

LANGUAGE:	IT
CATEGORY:	ORIG
FORM:	F01
VERSION:	R2.0.9.S02
SENDER:	ENOTICES
CUSTOMER:	ECAS_nboccerm
NO_DOC_EXT:	2017-107626
SOFTWARE VERSION:	9.5.4
ORGANISATION:	ENOTICES
COUNTRY:	EU
PHONE:	/
Posta elettronica:	ermanno_boccalari@regione.lombardia.it
NOTIFICATION TECHNICAL:	YES
NOTIFICATION PUBLICATION:	YES

## Avviso di preinformazione

Il presente avviso è soltanto un avviso di preinformazione

### Servizi

Direttiva 2014/24/UE

#### **Sezione I: Amministrazione aggiudicatrice**

**I.1) Denominazione e indirizzi**

Regione Lombardia - Direzione Generale Università, Ricerca e Open Innovation

Piazza Città di Lombardia

Milano

Italia

Persona di contatto: Ermanno Boccalari

Tel.: +39 0267655763

E-mail: [ermanno\\_boccalari@regione.lombardia.it](mailto:ermanno_boccalari@regione.lombardia.it)

Codice NUTS: ITC4C

**Indirizzi Internet:**

Indirizzo principale: [www.fesr.regione.lombardia.it](http://www.fesr.regione.lombardia.it)

**I.2) Appalto congiunto**

**I.3) Comunicazione**

Ulteriori informazioni sono disponibili presso l'indirizzo sopraindicato

**I.4) Tipo di amministrazione aggiudicatrice**

Autorità regionale o locale

**I.5) Principali settori di attività**

Salute

#### **Sezione II: Oggetto**

**II.1) Entità dell'appalto**

**II.1.1) Denominazione:**

Sviluppo di nuove soluzioni tecnologiche per valutare la "Fragilità della placca aterosclerotica coronarica"

**II.1.2) Codice CPV principale**

73300000

**II.1.3) Tipo di appalto**

Servizi

**II.1.4) Breve descrizione:**

FINALITA' TECNICHE DEL FABBISOGNO

LA SOLUZIONE TECNOLOGICA DESIDERATA DOVRA' CONSISTERE IN UNO STRUMENTO NON INVASIVO CHE POSSA VALUTARE LE PLACCHE DEI VASI NON SUPERFICIALI.

LA SOLUZIONE DI STUDIO DEVE QUALIFICARE:

- LA MORFOLOGIA DELLA PLACCA, DA CUI SI RICAVALA LA SUA PERICOLOSITA';
- ED EVENTUALMENTE ANCHE L'INFIAMMAZIONE SE PRESENTE;

LA FUNZIONE DEVE STABILIRE LA PROBABILITA' CHE LA PLACCA POSSA ULCERARSI E DARE INIZIO AD UN PROCESSO DI RIPARAZIONE INTRAVASALE CHE POTREBBE OCCLUDERE IL VASO.

L'OUTPUT DELL'INDAGINE CONSISTE NELLA VISUALIZZAZIONE DI UN'IMMAGINE, IL PIU' DEFINITO POSSIBILE, DELL'AREA DI INDAGINE E DEI VALORI SULLA COMPOSIZIONE DELLA PLACCA (COR LIPIDICO, CAPPUCCIO FIBROTICO).

AMBITO APPLICATIVO

INDIVIDUAZIONE DELLA PLACCA A RISCHIO CHE VERRA' TRATTATA AL FINE DELLA PREVENZIONE DEGLI EVENTI CARDIOVASCOLARI

**II.1.5) Valore totale stimato**

Valore, IVA esclusa: 2 416 393.44 EUR

**II.1.6) Informazioni relative ai lotti**

Questo appalto è suddiviso in lotti: no

**II.2) Descrizione**

**II.2.1) Denominazione:**

**II.2.2) Codici CPV supplementari**

73120000

**II.2.3) Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITC4C

Luogo principale di esecuzione:

Lombardia

**II.2.4) Descrizione dell'appalto:**

Con l'avviso si annuncia una consultazione aperta con il mercato finalizzata a validare il presupposto per l'esperimento di una procedura di appalto pubblico pre-commerciale per l'acquisizione, in modo competitivo e in parallelo, di servizi di ricerca e sviluppo tecnologico finalizzati alla ideazione, progettazione, prototipazione e sperimentazione di nuove soluzioni tecnologiche. Ove sia confermato il presupposto circa l'insussistenza di soluzioni sul mercato rispondenti al fabbisogno, l'avvio delle procedure di appalto è previsto nel 2018. Preliminarmente alla definizione di procedure di PCP, gli operatori sono invitati a prendere parte alla consultazione aperta del mercato, indipendentemente dalla loro localizzazione geografica, dimensione o struttura organizzativa. La consultazione del mercato concerne una analisi proattiva dell'offerta tecnologica disponibile e mira a preinformare il mercato al fine di assegnare un tempo congruo per la preparazione di proposte progettuali aderenti alle richieste. La consultazione del mercato fornirà elementi decisivi per la pianificazione degli appalti e mira al raggiungimento dei seguenti obiettivi specifici: indagare e valutare le tecnologie attualmente disponibili e ottenere informazioni sui relativi vantaggi e svantaggi, oltre che sui livelli di copertura delle funzionalità richieste, al fine di attestare il presupposto per l'esperimento di un appalto pre-commerciale; valutare la fattibilità/realizzabilità degli sviluppi tecnologici prefigurati nell'ambito della prevista durata contrattuale; identificare i rischi di mercato potenzialmente in grado di ostacolare il raggiungimento degli obiettivi e delle performance attese; abilitare le opportunità di confronto e conoscenza reciproca tra gli operatori del mercato in vista della (futura) costituzione di eventuali raggruppamenti e consorzi. Nella consultazione aperta con il mercato si fornirà una informativa sugli obiettivi, sulla procedura e sulle principali condizioni degli appalti pre-commerciali. Vi sarà la possibilità di sottoporre quesiti. La consultazione con il mercato sarà condotta in Italiano. Ai partecipanti alla consultazione con il mercato sarà chiesto di fornire informazioni relativamente alle soluzioni commercializzate che possono affrontare il fabbisogno supradescritto. La consultazione con il mercato sarà organizzata come evento pubblico: 12 ottobre 2017 (dalle 9.30 alle 17.00) - Palazzo Sistema di Regione Lombardia - Via Taramelli, 26 – Sala Convegni – Milano – Italia. Si prega di effettuare la registrazione entro il 9/10/2017 ([ricercainnovazione@regione.lombardia.it](mailto:ricercainnovazione@regione.lombardia.it)) indicando la volontà di sottoporre informazioni confidenziali, in forma scritta, circa le soluzioni disponibili sul mercato, in modo da creare le basi per un

approfondimento analitico sullo stato dell'arte della tecnologia e per assicurare la riservatezza delle informazioni fornite. Le informazioni relative all'organizzazione dell'evento sono rese disponibili nei siti istituzionali di Regione Lombardia anche attraverso la piattaforma di open innovation. Gli incontri con il mercato sono concepiti e organizzati in base ai principi di apertura trasparenza, non discriminazione e parità di trattamento, in linea con i principi europei. I partecipanti non sono chiamati e non devono fornire idee o proposte in questo stadio preliminare. La fase competitiva della procedura di PCP sarà condotta separatamente mediante l'esperimento di procedure ad evidenza pubblica. La consultazione con il mercato non determina alcun obbligo per le stazioni appaltanti e per i partecipanti, né alcuna forma di vantaggio a favore dei partecipanti. Regione Lombardia/le stazioni appaltanti non sono vincolate in alcun modo agli esiti degli incontri con il mercato. Il presente avviso di pre-informazione non fornisce alcuna istruzione sull'appalto futuro e non rappresenta un impegno formale per la sua futura esecuzione e non rientra in alcun processo di pre-qualificazione o pre-selezione.

**II.2.14) Informazioni complementari**

L'iniziativa rientra nell'ambito delle attività nell'ambito del Por Fesr 2014-2020.

**II.3) Data prevista di pubblicazione del bando di gara:**

30/11/2017

**Sezione IV: Procedura**

**IV.1) Descrizione**

**IV.1.8) Informazioni relative all'accordo sugli appalti pubblici (AAP)**

L'appalto è disciplinato dall'accordo sugli appalti pubblici: no

**Sezione VI: Altre informazioni**

**VI.3) Informazioni complementari:**

CONTESTO CLINICO

ATTUALMENTE LE INDAGINI CARDIOLOGICHE COMPLETE NON SONO IN GRADO DI FORNIRE INFORMAZIONI SUL RISCHIO DI INFARTO MIOCARDICO ACUTO. LA CARTA DEL RISCHIO CONOSCIUTA SOVRASTIMA L'ALTO RISCHIO, E VICEVERSA SOTTOSTIMA IL BASSO RISCHIO. LA CARDIOPATIA E IN PARTICOLARE LA CARDIOPATIA ISCHEMICA RAPPRESENTA UNA DELLE PRINCIPALI CAUSE DI DECESSO. LA CAUSA, NELLA MAGGIOR PARTE DEI CASI, DELL'INFARTO MIOCARDICO E' RAPPRESENTATA DALL'OSTRUZIONE DELL'ARTERIA CORONARICA PER LA DEPOSIZIONE DI UN TROMBO SU UNA LESIONE ATEROSCLEROTICA ULCERATA. DA QUI NASCE L'ESIGENZA DI TROVARE UN PARAMETRO CHE POSSA PREDIRE COSA POTRA' SUCCEDERE AD UN PAZIENTE. LA CONOSCENZA DI QUESTO PARAMETRO SARA' DI UTILIZZO PER QUALSIASI CARDIOLOGIA.

**VI.5) Data di spedizione del presente avviso:**

03/08/2017