



Consiglio Nazionale delle Ricerche

ISTITUTO DI BIOMEMBRANE, BIOENERGETICA  
E BIOTECNOLOGIE MOLECOLARI

VIA AMENDOLA 165/A - 70126 BARI (ITALY)

Tel. (+39)-080-5443389 Fax. (+39)-080-5443317

**OGGETTO:** DECISIONE A CONTRATTARE – Acquisto di sequenze sintetiche di mRNA contenenti la base modificata inosina nell’ambito del Progetto **Bandiera InterOmics** “Investigating ADAR2 deregulation in sporadic ALS by single cell RNA sequencing of differentiated human motor neurons.” acronym: **ADRENAL** - CUP B92F17000350001.

**C.I.G. Z2222781E1**

### **IL DIRETTORE**

**VISTO** il Decreto Legislativo n. 127 del 4 giugno 2003, recante “Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche”;

**VISTO** il Regolamento di organizzazione e funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche emanato con provvedimento n. 43 del Presidente di cui al protocollo AMMCNT-CNR n. 0036411 del 26.05.2015 e di cui avviso pubblicato sulla Gazzetta ufficiale della Repubblica italiana, serie generale, n. 123 del 29.05.2015, entrato in vigore a far data dal 01.06.2015, nonché il Regolamento di amministrazione, contabilità e finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche emanato con decreto del Presidente del 4 maggio 2005, prot. n. 25034, pubblicato nel Supplemento ordinario n. 101 alla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 124 del 30 maggio 2005, ed in particolare la Parte II - Titolo I che disciplina l’attività contrattuale, l’art. 59 intitolato “Decisione di contrattare”;

**VISTO** la Legge n. 244 del 24 dicembre 2007 recante “Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (legge finanziaria 2008)”;

**VISTO** il Decreto Legislativo n. 50 del 18 Aprile 2016 “Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull’aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d’appalto degli enti erogatori nei settori dell’acqua, dell’energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture. (16G00062) (GU Serie Generale n.91 del 19-4-2016 - Suppl. Ordinario n. 10);

**VISTO** il Decreto Legislativo del 19 aprile 2017, n. 56 “Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50” pubblicato su Gazzetta Ufficiale Supplemento ordinario alla Gazzetta Ufficiale, n. 103 del 5 maggio 2017 - Serie generale.

**VISTO** il D.L. n. 52 del 7 maggio 2012, trasformato in Legge n. 94 del 6 luglio 2012 recante “Disposizioni urgenti per la razionalizzazione della spesa pubblica e la successiva Legge 135 del 7 agosto 2012 “Disposizioni urgenti per la revisione della spesa pubblica”;



Consiglio Nazionale delle Ricerche

ISTITUTO DI BIOMEMBRANE, BIOENERGETICA  
E BIOTECNOLOGIE MOLECOLARI

VIA AMENDOLA 165/A - 70126 BARI (ITALY)  
Tel. (+39)-080-5443389 Fax. (+39)-080-5443317

**VISTO** la L. 241/1990 che stabilisce che: "L'attività amministrativa persegue i fini determinati dalla legge ed è retta da criteri di economicità, di efficacia, di pubblicità e di trasparenza" oltre che l'art. 29 e 30 del Decreto Legislativo n. 50 del 18 Aprile 2016 che prevede tra l'altro che l'affidamento di forniture debba avvenire nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza oltre che di libera concorrenza, parità di trattamento, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità e pubblicità;

**CONSIDERATA** la richiesta da parte del **Dr. Ernesto Picardi** di acquisto di sequenze sintetiche di mRNA di E. coli contenenti la base modificata inosina, nell'ambito del Progetto **Bandiera InterOmics** "Investigating ADAR2 deregulation in sporadic ALS by single cell RNA sequencing of differentiated human motor neurons." acronym: **ADRENAL** - CUP B92F17000350001;

**CONSIDERATA** la disponibilità finanziaria in **c/residui** della voce di spesa **13024** sulla **GAE P0000175**, e che l'importo presunto dell'impegno, comprensivo di ogni spesa e/o onere fisso e invariabile per l'intera durata del contratto, ammonta a € **6.000,00** IVA esclusa;

**VISTA** la legge 136 art. 3 del 13/8/10 e il D.L. n. 187/2010 convertito nella legge n. 217 del 17.12.2010, che introducono l'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari relativi alle commesse pubbliche;

**VISTA** la Determinazione n. 4 del 7 luglio 2011 dell'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici (AVCP);

**RITENUTO** quindi che vi siano i presupposti normativi e di fatto per acquisire i beni/servizi in oggetto mediante procedura di cui all'art. 36 "Contratti sotto soglia" del Decreto Legislativo n. 50 del 18 Aprile 2016 nel rispetto della massima concorrenzialità e nei limiti di importo stabiliti dall'art. 35 del Decreto Legislativo n. 50 del 18 Aprile 2016;

**VALUTATA** la necessità di provvedere all'acquisizione come indicato in oggetto;

**CONSIDERATO** che il Responsabile Unico del Procedimento, in base all'art. 31 del Decreto Legislativo n. 50 del 18 Aprile 2016, è il Prof. Graziano Pesole;

#### **D E T E R M I N A**

- di nominare, quale esperto tecnico il **Dr Ernesto Picardi** il quale possiede le competenze necessarie a svolgere tale ruolo;
- di valutare l'esistenza di apposita convenzione Consip;
- di verificare l'esistenza in MePA del metaprodotto e, in caso positivo, di procedere all'acquisto nello stesso MePA utilizzando il parametro prezzo/qualità Consip;



Consiglio Nazionale delle Ricerche

ISTITUTO DI BIOMEMBRANE, BIOENERGETICA  
E BIOTECNOLOGIE MOLECOLARI

VIA AMENDOLA 165/A - 70126 BARI (ITALY)

Tel. (+39)-080-5443389 Fax. (+39)-080-5443317

**- di procedere, in caso di esito negativo della predetta verifica:**

allo svolgimento di apposita ricerca di mercato espletata in modo aperto mediante **pubblicazione di un avviso**, non vincolante per l'Amministrazione, sul sito internet <http://urp.cnr.it> e sul sito <http://ibbe.cnr.it>, al fine di individuare gli operatori economici da invitare, nel rispetto dei principi recati dal D.Lgs n. 50 del 18/04/2016 ( N.B.: se si intende limitare il numero degli operatori da invitare in presenza di una più elevata richiesta di partecipazione, occorre indicare i criteri che verranno utilizzati per la selezione tra i vari operatori economici richiedenti);

oppure allo svolgimento di apposito confronto concorrenziale, in ossequio ai principi di non discriminazione, libera concorrenza e rotazione, ai sensi dell'art. 36 "Contratti sotto soglia" del D.Lgs 50 del 18/04/2016, nel rispetto dei principi di economicità, efficacia e proporzionalità, con la **trasmissione di lettere di invito** ai seguenti operatori economici: (*indicare gli operatori economici da invitare, minimo tre*)

**X** ad un confronto concorrenziale, sulla base di preventivi acquisiti informalmente fuori MePA, in particolare, avendo effettuato in ossequio ai principi di non discriminazione, libera concorrenza e rotazione, una preliminare indagine, semplicemente esplorativa del mercato volta a identificare la platea di potenziali affidatari, ai sensi dell'art. 36 "Contratti sotto soglia", comma 2, lett. a) del D.Lgs 50 del 18/04/2016, come modificato dal D.Lgs 56 del 19/04/2017, ravvisando l'esigenza **di procedere con l'acquisizione di un unico preventivo dalla Ditta TriLink Biotechnologies, San Diego, CA 92121, in quanto è l'unica a livello internazionale che può fornire sequenze sintetiche di mRNA (con lunghezza superiore alle 100 bp ed estremità 3' poliadenilata) contenenti la base modificata inosina;**

**Il criterio di aggiudicazione dell'appalto -Art. 95 del D.Lgs n. 50 del 18/04/2016:**

il contraente affidatario verrà selezionato con il **criterio del minor prezzo** ai sensi dell'Art. 95 del D.Lgs n. 50 del 18/04/2016, comma 4:

- lett. b) per i servizi e le forniture con caratteristiche standardizzate o le cui condizioni sono definite dal mercato;

- lett. c) per i servizi e le forniture di importo inferiore alla soglia di cui all'articolo 35, caratterizzati da elevata ripetitività, fatta eccezione per quelli di notevole contenuto tecnologico o che hanno un carattere innovativo;

il contraente affidatario verrà selezionato sulla base del **criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa** individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo - Art. 95. (Criteri di aggiudicazione dell'appalto), comma 3;



Consiglio Nazionale delle Ricerche

ISTITUTO DI BIOMEMBRANE, BIOENERGETICA  
E BIOTECNOLOGIE MOLECOLARI

VIA AMENDOLA 165/A - 70126 BARI (ITALY)

Tel. (+39)-080-5443389 Fax. (+39)-080-5443317

di dare atto che la spesa complessiva presunta pari ad € **6.000,00** IVA esclusa è contenuta nei limiti dell'impegno in premessa specificato;

di stabilire inoltre che le clausole essenziali del contratto saranno:

1. durata/tempi di consegna: entro 30 giorni dall'invio dell'ordine;
2. luogo di svolgimento/consegna: IBIOM-BARI;
3. modalità di pagamento (in genere bonifico bancario a 30 giorni dalla verifica di regolare esecuzione: cfr. circolare n. 36/2012);
4. cauzioni e penali;

- di impegnare la spesa sulla voce di bilancio **13024, GAE P0000175**.

Per Accettazione  
Firma dell'esperto tecnico o RUP

**Dr. Ernesto Picardi**

IL DIRETTORE  
(Prof. Graziano Pesole)