

**RICHIESTA DI AVVISO DELL'ESPLETAMENTO DI PROCEDURA COMPARATIVA**

Rif. prot. nr. **6374** del **5 MAG. 2020**

In data **28/04/2020** il prof. Stefano Zaffagnini - Direttore della SC Clinica Ortopedica e Traumatologica II - per soddisfare le esigenze di carattere temporaneo a cui non è possibile far fronte con personale in servizio di seguito rappresentate: convalidare l'usabilità delle tecnologie sviluppate in ADMAIORA (architettura IoT Internet of things, 3D palmare strumento di bioprinting e supporto di stimolazione/monitoraggio) su volontari umani (pazienti affetti da Osteoartrite e chirurghi che si occupano di questa patologia) nell'ambito del progetto denominato: "ADMAIORA -ADvanced nanocomposite MAterials fOr in situ treatment and ulTRAsound-mediated management of osteoarthritis" – CUP D36C1800158006 (Responsabile del Progetto: Dr.ssa Gina Lisignoli) .

**Dichiara**

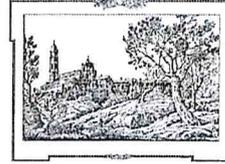
di indire una procedura comparativa di selezione dall'Albo dei collaboratori dell'Istituto Ortopedico Rizzoli per:

Profilo professionale richiesto	<p>Titolo di studio: Laurea Magistrale/Specialistica/Vecchio Ordinamento in Ingegneria Biomedica o Ingegneria Informatica o Ingegneria Meccanica o Informatica o Fisica o equipollenti.</p> <p>competenze richieste: Utilizzo di software ad elementi finiti (quali ad esempio: ANSYS HFSS, AUTOCAD, WOLFRAM MATHEMATICA, MAT LAB, APLYSIA CARDIOVASCULAR LAB, ECGSIM ) per convalidare l'usabilità delle tecnologie sviluppate in ADMAIORA (architettura IoT, 3D palmare strumento di bioprinting e supporto di stimolazione /monitoraggio). Area Albo collaboratori:09 Area Fisica e Matematica; 10 Area Ingegneristica e Tecnologica; 11 Area Informatica. Figura non reperibile fra le risorse interne (verifica del 07/04/2020)</p>
Natura giuridica della prestazione	prestazione d'opera intellettuale
Oggetto della prestazione	Il Professionista dovrà convalidare l'usabilità delle tecnologie sviluppate in ADMAIORA (architettura IoT, 3D palmare strumento di bioprinting e supporto di stimolazione /monitoraggio). La convalida dell'usabilità delle tecnologie è prevista per circa n. 30 pazienti e n. 10 chirurghi.
Durata	12 mesi
Costo totale (comprensivo di compenso lordo collaboratore e oneri previdenziali e fiscali a carico dell'Ente)	<p>2.400,00 euro spesa totale Ente mensile (IVA inclusa)</p> <p>Si precisa che detto importo rappresenta il costo budgettizzato per l'Istituto Ortopedico Rizzoli e non il compenso del lavoratore, che dipenderà dalla qualificazione fiscale del rapporto che si andrà a instaurare.</p>
Modalità di svolgimento della prestazione	<p>Nominativo del Responsabile che dovrà verificare ed attestare l'avvenuta esecuzione della prestazione: Dr. Alessandro Russo ( Dirigente Medico della SC Clinica Ortopedica e Traumatologica II)</p> <p>Modalità previste per la verifica dello svolgimento dell'attività: presentazione di relazione scritta dettagliata sull'attività svolta, attestante il raggiungimento degli obiettivi da parte del professionista, contestualmente alla presentazione di ciascuna fattura.</p> <p>Nel contratto che verrà stipulato con l'Istituto Ortopedico Rizzoli, il Professionista si impegnerà a non svolgere alcuna prestazione ricompresa nell'oggetto del contratto che sia in concorrenza con l'Istituto, per conto di</p>



**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA - ROMAGNA**

Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna  
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico



V13

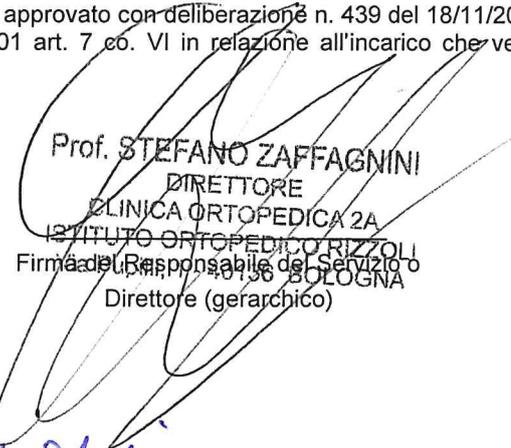
Mod\_02

	altri Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS) e a non condurre per conto di altri IRCCS ricerche concorrenti con quelle oggetto della sua attività presso l'Istituto. Tale obbligo varrà per tutta la durata del contratto a partire dalla sua sottoscrizione e su tutto il territorio italiano.
Modalità di selezione	Valutazione comparativa del curriculum vitae inserito nell'Albo del Collaboratori dell'Istituto Ortopedico Rizzoli e, se ritenuto necessario dalla Commissione Valutatrice, colloquio conoscitivo.
Finanziamento	Progetto "ADMAIORA -ADvanced nanocomposite MATerlals fOR in situ treatment and ulTRAsound-mediated management of osteoarthritis" (codice PRWEB numero: 6975) – CUP: D36C1800158006 (Responsabile del progetto: Dr.ssa Gina Lisignoli)

di aver rispettato il "Regolamento per la disciplina dei contratti atipici", approvato con deliberazione n. 439 del 18/11/2014 e di essere consapevole che di quanto previsto dal D.Lgs. 165/2001 art. 7 co. VI in relazione all'incarico che verrà attribuito.

Data 28 APR. 2020

  
Firma del responsabile del Progetto (P.I.)

  
Prof. STEFANO ZAFFAGNINI  
DIRETTORE  
CLINICA ORTOPEDICA 2A  
ISTITUTO ORTOPEDICO RIZZOLI  
Firma del Responsabile del Servizio  
40136 BOLOGNA  
Direttore (gerarchico)

VISTO  
  
Il Direttore Scientifico

**Note (a cura del SC Amministrazione della Ricerca - SCAR)**

Le modalità di svolgimento della selezione tramite procedura comparativa sono disciplinate dal "Regolamento per la disciplina dei contratti di lavoro atipici," approvato con Deliberazione dell'Istituto Ortopedico Rizzoli (d'ora in avanti "IOR") n. 439 del 18 novembre 2014 (d'ora in avanti "Regolamento")

● I titoli e le competenze professionali richiesti devono essere posseduti alla data della pubblicazione del presente avviso.

● **Per poter partecipare alla selezione è necessario:**

a) registrarsi all'interno dell'Albo dei Collaboratori di IOR, procedendo come da istruzioni riportate passo per passo, nella sezione di iscrizione all'Albo presente nella pagina web istituzionale: [www.ior.it](http://www.ior.it) – sezione "il Rizzoli" alla voce "Lavora con noi" – "Albo dei Collaboratori".

b) inviare una e-mail al seguente indirizzo di posta elettronica certificata: [ufficio.ricerca@pec.ior.it](mailto:ufficio.ricerca@pec.ior.it) – SC Amministrazione della Ricerca.

La mail potrà essere inviata tramite PEC (posta elettronica certificata) nel caso il concorrente ne abbia la disponibilità, oppure tramite indirizzo di posta elettronica normale.

Resta esclusa la responsabilità di IOR per eventuali errori di sistema nella fase di invio della e-mail da parte del candidato.

L'oggetto della e-mail deve indicare il riferimento al presente avviso (numero di protocollo e data), e l'indicazione del Richiedente l'attivazione del contratto.

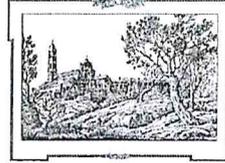
Il testo della e-mail deve indicare **obbligatoriamente** il riferimento al presente avviso (numero di protocollo e data.), la propria esplicita volontà alla partecipazione al presente avviso e il numero di iscrizione all'Albo dei Collaboratori, corrispondente al numero identificativo assegnato in fase di registrazione e reperibile dalla generazione automatica in pdf del proprio curriculum vitae dall'Albo dei collaboratori. Le e-mail pervenute senza anche uno soltanto di questi dati renderanno la candidatura inammissibile.

In ogni caso la e-mail dovrà pervenire entro il termine perentorio delle ore 12 del quindicesimo giorno di calendario



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA - ROMAGNA

Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna  
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico



V13

Mod\_02

**successivo alla data di pubblicazione del presente avviso sul sito internet di IOR, come indicato in calce al presente documento. Le candidature pervenute oltre tale termine non verranno prese in considerazione. Qualora detto termine cada in un giorno festivo, esso è prorogato alla stessa ora del primo giorno non festivo successivo.**

L'inserimento nella lista dei candidati sarà confermato da parte della S.C. Amministrazione della Ricerca attraverso la pubblicazione dell'elenco partecipanti sul sito internet [www.ior.it](http://www.ior.it) - sez. Lavora con noi – Bandi lavoro autonomo nella medesima pagina da cui è scaricabile il presente Avviso.

② La Commissione valutatrice è composta dal Responsabile del progetto di ricerca, Responsabile della Struttura richiedente (o suo delegato) e dal Direttore di Dipartimento/Area (o suo delegato). Eventuali soggetti delegati devono essere scelti tra il personale strutturato IOR esperto in materia.

② La convocazione ad eventuale colloquio conoscitivo verrà effettuata tramite comunicazione all'indirizzo e-mail da cui è pervenuta la candidatura, salvo indicazione di diverso indirizzo e-mail, da fornirsi obbligatoriamente al momento dell'invio della candidatura. Tale comunicazione costituisce già a tutti gli effetti convocazione al colloquio, pertanto i candidati che non si presenteranno nel giorno, ora e sede stabiliti, saranno considerati rinunciatari al presente Avviso, quale sia la causa dell'assenza, anche indipendente dalla loro volontà.

\*\*\*\*

La presente comunicazione, pubblicata sul sito web di IOR nella sezione "Il Rizzoli"- "Lavora con noi" – "Bandi per il lavoro autonomo" per la durata di 15 giorni a partire da 05/05/2020, ha valore meramente informativo e non vincola IOR alla successiva stipula del contratto.

L'esito della procedura, che terminerà entro 3 mesi dalla pubblicazione del presente Avviso sul sito web di IOR, verrà comunicato tramite la **pubblicazione** (sul sito web di IOR nella sezione "Il Rizzoli"- "Lavora con noi" – "Bandi per il lavoro autonomo" nella medesima pagina da cui è scaricabile il presente Avviso) **dell'atto** (determinazione/deliberazione) **di conferimento dell'incarico** al candidato prescelto, a cui sarà allegato **il verbale contenente l'esito della procedura comparativa preliminare**. Non trattandosi di "bando di concorso", non verrà formulata alcuna graduatoria. Il candidato prescelto verrà contattato dalla SCAR in vista della formalizzazione dell'incarico.

Per informazioni rivolgersi alla Struttura Complessa Amministrazione della Ricerca – Istituto Ortopedico Rizzoli - tel. 051.6366740; 051.6366982 e-mail: [sars@ior.it](mailto:sars@ior.it)

Scadenza: ore 12 del

20/05/2020