



Consiglio Nazionale delle Ricerche

**ISTITUTO DI NEUROSCIENZE**

Pisa Padova Milano Cagliari



**Sede di Cagliari**

**DECISIONE A CONTRARRE**

**AFFIDAMENTO DIRETTO**

**IL DIRETTORE DELL'ISTITUTO DI NEUROSCIENZE**

**VISTO** il Decreto Legislativo n. 50 del 18 aprile 2016, e in particolare il comma 2 dell'art. 32, il quale prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretino o determinino di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

**PRESO ATTO** dell'intendimento del Dott. Giancarlo Colombo, dirigente di ricerca presso la Sede secondaria di Cagliari dell'Istituto di Neuroscienze del CNR, di attrezzare il proprio laboratorio di un Grip Strength Meter per roditori, al fine di condurre una serie di esperimenti atti a valutare l'effetto di estratti di origine naturale (forniti dalla società "Indena", con la quale la Sede secondaria di Cagliari dell'Istituto di Neuroscienze del CNR collabora nell'ambito di un contratto di servizio) sulla forza muscolare;

**VISTI** i preventivi delle seguenti aziende: "Columbus Instruments", "Melquest", "Panlab" (rappresentata da "Crisel"), "TSE" e "Ugo Basile", raccolti dal Dott. Colombo tramite richieste inviate per posta elettronica o attraverso la pagina "Contact Us" del sito internet delle aziende (preventivi allegati);

**PRESO ATTO** dell'intendimento del Dott. Colombo di acquistare lo strumento proposto dall'azienda "Melquest", in quanto:

- economicamente più vantaggiosa;
- l'unico, tra quelli offerti, che può essere utilizzato sia orizzontalmente che verticalmente (a tale riguardo, si segnala l'avanzamento tecnologico rappresentato dall'utilizzo verticale del Grip Strength Meter, come descritto nell'articolo di Takeshita H., Yamamoto K., Nozato S., Inagaki T., Tsuchimochi H., Shirai M., Yamamoto R., Imaizumi Y., Hongyo K., Yokoyama S., Takeda M., Oguro R., Takami Y., Itoh N., Takeya Y., Sugimoto K., Fukada S.I., Rakugi H., intitolato "*Modified forelimb grip strength test detects aging-associated physiological decline in skeletal muscle function in male mice*", pubblicato su *Scientific Reports* 7:42323, 2017);



Consiglio Nazionale delle Ricerche

**ISTITUTO DI NEUROSCIENZE**

Pisa Padova Milano Cagliari



## Sede di Cagliari

- utilizzabile sia nel ratto che nel topo;
- utilizzabile sia per la misurazione della forza muscolare delle zampe anteriori che delle quattro zampe (in questo secondo caso tramite l'utilizzo di griglie aggiuntive, una per topo e l'altra per ratto);

**VISTO** il Decreto Legislativo n. 127 del 4 giugno 2003, recante il "Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche" nonché il Regolamento di organizzazione e funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche n.14 ed entrato in vigore il 1° marzo 2019, 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, pubblicati nel Supplemento ordinario n. 101 alla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 124 del 30 maggio 2005, e in particolare la Parte II - Titolo I che disciplina l'attività contrattuale, l'art. 59 intitolato "Decisione di contrattare";

**CONSIDERATO** che il bene si acquista con affidamento diretto in base alla motivazione sopra espressa;

**CONSIDERATO** che la spesa complessiva presunta è pari ad € 453.000,00 [due griglie opzionali (ratto/topo) e spese di trasporto incluse], pari a circa 3728,29 euro. Il costo totale è pari a 4700,00 euro;

**RITENUTO** quindi che vi siano i presupposti normativi e di fatto per acquisire i beni/servizi in oggetto mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 63, comma 3 del D.Lgs. 50/2016;

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

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

- La premessa fa parte integrante e sostanziale della determinazione;
- E' nominata, quale Responsabile Unico del Procedimento, la Prof.ssa Michela Matteoli, la quale possiede le competenze necessarie a svolgere tale ruolo. Il Responsabile Unico del Procedimento, a norma di legge, procederà alla richiesta del CIG;
- Le caratteristiche tecniche minime della fornitura saranno: Grip Strength Meter per studi farmacologici sulla forza muscolare nel roditore; due griglie opzionali (ratto/topo);



Consiglio Nazionale delle Ricerche

**ISTITUTO DI NEUROSCIENZE**

**Pisa Padova Milano Cagliari**



## **Sede di Cagliari**

- Le clausole essenziali del contratto saranno:
  - Luogo di svolgimento/consegna: Istituto di Neuroscienze del CNR;
  - Valore massimo complessivo dell'appalto e importo a base d'asta: € 453.000,00 [due griglie opzionali (ratto/topo) e spese di trasporto incluse];
  - Tipologia di gara d'appalto: affidamento diretto motivato;
  - Modalità di pagamento: bonifico bancario a 30 giorni dalla verifica di regolare fornitura;
- Di impegnare la spesa sul progetto INDENA DSB.AD004.222, per un importo totale di € 453.000,00 [due griglie opzionali (ratto/topo) e spese di trasporto incluse] per un importo pari a 4700,00 euro IVA INCLUSA, sulla voce di spesa 22010 e GAE P0000170.

Il Direttore dell'Istituto di Neuroscienze

Prof.ssa Michela Matteoli