



FRONTESPIZIO DETERMINAZIONE

AOO: DA

REGISTRO: Determinazione

NUMERO: 0000332

DATA: 20/12/2016 11:02

OGGETTO: CONFERIMENTO DI N. 1 INCARICO DI COLLABORAZIONE COORDINATA E CONTINUATIVA AL DR. MATTEO BERNI, AI SENSI DELL'AVVISO RIF. PROT. N. 21903 DEL 22.11.2016, DA ESPLETARSI PRESSO LA SSD LABORATORIO NABI AFFERENTE AL DIPARTIMENTO RIZZOLI-RIT. CONCLUSIONE DELL'INCARICO ENTRO IL 12.11.2018. COMPENSO LORDO € 39.072,21 – COSTO TOTALE € 51.143,33.

SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE DA:

Pierpaola D'Alessandro

DIRETTORE DI:

Amministrazione della Ricerca

CLASSIFICAZIONI:

- [03-04]

DESTINATARI:

- Collegio sindacale
- Amministrazione della Ricerca
- Servizio Prevenzione e Protezione
- Laboratorio NABI

DOCUMENTI:

File	Hash
DETE0000332_2016_determina_firma ta.pdf	97F030EA47D1889B94050D5125E28B466EE78836505E5B5AD55E2D2002CD58CB



L'originale del presente documento, redatto in formato elettronico e firmato digitalmente e' conservato a cura dell'ente produttore secondo normativa vigente.

Ai sensi dell'art. 3bis c4-bis Dlgs 82/2005 e s.m.i., in assenza del domicilio digitale le amministrazioni possono predisporre le comunicazioni ai cittadini come documenti informatici sottoscritti con firma digitale o firma elettronica avanzata ed inviare ai cittadini stessi copia analogica di tali documenti sottoscritti con firma autografa sostituita a mezzo stampa predisposta secondo le disposizioni di cui all'articolo 3 del Dlgs 39/1993.



Amministrazione della Ricerca

DETERMINAZIONE

OGGETTO: CONFERIMENTO DI N. 1 INCARICO DI COLLABORAZIONE COORDINATA E CONTINUATIVA AL DR. MATTEO BERNI, AI SENSI DELL'AVVISO RIF. PROT. N. 21903 DEL 22.11.2016, DA ESPLETARSI PRESSO LA SSD LABORATORIO NABI AFFERENTE AL DIPARTIMENTO RIZZOLI-RIT. CONCLUSIONE DELL'INCARICO ENTRO IL 12.11.2018. COMPENSO LORDO € 39.072,21 – COSTO TOTALE € 51.143,33.

IL DIRETTORE

premessi che:

- con deliberazione n. 237 del 30 ottobre 2015, esecutiva ai sensi di legge, il Direttore Generale ha conferito la direzione della Struttura Complessa "Amministrazione della Ricerca" alla Dott.ssa Pierpaola D'Alessandro, Dirigente Amministrativo con incarico a tempo determinato ai sensi dell'art. 15 septies, comma 2 del D. Lg. N. 502/1992 e smi, a far data dal 1° novembre 2015;
- richiamata la deliberazione n. 199 del 1^a agosto 2016 dal titolo: "Riorganizzazione dei servizi amministrativi e di staff. Ricognizione delle principali attività e relativi atti e provvedimenti. Nuova attribuzione delle deleghe ai Dirigenti", in base alla quale il contratto in argomento viene sottoscritto dalla Dott.ssa Pierpaola D'Alessandro, Direttore della SC Amministrazione della Ricerca;

considerato che l'argomento del presente atto rientra nelle fattispecie sopra richiamate;

precisato che la responsabile della stesura dell'atto è la Sig.ra Claudia Salsini, reperibile, per chiunque sia portatore di un interesse personale e concreto al provvedimento, al numero telefonico 051/6366533;

in primo luogo

- preso atto di quanto disposto dal Decreto Legislativo nr. 165 del 2001 e ss.mm.ii all'art. 7 comma 6;

richiamate:



- la deliberazione n. 580 del 24.11.2008, esecutiva ai sensi di legge, avente ad oggetto la “Regolamentazione dei contratti di collaborazione coordinata e continuativa, dei contratti di ricerca e delle borse di studio IOR”;
- la deliberazione n. 180 del 29.04.2014, esecutiva ai sensi di legge, con la quale il Direttore Generale ha preso atto della griglia di riferimento per l'attribuzione di incarichi di collaborazione coordinata e continuativa nell'ambito della ricerca scientifica finalizzata/commissionata;
- la deliberazione n. 439 del 18.11.2014, esecutiva ai sensi di legge, avente ad oggetto il “Regolamento per la disciplina dei contratti di lavoro atipici”, contenente all'art. 8 la specifica procedura comparativa, preliminare alla stipula di contratti di lavoro atipico, in relazione all'attività di ricerca scientifica;

in secondo luogo

premesse che:

- con **deliberazione n. 429 del 13 novembre 2014**, esecutiva ai sensi di legge, questa Amministrazione **prende atto che** il Ministero della Salute ha approvato e avviato il Progetto di Ricerca Finalizzata anno 2011-2012 (Clinico, Assistenziale Ordinario), dal titolo: *“MULTI-SCALE MODELING FOR PREDICTIVE CHARACTERIZATION OF LIGAMENTS AND GRAFTS BEHAVIOR IN ACL RECONSTRUCTION”* CODICE PROGETTO: GR-2011-02351803, Convenzione n.132/GR-2011-02351803, presentato da questo Ente, sotto la responsabilità scientifica della Dott. Nicola Lopomo, ricercatore del Laboratorio NABI;
- con **deliberazione n. 127 del 30 maggio 2016**, esecutiva ai sensi di legge, questa Amministrazione ha accettato ed introitato dalla Regione Emilia Romagna il contributo massimo di Euro 143.757,50 - su un costo ammesso di Euro 100.630,25 - per la realizzazione del progetto dal titolo “Nanosense4life – Nanobiosensori su matrice polimerica funzionalizzata: Dispositivi Smart Per Il Monitoraggio In Linee Dei Trattamenti Extracorporei, Respirazione Assistita E Ossigenoterapia”, – PG/2015/731976;

in terzo luogo

vista la lettera del 16.12.2016 con la quale, ai sensi del citato Regolamento approvato con Deliberazione nr. 439 del 2014, il prof. Maurizio Marcacci, sotto la propria responsabilità, **dichiara**:

1.

di aver accertato l'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili all'interno dell'Istituto, tramite le opportune analisi organizzative nell'ambito della Unità Operativa/ Dipartimento e in ambito aziendale, volte a verificare l'impossibilità di far fronte, con il personale in servizio ovvero acquisito secondo le ordinarie forme di reclutamento, alle esigenze rappresentate nella lettera del 17.11.2016;



2.

che, in data 22.11.2016, è stato pubblicato sul sito internet istituzionale www.ior.it - sez. Lavora con noi – Bandi lavoro autonomo, dell'Avviso di espletamento di procedura comparativa prot. n. 21903 del 22.11.2016 per:

ESIGENZE TEMPORANEE A CUI NON È POSSIBILE FAR FRONTE CON PERSONALE IN SERVIZIO: v alutare le proprietà macro/micro/nano-meccaniche di biomateriali e strutture biologiche e di interesse medico, nell'ambito dei progetti denominati “ *Nanosense4life – Nanobiosensori su matrice polimerica funzionalizzata: Dispositivi Smart Per Il Monitoraggio In Linee Dei Trattamenti Extracorporei, Respirazione Assistita E Ossigenoterapia*” e “*MULTI-SCALE MODELING FOR PREDICTIVE CHARACTERIZATION OF LIGAMENTS AND GRAFTS BEHAVIOR IN ACL RECONSTRUCTION*” (Responsabili dei progetto: Prof. Maurilio Marcacci e Prof. Nicola Lopomo).

PROGETTO: “ *Nanosense4life – Nanobiosensori su matrice polimerica funzionalizzata: Dispositivi Smart Per Il Monitoraggio In Linee Dei Trattamenti Extracorporei, Respirazione Assistita E Ossigenoterapia*” e “*MULTI-SCALE MODELING FOR PREDICTIVE CHARACTERIZATION OF LIGAMENTS AND GRAFTS BEHAVIOR IN ACL RECONSTRUCTION*” – Codice PRWeb: 6398 e 5560. (Responsabili dei progetti: Prof. Maurilio Marcacci e Prof. Nicola Lopomo).

Profilo professionale richiesto: *titoli di studio:* Laurea vecchio ordinamento/specialistica/magistrale in Ingegneria Biomedica o equipollente; *esperienze professionali:* esperienza in caratterizzazione meccanica e strutturale di biomateriali e tessuti biologici su scale dimensionali di interesse biomedico/clinico; *altre competenze richieste:* esperienza nella conduzione di test biomeccanici a livello micro/nanometrico; *Area albo collaboratori:* Area 10 Ingegneristica e Tecnologica.

NATURA GIURIDICA DELLA PRESTAZIONE: collaborazione coordinata e continuativa.

OGGETTO DELLA PRESTAZIONE: collaborazione alle attività di caratterizzazione su multiscala tramite micro-nanoindentatore del comportamento meccanico di biomateriali e strutture biologiche di interesse biomedico con particolare riferimento al rapporto tra proprietà macro/micro-strutturali e funzionalità in vitro/in vivo. In particolare, il collaboratore si occuperà di effettuare test micro/nano-meccanici e di correlare gli output ottenuti con le performance del biomateriale stesso.

Tale collaborazione dovrà essere svolta nell'ambito del progetto “ *Nanosense4life – Nanobiosensori su matrice polimerica funzionalizzata: Dispositivi Smart Per Il Monitoraggio In Linee Dei Trattamenti Extracorporei, Respirazione Assistita E Ossigenoterapia*” fino al 31.03.2018 (data prevista di conclusione) e successivamente nell'ambito del progetto “*MULTI-SCALE MODELING FOR PREDICTIVE CHARACTERIZATION OF LIGAMENTS AND GRAFTS BEHAVIOR IN ACL RECONSTRUCTION*” fino al termine dell'incarico.



OBIETTIVO DELL'ATTIVITÀ OGGETTO DELLA PRESTAZIONE/RISULTATI ATTESI: valutazione delle proprietà meccaniche su differenti scale di lunghezza di biomateriali e tessuti biologici di interesse biomedico.

DURATA DEL PERIODO CONTRATTUALE: termine di conclusione dell'attività il 12.11.2018.

Costo totale (comprensivo di compenso lordo collaboratore e oneri previdenziali e fiscali a carico dell'Ente): € 51.143,33.

LUOGO e modalità DI SVOLGIMENTO DELLA PRESTAZIONE: La prestazione sarà svolta presso la SSD Laboratorio Nabi afferente al Dipartimento Rizzoli-RIT. L'impegno del collaboratore sarà frazionato nel periodo di svolgimento dell'attività e non comporterà una presenza continuativa ma soltanto su alcuni giorni. Sono previste relazioni verbali periodiche e relazione conclusiva scritta da consegnare prima della conclusione dell'incarico.

responsabile e referente per l'attività: prof. Maurilio Marcacci.

budget: progetto codice PRWeb 6398 e 5560 .

3.

che è stata espletata la valutazione comparativa dei curricula delle candidature pervenute entro la data di scadenza dell'Avviso di cui sopra, con Verbale del 16.12.2016 da cui risulta che il **candidato valutato idoneo** allo svolgimento dell'incarico in oggetto è:

DOTT. MATTEO BERNI, nato il 28.03.1989 a Ostiglia (MN), C.F.BRNMTT89C28G186J, in possesso di Laurea magistrale in Bioingegneria conseguita in data 20.04.2015 presso l'Università degli Studi di Padova;

4.

richiede alla SC Amministrazione della Ricerca di procedere all'attribuzione di 1 contratto di lavoro atipico (collaborazione coordinata e continuativa), così come dall'Avviso di cui sopra, al dott. Matteo Berni.

5.

si impegna a far rispettare nei confronti del collaboratore le seguenti condizioni: assenza di vincolo di subordinazione; assenza di orario di lavoro predeterminato; non inserimento funzionale nella struttura organizzativa dell'Istituto; autonomia organizzativa per il raggiungimento del risultato richiesto.

in quarto luogo

preso atto che la documentazione relativa alla presente procedura comparativa è agli atti della SC Amministrazione della Ricerca;

infine



considerato che la spesa del presente incarico di collaborazione coordinata e continuativa comprende:

Costo totale	€ 51.1 43,3 3
Di cui	
-compenso lordo stimato (comprensivo degli oneri fiscali e previdenziali a carico del collaboratore vigenti in relazione al periodo contrattuale)	€ 39.0 72,2 1

Determina

richiamate le premesse integralmente,

1.

di approvare la proposta di spesa illustrata in premessa ponendo il relativo costo a carico dei fondi dei suddetti **Progetti n. 6398 e 5560**;

2.

di conferire l'incarico di collaborazione coordinata e continuativa al:

DOTT. MATTEO BERNI, nato il 28.03.1989 a Ostiglia (MN), C.F.BRNMTT89C28G186J, in possesso di Laurea magistrale in Bioingegneria conseguita in data 20.04.2015 presso l'Università degli Studi di Padova, *secondo le seguenti motivazioni e specifiche:*

PROGETTO: “ *Nanosense4life – Nanobiosensori su matrice polimerica funzionalizzata: Dispositivi Smart Per Il Monitoraggio In Linee Dei Trattamenti Extracorporei, Respirazione Assistita E Ossigenoterapia*” e “*MULTI-SCALE MODELING FOR PREDICTIVE CHARACTERIZATION OF LIGAMENTS AND GRAFTS BEHAVIOR IN ACL RECONSTRUCTION*” – Codice PRWeb: 6398 e 5560. (Responsabili dei progetti: Prof. Maurilio Marcacci e Prof. Nicola Lopomo).

OGGETTO DELLA PRESTAZIONE: collaborazione alle attività di caratterizzazione su multiscala tramite micro-nanoindentatore del comportamento meccanico di biomateriali e strutture biologiche di interesse



biomedico con particolare riferimento al rapporto tra proprietà macro/micro-strutturali e funzionalità in vitro/in vivo. In particolare, il collaboratore si occuperà di effettuare test micro/nano-meccanici e di correlare gli output ottenuti con le performance del biomateriale stesso.

Tale collaborazione dovrà essere svolta nell'ambito del progetto “ *Nanosense4life – Nanobiosensori su matrice polimerica funzionalizzata: Dispositivi Smart Per Il Monitoraggio In Linee Dei Trattamenti Extracorporei, Respirazione Assistita E Ossigenoterapia*” fino al 31.03.2018 (data prevista di conclusione) e successivamente nell'ambito del progetto “ *MULTI-SCALE MODELING FOR PREDICTIVE CHARACTERIZATION OF LIGAMENTS AND GRAFTS BEHAVIOR IN ACL RECONSTRUCTION*” fino al termine dell'incarico.

OBIETTIVO DELL'ATTIVITÀ OGGETTO DELLA PRESTAZIONE/RISULTATI ATTESI: valutazione delle proprietà meccaniche su differenti scale di lunghezza di biomateriali e tessuti biologici di interesse biomedico.

LUOGO e modalità DI SVOLGIMENTO DELLA PRESTAZIONE: La prestazione sarà svolta presso la SSD Laboratorio Nabi afferente al Dipartimento Rizzoli-RIT. L'impegno del collaboratore sarà frazionato nel periodo di svolgimento dell'attività e non comporterà una presenza continuativa ma soltanto su alcuni giorni. Sono previste relazioni verbali periodiche e relazione conclusiva scritta da consegnare prima della conclusione dell'incarico.

responsabile ior referente per l'attività: prof. Maurilio Marcacci.

conclusione dell'incarico entro il 12.11.2016, con la corresponsione, per l'intero periodo, di un compenso lordo stimato di Euro 39.072,21 (comprensivo degli oneri fiscali e previdenziali a carico del collaboratore vigenti in relazione al periodo contrattuale) da erogarsi in rate mensili posticipate + oneri a carico dell'Ente (IRAP, INPS, INAIL) per **un costo totale di Euro 51.143,33**.

3.

di stabilire che l'incarico di collaborazione coordinata e continuativa in argomento potrà decorrere dalla data di presentazione da parte dell'interessata di tutta la documentazione richiesta dal competente Servizio dell'Ente;

4.

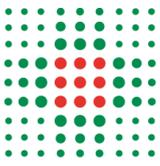
di dare atto che il costo complessivo di **Euro 51.143,33** derivante dal presente provvedimento, troverà regolare contabilizzazione nei rispettivi conti economici di Bilancio:

n. **81 60 20 02** “Collaborazioni coordinate e continuative non Sanitarie”, per Euro 47.837,74;

n. **85 10 05 20** “IRAP Co.co.co. non Sanitari”, per Euro 3.305,59;

5.

di autorizzare il Servizio Unico Metropolitano Contabilità e Finanza a provvedere al pagamento della somma sopraindicata, previa liquidazione della spesa da effettuarsi a cura del Servizio competente;



6.

di dare atto ad ogni conseguente effetto che ai sensi dell'art. 7, comma 6, 2° capoverso, del d.lgs. 165/2001, come modificato dall'art. 46 della legge 133 del 6 agosto 2008, sul dirigente coordinatore dell'attività di ricerca, prof. Maurizio Marcacci, ricade la responsabilità amministrativa che deriva dal ricorso a contratti di collaborazione coordinata e continuativa per lo svolgimento di funzioni ordinarie o dall'utilizzo dei collaboratori come lavoratori subordinati.

7.

di demandare al Servizio Unificato Prevenzione e Protezione il compito di fornire al professionista dettagliate informazioni sui rischi specifici esistenti nell'ambiente e sulle misure di prevenzione ed emergenza, ai sensi del D. Lgs. n. 81/2001 e ss.mm.ii.

8.

di regolamentare la collaborazione coordinata e continuativa in questione in apposito contratto individuale la cui sottoscrizione - per l'Istituto Ortopedico Rizzoli - è in capo alla Dott.ssa Pierpaola D'Alessandro, Direttore della SC Amministrazione della Ricerca, come da deliberazione n. 199 del 1^ agosto 2016 citata in premessa;

9.

di disporre che il nominativo del collaboratore, l'oggetto dell'incarico affidato, la durata e il compenso erogato verrà altresì pubblicato nel sito web istituzionale, ai sensi dell'art. 3 comma 18 della Legge nr. 244/2007 e del Decreto Legislativo n.33/2013

10.

di procedere a dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile, stante la necessità di dare corso agli adempimenti conseguenti;

Responsabile del procedimento ai sensi della L. 241/90:

Claudia Salsini

Firmato digitalmente da:

Pierpaola D'Alessandro