

Spettabili  
Operatori Economici vari  
Loro Sedi

**Oggetto:** Indagine di mercato relativa all'acquisizione di un Software (SW) di gestione dei dati provenienti da tecniche avanzate di risonanza magnetica

Con la presente si informa che questa Azienda intende avviare, nell'ambito di un progetto sperimentale finanziato dal Ministero della Salute, una indagine di mercato avente ad oggetto l'acquisizione di un Software di gestione dei dati provenienti da tecniche avanzate di risonanza magnetica, quali spettroscopia di risonanza magnetica (MRS), risonanza magnetica funzionale (fMRI), arterial spin labeling (ASL), tensore di diffusione (DTI), quantitative susceptibility mapping (QSM) acquisiti da scanner prodotti da diversi vendors, che svolga funzione d'integrazione tra informazioni relative al soggetto ed alla sua condizione clinica, informazioni su tecniche d'acquisizione e processing, dati quantitativi ricavati dal processing dei dati grezzi. In particolare il SW dovrà: importare automaticamente i dati anagrafici, tecnici e quantitativi da DICOM e dagli output dei software d'elaborazione; interagire con i sistemi di calcolo per l'avvio del processing; permettere la standardizzazione dei dati relativi alla condizione clinica del soggetto. Inoltre è richiesta la progettazione dell'interfaccia grafica che faciliti la visualizzazione del database e di un sistema di esportazione dei risultati delle query. L'offerta dovrà includere la creazione concordata di interfaccia grafica (GUI), l'installazione su server ed un sistema di esportazione dei risultati delle interrogazioni.

Alla fornitura/servizio in oggetto saranno richieste almeno le seguenti caratteristiche di minima:

- Funzionalità messe a disposizione e servizi offerti in coerenza alla destinazione d'uso;
- architettura adeguata del sistema sulla base delle richieste della committenza;
- Incontri mirati con la committenza in fase progettuale;
- Ergonomia della GUI proposta sia per la visualizzazione delle informazioni singole che aggregate e relative ai dati quantitativi ricavabili tramite le tecniche precedentemente descritte;
- Esperienza pregressa nell'ambito specifico
- Gestione della sicurezza e del trattamento dei dati ai fini privacy nel rispetto dei requisiti minimi previsti dal legislatore

L'indagine è finalizzata ad individuare, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, concorrenza, rotazione e trasparenza, gli operatori economici da invitare alle procedure di acquisizione dei servizi ai sensi del D.Lgs. 50/2016.

L'operatore economico dovrà allegare all'istanza una dichiarazione sostitutiva, ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del D.P.R.445 del 28 dicembre 2000, relativa all'insussistenza dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016, secondo il modello allegato alla procedura.

Information & Communication Technology (ICT)  
Direttore Ing. Luca Capitani f.f.  
Via Massarenti, 9 - 40138 Bologna  
T. +39.051.214.3290 - F. +39.051.636.3299  
segreteria.tsi@aosp.bo.it

Azienda Ospedaliero - Universitaria di Bologna  
Via Albertoni, 15 - 40138 Bologna  
T. +39.051.214.1111 - F. +39.051.636.1202  
Cod. Fisc. 92038610371

 SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA  
Azienda Ospedaliero - Universitaria di Bologna



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA