio Marchese, giorgio.marchese@cnr.it - Telefono: +39-070-92435502

La documentazione di gara è costituita da quanto indicato all'art. 1 che precede.

Ai sensi dell'articolo 76 comma 6 del D.lgs. 50/2016, i concorrenti sono tenuti ad indicare nella domanda di partecipazione l'indirizzo PEC (in caso di operatore nazionale) o l'indirizzo email (in caso di operatore estero) da utilizzare ai fini delle comunicazioni di cui al sopra citato articolo comma 5.

Salvo quanto disposto dal presente disciplinare, tutte le comunicazioni tra stazione appaltante e operatori economici si intendono validamente ed efficacemente effettuate qualora rese tramite il sistema (piattaforma telematica sulla quale è stata caricata la gara in oggetto) come specificato nel precedente articolo 4.3.

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

Le richieste di chiarimenti - formulate in lingua italiana o inglese - sulla presente procedura dovranno essere effettuate mediante la proposizione di quesiti scritti da inoltrare tramite il Sistema. Le risposte ai chiarimenti faranno oggetto di risposta diretta al richiedente e saranno altresì pubblicate tempestivamente in forma anonima all'indirizzo internet <http://www.cnr.it> in ossequio al principio della par condicio sotto forma di FAQ e caricate, col medesimo fine, a Sistema.

#### **ART. 7 – Termini e modalità di presentazione delle offerte**

Tutti i documenti relativi alla presente procedura, redatti in lingua italiana o inglese, fino all'aggiudicazione, dovranno essere inviati alla Stazione appaltante in formato elettronico e, ove non diversamente previsto, esclusivamente per via telematica attraverso il "Sistema".

Detti file devono 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 indicato dal Sistema stesso, 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.

Ai sensi di quanto stabilito all'articolo 32, comma 4, D.lgs. 50/2016, ciascun concorrente non può presentare più di n. 1 un'offerta e, pertanto, non sono ammesse offerte alternative.

Tutti i documenti relativi alla presente procedura, fino all'aggiudicazione, dovranno essere inviati esclusivamente per via telematica attraverso il sistema, in formato elettronico ed essere sottoscritti con firma digitale di cui all'art. 1, comma 1, lett. s), del D.lgs. 82/2005.

**N.B.** 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 il profilo committente della stazione appaltante, <http://www.cnr.it>

**L'“OFFERTA” è composta da:**

**A – Documentazione amministrativa;**

**B – Offerta tecnica**

.....

L'offerta dovrà pervenire entro e non oltre il termine perentorio delle ore 23:59 (UTC+1) del giorno 04/11/2019 pena l'irricevibilità della stessa e la non ammissione alla procedura. L'ora e la data esatta di ricezione delle offerte sono stabilite in base al tempo del Sistema.

L'offerta dovrà essere inserita nelle apposite sezioni relative alla presente procedura e dovrà essere

**NOTA BENE:**

**La busta di qualifica e la busta tecnica non devono contenere alcun dato relativo a costi e/o prezzi dell'Offerta economica.**

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 (ossia: Documentazione amministrativa, Offerta tecnica, Offerta economica).

Si precisa che, prima dell'invio, tutti i file che compongono l'offerta, che non siano già in formato .pdf, devono essere tutti convertiti in formato \*.pdf.

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.

È 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 oltre 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, 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.

Ciascuna busta dovrà contenere la seguente documentazione:

### **7.1 A Documentazione Amministrativa**

Nella sezione denominata "Busta di Qualifica" dovranno essere allegati i sotto elencati documenti:

1. **Domanda di partecipazione alla gara** -\_l'allegato 2 esplicita l'intenzione dell'operatore economico di voler partecipare alla procedura in oggetto fornendo al contempo i propri dati

essenziali. Esso consente, inoltre, di fornire la dichiarazione relativa alla propria dimensione aziendale. La presente dichiarazione è necessaria nel caso in cui l'impresa sia micro piccola o media e intenda usufruire della riduzione pari al 50% della garanzia provvisoria.

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. Detta dichiarazione deve essere accompagnata da copia del documento d'identità del sottoscrittore munito dei poteri di rappresentanza legale ai sensi del DPR 445/2000.

Nel caso in cui il sottoscrittore sia procuratore, detta dichiarazione deve essere accompagnata dalla copia conforme all'originale della procura (nel solo caso in cui dalla visura camerale del concorrente risulti l'indicazione espressa dei poteri rappresentativi conferiti con la procura, è sufficiente la dichiarazione sostitutiva resa dal procuratore attestante la sussistenza dei poteri rappresentativi risultanti dalla visura).

**N.B.** Ai sensi dell'art. 76, comma 6 del Codice, i concorrenti sono tenuti ad indicare nella domanda di partecipazione l'indirizzo PEC o, solo per i concorrenti aventi sede in altri Stati membri, l'indirizzo di posta elettronica, da utilizzare ai fini delle comunicazioni di cui all'art. 76, comma 5, del Codice.

2. **Documento di gara unico europeo (DGUE) redatto in conformità all'Allegato 3** ai sensi della direttiva 2014/24/UE e del regolamento di esecuzione (UE) 2016/7 della Commissione del 5 gennaio 2016, è la dichiarazione formale da parte dell'operatore economico di non trovarsi in una delle situazioni nelle quali gli operatori economici devono o possono essere esclusi, di soddisfare i pertinenti criteri di selezione.

Si precisa che in caso di soggetti plurimi ciascun operatore economico facente parte del RTI/Consorzio/Reti di impresa dovrà presentare un DGUE distinto.

N.B. nella compilazione del DGUE in corrispondenza del rigo relativo a "B: Informazioni sui rappresentanti dell'operatore economico" dovranno essere riportati i dati di:

- Titolare e dai direttori tecnici: se si tratta di impresa individuale;
- Soci e dai direttori tecnici: se si tratta di società in nome collettivo;
- Soci accomandatari e dai direttori tecnici: se si tratta di società in accomandita semplice;

- Membri del consiglio di amministrazione cui sia stata conferita la legale rappresentanza, di direzione o di vigilanza e dai soggetti muniti di poteri di rappresentanza, di direzione o di controllo, dal direttore tecnico: se si tratta di altro tipo di società o consorzio;
- Socio unico persona fisica ovvero dal socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci: se si tratta di altro tipo di società o consorzio (si precisa che anche in quest'ultimo caso i membri del consiglio di amministrazione cui sia stata conferita la legale rappresentanza, di direzione o di vigilanza e i soggetti muniti di poteri di rappresentanza, di direzione o di controllo, il direttore tecnico sono comunque obbligati a presentare il DGUE, a pena di esclusione).

**N. B.:** il DGUE dovrà essere reso:

- In caso di partecipazione di soggetti plurimi (RTI/Consorzio/Reti di impresa), da ciascun operatore economico eventualmente raggruppato o consorziato

3. **Ricevuta o Scontrino**, relativi al versamento del contributo ANAC pari a Euro 20,00 (delibera ANAC n° 1174 del 19/12/2018)

Detto importo è da corrispondere in favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione.

Il versamento dovrà essere effettuato secondo le seguenti modalità di riscossione, contenute nella Deliberazione dell'Autorità del 15.02.2010, nelle istruzioni di cui all'avviso del 31.03.2010 in vigore dal 01.05.2010 (N.B. Le istruzioni sono reperibili sul sito Web dell'Autorità [www.anticorruzione.it](http://www.anticorruzione.it), sezione "Servizio Riscossione Contributi" all'interno della sezione "Servizi") e nella Deliberazione dell'Autorità del 22 dicembre 2015 (G.U. n. 49 del 29 febbraio 2016):

- On-line, mediante carta di credito dei circuiti Visa, Master Card, Diners, American Express, seguendo le istruzioni a video. A riprova dell'avvenuto pagamento l'utente otterrà la ricevuta da stampare e allegare all'offerta, all'indirizzo di posta elettronica indicato in sede di iscrizione.
- In contanti, muniti del modello di pagamento rilasciato dal Servizio di riscossione, presso tutti i punti vendita della rete dei tabaccai lottisti abilitati al pagamento di bollette e bollettini. Lo scontrino rilasciato dal punto vendita deve essere allegato in originale all'offerta.
- Per i soli operatori economici esteri è possibile effettuare il pagamento anche tramite bonifico bancario internazionale, sul conto corrente bancario n. 4806788, aperto

presso il Monte dei Paschi di Siena - IBAN IT 77 O 01030 03200 0000 04806788 – (BIC: PASCITMMROM) intestato all'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di lavori, servizi e forniture. Nella causale i concorrenti devono indicare esclusivamente:

- Il codice identificativo ai fini fiscali utilizzato nel paese di residenza o di sede del partecipante;
- Il codice CIG che identifica la procedura.

**N.B.: Il termine per effettuare il versamento coincide con il termine ultimo di presentazione dell'offerta.**

Gli operatori economici sono tenuti al pagamento della contribuzione quale condizione di ammissibilità alla procedura di selezione del contraente. Essi sono tenuti a dimostrare, al momento della presentazione dell'offerta, di avere versato la somma dovuta a titolo di contribuzione. La mancata dimostrazione dell'avvenuto versamento di tale somma è causa di esclusione dalla procedura di scelta del contraente ai sensi dell'art. 1, comma 67 della legge 266/2005 e della Deliberazione dell'ANAC del 22 dicembre 2015

Il termine per effettuare il versamento coincide con la data di presentazione dell'offerta.

4. **Documento "PASSOE"** rilasciato dal servizio AVCPASS comprovante la registrazione al servizio per la verifica del possesso dei requisiti disponibile presso l'ANAC (già Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture). I soggetti interessati a partecipare alla procedura (inclusi i soggetti plurimi) devono obbligatoriamente registrarsi al sistema accedendo all'apposito link sul Portale [www.anticorruzione.it](http://www.anticorruzione.it) presso l'ANAC (Servizi ad accesso riservato – AVCPASS) secondo le istruzioni ivi contenute;
5. **Allegato 5 - Patto di integrità**

I concorrenti sono tenuti alla sottoscrizione e al rispetto del "Patto di integrità", il quale stabilisce l'obbligo reciproco che si instaura tra la stazione appaltante e gli operatori economici per improntare i rispettivi comportamenti ai principi di trasparenza e integrità. Tale Patto di integrità costituisce parte integrante della documentazione di gara e del successivo contratto. Come esplicitamente previsto dal Piano Nazionale Anticorruzione, si sottolinea che il mancato rispetto del Patto di integrità darà luogo all'esclusione dalla gara e alla risoluzione del contratto.

6. **Garanzia provvisoria.**

L'offerta deve essere corredata da una garanzia, denominata garanzia provvisoria, pari al 2 per cento dell'importo a base d'asta, pari a euro 5000,00, da presentarsi sotto forma di cauzione o

fideiussione bancaria o assicurativa, a scelta dell'offerente, conforme allo schema tipo di cui al decreto del Ministero dello Sviluppo Economico n.31 del 19 gennaio 2018. 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/imprese\\_jsp/HomePage.jsp](http://www.ivass.it/ivass/imprese_jsp/HomePage.jsp)

Tale garanzia, da presentarsi nelle forme stabilite dall'art. 93 del D.lgs. n. 50/2016, deve necessariamente essere firmata digitalmente dal fideiussore e deve prevedere espressamente:

- la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale;
- la rinuncia all'eccezione di cui all'articolo 1957, comma 2, del codice civile;
- l'operatività della garanzia medesima entro quindici giorni, a semplice richiesta scritta del Consiglio Nazionale delle Ricerche o dell'Istituto di Farmacologia Traslazionale del Consiglio Nazionale delle Ricerche;
- deve avere validità per almeno centottanta giorni dalla data di presentazione dell'offerta;
- deve essere altresì corredata, a pena di esclusione, dall'impegno di un fideiussore, anche diverso da quello che ha rilasciato la garanzia provvisoria, a rilasciare la garanzia fideiussoria definitiva per l'esecuzione del contratto qualora l'offerente risultasse affidatario. La presente prescrizione decade nel caso in cui il concorrente singolo o i singoli componenti del concorrente riunito o consorziato siano una micro, piccola o media impresa

La garanzia copre la mancata sottoscrizione del contratto dopo l'aggiudicazione, per fatto dell'affidatario riconducibile ad una condotta connotata da dolo o colpa grave, ed è svincolata automaticamente al momento della sottoscrizione del contratto medesimo.

L'importo della garanzia, e del suo eventuale rinnovo, è ridotto secondo i termini e le modalità previste dell'articolo 93 comma 7 del D.lgs. n. 50/2016.

- Per fruire di tale beneficio, l'operatore economico segnala, in sede di offerta, il possesso del requisito e lo documenta presentando copia della relativa certificazione di qualità, pertanto la garanzia provvisoria deve essere corredata dalla documentazione attestante eventuali certificazioni di qualità o registrazione o requisiti. In caso di raggruppamento o

consorzio non ancora costituito o altro soggetto plurimo la garanzia provvisoria deve essere intestata a tutti gli operatori economici partecipanti al raggruppamento o consorzio o soggetto plurimo. E' sufficiente che il documento sia sottoscritto dalla sola impresa mandataria. In caso di raggruppamento o consorzio o soggetto plurimo, la riduzione è ammessa esclusivamente se tutti i soggetti che compongono il gruppo posseggono la/le certificazione/i di qualità.

**N.B.** Le riduzioni applicabili sulla garanzia rientrano entro i limiti stabiliti dalla seguente tabella riduzioni; In caso di cumulo delle riduzioni, la riduzione successiva deve essere calcolata sull'importo che risulta dalla riduzione precedente.

In caso di raggruppamento o consorzio non ancora costituito o altro soggetto plurimo la garanzia provvisoria deve essere intestata a tutti gli operatori economici partecipanti al raggruppamento o consorzio o soggetto plurimo. E' sufficiente che il documento sia sottoscritto dalla sola impresa mandataria.

In caso di raggruppamento o consorzio o soggetto plurimo, la riduzione è ammessa esclusivamente se tutti i soggetti che compongono il gruppo posseggono la/le certificazione/i di qualità.

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:

- in originale o in copia autentica ai sensi dell'art. 18 del d.p.r. 28 dicembre 2000, n. 445;
- 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 esser 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).

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.

**N.B.** La sottoscrizione della garanzia provvisoria da parte di un soggetto non legittimato a

rilasciare la garanzia o non autorizzato ad impegnare il garante comporta l'esclusione dell'offerente dalla gara d'appalto.

**TABELLA RIDUZIONI CAUZIONI**

<b>PUNTO</b>	<b>AMMONTARE RIDUZIONE %</b>	<b>SISTEMI DI GESTIONE E CERTIFICAZIONE</b>
0.	50%	microimprese, piccole e medie imprese e dei raggruppamenti di operatori economici o consorzi ordinari costituiti esclusivamente da microimprese, piccole e medie imprese
1.	50%	certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO 9000.
2.	30% cumulabile eventualmente con punto 1.	sistema comunitario di ecogestione e audit (EMAS), ai sensi del regolamento (CE) n. 1221/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio
3.	20% cumulabile eventualmente con punto 1.	Certificazione ambientale ai sensi della norma UNI EN ISO 14001
4	20% cumulabile eventualmente con punto 1., 2., 3	del marchio di qualità ecologica dell'Unione europea (Ecolabel UE) ai sensi del regolamento (CE) n. 66/2010 del Parlamento europeo e del Consiglio in relazione ai beni o servizi che costituiscano almeno il 50 per cento del valore dei beni e servizi oggetto del contratto stesso
5.	15% cumulabile eventualmente con punto 1., 2., 3., 4	Inventario di gas ad effetto serra ai sensi della norma UNI EN ISO 14064
6.	15%	Impronta climatica (carbon footprint) di prodotto ai sensi della norma UNI ISO/TS 14067
7.	30% non cumulabile con punti 1, 2, 3, 4, 5, 6	Rating di legalità ovvero Rating d'impresa ovvero attestazione modello organizzativo ai sensi del D. lgs 231/2001 ovvero certificazione social accountability 8000 ovvero certificazione del sistema di gestione a tutela della sicurezza e della salute dei lavoratori ovvero certificazione OHSAS 18001 ovvero certificazione UNI CEI EN ISO 50001 riguardante il sistema di gestione dell'energia, ovvero

	certificazione UNI CEI 11352 riguardante la certificazione di operatività in qualità di ESC (Energy Service Company), ovvero certificazione ISO 27001 riguardante il sistema di gestione della sicurezza delle informazioni
--	--

## 7.2 B. Documentazione Offerta Tecnica

Gli operatori economici concorrenti devono caricare nella sezione “Busta Tecnica” la **propria offerta tecnica sulla** base di quanto indicato nel presente Disciplinare e nel Capitolato tecnico.

**N.B.:** L’offerta tecnica deve essere firmata dal legale rappresentante dell’operatore economico o del raggruppamento costituito ovvero dai legali rappresentanti degli operatori economici mandatario e mandanti in caso di raggruppamento costituendo.

Si precisa che l’offerta tecnica può essere sottoscritta anche da persona diversa dal rappresentante legale munita di comprovati poteri di firma, la cui copia conforme all’originale della procura dovrà essere stata allegata nell’apposita sezione denominata Busta di Qualifica (nel solo caso in cui dalla visura camerale del concorrente risulti l’indicazione espressa dei poteri rappresentativi conferiti con la procura, è sufficiente la dichiarazione sostitutiva resa dal procuratore attestante la sussistenza dei poteri rappresentativi risultanti dalla visura)

La stazione appaltante è esonerata da qualsiasi responsabilità in caso di invio parziale della documentazione.

L’Offerta tecnica non deve contenere alcun dato relativo a costi e/o prezzi dell’Offerta economica. L’Offerta Tecnica è costituita da un elaborato/progetto completo di tutte le informazioni necessarie per la valutazione della proposta. L’offerta sarà preferibilmente strutturata in capitoli distinti corrispondenti ai diversi criteri e sub criteri di valutazione contenuti nella TABELLA A, e potrà contenere, ad assoluta discrezione del concorrente, ogni altro ulteriore elemento ritenuto utile per una appropriata valutazione quale ad esempio:

- DESCRIZIONE GENERALE DELLA SOLUZIONE TENUTO CONTO DEI REQUISITI MINIMI DI SISTEMA
- ARGOMENTI A FAVORE DELL’IDONEITÀ DELLA SOLUZIONE PROPOSTA A SODDISFARE GLI OBIETTIVI
- REQUISITI SPECIFICI DELLA SOLUZIONE PROPOSTA
- REQUISITI NON FUNZIONALI DELLA SOLUZIONE PROPOSTA
- DESCRIZIONE DELL’ARCHITETTURA E COMPONENTI DELLA SOLUZIONE PROPOSTA
- FUNZIONAMENTO DELLA SOLUZIONE NELLE FASI DEL PROCESSO CHE CARATTERIZZA L’EVENTO INCIDENTALE
- DESCRIZIONE DELLA COMPONENTISTICA HARDWARE
- METODOLOGIA IMPIEGATA DELLE DIVERSE FASI DEL PROGETTO DI R&S

- ADEGUATEZZA DELLA SOLUZIONE AD ESSERE REPLICATA
- INNOVATIVITÀ DELLA SOLUZIONE PROPOSTA
- INTEGRAZIONE, SICUREZZA E PORTABILITÀ
- PROPOSTE MIGLIORATIVE
- TEMPI DI REALIZZAZIONE DELLE ATTIVITÀ
- SPERIMENTAZIONE
- METRICHE PER LA MISURAZIONE DELLE PRESTAZIONI DEL PROTOTIPO
- ORGANIZZAZIONE DEL GRUPPO DI LAVORO
- COMPOSIZIONE DEL GRUPPO DI LAVORO
- Ecc.

### **7.3 C. Offerta economica**

Gli operatori economici dovranno compilare la sezione “Offerta economica” inserendo a propria discrezione il prezzo o la percentuale di ribasso offerti.

L’offerta deve essere firmata digitalmente da parte del legale rappresentante dell’operatore economico concorrente e riportare l’indicazione sia in cifre che in lettere di quanto offerto.

Si precisa che si potranno indicare fino ad un massimo di tre cifre decimali. In caso di discordanza tra il valore riportato a sistema e quello indicato nel modulo di offerta, prevarrà quello indicato in quest'ultimo.

#### **NOTA BENE:**

L'eventuale offerta congiunta (se non ancora costituite in raggruppamento d'impresa), deve essere sottoscritta da tutte le imprese raggruppande, deve specificare le parti del servizio che saranno eseguite dalle singole imprese e deve contenere l'impegno che, in caso di aggiudicazione, le stesse imprese si conformeranno alla disciplina prevista dall'art. 48 del D.lgs. n. 50 del 18 aprile 2016.

**In caso di RTI costituito:** copia autentica del contratto, 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 e delle parti del servizio o della fornitura, ovvero della percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete; 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:** copia autentica del contratto, 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.

Si precisa che l'offerta economica può essere sottoscritta anche da persona diversa dal rappresentante legale munita di comprovati poteri di firma; in tal caso la copia conforme all'originale della procura dovrà essere stata allegata nell'apposita sezione denominata Busta di Qualifica (nel solo caso in cui dalla visura camerale del concorrente risulti l'indicazione espressa dei poteri rappresentativi conferiti con la procura, è sufficiente la dichiarazione sostitutiva resa dal procuratore attestante la sussistenza dei poteri rappresentativi risultanti dalla visura).

**Resta inteso che:**

- L'offerta si intende valida per 180 giorni a decorrere dal termine fissato per la ricezione delle offerte, senza che l'operatore economico offerente possa avanzare pretesa alcuna per qualsivoglia titolo.
- L'offerta non deve contenere alcuna condizione concernente modalità di pagamento, limiti di validità dell'offerta o altri elementi in contrasto con le indicazioni fornite nel presente documento e nei relativi allegati.
- La documentazione deve essere presentata in lingua italiana o inglese.
- Si procede all'aggiudicazione anche in caso di una sola offerta valida.
- In caso di parità di punteggio finale si procede mediante sorteggio.
- Non sono ammesse offerte condizionate ovvero espresse in modo indeterminato.
- La stazione appaltante si riserva, a suo insindacabile giudizio, di non procedere all'aggiudicazione dell'appalto, ovvero di escludere le offerte che propongono servizi non giudicati conformi alle specifiche stabilite dal Stazione appaltante.
- Mentre l'offerente resta impegnato per effetto della presentazione stessa dell'offerta, la stazione appaltante non assume verso di questi alcun obbligo se non dopo la stipula del contratto.
- Ai sensi dell'articolo 106, comma 12, del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, la stazione appaltante, qualora in corso di esecuzione si renda necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino a concorrenza del quinto dell'importo del contratto, può imporre all'appaltatore l'esecuzione alle stesse condizioni previste nel contratto originario. In tal caso l'appaltatore non può far valere il diritto alla risoluzione del contratto.
- **N.B.** Per la documentazione redatta in lingua inglese è ammessa la traduzione semplice

## **ART. 8 - Svolgimento delle operazioni di gara**

Il procedimento di gara si svolgerà in parte in seduta pubblica e in parte in seduta riservata, tramite l'utilizzo del sistema telematico previsto, a partire dalle h. 11:00 (UTC+1) del 07/11/2019 salva diversa comunicazione effettuata tramite pec 3 giorni prima della scadenza di detto termine.

Quando la seduta è pubblica è ammesso a presenziare allo svolgimento della gara chiunque vi abbia interesse.

Si precisa che alla prima seduta pubblica (ed alle successive sedute pubbliche di apertura delle offerte tecniche ed economiche) potrà assistere ogni concorrente collegandosi da remoto al Sistema tramite propria infrastruttura informatica.

## **VERIFICA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA**

In una prima fase in seduta pubblica il seggio di gara, presieduto da soggetto nominato dall'Ente, procederà all'espletamento delle attività preliminari di verifica e ammissione dei concorrenti alla procedura attraverso:

- individuazione dei concorrenti che hanno trasmesso l'offerta entro il termine stabilito, nel rispetto delle formalità richieste dai documenti di gara;
- esame e verifica di conformità della documentazione amministrativa presentata dai partecipanti;
- attivazione dell'eventuale procedura di soccorso istruttorio;

Il seggio di gara, infatti, procederà attraverso il Sistema alla apertura delle offerte presentate e, quindi, ad accedere all'area contenente la "Documentazione amministrativa" di ciascuna offerta presentata, mentre, le Offerte tecniche e le Offerte economiche resteranno segrete, chiuse/bloccate a Sistema e, quindi, il relativo contenuto non sarà visibile né all'"Ufficio", né alla Commissione di gara, né alla Consip S.p.A., né ai concorrenti, né a terzi; pertanto, l'Ufficio deputato all'esame della documentazione amministrativa procederà alla verifica della presenza e del contenuto dei documenti dovuti e presentati.

Si precisa che alle sedute pubbliche potrà assistere ogni concorrente collegandosi da remoto al Sistema tramite la propria infrastruttura informatica.

## **N.B. Soccorso istruttorio**

Le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui all'articolo 83 comma 9 del D.lgs. 50/2016. In particolare, in caso di mancanza, incompletezza e di ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e del documento di gara unico europeo (DGUE), con esclusione di quelle afferenti all'offerta economica e all'offerta tecnica, la stazione appaltante assegna al concorrente un termine, non superiore a dieci

giorni, perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicandone il contenuto e i soggetti che le devono rendere.

In caso di inutile decorso del termine di regolarizzazione, il concorrente è escluso dalla gara.

N.B. costituiscono irregolarità non sanabili le carenze della documentazione che non consentono l'individuazione del contenuto o del soggetto responsabile della stessa.

La stazione appaltante, perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicherà il contenuto e i soggetti che le devono rendere.

#### **VALUTAZIONE OFFERTA TECNICA** (attribuzione punteggio da **0 a 95 punti**).

Il seggio di gara, ultimata la fase di controllo della documentazione amministrativa, indicherà conseguentemente gli operatori economici che potranno accedere alle fasi seguenti di valutazione dell'offerta effettuata ad opera della commissione giudicatrice appositamente nominata dall'Ente ai sensi dell'articolo 77 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50.

#### **Prima seduta pubblica commissione giudicatrice**

La commissione giudicatrice, in seduta pubblica, la cui data sarà comunicata ai concorrenti ammessi tramite il Sistema, procederà all'apertura della busta concernente l'offerta tecnica ed alla verifica della presenza dei documenti richiesti dal presente capitolato speciale d'appalto.

#### **Sedute riservate successive**

Successivamente, in una o più sedute riservate, la commissione valuta l'offerta tecnica e attribuisce il punteggio tecnico secondo la seguente modalità:

In base alla documentazione che costituisce l'offerta tecnica, ogni commissario:

1. Effettua la valutazione di ciascun criterio e sub-criterio di valutazione contenuto nella TABELLA A di cui all'articolo 3, assegnando il giudizio qualitativo (Ottimo, Buono, Sufficiente, Insufficiente) ritenuto opportuno (Tabella B).
2. Il giudizio qualitativo viene trasformato nel corrispondente coefficiente quantitativo Bi compreso tra 0 e 1 in base a quanto previsto dalla Tabella B.
3. Qualora lo ritenesse opportuno, il commissario può apportare una eventuale correzione su scala continua nei limiti massimi "Di" previsti in Tabella B.

Il coefficiente finale attribuito dall'intera commissione è dato dalla media aritmetica dei coefficienti attribuiti da ciascun commissario a quel particolare criterio o sub-criterio;

**N.B.**

Non verranno ammessi alla fase di apertura delle offerte economiche i concorrenti che abbiano raggiunto in fase di valutazione tecnica un punteggio inferiore a 30 su 50 per il sistema robotico oppure a 27 su 45 per la stampante 3D per bioprinting

**Seconda seduta pubblica commissione giudicatrice**

Nella seconda seduta pubblica della commissione giudicatrice, comunicata ai concorrenti ammessi tramite il Sistema, si procederà con le seguenti operazioni:

- dare visibilità ai “punteggi tecnici” attribuiti alle singole offerte tecniche
- aprire le buste contenenti le offerte economiche e attribuire i relativi punteggi;
- calcolare la soglia di anomalia: quando le offerte valide sono numericamente superiori a tre, la commissione procede alla individuazione delle offerte che superano la soglia di anomalia. La congruità è valutata sulle offerte che presentano contemporaneamente sia i punti relativi al prezzo, sia la somma dei punti relativi all’offerta tecnica, prima dell’effettuazione della riparametrazione, superiori ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti dal bando di gara. La stazione appaltante in ogni caso può valutare, tramite il RUP, la congruità di ogni offerta che, in base ad elementi specifici, appaia anormalmente bassa.
- dare atto delle eventuali esclusioni dalla gara dei concorrenti
- formazione della graduatoria finale.

Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo, ma punteggi differenti per l’offerta economica e per l’offerta tecnica, sarà collocato primo in graduatoria il concorrente che ha ottenuto il miglior punteggio sull’offerta tecnica.

Nel caso di parità di punteggio sull’offerta tecnica ed economica, si procederà all’individuazione dell’aggiudicatario provvisorio in seguito a rilancio sull’offerta economica. In caso di assenza di rilancio si procederà all’individuazione dell’aggiudicatario provvisorio mediante sorteggio pubblico.

**Nel caso di anomalia verrà convocata una terza seduta pubblica** attraverso il sistema, in cui la commissione di valutazione procederà a:

- formazione della graduatoria finale a seguito dell’esito della valutazione dell’anomalia delle offerte
- nel caso in cui le due migliori offerte siano uguali, si procederà secondo quanto sopra specificato.

Ad ogni seduta pubblica potrà assistere un incaricato di ciascun operatore economico concorrente debitamente delegato.

#### **PRECISAZIONI**

Qualora l'esame della documentazione amministrativa non si esaurisca nell'arco della seduta fissata per il giorno sopraindicato, la stessa verrà aggiornata e resa pubblica ai concorrenti secondo le modalità già illustrate.

La stazione appaltante, ove e quando lo ritenga necessario e senza che ne derivi un aggravio probatorio per i concorrenti, ai sensi dell'articolo 71 del D.P.R. 445/2000, può effettuare ulteriori verifiche sulla veridicità delle dichiarazioni presentate, attestanti il possesso dei requisiti generali previsti dal D.Lgs. 50/2016, con riferimento a concorrenti individuati secondo criteri discrezionali.

In qualsiasi fase delle operazioni di valutazione delle offerte tecniche ed economiche, la commissione provvede a comunicare, tempestivamente al RUP 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 giudicatrice 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;

#### **ART. 9 - Anomalia dell'offerta**

Ai sensi dell'articolo 97 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 si procederà alla valutazione della congruità delle offerte in relazione alle quali sia i punti relativi al prezzo, sia la somma dei punti relativi agli altri elementi di valutazione, sono entrambi pari o superiori ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti dal presente Disciplinare.

Il calcolo è effettuato ove il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a tre.

La stazione appaltante in ogni caso può valutare la congruità di ogni offerta che, in base ad elementi specifici, appaia anormalmente bassa.

Il RUP, avvalendosi, se ritenuto necessario, della commissione, valuta la congruità, serietà, sostenibilità e realizzabilità delle offerte che appaiano anormalmente basse. Gli operatori economici

forniscono, su richiesta della stazione appaltante, spiegazioni sul prezzo o sui costi proposti nelle offerte se queste appaiono anormalmente basse, sulla base di un giudizio tecnico sugli elementi sopra indicati.

Tale giudizio tecnico verrà effettuato secondo le modalità di cui all'art. 97 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50.

Le spiegazioni succitate possono, in particolare, riferirsi a:

- a) L'economia del processo di fabbricazione dei prodotti, dei servizi prestati o del metodo di costruzione;
- b) Le soluzioni tecniche prescelte o le condizioni eccezionalmente favorevoli di cui dispone l'offerente per prestare i servizi;
- c) L'originalità dei servizi proposti dall'offerente.

La stazione appaltante richiede per iscritto, assegnando al concorrente un termine non inferiore a quindici giorni, la presentazione, per iscritto, delle spiegazioni.

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. La stazione appaltante esclude l'offerta solo se la prova fornita non giustifica sufficientemente il basso livello di prezzi o di costi proposti o se ha accertato che l'offerta è anormalmente bassa in quanto:

- Non rispetta gli obblighi di cui all'articolo 30, comma 3, del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 (obblighi in materia ambientale, sociale e del lavoro stabiliti dalla normativa europea e nazionale, dai contratti collettivi o dalle disposizioni internazionali elencate nell'allegato X - Elenco delle convenzioni internazionali in materia sociale e ambientale);
- Non rispetta gli obblighi di cui all'articolo 105 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 (obblighi in materia di subappalto);
- Sono incongrui gli oneri aziendali della sicurezza di cui all'articolo 95, comma 9, del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, rispetto all'entità e alle caratteristiche dei servizi;
- Il costo del personale è inferiore ai minimi salariali retributivi indicati nelle apposite tabelle di cui all'articolo 23, comma 16, del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50

#### **ART. 10 - Garanzia definitiva**

Ai sensi dell'articolo 103 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, l'appaltatore per la sottoscrizione del contratto deve costituire una garanzia, denominata "garanzia definitiva", pari al 10 per cento dell'importo contrattuale.

La garanzia fideiussoria dovrà essere conforme agli schemi tipo di cui all'articolo 103 comma 9 del D.lgs. 50/2016.

In caso di aggiudicazione con ribassi superiori al dieci per cento la garanzia da costituire è aumentata di tanti punti percentuali quanti sono quelli eccedenti il 10 per cento. Ove il ribasso sia superiore al venti per cento, l'aumento è di due punti percentuali per ogni punto di ribasso superiore al venti per cento.

La cauzione è prestata a garanzia dell'adempimento di tutte le obbligazioni del contratto e del risarcimento dei danni derivanti dall'eventuale inadempimento delle obbligazioni stesse, nonché a garanzia del rimborso delle somme pagate in più all'esecutore rispetto alle risultanze della liquidazione finale, salva comunque la risarcibilità del maggior danno verso l'appaltatore.

La garanzia cessa di avere effetto solo alla data di emissione del certificato di regolare esecuzione.

La mancata costituzione della garanzia definitiva determina la decadenza dell'affidamento e l'acquisizione, da parte della stazione appaltante, della garanzia provvisoria presentata in sede di offerta.

La garanzia fideiussoria definitiva deve prevedere espressamente:

- a) La rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale;
- b) La rinuncia all'eccezione di cui all'articolo 1957, secondo comma, del codice civile;
- c) Nonché l'operatività della garanzia medesima entro quindici giorni, a semplice richiesta scritta della stazione appaltante.

La garanzia definitiva è progressivamente svincolata a misura dell'avanzamento dell'esecuzione, nel limite massimo dell'80 per cento dell'iniziale importo garantito. L'ammontare residuo della cauzione definitiva deve permanere fino alla data di emissione del certificato di regolare esecuzione, o comunque fino a dodici mesi dalla data di ultimazione dei servizi risultante dal relativo certificato.

Qualora l'operatore economico aggiudicatario incorresse in una delle violazioni previste dalle norme antimafia, la stazione appaltante provvederà all'escussione della garanzia definitiva senza che l'operatore economico aggiudicatario possa vantare diritto alcuno.

Il costo relativo alla cauzione è a carico dell'operatore economico aggiudicatario.

Per quanto non espressamente richiamato si applica l'articolo 103 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50.

#### **ART. 11 - Ammontare dell'appalto**

Nell'importo contrattuale stabilito dall'Appaltatore in sede di offerta si intendono compresi:

- Tutti i servizi e prestazioni occorrenti all'esecuzione dell'oggetto dell'appalto nel rispetto delle prescrizioni stabilite dai documenti relativi alla procedura in oggetto, nonché dell'offerta tecnica presentata dall'Appaltatore;
- Tutti i costi e oneri relativi ai servizi offerti in sede di gara;

- Tutti gli oneri accessori, compresi quelli legati ad attività o apparecchiature accessori e alla finalizzazione del collaudo;
- Le spese per la stipula del contratto.
- Le spese di pubblicità legale

L'appalto di cui all'oggetto è remunerato in base all'importo di aggiudicazione.

Il prezzo contrattuale è stabilito tenendo conto dell'utile dell'Appaltatore, di ogni spesa e prestazione, generale e particolare, principale ed accessoria, inerente alle prestazioni considerate e valgono per l'esecuzione dell'appalto nelle condizioni di qualsiasi grado di difficoltà, con l'obbligo di attenersi alle prescrizioni imposte da tutti i documenti contrattuali. Il prezzo pattuito è al netto di I.V.A. ed è da intendersi fisso ed invariabile per tutta la durata del contratto.

#### **ART. 12 – Rapporti contrattuali.**

La Stazione appaltante, ove e quando lo ritenga necessario e senza che ne derivi un aggravio probatorio per i concorrenti, ai sensi dell'articolo 71 del D.P.R. 445/2000, può effettuare ulteriori verifiche sulla veridicità delle dichiarazioni presentate, attestanti il possesso dei requisiti generali previsti dall'articolo 80 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, con riferimento a concorrenti individuati secondo criteri discrezionali.

L'Appaltatore dovrà in ogni caso rispettare per l'espletamento dell'incarico la tempistica formulata in offerta e nel piano operativo esecutivo.

Entro quindici giorni lavorativi dalla data di stipula del contratto, l'appaltatore deve presentare il Piano operativo esecutivo redatto nelle more della documentazione di gara e della propria offerta tecnica, nonché delle indicazioni e richieste di adeguamento stabilite dalla Stazione appaltante per opera di un proprio incaricato indicato in sede di stipula contrattuale.

Si specifica che detto Piano operativo sarà sottoposto ad approvazione scritta da parte del Responsabile del procedimento.

L'Appaltatore dovrà garantire, a pena di risoluzione contrattuale, di trovarsi in una situazione tale da potersi escludere qualsiasi ipotesi di conflitto di interessi rispetto alle attività assegnate.

L'Appaltatore è tenuto all'osservanza del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, di tutte le norme indicate e richiamate nei documenti dell'appalto e negli ulteriori allegati. Nel caso in cui l'Appaltatore riscontri qualche errore o discordanza tra i documenti d'appalto e contrattuali lo stesso deve informare immediatamente la Stazione Appaltante perché questi si pronuncino sull'esatta interpretazione. L'interpretazione della Stazione appaltante ha valore definitivo.

L'Appaltatore è l'unico responsabile dell'esecuzione del servizio in argomento anche quando eventuali imperizie derivassero dal fatto di non aver richiesto tempestivamente istruzioni e/o chiarimenti necessari in merito ai documenti contrattuali.

Ai sensi dell'articolo 30 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, al personale impiegato è applicato il contratto collettivo nazionale e territoriale in vigore per il settore e per la zona nella quale si eseguono le prestazioni di lavoro stipulato dalle associazioni dei datori e dei prestatori di lavoro comparativamente più rappresentative sul piano nazionale e quelli il cui ambito di applicazione sia strettamente connesso con l'attività oggetto dell'appalto svolta dall'impresa anche in maniera prevalente.

In caso di inadempienza contributiva risultante dal documento unico di regolarità contributiva relativo a personale dipendente dell'affidatario o del subappaltatore o dei soggetti titolari di subappalti e cottimi di cui all'articolo 105 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, impiegato nell'esecuzione del contratto, la Stazione appaltante trattiene dal certificato di pagamento l'importo corrispondente all'inadempienza per il successivo versamento diretto agli enti previdenziali e assicurativi. Sull'importo netto progressivo delle prestazioni è operata una ritenuta dello 0,50 per cento; le ritenute possono essere svincolate soltanto in sede di liquidazione finale, dopo l'approvazione da parte della stazione appaltante del certificato di verifica di conformità, previo rilascio del documento unico di regolarità contributiva.

In caso di ritardo nel pagamento delle retribuzioni dovute al personale succitato, il responsabile unico del procedimento invita per iscritto il soggetto inadempiente, ed in ogni caso l'affidatario, a provvedervi entro i successivi quindici giorni. Ove non sia stata contestata formalmente e motivatamente la fondatezza della richiesta entro il termine sopra assegnato, la stazione appaltante paga anche in corso d'opera direttamente ai lavoratori le retribuzioni arretrate, detraendo il relativo importo dalle somme dovute all'affidatario del contratto ovvero dalle somme dovute al subappaltatore inadempiente nel caso in cui sia previsto il pagamento diretto ai sensi dell'articolo 105 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50.

L'Appaltatore ha l'obbligo di mantenere riservati i dati e le informazioni concernenti l'appalto e i soggetti e attività ad esso connesse, ivi comprese quelle che transitano per le apparecchiature di elaborazione dati, di cui venga in possesso e di non divulgarli in alcun modo e in qualsiasi forma e di non farne oggetto di utilizzazione a qualsiasi titolo per scopi diversi da quelli strettamente necessari all'esecuzione dell'appalto in questione.

Il suddetto obbligo sussiste, altresì, relativamente a tutto il materiale originario o predisposto in esecuzione del contratto.

L'Appaltatore è responsabile dell'esatta osservanza, da parte dei propri dipendenti, consulenti, e collaboratori, nonché dei propri eventuali subappaltatori e dei dipendenti, consulenti e collaboratori di questi ultimi, degli obblighi di segretezza anzidetti.

L'Appaltatore si impegna, altresì, al rispetto del GDPR 679/2016.

#### **ART. 13 – Condizioni di esecuzione**

La stazione appaltante si riserva la facoltà di respingere, senza che ciò comporti alcun costo a suo carico, i servizi eseguiti oltre i termini previsti per l'esecuzione o quelli non rispettosi delle condizioni di esecuzione previste dal presente Disciplinare, dai documenti di gara, dall'offerta tecnica presentata in sede di gara dall'appaltatore e dal piano operativo esecutivo presentato da quest'ultimo a seguito della stipula del contratto. E' salva la facoltà di richiedere il risarcimento dei danni collegati o derivanti da detto ritardo.

L'Appaltatore non può sospendere l'esecuzione dell'appalto in seguito a decisione unilaterale, nemmeno nel caso in cui siano in atto controversie con la stazione appaltante. L'eventuale sospensione per decisione unilaterale dell'Appaltatore costituisce inadempienza contrattuale determinando, conseguentemente, la risoluzione del contratto per colpa, l'addebito di ogni costo e onere derivante dal rinnovo della procedura d'appalto di cui si tratta.

#### **ART. 14 - Verifica di conformità dell'appalto**

Il controllo dell'esecuzione del contratto sarà eseguito dal Responsabile Unico del Procedimento e dal direttore dell'esecuzione del contratto.

La stazione appaltante effettua le verifiche di conformità, ai sensi dell'articolo 102 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, per certificare che l'oggetto del contratto in termini di prestazioni, obiettivi e caratteristiche tecniche, economiche e qualitative sia stato realizzato ed eseguito nel rispetto delle previsioni e delle pattuizioni contrattuali.

La stazione appaltante effettua la verifica di conformità, parziale e/o finale, ai sensi del D.lgs. 50/2016 nella persona del responsabile del procedimento e il direttore dell'esecuzione del contratto. Le controparti, in sede di verifica delle prestazioni si attivano, nel rispetto dei rispettivi compiti e funzioni affinché l'appalto venga eseguito a regola d'arte.

Durante il corso dell'esecuzione contrattuale la stazione appaltante si riserva di effettuare verifiche e prove preliminari, al fine di verificare l'esatto adempimento da parte dell'Appaltatore e in modo da potere tempestivamente intervenire con azioni correttive qualora non fossero rispettate le condizioni di esecuzione stabilite dal contratto d'appalto.

La verifica di conformità consiste in una serie di prove atte a verificare la perfetta esecuzione del contratto quindi di quanto eseguito e consegnato e il rispetto di tutte le funzionalità richieste.

La stazione appaltante si riserva di rifiutare quanto eseguito, anche se già in parte o completamente messo in opera, in tutti quei casi in cui dalle operazioni di verifica e conformità:

- Dovessero emergere discordanze sulle specifiche tecniche e normative;
- La fornitura del servizio risulti incompleta o irregolare anche per un solo elemento;
- La competenza dell'operatore economico aggiudicatario non sia tale da garantire le operazioni di messa in opera dei servizi richiesti;
- I tempi di esecuzione del servizio non vengano rispettati.

Resta inteso che la verifica non comporta in nessun caso, alcun onere per la stazione appaltante.

#### **ART. 15 – Pagamenti**

Il pagamento dell'appalto viene disposto, nelle seguenti n° 3 tranche sulla base dei risultati attesi che l'appaltatore deve raggiungere:

1 - 20% dell'importo contrattuale a seguito dell'accettazione da parte del RUP del piano operativo esecutivo che specifica puntualmente il programma di realizzazione del servizio in oggetto;

2 - 30% dell'importo contrattuale a seguito dell'accettazione da parte del RUP della rappresentazione tridimensionale del sistema robotico e della stampante 3D per bioprinting

3 - 50% dell'importo contrattuale a seguito del collaudo con esito positivo del sistema robotico e della stampante 3D per bio-printing

Si specifica che Detti pagamenti vengono effettuati a seguito di:

- regolare fattura;
- verifica DURC (Documento Unico di Regolarità Contributiva) avente esito positivo;

e, sempre che l'appalto sia stato regolarmente eseguito nel rispetto di quanto stabilito dal Piano operativo esecutivo approvato e cronoprogramma correlato,

I pagamenti relativi alle tranche sopra indicate sono effettuati nel termine di sessanta giorni decorrenti dall'adozione di ogni stato di avanzamento dei lavori. I certificati di pagamento relativi agli acconti del corrispettivo di appalto sono emessi contestualmente all'adozione di ogni stato di avanzamento dei lavori e comunque entro un termine non superiore a sette giorni dall'adozione degli stessi.

All'esito positivo del collaudo o della verifica di conformità, e comunque entro un termine non superiore a sette giorni dagli stessi, il responsabile unico del procedimento rilascia il certificato di pagamento ai fini dell'emissione della fattura da parte dell'appaltatore; Il certificato di pagamento

non costituisce presunzione di accettazione dell'opera, ai sensi dell'articolo 1666, secondo comma, del codice civile.

La stazione appaltante è un'amministrazione pubblica inclusa nel "Conto economico consolidato" della pubblica amministrazione, di cui all'art.1 della legge 31 dicembre 2009, n. 196 (legge di contabilità pubblica), elaborato dall'ISTAT. Pertanto l'appaltatore in materia di IVA e SPLIT PAYMENT ha l'obbligo di applicare la normativa vigente al momento dell'emissione della fattura.

La stazione appaltante informa che nell'emissione della fattura elettronica all'interno del campo "esigibilità IVA" si dovrà necessariamente inserire la lettera "S" per indicare il regime della scissione dei pagamenti. La fattura in formato elettronico dovrà riportare obbligatoriamente la dicitura "POR SARDEGNA FESR 2014-2020" - Azione 1.3.1 (**CIG 803777768; CUP B76C18000320008**).

Si precisa che ai sensi e per gli effetti delle verifiche di cui all'articolo 3 del decreto-legge 30 settembre 2005, n. 203, legge di conversione 2 dicembre 2005, n. 248 ss.mm.ii. i pagamenti sono vincolati all'accertamento dell'inesistenza di carichi pendenti con l'esattoria.

#### **TRACCIABILITÀ DEI PAGAMENTI**

Ai fini del pagamento del servizio in oggetto per assicurare la tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi dell'art. 3, della legge n. 136 del 13/8/2010, il rappresentante legale dell'Appaltatore dovrà trasmettere entro 7 giorni dalla richiesta del Stazione appaltante, a seguito di aggiudicazione definitiva:

- Gli estremi del/i conto/i bancario o postale dedicato/i o altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni;
- I soggetti abilitati ad eseguire movimentazioni sul/i predetto/i conto/i.

L'Appaltatore si impegna a comunicare alla stazione appaltante ogni eventuale variazione relativa al/i predetto/i conto/o corrente/i e ai soggetti autorizzati ad operare su di esso/i.

L'Appaltatore, inoltre, si obbliga ad inserire nei contratti sottoscritti con i subappaltatori e subcontraenti un'apposita clausola, a pena di nullità assoluta, con la quale ciascuno di essi assume gli obblighi di tracciabilità finanziaria prescritti dalla legge.

L'Appaltatore si impegna, altresì, a trasmettere i predetti contratti all'Amministrazione, stante l'obbligo di verifica imposto alla stazione appaltante dal comma 9 del predetto art. 3 della legge n. 136/2010.

L'Appaltatore accetta che l'Amministrazione provveda alla liquidazione del corrispettivo contrattuale, a mezzo bonifico bancario sull'istituto di credito o su Poste Italiane S.p.A. e sul numero di conto corrente dedicato indicato nella presente clausola, secondo quanto disposto dal contratto in questione, sulla base della consuntivazione dei servizi/forniture effettivamente prestati.

L'Appaltatore, con la sola partecipazione all'appalto in oggetto, riconosce automaticamente all'Amministrazione la facoltà di risolvere in ogni momento il contratto qualora venisse accertato il mancato rispetto dell'obbligo di effettuare tutte le transazioni relative all'esecuzione del presente contratto attraverso l'utilizzo dei conti correnti dedicati accesi presso le banche o la società Poste Italiane S.p.A. così come previsto dalla citata legge n. 136 del 13 agosto 2010.

#### **ART. 16 - Penali nell'esecuzione dell'appalto**

Laddove l'appaltatore non ottemperi alla richiesta di erogazione di una specifica attività, secondo quanto previsto dal contratto, entro i termini stabiliti dalla stessa il mancato rispetto dei termini di esecuzione dell'appalto e/o l'inadempimento delle prestazioni, comporta l'applicazione di una penale fissata nella misura dell'1 per mille dell'importo contrattuale per ogni giorno di ritardo decorrente dal giorno successivo alla data di scadenza o comunque per ogni singola inadempienza agli obblighi contrattuali.

La penale di cui al presente articolo può essere applicata sino alla misura massima complessiva del 10% con riferimento alla singola tranches di pagamento, oltre la quale la Stazione Appaltante, dietro proposta del responsabile del procedimento, si riserva la facoltà di risolvere immediatamente il contratto, con semplice comunicazione scritta.

Resta fermo che il contratto si intende risolto, ai sensi e per effetto dell'art. 1456 del Codice Civile, nel caso in cui l'appalto non sia eseguito entro il termine previsto dal POR FESR 2014-2020, costituendo quest'ultimo termine essenziale.

Non è ammessa alcuna forma di dilazione delle consegne oltre i tempi previsti, o richiesta di estensione dei termini, neanche per singoli componenti se non per cause riconducibili ad un mero interesse del Stazione appaltante e purché il ritardo non derivi da imperizia o inattività dell'Appaltatore.

Le penali sono applicate dal responsabile del procedimento.

Resta inteso che, essendo l'appalto finanziato con risorse del POR FESR Sardegna 2014-2020, in caso di ritardo o mancato rispetto dei termini di conclusione dell'appalto la stazione appaltante ha facoltà di risolvere il contratto.

#### **ART. 17 - Controversie - foro competente esclusivo**

Le controversie inerenti l'esecuzione dell'appalto che dovessero sorgere tra l'Appaltatore ed la stazione appaltante, che non si potessero risolvere in via amministrativa, nessuna esclusa, circa l'interpretazione della corretta esecuzione contrattuale, sono demandate esclusivamente al giudice ordinario del Foro di Roma rimanendo esclusa la competenza arbitrale.

#### **ART. 18 - Risoluzione del contratto**

Fatto salvo quanto previsto ai commi 1, 2 e 4, dell'articolo 107 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, la stazione appaltante può risolvere il contratto durante il periodo di sua efficacia, se una o più delle seguenti condizioni sono soddisfatte:

- a) Il contratto ha subito una modifica sostanziale che avrebbe richiesto una nuova procedura di appalto ai sensi dell'articolo 106 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50;
- b) Con riferimento alle modificazioni di cui all'articolo 106, comma 1, lettere b) e c) sono state superate le soglie di cui al comma 7 del predetto articolo;
- c) L'aggiudicatario si è trovato, al momento dell'aggiudicazione dell'appalto in una delle situazioni di cui all'articolo 80, comma 1, e avrebbe dovuto pertanto essere escluso dalla procedura di appalto;
- d) L'appalto non avrebbe dovuto essere aggiudicato in considerazione di una grave violazione degli obblighi derivanti dai trattati, come riconosciuto dalla Corte di giustizia dell'Unione europea in un procedimento ai sensi dell'articolo 258 TFUE, o di una sentenza passata in giudicato per violazione del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50.

La stazione appaltante può risolvere un contratto pubblico durante il periodo di efficacia dello stesso qualora:

- a) Nei confronti dell'appaltatore sia intervenuta la decadenza dell'attestazione di qualificazione per aver prodotto falsa documentazione o dichiarazioni mendaci;
- b) Nei confronti dell'appaltatore sia intervenuto un provvedimento definitivo che dispone l'applicazione di una o più misure di prevenzione di cui al codice delle leggi antimafia e delle relative misure di prevenzione, ovvero sia intervenuta sentenza di condanna passata in giudicato per i reati di cui all'articolo 80 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50;
- c) Nei casi di inadempimento previsti dal presente Disciplinare di Gara.

Quando il Direttore dell'esecuzione del contratto, se nominato, accerta un grave inadempimento alle obbligazioni contrattuali da parte dell'appaltatore, tale da compromettere la buona riuscita delle prestazioni, invia al responsabile del procedimento una relazione particolareggiata, corredata dei documenti necessari, indicando la stima dei servizi eseguiti regolarmente, il cui importo può essere riconosciuto all'appaltatore. Egli formula, altresì, la contestazione degli addebiti all'appaltatore, assegnando un termine non inferiore a quindici giorni per la presentazione delle proprie controdeduzioni al responsabile del procedimento. Acquisite e valutate negativamente le predette controdeduzioni, ovvero scaduto il termine senza che l'appaltatore abbia risposto, la stazione appaltante su proposta del responsabile del procedimento dichiara risolto il contratto.

Qualora, al di fuori delle ipotesi testé citate, l'esecuzione delle prestazioni ritardi per negligenza dell'appaltatore rispetto alle previsioni del contratto, il responsabile unico dell'esecuzione del contratto, se nominato gli assegna un termine, che, salvo i casi d'urgenza, non può essere inferiore a dieci giorni, entro i quali l'appaltatore deve eseguire le prestazioni. Scaduto il termine assegnato, e redatto processo verbale in contraddittorio con l'appaltatore, qualora l'inadempimento permanga, la stazione appaltante risolve il contratto, fermo restando il pagamento delle penali.

Nel caso di risoluzione del contratto l'appaltatore ha diritto soltanto al pagamento delle prestazioni relative a servizi regolarmente eseguiti, decurtato degli oneri aggiuntivi derivanti dallo scioglimento del contratto.

È fatta salva ed impregiudicata ogni richiesta risarcitoria della Stazione appaltante ai sensi del codice civile.

L'Appaltatore è obbligato alla immediata sospensione del servizio. La stazione appaltante si riserva ogni diritto al risarcimento dei danni subiti, ed in particolare, si riserva di esigere dall'Appaltatore il rimborso delle eventuali spese sopportate in più rispetto a quelle che sarebbero derivate da un regolare adempimento del contratto, delle spese sopportate per la ripetizione della eventuale procedura d'appalto, nonché dei danni di immagine derivanti dalla mancata esecuzione del servizio nelle date prestabilite.

La stazione appaltante ha facoltà di differire il pagamento al momento della risoluzione al fine di quantificare il danno che l'Appaltatore è tenuto a risarcire, nonché di operare la compensazione tra i due importi.

#### **ART. 19 - Recesso dal contratto**

Ai sensi dell'articolo 109 del decreto legislativo n. 50/2016 la stazione appaltante può recedere dal contratto in qualsiasi momento. In caso di recesso l'operatore economico aggiudicatario ha diritto al pagamento di un corrispettivo commisurato all'opera prestata, comprensivo delle spese sostenute, e a un indennizzo commisurato alla quota di servizio residuo da effettuare, nella misura del 10% dell'importo delle prestazioni ancora da eseguire secondo le previsioni contrattuali.

Il pagamento di quanto previsto per il recesso è effettuato previa presentazione della documentazione giustificativa dell'opera prestata e delle spese sostenute e, per quanto attiene all'indennizzo per la parte residua, previa presentazione di una relazione attestante tipologia ed entità delle spese programmate accompagnata comunque dai documenti giustificativi dell'avvenuto pagamento delle stesse.

Il pagamento avviene a seguito delle verifiche richiamate dall'articolo 13 del presente Disciplinare.

#### **ART. 20 - Responsabilità dell'aggiudicatario**

L'operatore economico aggiudicatario è l'unico responsabile nei confronti del personale impiegato e dei terzi nella esecuzione dei servizi oggetto dell'appalto. Esso è obbligato ad osservare le vigenti disposizioni di legge per la prevenzione degli infortuni, l'assistenza e la previdenza dei lavoratori impiegati nell'esecuzione del servizio.

L'aggiudicatario ha l'obbligo di garantire i lavoratori per le ipotesi di infortunio di qualsiasi genere che possano verificarsi nello svolgimento anche di quella parte di attività dagli stessi eventualmente prestata direttamente all'interno dei locali del Stazione appaltante, manlevando quest'ultima da ogni eventuale richiesta di risarcimento.

L'operatore economico aggiudicatario ha l'obbligo di osservare, oltre che il presente Disciplinare, ogni altra norma di legge, decreto e regolamento, vigenti od emanati in corso d'opera in tema di assicurazioni sociali ed è tenuto al rispetto di tutte le normative relative alle assicurazioni sociali del personale addetto ed alla corresponsione dei relativi contributi, esonerando di conseguenza la stazione appaltante da ogni e qualsiasi responsabilità civile in merito.

#### **ART. 21 - Oneri e obblighi dell'aggiudicatario**

Oltre a quanto stabilito in precedenza sono a totale carico dell'Aggiudicatario, senza dar luogo ad alcun compenso aggiuntivo a nessun titolo, i seguenti oneri ed obblighi:

- Tutte le spese sostenute per la partecipazione alla gara;
- Tutte le spese di bollo e di registro inerenti agli atti occorrenti per l'espletamento del Servizio dal giorno della comunicazione dell'aggiudicazione della stessa e per tutta la sua durata;
- L'obbligo di dare immediato inizio all'espletamento del servizio previsto nel Disciplinare non appena il contratto diventi efficace, fatta salva l'eventuale necessità di attendere la sottoscrizione di un verbale inizio attività ove previsto;
- La ripetizione di quei servizi oggetto del contratto che a giudizio del Stazione appaltante non risultassero eseguiti a regola d'arte;
- L'obbligo di segnalare per iscritto immediatamente al Stazione appaltante ogni circostanza o difficoltà relativa alla realizzazione di quanto previsto.

#### **ART. 22 - Stipula del contratto**

Il contratto è stipulato in forma di scrittura privata. Tutte le spese contrattuali sono a carico dell'Aggiudicatario. Sarà materialmente allegata al contratto:

- Il Capitolato tecnico.

Il contratto prevede l'assolvimento di un'imposta di bollo da 16,00 euro (una ogni 4 pagine).

A tal fine si segnala che con la risoluzione n.12/E del 3 marzo 2015, l'Agencia della Entrate ha specificato che l'imposta di bollo virtuale deve essere assolta anche con modello F23

Fa parte del contratto e si intenderà integralmente riportata e trascritta pur se non materialmente allegata al contratto la seguente documentazione:

- il disciplinare di gara.
- L'offerta tecnica e l'offerta economica presentate in sede di gara;

### **ART. 23 - Rapporti contrattuali**

Ai sensi dell'articolo 36 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, la verifica dei requisiti ai fini della stipula del contratto avviene esclusivamente sull'aggiudicatario.

La stazione appaltante ove e quando lo ritenga necessario e senza che ne derivi un aggravio probatorio per i concorrenti, ai sensi dell'articolo 71 del D.P.R. 445/2000, può effettuare ulteriori verifiche sulla veridicità delle dichiarazioni presentate, attestanti il possesso dei requisiti generali previsti dall'articolo 80 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, con riferimento a concorrenti individuati secondo criteri discrezionali.

L'Appaltatore dovrà garantire, a pena di risoluzione contrattuale, di trovarsi in una situazione tale da potersi escludere qualsiasi ipotesi di conflitto di interessi rispetto alle attività assegnate.

L'Appaltatore è tenuto all'osservanza del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, di tutte le norme indicate e richiamate nei documenti dell'appalto e negli ulteriori allegati. Nel caso in cui l'Appaltatore riscontri qualche errore o discordanza tra i documenti d'appalto e contrattuali lo stesso deve informare immediatamente la stazione appaltante perché questi si pronunci sull'esatta interpretazione. L'interpretazione del Stazione appaltante ha valore definitivo.

L'Appaltatore è l'unico responsabile dell'esecuzione del servizio in argomento anche quando eventuali imperizie derivassero dal fatto di non aver richiesto tempestivamente istruzioni e/o chiarimenti necessari in merito ai documenti contrattuali.

Ai sensi dell'articolo 30 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, al personale impiegato è applicato il contratto collettivo nazionale e territoriale in vigore per il settore e per la zona nella quale si eseguono le prestazioni di lavoro stipulato dalle associazioni dei datori e dei prestatori di lavoro comparativamente più rappresentative sul piano nazionale e quelli il cui ambito di applicazione sia strettamente connesso con l'attività oggetto dell'appalto svolta dall'impresa anche in maniera prevalente.

In caso di inadempienza contributiva risultante dal documento unico di regolarità contributiva relativo a personale dipendente dell'aggiudicatario o del subappaltatore o dei soggetti titolari di

subappalti e cottimi di cui all'articolo 105 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, impiegato nell'esecuzione del contratto, la stazione appaltante trattiene dal certificato di pagamento l'importo corrispondente all'inadempienza per il successivo versamento diretto agli enti previdenziali e assicurativi. In caso di ritardo nel pagamento delle retribuzioni dovute al personale succitato, il responsabile unico del procedimento invita per iscritto il soggetto inadempiente, ed in ogni caso l'aggiudicatario, a provvedervi entro i successivi quindici giorni. Ove non sia stata contestata formalmente e motivatamente la fondatezza della richiesta entro il termine sopra assegnato, la stazione appaltante paga anche in corso d'opera direttamente ai lavoratori le retribuzioni arretrate, detraendo il relativo importo dalle somme dovute all'aggiudicatario del contratto ovvero dalle somme dovute al subappaltatore inadempiente nel caso in cui sia previsto il pagamento diretto ai sensi dell'articolo 105 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50.

L'Appaltatore ha l'obbligo di mantenere riservati i dati e le informazioni concernenti l'appalto e i soggetti e attività ad esso connessi, ivi compresi quelli che transitano per le apparecchiature di elaborazione dati, di cui venga in possesso e di non divulgarli in alcun modo e in qualsiasi forma e di non farne oggetto di utilizzazione a qualsiasi titolo per scopi diversi da quelli strettamente necessari all'esecuzione dell'appalto in questione.

Il suddetto obbligo sussiste, altresì, relativamente a tutto il materiale originario o predisposto in esecuzione del contratto.

L'Appaltatore è responsabile dell'esatta osservanza, da parte dei propri dipendenti, consulenti, e collaboratori, nonché dei propri eventuali subappaltatori e dei dipendenti, consulenti e collaboratori di questi ultimi, degli obblighi di segretezza anzidetti.

Nell'ipotesi di DURC (Documento Unico di Regolarità Contributiva) dell'aggiudicatario avente esito negativo si procederà con lo scorrimento della graduatoria.

L'Appaltatore si impegna, altresì, al rispetto del Decreto Legislativo n. 196 del 30 giugno 2003.

La stazione appaltante verifica il regolare andamento dell'esecuzione del contratto da parte dell'appaltatore attraverso il responsabile del procedimento e, se nominato, attraverso il direttore dell'esecuzione del contratto. Detto soggetto avrà il compito di controllare che l'appalto sia eseguito tecnicamente secondo i tempi, le modalità e le prescrizioni contenuti nel contratto e nei documenti di riferimento. L'Appaltatore dovrà fare in modo che all'interno della propria organizzazione vi sia un unico centro di riferimento al quale la stazione appaltante possa rivolgersi per le richieste, le informazioni, le segnalazioni di disservizi o di anomalie ed ogni altra comunicazione relativa al rapporto contrattuale. In tal senso, l'Appaltatore si impegna a designare, a suo totale carico ed onere, una persona Responsabile della esecuzione del contratto, costantemente reperibile, il cui

nominativo sarà indicato al Stazione appaltante per iscritto contestualmente alla consegna del servizio.

Il Responsabile del servizio provvederà, per conto dell'Appaltatore, a vigilare affinché ogni fase dell'appalto risponda a quanto stabilito dai documenti contrattuali e sarà il naturale corrispondente del Direttore dell'esecuzione del servizio del Stazione appaltante.

#### **ART. 24 - Proprietà dei risultati dell'appalto**

Ai sensi dell'art. 11 della legge n. 633/41, in conseguenza della presente procedura, il complesso dei diritti di utilizzazione patrimoniale di cui agli artt. 12 e ss della L. 633/1941, nessuno escluso, spetta al Stazione appaltante, anche in relazione al fatto che agli enti pubblici *“spetta il diritto di autore sulle opere create e pubblicate sotto il loro nome ed a loro conto e spese”*.

I diritti di proprietà e/o di utilizzazione e sfruttamento di quanto prodotto, seppure come accessorio, per l'esecuzione del contratto dell'appalto in oggetto, in ogni formato realizzati dall'Appaltatore nell'ambito o in occasione dell'esecuzione dell'appalto, rimangono di titolarità esclusiva del Stazione appaltante che può, quindi, disporre senza alcuna restrizione, la pubblicazione, la diffusione, l'utilizzo, la vendita, la duplicazione e la cessione anche parziale.

Pertanto, a mero titolo esemplificativo ma non esaustivo, qualsiasi pubblicazione e i dati e le informazioni nella stessa contenuti, qualsiasi brochure, materiale informativo, contenuto audio/video/multimediale, format di laboratorio, immagine fotografica e quant'altro sia progettato, prodotto e realizzato per l'esecuzione dell'appalto in oggetto rimane di titolarità esclusiva del Stazione appaltante.

Detti diritti, ai sensi della L. 22/04/1941 n. 633 e successive modificazioni e integrazioni (*“Protezione del diritto d'autore e di altri diritti connessi al suo esercizio”*), devono pertanto intendersi ceduti in modo perpetuo, illimitato e irrevocabile<sup>1</sup>.

---

<sup>1</sup> L'Operatore Economico aggiudicatario ha l'obbligo di manlevare e tenere indenne la Stazione Appaltante da pretese che i terzi dovessero avanzare in relazione a danni derivanti dalle prestazioni oggetto del presente l'appalto di servizi di ricerca e sviluppo ovvero in relazione a diritti di privativa vantati da terzi.

Garanzia di titolarità. L'Operatore Economico dovrà garantire di aver previamente acquisito ai sensi dell'art. 12-bis della Legge 22 aprile 1941, n. 633 e successive modifiche il complesso dei diritti di utilizzazione economica del software. Qualora l'Operatore Economico si avvalga o intenda avvalersi di collaboratori esterni, dovrà comunque fare in modo di stipulare con i collaboratori un contratto di cessione del complesso dei diritti di utilizzazione economica del software; qualora il software fosse realizzato sfruttando altri software, l'Operatore Economico dovrà garantire, a sua cura e spese, il rispetto delle rispettive licenze.

Cessione dei diritti di utilizzazione. L'Operatore Economico dovrà cedere alla Stazione appaltante, senza alcun ulteriore onere, il complesso dei diritti di utilizzazione economica che le vigenti leggi riconoscono all'autore e al titolare dei diritti d'autore, comunque inerenti, conseguenti o connessi al software, nel suo insieme e in ciascuna delle sue parti, ivi compresi, oltre al codice sorgente ed eseguibile del software, tutti gli elementi dell'interfaccia grafica, gli elementi audiovisivi, le immagini, i suoni, i video e il materiale preparatorio, e dovrà garantire la Stazione appaltante da qualunque pretesa o rivendicazione di terzi relativa ai diritti di utilizzazione economica del software e degli ulteriori elementi. La cessione dovrà essere fatta senza limiti di tempo e per lo sfruttamento in qualunque territorio del programma. Tra i diritti ceduti sono ricompresi i seguenti, elencati a titolo meramente esemplificativo: il diritto esclusivo di eseguire, caricare, installare, memorizzare, accedere, visualizzare, utilizzare, preparare materiale correlato, compilare e decompilare, codificare e de-codificare, assemblare e disassemblare, pubblicare, diffondere, condividere, trasmettere con qualsiasi

L'operatore economico dovrà stipulare con i dipendenti e gli eventuali collaboratori, anche esterni, un contratto di cessione del complesso dei diritti di utilizzazione economica delle opere tecnologiche sviluppate al fine del presente appalto; qualora le soluzioni tecnologiche siano state realizzate sfruttando, in tutto o in parte, soluzioni tecnologiche di terze parti, l'Operatore economico dovrà garantire, a sua cura e spese, il rispetto delle rispettive licenze.

L'operatore economico assume ogni responsabilità conseguente all'adozione di soluzioni tecnologiche o di altra natura che violino diritti di brevetto, di autore ed in genere di privativa altrui ed ha l'obbligo di manlevare e tenere indenne la Stazione appaltante da pretese che i terzi dovessero avanzare in relazione a danni derivanti dalle prestazioni oggetto del presente appalto, ovvero in relazione a diritti di privativa vantati da terzi.

I risultati del presente appalto, ai sensi dell'articolo 158 del D.lgs 50/2016 s.m.i., appartengono esclusivamente dalla Stazione Appaltante, affinché li usi nell'esercizio della sua attività. A tal fine la prestazione del servizio in oggetto è interamente retribuita dalla Stazione Appaltante che acquisisce così il diritto esclusivo su quanto progettato, conseguito e realizzato in virtù dell'esecuzione del presente appalto.

In merito a quanto specificato nel capitolato tecnico (sezioni requisiti Hardware e Software del sistema robotico e della stampante 3D per bioprinting), la Stazione appaltante acquisisce senza limiti di tempo il complesso dei diritti di utilizzazione economica che le vigenti leggi riconoscono all'autore e al titolare dei diritti d'autore, comunque inerenti, conseguenti o connessi alla piattaforma tecnologica, nel suo insieme e in ciascuna delle sue parti, ivi compresi, oltre al codice sorgente ed eseguibile del software e hardware, tutti gli elementi dell'interfaccia grafica, gli elementi audiovisivi, le immagini, i suoni, i video e il materiale preparatorio.

L'Operatore economico si obbliga a rilasciare alla Stazione appaltante la tecnologia hardware e software sviluppata, comprensiva di codice sorgente, gli eseguibili, la documentazione tecnica, i

---

mezzo e attraverso qualsiasi sistema, tradurre in altre lingue o dialetti, elaborare, modificare o trasformare in altra forma, adattare, riprodurre e porre in commercio esemplari adattati, modificati e registrati, ridurre e in genere tutti i diritti di utilizzazione dipendenti dalle eventuali elaborazioni e trasformazioni di cui l'opera è suscettibile, cedere a terzi i diritti acquistati senza necessità di alcun consenso. La cessione comprende anche il diritto di porre in commercio, concedere in licenza, di distribuire al pubblico, compresa la locazione, del software originale, delle copie dello stesso, o di eventuali opere derivate, anche mediante l'implementazione di servizi SaaS e PaaS.

L'Operatore Economico, fermi restando i diritti morali, essendo obbligato a cedere il complesso dei diritti di utilizzazione patrimoniale, non potrà accampare alcun diritto di sfruttamento economico sul software, né potrà rilasciarlo tal quale o perfezionarlo per venderlo come software per le stesse applicazioni, né come SaaS (Software as a Service), o in qualsivoglia altra modalità.

Obblighi relativi alla fornitura. L'Operatore Economico si obbliga a rilasciare alla Stazione appaltante il codice sorgente completo ed esaurientemente documentato nella forma utilizzata per lo sviluppo della soluzione, gli eseguibili, la documentazione tecnica, i manuali d'uso e ogni altro documento/codice necessario al corretto funzionamento dell'architettura oggetto dell'appalto di servizi di ricerca e sviluppo. Il software risiederà su server dedicati della Stazione appaltante, e dovrà essere progettato e realizzato in maniera tale da garantire l'integrazione e l'interoperabilità con l'architettura dei server medesimi.

manuali d'uso e ogni altro documento/codice necessario al corretto funzionamento di quanto sviluppato in esecuzione del presente appalto.

#### **ART. 25 - Ulteriori informazioni**

Resta inteso che:

- L'aggiudicatario dell'appalto, per poter stipulare il relativo contratto, deve risultare in regola con il versamento dei contributi per il tramite di specifico DURC (Documento Unificato Regolarità Contributiva) avente esito positivo rilasciato dallo sportello unico previdenziale. Il DURC verrà richiesto per tale verifica dal Stazione appaltante;
- Ai sensi dell'articolo 97, comma 6, del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 è fatto salvo il diritto del Stazione appaltante alla valutazione della congruità di ogni offerta che, in base ad elementi specifici, appaia anormalmente bassa.

#### **ART. 26 – Privacy**

Ai sensi del Regolamento UE 2016/679 denominato "Regolamento Europeo in materia di protezione dei dati personali" (GDPR) i dati personali raccolti con la presente procedura sono trattati con le modalità e le finalità descritte di seguito.

In osservanza delle prescrizioni previste dal Regolamento si comunica quanto segue:

- Ai sensi dell'articolo 13 e 14 del Regolamento Europeo 2016/679 il titolare del trattamento e protezione dei dati è la stazione appaltante (di seguito "Titolare").

I dati personali ed anagrafici (nome, cognome, luogo e data di nascita, indirizzo email, etc.) da noi raccolti vengono forniti dall'operatore economico.

I dati personali sono trattati per finalità connesse all'attuazione della procedura indetta dal Stazione appaltante.

Per trattamento di dati personali ai sensi della norma, si intende qualunque operazione o complesso di operazioni, svolti con o senza l'ausilio di mezzi elettronici o comunque automatizzati, concernenti la raccolta, la registrazione, l'organizzazione, la conservazione, l'elaborazione, la modificazione, la selezione, l'estrazione, il raffronto, l'utilizzo, l'interconnessione, il blocco, la comunicazione, la diffusione, la cancellazione e la distribuzione di dati. La stazione appaltante, assicura che il trattamento dei dati sarà effettuato tramite l'utilizzo di idonee procedure che evitino il rischio di perdita, accesso non autorizzato, uso illecito e diffusione, nel rispetto dei limiti e delle condizioni posti dal Regolamento UE 2016/679.

La informiamo che i dati raccolti non saranno diffusi e non saranno oggetto di comunicazione senza Suo esplicito consenso, salvo le comunicazioni necessarie che possono comportare il trasferimento

di dati ad enti pubblici, a consulenti o ad altri soggetti per l'adempimento degli obblighi di legge e per le normali attività connesse all'attuazione della procedura.

I soggetti che possono venire a conoscenza dei dati personali dell'utente in qualità di responsabili o incaricati (in base all'Articolo 13 Comma 1 del GDPR) sono:

- Il Titolare del trattamento
- Il personale del Titolare del trattamento, per l'espletamento delle fasi della procedura e l'eventuale gestione del contratto.

I dati raccolti saranno inseriti nel database aziendale e conservati per il tempo della durata delle fasi di gara e/o per la durata del servizio, al termine del quale saranno cancellati o resi anonimi entro i tempi stabiliti dalla norma di legge. Qualora intervenga la revoca del consenso al trattamento specifico da parte dell'interessato, i dati verranno cancellati o resi anonimi entro 72 ore dalla ricezione della revoca. Ai sensi dell'Art. 13, comma 2, lettera (f) del Regolamento, si informa che tutti i dati raccolti non saranno comunque oggetto di alcun processo decisionale automatizzato, compresa la profilazione.

Gli utenti possono sempre esercitare i diritti esplicitati negli articoli 13 (Comma 2), 15, 17, 18, 19 e 21 del GDPR, qui riassunti nei seguenti punti:

- L'interessato ha il diritto di ottenere la conferma dell'esistenza di dati che lo riguardano, anche se non ancora comunicati, e di avere la loro comunicazione in forma intelligibile;
- L'interessato ha il diritto di chiedere al Titolare del trattamento l'accesso ai dati personali, l'integrazione, la rettifica, la cancellazione degli stessi o la limitazione dei trattamenti che lo riguardano o di opporsi al loro trattamento, oltre al diritto alla portabilità dei dati;
- Ha il diritto di proporre un reclamo al Garante per la protezione dei dati personali, seguendo le procedure e le indicazioni pubblicate sul sito web ufficiale dell'Autorità su [www.garanteprivacy.it](http://www.garanteprivacy.it).

L'esercizio dei diritti non è soggetto ad alcun vincolo di forma ed è gratuito.

Con la partecipazione alla procedura il consenso al trattamento dei dati personali di cui ai punti precedenti si intende rilasciato.

Gli utenti possono esercitare i propri diritti in qualsiasi momento, inviando una mail all'indirizzo [protocollo.ift@pec.cnr.it](mailto:protocollo.ift@pec.cnr.it), oppure scrivendo a mezzo posta a "Sede Secondaria di Cagliari dell'Istituto di Farmacologia Traslazionale del Consiglio Nazionale delle Ricerche: Loc. Piscinamanna Edificio 5 - POLARIS - 09010 Pula (CA)".