



FRONTESPIZIO DETERMINAZIONE

AOO: DA

REGISTRO: Determinazione

NUMERO: 0000210

DATA: 12/10/2016 16:42

OGGETTO: CONFERIMENTO DI N. 1 INCARICO DI COLLABORAZIONE COORDINATA E CONTINUATIVA AL DR. STEFANO RAVAIOLI, AI SENSI DELL'AVVISO RIF. PROT. N. 18188 DEL 02.09.2016, DA ESPLETARSI PRESSO LA SSD PATOLOGIA DELLE INFEZIONI ASSOCIATE ALL'IMPIANTO DELL'ENTE. PERIODO MESI 12. COMPENSO LORDO € 30.569,35 – COSTO TOTALE € 40.000,00.

SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE DA:

Pierpaola D'Alessandro

DIRETTORE DI:

Amministrazione della Ricerca

CLASSIFICAZIONI:

- [03-04]

DESTINATARI:

- Collegio sindacale
- Amministrazione della Ricerca
- Patologia delle Infezioni Associate all'Impianto
- Servizio Prevenzione e Protezione

DOCUMENTI:

| File | Hash |
|--|--|
| DETE0000210_2016_determina_firma ta.pdf | 2E887F6C612C77948118BEE5C4853CDE66516629F43216B672DD9F183128F795 |



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. STEFANO RAVAIOLI, AI SENSI DELL'AVVISO RIF. PROT. N. 18188 DEL 02.09.2016, DA ESPLETARSI PRESSO LA SSD PATOLOGIA DELLE INFEZIONI ASSOCIATE ALL'IMPIANTO DELL'ENTE. PERIODO MESI 12. COMPENSO LORDO € 30.569,35 – COSTO TOTALE € 40.000,00.

IL DIRETTORE

premessato 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

premesso che con *deliberazione n. 123 del 30 maggio 2016*, eseguita ai sensi di legge, questa Amministrazione accetta ed introita dalla Regione Emilia Romagna un contributo per la realizzazione del progetto dal titolo “NUOVI FILM ANTIBATTERICI NANOSTRUTTURATI PER APPLICAZIONI IN CAMPO BIOMEDICALE (NANOCOATINGS)” – PG/2015/725827, nell'ambito del Bando per progetti di ricerca industriale strategica rivolti agli ambiti prioritari della strategia di specializzazione intelligente, in attuazione dell'Azione 1.2.2 del POR-FESR 2014-2020 “ *Supporto alla realizzazione di progetti complessi di attività di ricerca e sviluppo su poche aree tematiche di rilievo e all'applicazione di soluzioni tecnologiche funzionali alla realizzazione della strategia di S3*”, suddiviso tra:

- Dipartimento Rizzoli RIT – Bologna;
- Parco Scientifico e Tecnologico Materiali Innovativi e Ricerca Applicata del Mirandolese della Fondazione Democenter-Sipe Modena;
- Istituto di Scienza e Tecnologia dei Materiali Ceramici Faenza (RA);
- Fondazione Democenter-Sipe Modena;

con questo Ente, in qualità di Capo Fila e con responsabile scientifico la Dr.ssa Elizaveta Kon;

in terzo luogo

vista la lettera prot. nr. 19867 del 29.09.2016 con la quale, ai sensi del citato Regolamento approvato con Deliberazione nr. 439 del 2014, la prof.ssa Carla Renata Arciola, 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 prot. n. 17801 del 25.08.2016;

2.



che, in data 02.09.2016, 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. 18188 del 02.09.2016 per:

ESIGENZE TEMPORANEE A CUI NON È POSSIBILE FAR FRONTE CON PERSONALE IN SERVIZIO: realizzazione delle attività di valutazione dell'adesività batterica, nell'ambito del progetto denominato “*Nuovi film antibatterici nanostrutturati per applicazioni in campo biomedicale*” (*Responsabile del progetto: dr.ssa Elizaveta Kon*).

PROGETTO: “NUOVI FILM ANTIBATTERICI NANOSTRUTTURATI PER APPLICAZIONI IN CAMPO BIOMEDICALE (NANOCOATINGS)” – Codice PRWeb: 6394. (Responsabile del progetto: dr.ssa Elizaveta Kon).

Profilo professionale richiesto: *titoli di studio:* Laurea magistrale/specialistica/vecchio ordinamento in Biotecnologie. Dottorato di ricerca attinente alla patologia sperimentale; *esperienze tecniche:* coltura *in vitro* di cellule batteriche; analisi di biofilm batterici con utilizzo del sistema CBD (Calgary Biofilm Device); produzione del biofilm batterico su micropiastre e rilevazione della biomassa con metodi colorimetrici; utilizzo del lettore di micropiastre per la lettura in fluorescenza, chemio-luminescenza e assorbanza; capacità di utilizzo di microscopia a fluorescenza e Confocal Laser Scanning Microscopy; *altre competenze richieste:* formazione e addestramento in materia di sicurezza e qualità per l'utilizzo delle specifiche procedure di lavoro; *Area albo collaboratori:* Area 07 Biologica e Biotecnologica.

NATURA GIURIDICA DELLA PRESTAZIONE: collaborazione coordinata e continuativa.

OGGETTO DELLA PRESTAZIONE: l'incarico prevede il supporto alle attività progettuali in relazione alla produzione del biofilm batterico di ceppi caratterizzati sui materiali in studio. L'incarico prevede inoltre l'analisi e la determinazione della presenza del biofilm e la quantificazione della biomassa batterica attraverso Calgary biofilm Device e Modulus II. Nell'ambito dell'incarico dovrà essere anche realizzata la caratterizzazione delle componenti del biofilm batterico e l'analisi d'immagine del biofilm attraverso microscopia a fluorescenza e Confocal Laser Scanning Microscopy.

OBIETTIVO DELL'ATTIVITÀ OGGETTO DELLA PRESTAZIONE/RISULTATI ATTESI: valutazione *in vitro* delle proprietà anti-infettive e anti-biofilm dei materiali in studio come previsto dal progetto di ricerca sopracitato.

DURATA DEL PERIODO CONTRATTUALE: 12 mesi.

Costo totale (comprensivo di compenso lordo collaboratore e oneri previdenziali e fiscali a carico dell'Ente): € 40.000,00.



LUOGO E MODALITA' DI SVOLGIMENTO DELLA PRESTAZIONE: La prestazione sarà svolta presso la SSD Patologia delle Infezioni Associate all'Impianto dell'Ente. E' prevista una relazione scritta sull'attività svolta entro la fine dell'incarico.

Responsabili ior referenti per l'attività: Prof. Carla Renata Arciola – Dott.ssa Elizaveta Kon.

budget: progetto codice PRWeb 6394 .

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 prot. n. 19864 del 29.09.2016 da cui risulta che il **candidato valutato idoneo** allo svolgimento dell'incarico in oggetto è:

DOTT. STEFANO RAVAIOLI, nato il 20.12.1974 a Forlì (FC), C.F.RVLSFN74T20D704O, in possesso di Laurea in Biotecnologie conseguita in data 12.12.2003 presso l'Università degli Studi di Bologna e Dottorato di Ricerca in Oncologia e Patologia Sperimentale conseguito in data 16.04.2010 presso l'Università degli Studi di Bologna;

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. Stefano Ravaioli.

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 € 40.000,00

Di cui

-compenso lordo stimato (comprensivo degli oneri fiscali e previdenziali a carico del collaboratore vigenti in relazione al periodo contrattuale) € 30.569,35



Determina

1.

di approvare la proposta di spesa illustrata in premessa ponendo il relativo costo a carico dei fondi del suddetto **Progetto n. 6394**;

2.

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

DOTT. STEFANO RAVAIOLI, nato il 20.12.1974 a Forlì (FC), C.F.RVLSFN74T20D704O, in possesso di Laurea in Biotecnologie conseguita in data 12.12.2003 presso l'Università degli Studi di Bologna e Dottorato di Ricerca in Oncologia e Patologia Sperimentale conseguito in data 16.04.2010 presso l'Università degli Studi di Bologna, *secondo le seguenti motivazioni e specifiche*:

PROGETTO: "NUOVI FILM ANTIBATTERICI NANOSTRUTTURATI PER APPLICAZIONI IN CAMPO BIOMEDICALE (NANOCOATINGS)" – Codice PRWeb: 6394. (Responsabile del progetto: dr.ssa Elizaveta Kon).

OGGETTO DELLA PRESTAZIONE: l'incarico prevede il supporto alle attività progettuali in relazione alla produzione del biofilm batterico di ceppi caratterizzati sui materiali in studio. L'incarico prevede inoltre l'analisi e la determinazione della presenza del biofilm e la quantificazione della biomassa batterica attraverso Calgary biofilm Device e Modulus II. Nell'ambito dell'incarico dovrà essere anche realizzata la caratterizzazione delle componenti del biofilm batterico e l'analisi d'immagine del biofilm attraverso microscopia a fluorescenza e Cnfocal Laser Scanning Microscopy.

OBIETTIVO DELL'ATTIVITÀ OGGETTO DELLA PRESTAZIONE/RISULTATI ATTESI: valutazione *in vitro* delle proprietà anti-infettive e anti-biofilm dei materiali in studio come previsto dal progetto di ricerca sopracitato.

LUOGO E MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELLA PRESTAZIONE: La prestazione sarà svolta presso la SSD Patologia delle Infezioni Associate all'Impianto dell'Ente. E' prevista una relazione scritta sull'attività svolta entro la fine dell'incarico.

Responsabili ior referenti per l'attività: Prof. Carla Renata Arciola – Dott.ssa Elizaveta Kon.



per un periodo di mesi 12, con la corresponsione, per l'intero periodo, di un compenso lordo stimato di Euro 30.569,35 (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 40.000,00.**

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 40.000,00** derivante dal presente provvedimento, troverà regolare contabilizzazione nei rispettivi conti economici di Bilancio:

n. **81 60 10 02** "Collaborazioni coordinate e continuative Sanitarie", per Euro 37.401,60;

n. **85 10 05 09** "IRAP Co.co.co. sanitari", per Euro 2.598,40;

5.

di autorizzare il Servizio Unico Metropolitan 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. Carla Renata Arciola – Dott.ssa Elizaveta Kon, 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^a 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