



UNIONE EUROPEA



REGIONE PUGLIA

AREA POLITICHE PER LO SVILUPPO IL LAVORO E L'INNOVAZIONE



Bando "Aiuti a Sostegno dei Cluster Tecnologici Regionali"  
NATURE (Nuovo Approccio per la riduzione delle Tossine Uremiche REnali) - codice progetto XUANRO4

---

## CAPITOLATO D'ONERI PER LA FORNITURA

DI

# Servizio di sequenziamento di DNA microbico estratto da 300 campioni fecali



UNIONE EUROPEA



REGIONE PUGLIA

AREA POLITICHE PER LO SVILUPPO IL LAVORO E L'INNOVAZIONE



Bando "Aiuti a Sostegno dei Cluster Tecnologici Regionali"  
NATURE (Nuovo Approccio per la riduzione delle Tossine Uremiche RENali) - codice progetto XUANRO4

## INDICE

Premessa pag. 4

### CAP. I

#### OGGETTO DELL'APPALTO – DESCRIZIONE SOMMARIA DELLA FORNITURA - IMPORTO A BASE D'ASTA – CARATTERISTICHE ESSENZIALI/VARIANTI - SVOLGIMENTO DELLA GARA, AGGIUDICAZIONE, STIPULA DEL CONTRATTO

Art. 1 - Oggetto dell'Appalto pag. 5

Art. 2 – Descrizione sommaria della fornitura pag. 5

Art. 3 – Ammontare dell'appalto pag. 5

Art. 4 – Caratteristiche essenziali per l'accettabilità della fornitura – Varianti pag. 5

Art. 5 – Svolgimento della gara, aggiudicazione, stipula del contratto pag. 6

### CAP. II

#### CARATTERISTICHE TECNICHE DELLE ATTREZZATURE – LUOGO DI INSTALLAZIONE - GARANZIA - ASSISTENZA TECNICA E MANUTENZIONE- COLLAUDI E VERIFICHE PRELIMINARI

Art. 6 – Caratteristiche tecniche del servizio pag. 7

### Cap. III

#### DISPOSIZIONI PARTICOLARI RIGUARDANTI L'APPALTO

Art. 7 – Osservanza di Leggi, Decreti e Regolamenti pag. 8



UNIONE EUROPEA



REGIONE PUGLIA

AREA POLITICHE PER LO SVILUPPO IL LAVORO E L'INNOVAZIONE



Bando "Aiuti a Sostegno dei Cluster Tecnologici Regionali"

NATURE (Nuovo Approccio per la riduzione delle Tossine Uremiche RENali) - codice progetto XUANRO4

---

Art. 8 - Documenti contrattuali	pag. 8
Art. 9 – Modalità di pagamento	pag. 8
Art. 10 – Obblighi ed oneri a carico della Ditta	pag. 9
Art. 11 - Disciplina del subappalto. Cessione del Contratto	pag. 9
Art. 12 - Risoluzione del Contratto	pag. 9
Art. 13 - Risarcimento danni ed esonero da responsabilità	pag. 10
Art. 14 - Divieto di condizioni	pag. 10
Art. 15 – Controversie	pag. 10
Art. 16 – Disposizioni a tutela della riservatezza	pag. 10



UNIONE EUROPEA



REGIONE PUGLIA

AREA POLITICHE PER LO SVILUPPO IL LAVORO E L'INNOVAZIONE



---

Bando "Aiuti a Sostegno dei Cluster Tecnologici Regionali"  
NATURE (Nuovo Approccio per la riduzione delle Tossine Uremiche RENali) - codice progetto XUANRO4

---

### Premessa

Il Presente Capitolato fissa le norme che regolano l'appalto per il sequenziamento di DNA microbico estratto da campioni fecali.

Nel seguito del presente Capitolato, il Dipartimento di Scienze del Suolo, della Pianta e degli Alimenti verrà indicato con *Di.S.S.P.A.*, la Ditta concorrente/appaltatrice con *Ditta* e la Direzione dell'Esecuzione del Contratto con *D.E.C.*.



UNIONE EUROPEA



REGIONE PUGLIA

AREA POLITICHE PER LO SVILUPPO IL LAVORO E L'INNOVAZIONE



Bando "Aiuti a Sostegno dei Cluster Tecnologici Regionali"

NATURE (Nuovo Approccio per la riduzione delle Tossine Uremiche REnali) - codice progetto XUANRO4

## CAP. I

### OGGETTO DELL'APPALTO – DESCRIZIONE SOMMARIA DEL SERVIZIO - IMPORTO A BASE D'ASTA – CARATTERISTICHE ESSENZIALI/VARIANTI - SVOLGIMENTO DELLA GARA, AGGIUDICAZIONE, STIPULA DEL CONTRATTO

#### Art. 1

#### OGGETTO DELL'APPALTO

L'appalto ha per oggetto il **servizio di sequenziamento di DNA microbico** estratto da 300 campioni fecali.

#### Art. 2

#### DESCRIZIONE SOMMARIA DELLA FORNITURA

**Servizio di sequenziamento di DNA microbico** la cui descrizione dettagliata è riportata nell'Elaborato di seguito elencato, parte integrante del presente Capitolato:

- Allegato Tecnico 1.

È onere delle rispettive *Ditte* provvedere alla verifica di tutti i dati indicati, di rilevare ogni elemento ritenuto necessario e/o opportuno per la formulazione dell'Offerta, di proporre nella stessa Offerta eventuali caratteristiche superiori a quelle riportate nei predetti Allegati Tecnici.

#### Art. 3

#### AMMONTARE DELL'APPALTO

Il valore complessivo stimato del presente appalto è di **€ 22.200,00** oltre Iva.

L'importo contrattuale a corpo è quello rinveniente dalle Offerte presentate dalle rispettive *Ditte* per l'esecuzione della fornitura indicata nell'*Art. 2*.

#### Art. 4

#### CARATTERISTICHE ESSENZIALI PER L'ACCETTABILITA' DELLA FORNITURA - VARIANTI

Il servizio di sequenziamento di DNA microbico offerto, oltre alle caratteristiche indicate nell'Allegato Tecnico AT1 di cui all'*Art. 2*, deve soddisfare quelle di seguito riportate, idonee a garantire:

\* la possibilità della ditta aggiudicatrice di eseguire successivamente elaborazioni statistiche (analisi bioinformatiche), concordate con il *Di.S.S.P.A.*, sui risultati ottenuti. Il compenso per l'esecuzione di tali elaborazioni non è incluso nel presente capitolato.

Le caratteristiche indicate dal *Di.S.S.P.A.* nel presente Capitolato e nell'Allegato Tecnico, di cui all'*Art. 2*, definiscono i requisiti prestazionali da rispettare nella formulazione delle Offerte da parte delle *Ditte* e, in caso di aggiudicazione, nell'esecuzione del servizio.



UNIONE EUROPEA



REGIONE PUGLIA

AREA POLITICHE PER LO SVILUPPO IL LAVORO E L'INNOVAZIONE



Bando "Aiuti a Sostegno dei Cluster Tecnologici Regionali"  
NATURE (Nuovo Approccio per la riduzione delle Tossine Uremiche REnali) - codice progetto XUANRO4

---

## Art. 5

### **SVOLGIMENTO DELLA GARA, AGGIUDICAZIONE, STIPULA DEL CONTRATTO**

Per quanto attiene alle fasi di offerta e di gara, si rimanda alla *Lettera di Invito*, facente parte integrante della documentazione relativa al presente appalto.

Il criterio di aggiudicazione, ai sensi dell'art.95, comma 4, del D. Lgs. 50/2016 è quello del prezzo unitario più basso, inteso come prezzo del servizio di sequenziamento di n. 1 campione di DNA batterico.

Il *Di.S.S.P.A.* si riserva il diritto di non aggiudicare l'appalto, a proprio insindacabile giudizio, qualora la fornitura offerta non risulti, all'esame tecnico, rispondente alle esigenze del *Di.S.S.P.A.* stesso, senza che ciò possa costituire motivo di rivalsa a qualsiasi titolo da parte delle medesime Ditte.

Il *Di.S.S.P.A.*, in virtù dei poteri di autotutela, si riserva, altresì, di sospendere, revocare o annullare l'intera procedura di gara in qualsiasi fase della stessa, anche successiva all'aggiudicazione, senza che le Ditte concorrenti abbiano per ciò nulla a pretendere. Alle stesse, in caso di sospensione, revoca o annullamento della gara, non spetterà alcun risarcimento o indennizzo, neanche ai sensi degli artt. 1337 e 1338 del codice civile.

Ai sensi di quanto previsto dall'art. 32, commi 6, 7 e 8 del D. Lgs. 50/2016, il termine per la stipulazione del contratto è fissato in giorni 60 (sessanta) dall'aggiudicazione definitiva.

E' facoltà del *Di.S.S.P.A.* di procedere in via d'urgenza alla stipula del contratto prima del termine di trentacinque giorni dall'aggiudicazione definitiva, ai sensi dell'art. 32, comma 9, del D. Lgs. 50/2016.

Il venir meno dei requisiti di ammissione dopo la stipula del contratto costituisce ipotesi di risoluzione dello stesso.



UNIONE EUROPEA



REGIONE PUGLIA

AREA POLITICHE PER LO SVILUPPO IL LAVORO E L'INNOVAZIONE



Bando "Aiuti a Sostegno dei Cluster Tecnologici Regionali"  
NATURE (Nuovo Approccio per la riduzione delle Tossine Uremiche REnali) - codice progetto XUANRO4

---

## **CAP. II CARATTERISTICHE TECNICHE DEL SERVIZIO**

### **Art. 6 CARATTERISTICHE TECNICHE DEL SERVIZIO**

Le caratteristiche tecniche del servizio richiesto sono indicate nell'Allegato Tecnico di cui all'Art. 2, secondo le prescrizioni di cui al presente Capitolato.



UNIONE EUROPEA



REGIONE PUGLIA

AREA POLITICHE PER LO SVILUPPO IL LAVORO E L'INNOVAZIONE



Bando "Aiuti a Sostegno dei Cluster Tecnologici Regionali"  
NATURE (Nuovo Approccio per la riduzione delle Tossine Uremiche REnali) - codice progetto XUANRO4

### Cap. III DISPOSIZIONI PARTICOLARI RIGUARDANTI L'APPALTO

#### Art. 7 OSSERVANZA DI LEGGI, DECRETI E REGOLAMENTI

La *Ditta* deve attenersi, oltre alle prescrizioni di cui al presente Capitolato, anche a quelle contenute nei Capitolati Speciali richiamati nell'*Art. 13*.

La *Ditta*, tanto nella formulazione dell'Offerta quanto nell'esecuzione del servizio, deve osservare le Leggi, i Decreti, i Regolamenti e le Norme Tecniche emanati dalle Autorità Nazionali, Regionali e Locali, in particolare:

- \* Il D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 - "Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.

#### Art. 8 DOCUMENTI CONTRATTUALI

Costituiscono parte integrante del Contratto:

- a) il presente Capitolato con l'Allegato Tecnico indicato nell'*Art. 2*;
- b) l'Offerta e la Documentazione presentata dalle *Ditte* in conformità alle prescrizioni della *Lettera di Invito*, con le eventuali modifiche concordate in fase contrattuale;
- c) ogni altro documento previsto dalla *Lettera di Invito*.

#### Art. 9 MODALITÀ DI PAGAMENTO

Il pagamento dell'importo sarà effettuato nelle seguenti modalità:

- ❖ Il 100% entro 30 giorni dalla messa a disposizione, per il *Di.S.S.P.A.*, dei risultati del servizio di sequenziamento, dettagliati nell'Allegato Tecnico indicato nell'*Art. 2*.

Il pagamento sarà disposto, previa presentazione di regolare fattura elettronica Si precisa che la fattura elettronica sarà liquidata in base al D.P.R. 633/72 Art.17-TER Legge 190/2014 (SPLIT PAYMENT) e dovranno essere intestate ed inviate a questo ufficio esclusivamente in formato elettronico ai sensi della L.24/12/2007 n.244, avendo cura di indicare su ciascuna:

- 1) codice Univoco Ufficio : UF3B01;
- 2) Codice Riferimento Amministrazione: DISSPASEGAMM;
- 3) il numero di Buono di ordine/contratto;
- 4) codice CIG ove previsto per legge;
- 5) CUP ove previsto per legge.





UNIONE EUROPEA



REGIONE PUGLIA

AREA POLITICHE PER LO SVILUPPO IL LAVORO E L'INNOVAZIONE



InnovaPuglia<sup>spa</sup>

### Bando "Aiuti a Sostegno dei Cluster Tecnologici Regionali"

NATURE (Nuovo Approccio per la riduzione delle Tossine Uremiche REnali) - codice progetto XUANRO4

Le fatture che perverranno a questo Ufficio in assenza dei elementi di cui ai citati punti 1-2-3-4-5 non potranno essere accettate e saranno pertanto respinte.

Si informa, inoltre, che la fattura sarà liquidata previo accertamento della regolarità contributiva della società aggiudicataria, da effettuarsi a cura dell'ufficio scrivente mediante acquisizione della regolarità contributiva (DURC) e della dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà riguardante la L.13 agosto 2010, n.136 "Tracciabilità dei flussi finanziari".

Tale pagamento avverrà a mezzo di mandato diretto intestato alla *Ditta* ed esigibile tramite bonifico presso la Banca che la *Ditta* provvederà ad indicare.

#### **Art. 10**

#### **OBBLIGHI ED ONERI A CARICO DELLA DITTA**

Oltre agli oneri indicati nel presente Capitolato, sono a carico della *Ditta*, intendendosi compensati nell'importo complessivo a corpo indicato nell'Offerta, gli oneri ed obblighi seguenti:

- 1) le spese relative alla stipula, bollo copia e stampa del Contratto, copie degli allegati del Contratto, bolli di atti contabili, certificazioni e documenti relativi alla stipula e gestione del Contratto; gli oneri fiscali e tributari su tutte le somme corrisposte quali corrispettivi per l'esecuzione del servizio.

#### **Art. 11**

#### **DISCIPLINA DEL SUBAPPALTO. CESSIONE DEL CONTRATTO**

È fatto divieto di subappaltare l'esecuzione complessiva del servizio.

#### **Art. 12**

#### **RISOLUZIONE DEL CONTRATTO**

Fermo quanto previsto negli articoli precedenti, il *Di.S.S.P.A.* si riserva la facoltà di dichiarare risolto il Contratto ai sensi e per gli effetti di cui all'Art. 1456 c.c., nei seguenti casi:

- a) sospensione del servizio per fatto della *Ditta*;
- b) frode nella esecuzione del contratto;
- c) stato di inosservanza della *Ditta* aggiudicataria riguardo a tutti i debiti contratti per l'esercizio della propria impresa e lo svolgimento del contratto;
- d) revoca, decadenza, annullamento delle eventuali licenze o autorizzazioni prescritte da norme di Legge speciali e generali di cui al presente Capitolato;
- e) esecuzione del contratto con personale non regolarmente assunto o contrattualizzato;
- f) inadempienza accertata alle norme di Legge sulla prevenzione degli infortuni, la sicurezza sul lavoro e le assicurazioni obbligatorie del personale nonché del rispetto dei contratti collettivi di lavoro;
- g) reiterate situazioni di mancato rispetto delle modalità di esecuzione contrattuali o reiterate irregolarità o inadempimenti nell'esecuzione del servizio;



UNIONE EUROPEA



REGIONE PUGLIA

AREA POLITICHE PER LO SVILUPPO IL LAVORO E L'INNOVAZIONE



Bando "Aiuti a Sostegno dei Cluster Tecnologici Regionali"

NATURE (Nuovo Approccio per la riduzione delle Tossine Uremiche REnali) - codice progetto XUANRO4

h) cessione dell'Azienda, per cessione del ramo di attività oppure nel caso di concordato preventivo, di fallimento, di stato di moratoria e di conseguenti atti di sequestro o di pignoramento a carico della *Ditta* aggiudicataria.

In tali circostanze il *Di.S.S.P.A.* potrà dichiarare risolto il Contratto mediante semplice dichiarazione stragiudiziale comunicata a mezzo lettera raccomandata con avviso di ricevimento.

**Art. 13**

**RISARCIMENTO DANNI ED ESONERO DA RESPONSABILITÀ**

Il *Di.S.S.P.A.* è esonerato da ogni responsabilità per danni, infortuni od altro, che dovessero accadere al personale della *Ditta* nell'esecuzione del Contratto, convenendosi, a tale riguardo, che qualsiasi eventuale onere è già compensato e compreso nel corrispettivo del Contratto stesso.

La *Ditta* risponde pienamente per danni a persone e/o cose che potessero derivare dall'espletamento delle prestazioni contrattuali ed imputabili ad essa od ai suoi dipendenti, collaboratori, ausiliari in genere e dei quali danni fosse chiamata a rispondere.

A tal scopo la *Ditta* aggiudicataria dovrà essere in possesso, prima dell'inizio della esecuzione della fornitura, di idonea polizza di assicurazione per Responsabilità civile verso terzi.

**Art. 14**

**DIVIETO DI CONDIZIONI**

Qualunque clausola, condizione e disposizione riguardante l'Offerta e comunque formulata, in contrasto con il presente Capitolato, si intende nulla e come non apposta. In ogni caso, qualora vi sia contrasto fra i documenti facenti parte integrante del Capitolato, vale la clausola più favorevole per il *Di.S.S.P.A.*.

**Art. 15**

**CONTROVERSIE**

Per tutte le controversie che dovessero insorgere durante e/o dopo l'esecuzione del servizio, viene esclusa la competenza arbitrale.

Pertanto, in caso di controversia l'azione potrà essere proposta davanti al Giudice competente, a norma delle disposizioni del vigente Codice di Procedura Civile.

Per qualsiasi controversia sarà competente esclusivamente il Foro di Bari.

**Art. 16**

**DISPOSIZIONI A TUTELA DELLA RISERVATEZZA**

Ai sensi e per gli effetti degli articoli 7 e 13 del D. Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali", il *Di.S.S.P.A.* provvederà alla raccolta, registrazione,



UNIONE EUROPEA



REGIONE PUGLIA

AREA POLITICHE PER LO SVILUPPO IL LAVORO E L'INNOVAZIONE



Bando "Aiuti a Sostegno dei Cluster Tecnologici Regionali"

NATURE (Nuovo Approccio per la riduzione delle Tossine Uremiche REnali) - codice progetto XUANRO4

---

riordino, memorizzazione e utilizzo dei dati personali, sia con mezzi elettronici che non, per le finalità funzionali allo svolgimento delle attività istituzionali del *Di.S.S.P.A.*, ivi incluso la partecipazione alla gara e l'eventuale stipula e gestione del contratto, e per quelli connessi agli obblighi di legge, relativamente ai quali il conferimento è obbligatorio. Per le suddette finalità, tali dati personali potranno essere comunicati a terzi.

Il titolare del trattamento dei dati personali è il Direttore del *Di.S.S.P.A.* medesimo.