



**IRGB- Istituto di Ricerca Genetica e Biomedica**  
Cittadella Universitaria di Monserrato  
S.S. 554 bivio per Sestu Km 4,500 – 09042 Monserrato  
Tel. 070/6754543-4594 fax 070/6754652  
C.f. 80054330586

**CUP\_G77D13000030002**

## **DECISIONE A CONTRATTARE**

### **IL DIRETTORE**

#### **Visto:**

- il D.Lgs. n. 127 del 4 giugno 2003;
- l'art. 59 e l'art. 62 del "Regolamento di amministrazione, contabilità e finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche (Decreto n. 25034 del 04.05.2005);
- la Legge n. 244 del 24 dicembre 2007;
- il D.Lgs. n. 50 del 18 aprile 2016;
- il D.P.R. n. 207 del 5 ottobre 2010;
- la Legge n. 94 del 6 luglio 2012 e la legge 135 del 7 agosto 2012 "Disposizioni urgenti per la revisione della spesa pubblica";
- la legge n. 241 del 7 agosto 1990;
- la legge n. 136 art. 3 del 13/8/10 e il D.L. n. 187/2010 convertito nella legge n. 217 del 17.12.2010;
- la Determinazione n. 4 del 7 luglio 2011 dell'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici (AVCP);
- D.Lgs. n. 218 del 25 novembre 2016
- Legge n. 145 del 30 dicembre 2018

**Vista** la richiesta del Tecnologo Dott.ssa Antonella Mulas prot. n. 0001917 del 21/06/2019 di provvedere alla fornitura di un **Global Screening Array-24+ v2.0 (GSA) BeadChip personalizzato con 30.470 varianti** (come da capitolato allegato) al fine di caratterizzare il genoma degli individui oggetto dello "Studio pilota di screening genetico neonatale nella popolazione dell'Ogliastra, NEOGENIA" ed "Uso della genetica per identificare bersagli terapeutici e selezionare composti in grado di modularli nella sclerosi multipla";

**Visto** che la disponibilità dell'IRGB-CNR è pari a **EURO 179.000,00 + IVA** ed è l'unica parta finanziata dalla Pubblica Amministrazione che concorre alla determinazione delle soglie di cui all'art. 35 del D.Lgs. n. 50/2016 comma 5 "se un'amministrazione aggiudicatrice o un ente aggiudicatore sono composti da unità operative distinte, il calcolo del valore stimato di un appalto tiene conto del valore totale stimato per tutte le singole unità operative. Se un'unità operativa distinta è responsabile in modo indipendente del proprio appalto o di determinate categorie di esso, il valore dell'appalto può essere stimato con riferimento al valore attribuito dall'unità operativa distinta";



**Vista** la disponibilità della FISM (ONLUS Fondazione Italiana Sclerosi Multipla) di acquisire, per un importo pari a **EURO 90.280,00**, lo stesso prodotto in maniera autonoma ed alle stesse condizioni economiche derivanti dalla procedura in oggetto;

**Visto** che allo stato attuale non è attiva alcuna convenzione stipulata dalla Consip S.p.A. per i beni/servizi di cui sopra;

**Visto** l'art. 10, comma 3 del D.Lgs. n. 218/2016 che prevede che per l'acquisto di beni e servizi funzionalmente destinati all'attività di ricerca non si è obbligati a ricorrere al mercato elettronico per la pubblica amministrazione (MePA);

**Valutata** la necessità di provvedere all'acquisizione di quanto su richiesto per proseguire le attività dell'Istituto;

**Dato atto** che l'art. 192 del D.Lgs. 267/2000 ha disposto che per gli Enti Locali la determinazione a contrarre ne stabilisce il contenuto minimo essenziale;

**Dato atto** altresì che l'art. 32 comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016 stabilisce che prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti in conformità ai propri ordinamenti debbano provvedere all'assunzione di apposita determina a contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto ed i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

**Ritenuto** pertanto di fissare i contenuti minimi essenziali come segue:

- a) il fine che il contratto intende perseguire è quello di acquistare la fornitura necessaria alla prosecuzione del progetto "Studio pilota di screening genetico neonatale nella popolazione dell'Ogliastra, NEOGENIA" ed "Uso della genetica per identificare bersagli terapeutici e selezionare composti in grado di modularli nella sclerosi multipla";
- b) l'oggetto del contratto è **Infinium Global Screening Array-24+ v2.0 (GSA) BeadChip personalizzato con 30.470 varianti**;
- c) il contratto verrà stipulato mediante scrittura privata;
- d) le clausole contrattuali sono quelle precisate nel capitolato d'appalto;
- e) il criterio di affidamento è quello del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. c) del D.Lgs. 50/2016;

**Ritenuto** di fissare la base d'asta in **Euro 179.000,00** oltre ad IVA;

**Dato atto** che come riportato nella relazione della dott.ssa Antonella Mulas, l'**infinium Global Screening Array-24+ v2.0 (GSA) BeadChip** è commercializzato solo dalla ditta Illumina per le motivazioni riportate nella suddetta relazione;

**Dato atto** che la ditta Illumina ha certificato di essere l'unica compagnia in Europa produttrice del seguente prodotto Infinium Global Screening Array-24+ v2.0 Kit e che la vendita di tale prodotto è ristretta ai 5 membri del consortium e non può essere venduto ad altri enti esterni.

**Dato atto** che i beni da acquisire non sono presenti sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione e pertanto non è possibile procedere all'attivazione di una RDO sul MePa e lo stesso sistema non è utilizzabile per operatori economici internazionali;

**Ritenuto** pertanto di affidare la fornitura in oggetto mediante procedura negoziata sotto soglia, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b) del D.Lgs. 50/2016, tramite procedura



cartacea, con il criterio del minor prezzo, di cui all'art. 95 comma 4 lett. c) del D.Lgs.50/2016 in quanto trattasi di fornitura di importo inferiore alla soglia comunitaria, caratterizzata da elevata specificità invitando i membri del consortium che avranno presentato manifestazione di interesse;

**Accertato** che nel presente appalto sono assenti rischi interferenziali e pertanto nessuna somma riguardante la gestione dei suddetti rischi viene riconosciuta all'operatore economico, né è stato predisposto il (DUVRI) Documento unico di valutazione dei rischi interferenziali;

**Dato atto** che, ai sensi dell'art. 51 del D.Lgs. 18/04/2016, n. 50, il presente appalto non è stato suddiviso in lotti poiché trattasi di fornitura non divisibile;

**Considerata** la copertura finanziaria della suddetta spesa, è garantita dalle entrate previste nel piano di gestione del 2019 dell'Istituto;

## DECIDE

- di dare atto che quanto specificato in premessa è parte integrante del dispositivo del presente atto;
- di nominare il dott. Nicola Montemurro Responsabile Unico del Procedimento in base all'art. 31 del D. Lgs 50/2016, e dargli mandato per dar corso alle relative procedure;
- di nominare il dott. Giuseppe Panzarini supporto tecnico al RUP;
- di nominare la dott.ssa Antonella Mulas direttore dell'esecuzione;
- di richiedere il CIG;
- di avviare una procedura negoziata sotto soglia ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b) del D.Lgs. 50/2016 invitando gli operatori economici membri del consortium che avranno mostrato interesse a fornire i prodotti richiesti; la procedura di affidamento avviata anche in presenza di una sola manifestazione di interesse;
- di dare atto che la base d'asta della gara è di **Euro 179.000,00** (IVA esclusa);
- di approvare l'allegato capitolato tecnico che fissa i requisiti e le modalità di esecuzione della fornitura;
- di disporre che l'aggiudicazione avverrà con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 comma 4 lett. b) del D.Lgs. 50/2016 in quanto trattasi di fornitura di importo inferiore alla soglia comunitaria, caratterizzata da elevata specificità
- di confermare l'assenza di rischi da interferenza e pertanto di stabilire che nessuna somma riguardante la gestione dei suddetti rischi verrà riconosciuta all'operatore economico affidatario dell'appalto, e che non si rende, altresì, necessaria la predisposizione del (DUVRI) Documento unico di valutazione dei rischi;
- di dare atto che l'Amministrazione procederà alla determinazione della soglia di anomalia mediante ricorso ai metodi di cui all'art. 97 comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016 solamente in presenza di almeno cinque offerte ammesse. Nel caso in cui le offerte ammesse siano inferiori a cinque non si procederà alla determinazione della soglia di anomalia, salva la facoltà per la stazione appaltante di valutare la congruità di ogni offerta che, in base ad elementi specifici, appaia anormalmente bassa ai sensi dell'art. 97 comma 6 del D.Lgs. 50/2016;
- di disporre la prenotazione dell'importo complessivo di cui al presente provvedimento, sul Capitolo 13024 Prodotti Chimici del GAE: P00GENEO del corrente bilancio, che presenta la necessaria disponibilità;



- di dare atto che il contratto verrà stipulato mediante scrittura privata;
- di richiedere la disponibilità del fornitore ad offrire alle stesse condizioni di cui alla procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando alla Fondazione Italiana Sclerosi Multipla;
- di dare atto, ai sensi dell'articolo 29 del d.lgs 50/2016, che tutti gli atti relativi alla procedura in oggetto saranno pubblicati e aggiornati sul profilo del committente, nella sezione "Amministrazione trasparente", all'indirizzo <https://www.cnr.it/it/bandi-di-gara-e-contratti> con l'applicazione delle disposizioni di cui al D.Lgs. 33/2013;
- di pubblicare sul profilo del committente, nella sezione "Amministrazione trasparente", sotto la sezione "bandi e contratti" un avviso di preinformazione di 15 gg;
- di pubblicare sulla piattaforma SIMAP un Avviso ex ante di preinformazione
- di pubblicare sulla piattaforma SIMAP un Avviso volontario per la trasparenza ex ante dopo l'aggiudicazione e prima della stipula

**Il Direttore**

---

Prof. Francesco Cucca