



FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA
OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO

Pag. 1

DETERMINAZIONE N. 2470

del 03 NOV. 2015

Atti n. 222/2015 all. 54

INDIZIONE PROCEDURA DI ACQUISTO IN COTTIMO FIDUCIARIO PER SISTEMI SERVER E STORAGE PER IL SISTEMA INFORMATIVO DELLA FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO NELL'AMBITO DEL PROGETTO DELLA "RETE LOMBARDA PER LA PROCREAZIONE MEDICALMENTE ASSISTITA" (PMA).

IL DIRETTORE GENERALE

Premesso che:

- con determinazione n. 2089 del 10/08/2012 (atti 960/2012 all. 6) è stata data attuazione alla Convenzione tra Regione Lombardia – DG Sanità e l'IRCCS Humanitas di Rozzano per la realizzazione della "Rete Lombarda per la Procreazione Medicalmente Assistita (PMA)" di cui alla DGR n. IX/1054 del 22.10.2010 e alla stipula del protocollo d'intesa sottoscritto il 26/04/2012 tra l'IRCCS Humanitas Mirasole S.p.A., la Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, l'Azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti di Bergamo, l'Azienda Ospedaliera San Paolo Polo Universitario e l'Azienda Ospedaliera Carlo Poma; tale convenzione prevede la disponibilità di spesa di € 56.780 IVA inclusa per noleggio server;
- l'ente coordinatore Istituto Clinico Humanitas ha erogato alla Fondazione la quota dei fondi per gli anni 2012-2013-2014 pari a € 180.000/anno (atti 960/2012 all. 8 – Ordinativo d'incasso n. 2013001489);
- da una analisi del responsabile della U.O.C. Sistemi Informativi ed Informatici si rende necessario adeguare i sistemi server della Fondazione per consentire il corretto funzionamento del software PMA espandendo l'attuale infrastruttura aggiungendo:
 - n. 2 server biprocessore vmware;
 - licenze switch;
 - n. 4 licenze vmware;
 - n. 4 licenze backup;
- il responsabile della U.O.C. Sistemi Informativi ed Informatici ha predisposto il sotto progetto dell'architettura hardware necessaria identificando come migliore soluzione possibile, sia dal punto di vista dei costi che dal punto di vista della gestione operativa, l'estensione dei sistemi Hewlett Packard già in uso presso la Fondazione nell'area dei sistemi clinici (Anagrafe centrale, repository dei referti, order entry, prescrizioni e laboratorio di analisi); tale soluzione è l'unica che consente il miglioramento complessivo del sistema informatico clinico senza dover

IRCCS di natura pubblica



FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA
OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO

Pag. 2

DETERMINAZIONE N.

2470

del

03 NOV. 2015

Atti n. 222/2015 all. 54

precedere alla sostituzione completa di tutti i componenti ed inoltre consente di operare in continuità con le attuali procedure e nell'ambito delle competenze già disponibili presso la U.O.C. Sistemi Informativi ed Informatici, tutto questo a garanzia dell'efficacia delle implementazioni, della sicurezza e della continuità operativa;

considerato che:

- il crono programma del progetto prevede la predisposizione della infrastruttura hardware (server e storage oggetto del presente procedimento) entro il 31/12/2015;
- l' U.O.C. Sistemi Informativi ed Informatici ha verificato che non sono disponibili convenzioni CONSIP per i prodotti necessari, ne specifici ne equivalenti;

dato atto che l'importo presunto della fornitura in oggetto ammonta a € 29.482,00 oltre IVA 22%;

ritenuto opportuno procedere all'aggiudicazione della fornitura in oggetto mediante l'istituto del cottimo fiduciario, con il criterio di aggiudicazione dell'offerta più bassa, attraverso l'utilizzo della piattaforma telematica della Regione Lombardia - Sintel - invitando le seguenti ditte specializzate nel settore:

- | | |
|------------------------------|-------------------------|
| • NPO Sistemi S.p.A. | Partita IVA 03074310966 |
| • Maticmind S.p.A. | Partita IVA 04048200150 |
| • CDM Tecnoconsulting S.p.A. | Partita IVA 01555050341 |
| • Computer Halley S.r.l. | Partita IVA 00533180147 |
| • TT Tecnosistemi S.p.A. | Partita IVA 00305120974 |
| • Cosmic Blue Team S.p.A. | Partita IVA 01230291005 |

oltre a tutte le altre ditte che faranno richiesta di invito dopo aver preso visione della pubblicazione della gara sulla piattaforma telematica Sintel;

vista la lettera di invito allo scopo predisposta dalla U.O.C. Sistemi Informativi ed Informatici (atti 222/2015 all. 53);

richiamati gli art. 125 commi 1) e 11) e art. 82 del D. lgs 163/2006 e la Legge Regionale 33/07, il DPR 207/10;

preso atto che l' U.O. Economico Finanziaria ha registrato l'onere derivante dall'acquisto in oggetto per un importo presunto di € 35.968,00 IVA 22% inclusa, sul conto 480330 nell'ambito del Progetto PMA , Finanziamento IX/001054 impegno n. 2015001677 esercizio 2015;

IRCCS di natura pubblica

fu



FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA
OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO

Pag. 3

DETERMINAZIONE N.

2470

del

03 NOV. 2015

Atti n. 222/2015 all. 54

con i pareri favorevoli del Direttore Sanitario e del Direttore Amministrativo,

DETERMINA

- di indire, per le motivazioni di cui in premessa, mediante l'ausilio della piattaforma telematica Sintel, procedura di acquisto in cottimo fiduciario per sistemi server e storage finalizzati all'implementazione del progetto "Rete Lombarda per la Procreazione Medicalmente Assistita (PMA);
- di approvare il testo della lettera di invito in atti n. 222/2015 all. 53;
- di dare atto, come da rapporto della U.O. Economico Finanziaria all.50, che il costo della fornitura in oggetto è stimato in € 35.968,00 IVA inclusa, registrato sul conto 480330 nell'ambito del Progetto PMA, Finanziamento IX/001054 impegno n. 2015001677 esercizio 2015 e che, all'occorrenza, potrà essere rettificato in sede di aggiudicazione di gara.

IL DIRETTORE GENERALE
(dr. Luigi MACCHI)

IL DIRETTORE SCIENTIFICO
(Prof. Pier Mannuccio MANNUCCI)

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO
(dott. Francesca FANCELLI)

IL DIRETTORE SANITARIO
(dr.ssa Anna PAVAN)

REGISTRATA NELL'ELENCO DELLE DETERMINAZIONI
IN DATA 03 NOV. 2015 AL N. 2470

Procedimento presso: U.O.C. Sistemi Informativi ed Informatici
Responsabile del procedimento: Ing. Alberico Bonalumi
Pratica trattata da: Sig.ra Rosalba Dessi

IRCCS di natura pubblica



DETERMINAZIONE N.

2472

del 03 NOV. 2015

Atti n. Atti 222/2014 all. 48

AGGIUDICAZIONE, A SEGUITO DI PROCEDURA DI COTTIMO FIDUCIARIO, PER LA FORNITURA DI UN SISTEMA INFORMATICO PER LA GESTIONE DELLA TERAPIA DEI PAZIENTI DELLA FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO (AI SENSI DELL'ART. 125 D.Lgs. n.163/2006)

IL DIRETTORE GENERALE

Premesso che:

- con determinazione n. 2434 del 18/11/2014 (atti 222/2014 all. 26) è stata indetta, mediante l'ausilio della piattaforma telematica Sintel, procedura di acquisto in cottimo fiduciario per la fornitura di un sistema informatico per la gestione della terapia dei pazienti della Fondazione, con aggiudicazione a favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 83 del D.lgs 163/2006;
- sono state invitate alla gara 12 ditte che notoriamente commercializzano tali sistemi e precisamente: DEDALUS SPA – UMS SRL – SPID SPA – SANTER REPLY SPA – MEDARCHIVER SRL – CIDITECH SRL - RTC SPA – INNOVAZIONE E TECNOLOGIE SRL – EL.CO. SRL – SAN.TEC. SRL – INFORMATIC PROJECTS SRL – KOINE' SISTEMI SRL, con la possibilità data ad imprese operanti nel medesimo settore merceologico, accreditate all'utilizzo della piattaforma telematica Sintel, di richiedere di essere a loro volta invitate ad offrire;
- entro il termine stabilito sulla medesima piattaforma Sintel, ore 23:59 del giorno 23/03/2015, sono state presentate in totale n. 3 offerte (contenenti documentazione amministrativa, tecnica e offerta economica) dalle ditte INNOVAZIONE E TECNOLOGIE SRL, SAN.TEC. SRL e SPID SPA;
- con determinazione n. 395 del 24/02/2015 (atti 222/2014 all. 30), è stata approvata la nomina della composizione della Commissione deputata alla valutazione tecnica delle offerte;

dato atto che:

- in data 31/03/2015, come da verbale in atti 222/2014 all. 33, si è provveduto all'apertura delle buste digitali contenenti la documentazione amministrativa e tecnica, presentata dalle ditte partecipanti alla procedura di gara, verificando la regolarità della firma digitale e la conformità della documentazione prodotta rispetto alla regola di gara;

IRCCS di natura pubblica

for



FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA
OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO

Pag. 2

DETERMINAZIONE N. 2472

del

03 NOV. 2015

Atti n. Atti 222/2014 all. 48

- in data 11/05/2015 la Commissione giudicatrice si è riunita per valutare il contenuto della documentazione tecnica presentata dalle ditte partecipanti, rispetto alle specifiche minime di capitolato (v. verbale in atti 222/2014 all. 38), dando atto che per volume, modalità di rappresentazione e qualità delle informazioni della documentazione tecnica presentata, l'attività di analisi avrebbe richiesto ulteriori sedute e dando atto altresì della necessità di procedere alla valutazione delle demo dei sistemi offerti secondo quanto previsto dalla regola di gara, decidendo di aggiornare la seduta, dopo avere visionato le sopra richiamate demo (v. verbale in atti 222/2014 all. 39, 40, 41, 42);
- in data 20/07/2015 la Commissione giudicatrice si è riunita per concludere i lavori ed attribuire i punteggi tecnici, così come sotto riportato, con le specifiche motivazioni indicate nel verbale in atti 222/2014 all. 43:

DITTA	Innovazione e Tecnologie S.r.l.	SANTEC S.r.l.	SPID S.p.a.
PUNTEGGIO TECNICO	43	44	48

- in data 01/09/2015, come da verbale in atti 222/2014 all. 46, il Presidente di gara Avv. Gianluca Bracchi, Direttore dell'U.O.C. Approvvigionamenti, assistito dal Segretario verbalizzante Sig. Franco Melina, dal Dott. Matteo Patriarca in veste di Testimone ed alla presenza dei funzionari in rappresentanza delle ditte Innovazione e Tecnologie S.r.l. e SPID S.p.a., ha comunicato l'esito delle valutazioni e l'attribuzione dei relativi punteggi; si è proceduto quindi all'apertura delle buste digitali contenenti le offerte economiche delle ditte partecipanti, che hanno raggiunto il punteggio minimo di 30 punti sui 50 attribuibili;

considerato che:

- la graduatoria prodotta automaticamente dalla piattaforma, ha riportato i seguenti risultati:

DITTE	Importo complessivo offerto	Punteggio tecnico	Punteggio economico	Punteggio TOTALE
Innovazione e Tecnologie S.p.a.	€ 71.618,00	43	50,00	93,00
SANTEC S.r.l.	€ 83.800,00	44	42,73	86,73
SPID S.p.a.	€ 88.458,50	48	40,48	88,48

IRCCS di natura pubblica



FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA
OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO

Pag. 3

DETERMINAZIONE N.

2472

del

03 NOV. 2015

Atti n. Atti 222/2014 all. 48

➤ l'offerta più vantaggiosa è risultata essere quella della ditta Innovazione e Tecnologie S.r.l. che pertanto è risultata aggiudicataria del sistema informatico in oggetto per un ammontare complessivo di € 71.618,00 oltre IVA 22%, suddiviso come segue:

- fornitura del sistema informatico per la gestione della terapia dei pazienti della Fondazione, comprensiva dei servizi per la messa in funzione e la garanzia integrale per un periodo di 12 mesi € 43.653,00
- canone complessivo per l'esecuzione del contratto di manutenzione ordinaria, per i due anni successivi alla data di scadenza della garanzia € 15.545,00
- importo triennale per l'esecuzione del contratto di manutenzione evolutiva per un numero totale di 60 giornate di assistenza a partire dal positivo collaudo (20 gg/anno di cui 5gg per profilo analista e 15gg per profilo programmatore) € 12.420,00

considerato altresì che, l'offerta presentata dalla ditta Innovazione e Tecnologie S.r.l. è risultata "anormalmente bassa", a mente dell'art. 86 - comma 2 del d.lgs. n. 163/2006, il Responsabile unico del procedimento ha chiesto alla ditta interessata, a corredo dell'offerta presentata, le giustificazioni di legge, che sono state valutate positivamente, come risulta dal verbale in atti 222/2014 all. 48 in quanto adeguate a giustificare l'offerta presentata;

accertata la legittimità della procedura esperita;

richiamati gli art. 125 del D.lgs 163/2006 e l'art. 1, comma 6 bis, della Legge Regionale 28 dicembre 2007, n. 33, come modificato dall'art. 10, comma 4, della Legge Regionale 3 agosto 2011, n. 11, con aggiudicazione a favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 83 del D.Lgs. n. 163/2006 e ss.mm.ii;

preso atto che l'onere derivante dall'acquisto in oggetto, per un importo di € 71.618,00 IVA 22% esclusa, è stato registrato dall'U.O.C. Economico Finanziaria sul conto 020830, riducendo i corrispondenti impegni di spesa già registrati all'atto dell'indizione di gara, così dettagliati:

Conto EP	Finanziamento	Progetto	Esercizio	Importo IVA esclusa	n. di prenotazione
020830	09900000	RC00/CAP Sez. RC	2015	€ 43.653,00	2014001987
020830	09900000	RC00/CAP Sez. RC	2016	€ 4.140,00	2014001989
020830	09900000	RC00/CAP Sez. RC	2017	€ 4.140,00	2014001989
020830	09900000	RC00/CAP Sez. RC	2018	€ 4.140,00	2014001989
020830	09900000	RC00/CAP Sez. RC	2017	€ 7.772,50	2014001988
020830	09900000	RC00/CAP Sez. RC	2018	€ 7.772,50	2014001988

IRCCS di natura pubblica



FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA
OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO

Pag. 4

DETERMINAZIONE N. 2472

del 03 NOV. 2015

Atti n. Atti 222/2014 all. 48

tenuto conto che si rende necessario procedere con l'emissione dell'ordine e contestuale ricevimento della fornitura;

con i pareri favorevoli del Direttore Sanitario e del Direttore Amministrativo

DETERMINA

- di approvare gli atti di gara e i verbali relativi alla procedura in oggetto e del conseguente risultato finale così come sopra riportato;
- di aggiudicare, per le motivazioni di cui in premessa, a seguito della procedura di cottimo fiduciario in parola, il contratto di fornitura di un sistema informatico per la gestione della terapia dei pazienti della Fondazione, alla ditta Innovazione e Tecnologie S.r.l. – Via Merine, 36 – 73100 Lecce, per un importo complessivo di € 71.618,00 oltre I.V.A. 22%;
- di nominare quale Responsabile dell'esecuzione del contratto il Responsabile della U.O.C. Sistemi Informativi ed Informatici.
- di dare atto che, come da rapporti dell'U.O.C. Economico Finanziaria in atti 222/2014 all. 21, 22 e 23, il costo derivante dal presente acquisto, ammontante ad € 87.373,96 I.V.A. compresa, è stato così registrato:

Conto EP	Finanziamento	Progetto	Esercizio	Importo IVA compresa	n. di prenotazione
020830	09900000	RC00/CAP Sez. RC	2015	€ 53.256,66	2014001987
020830	09900000	RC00/CAP Sez. RC	2016	€ 5.050,80	2014001989
020830	09900000	RC00/CAP Sez. RC	2017	€ 5.050,80	2014001989
020830	09900000	RC00/CAP Sez. RC	2018	€ 5.050,80	2014001989
020830	09900000	RC00/CAP Sez. RC	2017	€ 9.482,45	2014001988
020830	09900000	RC00/CAP Sez. RC	2018	€ 9.482,45	2014001988

IRCCS di natura pubblica



FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA
OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO

2472

Pag. 5

DETERMINAZIONE N.

del

03 NOV. 2015

Atti n. Atti 222/2014 all. 48

IL DIRETTORE GENERALE
(dr. Luigi MACCHI)

IL DIRETTORE SCIENTIFICO
(Prof. Pier Mannuccio MANNUCCI)

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO
(dott. ssa Francesca Fancelli)

IL DIRETTORE SANITARIO
(dr. ssa Anna PAVAN)

REGISTRATA NELLE SECONDE DELLE DETERMINAZIONI
IN DATA 03 NOV 2015 ALI 2472

Procedimento presso U.O.C. Sistemi Informativi ed Informatici
Responsabile del Procedimento: Ing. Alberico Bonalumi
Pratica trattata da: sig. Franco Melina

IRCCS di natura pubblica

Sistema Sanitario



Regione
Lombardia