



Istituto Superiore di Sanità

IL DIRETTORE CENTRALE DELLE RISORSE UMANE ED ECONOMICHE

VISTI il D.Lgs. 18/04/2016 n. 50, il Regolamento concernente la disciplina amministrativa contabile dell'Istituto;

VISTO il Progetto sottoscritto in data 11/11/2014 fra il Ministero della Salute e l'Istituto Superiore di Sanità GR 2011-02351492 "MRI Examinations in Patients with Pacemaker or ICD: a Personalized Tool for the Risk assessment" concernente la valutazione dei rischi per portatori di pacemaker e defibrillatori impiantabili durante esami di risonanza magnetica, attraverso misure sperimentali e analisi numerica,.

CONSIDERATO che, nell'ambito del sopracitato Progetto, è necessario procedere all'acquisto di un modulo Software per analisi numerica FDTD in ambiente Sim4Life: Modulo GRAD – Licenza time-unlimited necessario per la modellizzazione e l'ottimizzazione del campo elettromagnetico generato dalle bobine di gradiente di risonanza magnetica, tenendo in considerazione le interazioni con il paziente, l'impianto di pacemaker o defibrillatore e le bobine a radiofrequenza;

VISTO il proprio Decreto in data 30/06/2017 con il quale il Dott. Eugenio Mattei, è stato nominato - ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016 - Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.) per l'acquisto della fornitura sopra indicata;

VISTA la relazione del RUP in data 06/07/2017 nella quale sono state elencate le prescrizioni e le caratteristiche tecniche dell'oggetto della fornitura;

CONSIDERATO che, così come risultante dalla sopra citata relazione, il RUP ha constatato che non risultano attive Convenzioni CONSIP riferibili alla procedura in parola, e che non sono presenti i prezzi di riferimento di cui all'art. 9, comma 7 del Decreto-Legge 24 aprile 2014, n. 66 (convertito in L. 23 giugno 2014, n. 89);

CONSIDERATO che l'importo previsto per la fornitura in parola è stato individuato dal RUP in Euro 3.900,00 = + IVA, così come risultante dal preventivo n. SP081bis/17 acquisito dal RUP in data 06/07/2017, e che tale costo è stato, pertanto, considerato congruo;

CONSIDERATO che, relativamente alla fornitura di che trattasi, il costo per oneri della sicurezza da rischi di interferenza è pari a zero

CONSIDERATO che l'importo previsto per la fornitura di che trattasi risulta inferiore alla soglia indicata dall'art. 35 del D.Lgs. n. 50/2016;

VISTO l'art. 36 del D.Lgs. n. 50/2016 che disciplina l'acquisizione dei lavori, servizi e forniture di importo inferiore alla c.d. "soglia comunitaria";

VISTO l'Art. 10, comma 3, D.Lgs. 218/2016, nel quadro della semplificazione delle attività degli Enti pubblici di ricerca, che ha abrogato l'obbligatorietà del ricorso alla piattaforma MepA «per l'acquisto di beni e servizi funzionalmente destinati all'attività di ricerca» si procederà al ricorso dell'affidamento diretto fuori MePA;

CONSIDERATO che, alla luce dell'offerta acquisita dal RUP, si procederà ad affidare alla Società Telprom s.r.l. la fornitura di un modulo Software per analisi numerica FDTD in ambiente Sim4Life: Modulo GRAD, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016;

CONSIDERATO che l'affidamento diretto al sopra citato Operatore Economico è motivato dal fatto che la ditta ha già fornito l'ambiente di simulazione numerica all'interno del quale dovrà essere integrato il software richiesto con la presente ed è la rappresentante per l'Italia dei prodotti esclusivi SPEAG/Zurich MedTech. In particolare il modulo software per cui si richiede l'acquisto è un modulo che si integra all'interno di un ambiente di simulazione numerico basato sul metodo delle differenze finite nel dominio del tempo (FDTD) già acquistato dall'Istituto Superiore di Sanità (SIM4Life), e che permette la modellizzazione e l'ottimizzazione del campo elettromagnetico generato dalle bobine di gradiente di risonanza magnetica, tenendo in considerazione le interazioni con il paziente, l'impianto di pacemaker o defibrillatore e le bobine a radiofrequenza. Nell'ambito degli studi portati avanti dal progetto, il modulo verrà utilizzato per completare il modello di interazioni alle basse frequenze tra impianto di pacemaker/defibrillatore e sistema di risonanza magnetica.

CONSIDERATO che la fornitura oggetto della sopra citata procedura, dovrà essere effettuata entro 15 giorni consecutivi decorrenti dalla data di ricezione della lettera di acquisto;

CONSIDERATA, pertanto, la necessità di procedere all'attivazione della necessaria procedura sotto soglia per l'affidamento della fornitura di un modulo Software per analisi numerica FDTD in ambiente Sim4Life: Modulo GRAD – Licenza time-unlimited;

DECRETA

ART. 1

Viene attivata, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016, la procedura con affidamento diretto finalizzata all'acquisto della fornitura di un modulo Software per analisi numerica FDTD in ambiente Sim4Life: Modulo GRAD – Licenza time-unlimited

ART. 2

L'importo complessivo per l'acquisto di cui all'art. 1 viene stabilito in Euro 3.900,00 = (tremilanovecento//00), al netto di IVA.

ART. 3

Alla relativa spesa complessiva sarà fatto fronte con i fondi il cui impegno è stato prenotato sul Fascicolo 14KF , Voce di bilancio 2145, Partita 2776/2017, Sub-impegno 1 del Bilancio dell'Istituto Superiore di Sanità per l'Esercizio Finanziario di competenza.

Roma, 10/07/2017

IL DIRETTORE CENTRALE DELLE RISORSE
UMANE ED ECONOMICHE
(Dr.ssa Rosa Maria Martoccia)

