



**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA - ROMAGNA**  
Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna  
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico



**IL DIRETTORE F.F.DEL  
SERVIZIO AMMINISTRATIVO DELLA RICERCA SCIENTIFICA  
(Dr.ssa Maria NANNARIELLO)**

**OGGETTO: SERVIZIO AMMINISTRATIVO DELLA RICERCA SCIENTIFICA.**

CONFERIMENTO DI N. 1 INCARICO DI PRESTAZIONE D'OPERA INTELLETTUALE DI NATURA PROFESSIONALE AL **DR. PAOLO CARAVAGGI**, AI SENSI DELL'AVVISO RIF. PROT. N. 30402 DEL 10.09.2015, DA ESPLETARSI PRESSO LA SC LABORATORIO ANALISI DEL MOVIMENTO E VALUTAZIONE FUNZIONALE – CLINICA PROTESI DELL'ENTE.  
PERIODO MESI 10. COMPENSO LORDO € 11.000,00 – COSTO TOTALE € 11.000,00.

**DETERMINAZIONE N. 260**

**DEL 19 OTTOBRE 2015**

**PER COMPETENZA E/O CONOSCENZA:**

DETERMINAZIONE N. 260 DEL 19 OTTOBRE 2015

**DIREZIONE GENERALE**

**STAFF D. G.**

--UFFICIO RELAZIONI CON IL PUBBLICO

-UFFICIO CONTROLLO DI GESTIONE

-SERVIZIO PREVENZIONE E PROTEZIONE

-**DIRETTORE SERVIZIO ASSISTENZA**

-**DIRETTORI DI DIPARTIMENTO**

**F G**

-**COLLEGIO SINDACALE**

-**CONSIGLIO DI INDIRIZZO E VERIFICA**

-**DIREZIONE AMMINISTRATIVA**

**UFFICIO PROGETTI PER L'INNOVAZIONE**

-UFFICIO AFFARI ISTITUZIONALI

-ATTI GENERALI, ORGANI COLL. IND. CONTR., CONVENZ.

-SETTORE LEGALE

-ARCHIVIO GENERALE

-SERVIZIO GESTIONE RISORSE UMANE - R. L. SET.DIREZIONE

SIST. INFORMATIVO  SETT. QUALITA' AGGIOR. CERT.

SETT. BUDGET E RENDICONTAZIONI

*AREA GIURIDICA:*  *AREA ECONOMICA:*

*PREVIDENZA*

*TRATTAMENTO ECON.*

**SERVIZIO AMM.VO RICERCA SCIENTIFICA**

**DIREZIONE SANITARIA**  **DIR.MED.PRESIDIO**

**SETTORE FORMAZIONE**

DIVISIONI E SERVIZI 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18  
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30

FARMACIA

COMITATO ETICO

SERVIZIO IMMUNOEMATOLOGIA-MED. TRASF.

LABORATORIO ANALISI

MEDICINA DEL LAVORO

**DIREZIONE SCIENTIFICA**

DIRETTORI LABORATORI DI RICERCA  
1 2 3 4 5 6 7 8 9

TECNOPOLO 1 2 3 4 5 6  META-LAB RIZZOLI

**ORGANIZZAZIONI SINDACALI AREA COMPARTO:**

RSU  CGIL  CISL  UIL  FSI

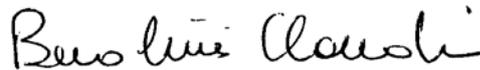
**OO.SS. DIRIGENZA MEDICA E VETERINARIA:**

CGIL  CISL  ANAAO  CIVeMP

UMSPED  AAROI - SNR - AIPAC

\*\*\*\*\*  
ESPOSTA ALL'ALBO PRETORIO ON LINE del portale dell'Istituto Ortopedico Rizzoli  
in Bologna (www.ior.it), Via Di Barbiano n. 1/10  
Per quindici giorni a far data dal 20/10/2015

IL FUNZIONARIO RESPONSABILE  
Ufficio Delibere e Segreteria  
CLAUDIO BACOLINI



\*\*\*\*\*

**DETERMINAZIONE N. 260 DEL 19 OTTOBRE 2015**

**OGGETTO: SERVIZIO AMMINISTRATIVO DELLA RICERCA SCIENTIFICA.**

CONFERIMENTO DI N. 1 INCARICO DI PRESTAZIONE D'OPERA INTELLETTUALE DI NATURA PROFESSIONALE AL **DR. PAOLO CARAVAGGI**, AI SENSI DELL'AVVISO RIF. PROT. N. 30402 DEL 10.09.2015, DA ESPLETARSI PRESSO LA SC LABORATORIO ANALISI DEL MOVIMENTO E VALUTAZIONE FUNZIONALE – CLINICA PROTESI DELL'ENTE.  
PERIODO MESI 10. COMPENSO LORDO € 11.000,00 – COSTO TOTALE € 11.000,00.

**IL DIRETTORE F. F. DEL  
SERVIZIO AMMINISTRATIVO DELLA RICERCA SCIENTIFICA**

- con deliberazione n. 50 del 30 gennaio 2014, esecutiva ai sensi di legge, il Direttore Generale ha conferito la temporanea direzione della struttura complessa “Servizio Amministrativo della Ricerca Scientifica” alla dott.ssa Maria Nannariello, Direttore della S.C. “Bilancio e Programmazione Finanziaria” dell'Ente, così come previsto dal comma 8 – art.18 del C.C.N.L. 8.6.2000 dell'area della dirigenza SPAT;
- con lettera 2 ottobre 2015 al P.G. 33154, il Direttore Generale ha disposto la proroga dell'incarico di Direttore f.f. della SC Servizio Amministrativo della Ricerca Scientifica, attribuito ai sensi del comma 8, dell'art. 18, del CCNL della Dirigenza SPAT, in favore della Dott.a Maria Nannariello, sino al 31 ottobre 2015;
- richiamata la deliberazione n. 162 del 29/05/2015 avente ad oggetto: "Determinazioni in ordine al sistema complessivo delle deleghe alla luce dei processi di riorganizzazione dell'Area Amministrativa e tecnica";

**considerato che:**

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

**precisato che:**

- responsabile della stesura dell'atto è la Dott.a Cristina Gironimi, reperibile, per chiunque sia portatore di un interesse personale e concreto al provvedimento, al numero telefonico 051/6366982;

<b>in primo luogo</b>
-----------------------

- 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**

**premessi che:**

- con **deliberazione n. 339 del 26 luglio 2013**, esecutiva a' sensi di legge, questa Amministrazione ha **autorizzato l'esecuzione di attività di ricerca industriale** dal titolo:

*“RIABILIGAME: ANALISI DEL MOVIMENTO E VERIFICA DI SENSORI INERZIALI E PEDANE DI FORZA”.*

**commissionati** dalla **DITTA COREHAB SRL** (Via Klagenfurt 62 – 38121 TRENTO), alla SC Laboratorio Analisi del Movimento, per un importo di **41.250,00 + IVA (totale Euro 49.912,50)**, come da lettera 11 giugno 2013 prot. n. 19467/META-LAB/GG/pn;

**in terzo luogo**

**vista** la lettera prot. nr. 33437 del 06.10.2015 con la quale, ai sensi del citato Regolamento approvato con Deliberazione nr. 439 del 2014, il prof. Maurilio Marcacci:

- **dichiara**, sotto la propria responsabilità:
  - ⇒ 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. 29920 del 04.09.2015;
  - ⇒ che, in data 10.09.2015, è stato pubblicato sul sito internet istituzionale [www.ior.it](http://www.ior.it) - sez. Lavora con noi – Bandi lavoro autonomo, dell'Avviso di espletamento di procedura comparativa prot. n. 30402 del 10.09.2015 per:

**ESIGENZE TEMPORANEE A CUI NON È POSSIBILE FAR FRONTE CON PERSONALE IN SERVIZIO:** messa a punto del materiale per le pubblicazioni, nell'ambito del progetto denominato *“RIABILIGAME: ANALISI DEL MOVIMENTO E VERIFICA DI SENSORI INERZIALI E PEDANE DI FORZA”* (Responsabile del progetto: Ing. Alberto Leardini).

**PROGETTO:** *“RIABILIGAME: ANALISI DEL MOVIMENTO E VERIFICA DI SENSORI INERZIALI E PEDANE DI FORZA”* – Codice PRWeb: 5445. (Responsabile del progetto: Ing. Alberto Leardini).

**PROFILO PROFESSIONALE RICHIESTO:** *titoli di studio:* Laurea vecchio ordinamento/specialistica/magistrale in Ingegneria Meccanica, Dottorato in Ingegneria Biomeccanica; *esperienze professionali:* esperienza lavorativa e documentata produzione scientifica post dottorale (pluriennale) nell'ambito dell'analisi del movimento umano; *altre competenze richieste:* ottime competenze in campo informatico (Matlab, applicativo di riferimento biomeccanico), conoscenza ottima di lingua inglese. L'aver prodotto pubblicazioni su riviste peer reviewed internazionali; *Area albo collaboratori:* Area 10 Ingegneristica e Tecnologica.

**NATURA GIURIDICA DELLA PRESTAZIONE:** prestazione d'opera intellettuale di natura professionale.

**OGGETTO DELLA PRESTAZIONE:** raccolta ed analisi dati di movimento con diversi sistemi di misura.

**OBIETTIVO DELL'ATTIVITÀ OGGETTO DELLA PRESTAZIONE/RISULTATI ATTESI:** redazione di report scritto sulle analisi svolte finalizzato a pubblicazione.

**DURATA DEL PERIODO CONTRATTUALE:** 10 mesi.

**COSTO TOTALE (COMPRESIVO DI COMPENSO LORDO COLLABORATORE E ONERI PREVIDENZIALI E FISCALI A CARICO DELL'ENTE):** €11.000,00.

**LUOGO E MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELLA PRESTAZIONE:** La prestazione sarà svolta, secondo le necessità organizzative concordate con l'attività del Laboratorio riferite dal referente della prestazione e seguendo le esigenze del progetto in modo frazionato senza comportare una presenza continuativa, presso la SC Laboratorio Analisi del Movimento e Valutazione Funzionale – Clinica Protesi dell'Ente. E' prevista la presentazione di relazione scritta sull'attività svolta contestualmente alla presentazione di ciascuna fattura.

**RESPONSABILE IOR REFERENTE PER L'ATTIVITÀ:** ing. Alberto Leardini.

**BUDGET:** progetto codice PRWeb 5445.

⇒ 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. 33433 del 06.10.2015 da cui risulta che il **candidato valutato idoneo** allo svolgimento dell'incarico in oggetto è:

**DOTT. PAOLO CARAVAGGI**, nato il 11.11.1972 a Bussolengo (VR), C.F.CRVPLA72S11B296J, p.iva nr. 01627810334, in possesso di Laurea in Ingegneria Meccanica conseguita in data 01.08.1998 presso l'Università Politecnico di Milano e del Dottorato di Ricerca conseguito il 01.09.2009 presso l'University of Liverpool (UK),

- **richiede** al Servizio Amministrativo della Ricerca Scientifica di procedere all'attribuzione di 1 contratto di lavoro atipico (prestazione d'opera intellettuale di natura professionale), così come dall'Avviso di cui sopra, al dott. Paolo Caravaggi.
- **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 del Servizio Amministrativo della Ricerca Scientifica

**infine**

**considerato che:**

- la spesa del presente incarico di prestazione d'opera intellettuale di natura professionale comprende:

**Costo totale** € 11.000,00

Di cui € 11.000,00  
-compenso lordo stimato (IVA e rivalsa cassa previdenziale, se dovute, incluse)

---

**visto:**

- il parere favorevole espresso dal prof. Maurilio Marcacci, ai sensi della deliberazione n. 213 dell'8 maggio 2008;

**determina**

di approvare la proposta di spesa illustrata in premessa ponendo il relativo costo a carico dei fondi del suddetto **Progetto n. 5445**;

**1.**

**di autorizzare**, in base all'esito della procedura comparativa di cui al Verbale prot. n. 33433 del 06.10.2015, agli atti del Servizio, il conferimento dell'incarico di prestazione d'opera intellettuale di natura professionale al:

**DOTT. PAOLO CARAVAGGI**, nato il 11.11.1972 a Bussolengo (VR), C.F.CRVPLA72S11B296J, p.iva nr. 01627810334, in possesso di Laurea in Ingegneria Meccanica conseguita in data 01.08.1998 presso l'Università Politecnico di Milano e del Dottorato di Ricerca conseguito il 01.09.2009 presso l'University of Liverpool (UK), secondo le seguenti motivazioni e specifiche:

**PROGETTO:** "RIABILIGAME: ANALISI DEL MOVIMENTO E VERIFICA DI SENSORI INERZIALI E PEDANE DI FORZA" – Codice PRWeb: 5445. (Responsabile del progetto: Ing. Alberto Leardini).

**OGGETTO DELLA PRESTAZIONE:** raccolta ed analisi dati di movimento con diversi sistemi di misura.

**OBIETTIVO DELL'ATTIVITÀ OGGETTO DELLA PRESTAZIONE/RISULTATI ATTESI:** redazione di report scritto sulle analisi svolte finalizzato a pubblicazione.

**LUOGO E MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELLA PRESTAZIONE:** La prestazione sarà svolta, secondo le necessità organizzative concordate con l'attività del Laboratorio riferite dal referente della prestazione e seguendo le esigenze del progetto in modo frazionato senza comportare una presenza continuativa, presso la SC Laboratorio Analisi del Movimento e Valutazione Funzionale – Clinica Protesi dell'Ente. E' prevista la presentazione di relazione scritta sull'attività svolta contestualmente alla presentazione di ciascuna fattura.

**RESPONSABILE IOR REFERENTE PER L'ATTIVITÀ:** ing. Alberto Leardini.

per un periodo di mesi 10, con la corresponsione, per l'intero periodo, di un compenso lordo stimato di Euro 11.000,00 (IVA e rivalsa cassa previdenziale, se dovute, incluse) da erogarsi dietro presentazione di fattura in formato elettronico con cadenza non inferiore al mese nelle modalità indicate nell'apposito contratto individuale predisposto dal

Servizio Amministrativo della Ricerca scientifica per un costo totale di Euro 11.000,00. (eventuale IVA inclusa).

Ai soli fini delle rendicontazioni progettuali, ove previste, per l'incarico in oggetto il monte ore complessivo viene stimato in n. 273 ore per l'intero periodo (mesi 10), da articolarsi in modo flessibile per correlarlo all'espletamento dell'incarico.

**2.**

**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;

**3.**

**di dare atto** che il costo complessivo di Euro 11.000,00 derivante dal presente provvedimento, troverà regolare contabilizzazione nei rispettivi conti economici di Bilancio:

n. 81.60.20.03 "Altre forme di lavoro autonomo non Sanitario", per Euro 11.000,00;

**4.**

**di autorizzare** il Servizio Bilancio a provvedere al pagamento della somma sopraindicata, previa liquidazione della spesa da effettuarsi a cura del Servizio competente;

**5.**

**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, ing. Alberto Leardini, 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.

**6.**

**di demandare al Servizio 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.

**7.**

**di regolamentare** la prestazione d'opera intellettuale di natura professionale in questione in apposito contratto individuale predisposto dal Servizio Amministrativo della Ricerca scientifica

**8.**

**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

**9.**

**di procedere:**

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

- alla trasmissione di copia del presente atto all'Ufficio Delibere", per la relativa pubblicazione all'Albo Pretorio dell'Ente;

Il Direttore f.f. del  
Servizio Amministrativo della  
Ricerca Scientifica  
(Dott.a Maria Nannariello)  
F.to Nannariello