



OSPEDALE POLICLINICO SAN MARTINO

Sistema Sanitario Regione Liguria

Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

U.O. Attività Economiche e di Approvvigionamento

ac

DELIBERAZIONE N. **305** DEL **17 FEB. 2021**

Oggetto: esito procedura negoziata tramite Trattativa Diretta sul "Mercato elettronico della P.A." per la fornitura del servizio per normalizzazione, analisi e estrazione dati per studio su pazienti affetti da disturbo del sonno REM (RBD) per l'U.O. Clinica Neurologica. Importo € 21.960,00 IVA inclusa - commessa C904A.

L'anno duemilaventuno addì **17** del mese di **FEB.** presso la sede amministrativa dell'IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, sita in Genova Largo Rosanna Benzi, 10, presenti il Direttore Scientifico, il Direttore Amministrativo e il Direttore Sanitario f.f.,

IL DIRETTORE GENERALE

- visto l' art. 36 del D. Lgs. n. 50/2016 ed il successivo decreto correttivo n. 56/2017;
- visti i commi nn. 449 e 450 della Legge n. 296/2006;
- vista l'allegata nota prot. n. 3177 del 22.01.2021 con la quale il Direttore Scientifico ha espresso il proprio parere favorevole alla fornitura da parte della società REALT Technology srl del servizio per normalizzazione, analisi e estrazione dati per lo studio su pazienti affetti da disturbo del sonno REM (RBD) necessario per lo svolgimento dell'attività di ricerca nell'ambito degli Istituti Virtuali di Neuroscienze RIN così come dall'allegata richiesta del 19.01.2021 dell'U.O. Clinica Neurologica;
- preso atto del parere favorevole espresso dall'U.O. Information & Communication Technologies (ICT) con l'allegata mail del 04.02.2021, nella quale sono state definite le caratteristiche tecniche necessarie del servizio richiesto nonché la rispondenza relativamente alle garanzie relative alla gestione dei dati in aderenza alle vigenti normative sulla privacy;
- considerato che, nell'ambito del MePA, è stata istituita, a decorrere dal 06/08/2016, una nuova procedura di affidamento denominata "Trattativa Diretta" la quale consente di negoziare con un unico operatore economico ai sensi del D.Lgs 50/2016 art.36. comma 2, lettera A;
- precisato che l'Unità Operativa proponente ha avviato la procedura di "Trattativa Diretta" n. 1598141, allegata al presente provvedimento, con la ditta REALT Technology srl individuata dall'U.O. Clinica Neurologica;

- atteso che, in data 11.02.2021 è pervenuta tramite il portale del MePA l'offerta, allegata al presente atto, presentata dalla ditta REALT Technology srl per quanto richiesto per un importo complessivo di € 18.000,00 esclusa IVA;
- dato atto che con mail del 14.02.2021 allegata al presente atto, l'U.O. Information & Communication Technologies (ICT) ha espresso le competenti valutazioni di idoneità tecnica in merito all'offerta presentata dalla ditta REALT Technology srl;
- ritenuto pertanto di affidare alla ditta REALT Technology srl la fornitura del servizio per normalizzazione, analisi e estrazione dati per lo studio su pazienti affetti da disturbo del sonno REM (RBD), così come richiesto dall'U.O. Clinica Neurologica per un importo complessivo, IVA inclusa, di € 21.960,00 mediante l'utilizzo dei fondi di cui alla commessa C904A;
- dato atto che i costi di cui al presente provvedimento, pari a € 21.960,00 comprensivi di IVA al 22%, vengono imputati al conto patrimoniale n. 005 020 005 – commessa C904A;
- su conforme proposta del Direttore dell'U.O. Attività Economiche e di Approvvigionamento;
- preso atto del parere favorevole espresso, per quanto di competenza, dal Direttore Scientifico, dal Direttore Amministrativo e dal Direttore Sanitario f.f.,

DELIBERA

1. di procedere all'acquisto presso la ditta REALT Technology srl, tramite stipula della "Trattativa Diretta" MePA n. 1598141, del servizio per normalizzazione, analisi e estrazione dati per lo studio su pazienti affetti da disturbo del sonno REM (RBD) da destinare all'U.O. Clinica Neurologica per lo svolgimento dell'attività di ricerca nell'ambito degli Istituti Virtuali di Neuroscienze RIN, per un importo complessivo pari ad € 18.000,00 IVA esclusa;
2. di dare atto che i costi di cui al presente provvedimento, pari a € 21.960,00 comprensivi di IVA al 22%, vengono imputati al conto patrimoniale 005 020 005 - commessa C904A.

IL DIRETTORE PROPONENTE
U.O. Attività Economiche e di Approvvigionamento
(Dott.ssa Stefania Rizzuto)

Autorizzazione n. 904 sub 4 - 2021
C.P. 005 020 005 - € 21.960,00

IL DIRETTORE U.O. BILANCIO
E PROGRAMMAZIONE FINANZIARIA
per (Dott. Fabrizio Figallo)

Il Direttore Amministrativo
(Dott. Fabrizio Figallo)

Il Direttore Sanitario f.f.
(Dott. Giovanni Orengo)

Il Direttore Scientifico
(Prof. Antonio Uccelli)

Il Direttore Generale
(Dott. Salvatore Giuffrida)



OSPEDALE POLICLINICO SAN MARTINO

Sistema Sanitario Regione Liguria
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

Direzione Scientifica

Protocollo Generale n. 0003177/21 del 22/01/2021

Gent.ma Dott.ssa
Stefania Rizzuto
Direttore
U.O. Attività Economiche e di Approvvigionamento

Egr. Ing.
Nicola Rosso
Direttore
U.O. ICT

Oggetto: Richiesta autorizzazione acquisto servizio per normalizzazione, analisi e estrazione dati per studio su pazienti affetti da disturbo del sonno REM (RBD) (Dr. D. Arnaldi).

Con la presente comunico il mio parere favorevole all'acquisto di quanto in oggetto.

Cordiali saluti.

Prof. Antonio Uccelli

Allegato 1 alla deliberazione n° 305 del 17/02/21
composto da n° 11 pagine numerate da 1 a



OSPEDALE POLICLINICO SAN MARTINO

Sistema Sanitario Regione Liguria
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

U.O.C. - U26 Clinica Neurologica
(Direttore Angelo Schonone)

Genova 19 Gennaio 2021

-Unità Valutazione Alzheimer (UVA)
**-Ambulatorio epilettologia e
sonnologia**
-Ambulatorio Neuropsicologia
Segreteria tel 0105557290
accettazioniambulatori@hsanmartino.it
Fax 0105556893

Caposala
Sig.ra Barbara Lavrari
barbara.lavrari@hsanmartino.it

Clinica Neurologica
Largo Daneo, 3; 16132 Genova

Professore Associato
Prof. Flavio Nobili, tel 0103537568
flavio.nobili@hsanmartino.it

Medici Ricercatori
Dr. Matteo Pardini
Matteo.Pardini@gmail.com

Dr. Dario Arnaldi
dario.arnaldi@gmail.com

Psicologi Universitari
Dr. Nicola Girtler, tel 0103537778
Nicola.girtler@unige.it

Dr. Andra Brugnolo
andra.brugnolo@unige.it

Tecnico di Neurofisiopatologia
Dr. Francesco Fama
francesco.fama@unige.it

Medici dottorandi/assegnisti
Dr. Federico Massa
Federico.Massa@gmail.com

Dr. Matteo Grazzini
Matteo.grazzini@gmail.com

Medici specializzandi
Dr. Riccardo Meli
Riccardo.meli@hsan.it

Dr.ssa Laura Filippi
laura.filippi@hsanmartino.it

Dr. Pietro Mattioli
p.mattioli.pietro92@gmail.com

Alla c.a.

Direttore Scientifico IRCCS Ospedale Policlinico San Martino
Prof. Antonio Uccelli
e.p.c.

Direttore della U.O. Attività Economiche e di Approvvigionamento
Dott.ssa Stefania Rizzuto

Oggetto: Richiesta autorizzazione acquisto servizio per normalizzazione, analisi e estrazione dati per studio su pazienti affetti da disturbo del sonno REM (RBD).

Con la presente richiedo l'autorizzazione per l'acquisto di un servizio di normalizzazione, analisi e estrazione dati per studio su pazienti affetti da disturbo del sonno REM (RBD), come da preventivo allegato, a imputare sui fondi U26R1, M704A, conto 035070015, Progetto Rete RIN 6 Arnaldi (disponibilità complessiva 30.000 €).

L'acquisto di tale servizio si rende necessario per l'attività di ricerca nell'ambito degli istituti vistuali di Neuroscienze – RIN più specificatamente nel progetto relativo al disturbo comportamentale in sonno REM (RBD). L'IRCCS policlinico San Martino, ed in particolare la UO Clinica Neurologica, è il centro coordinatore italiano per le neuroimmagini dello studio di rete RBD, pertanto deve gestire una grande quantità di dati. L'acquisto del servizio in oggetto è di fondamentale importanza per la normalizzazione, l'analisi e l'estrazione dei dati dei pazienti RBD raccolti presso la UO Clinica Neurologica. Tale tappa è propedeutica all'armonizzazione dei dati clinico-strumentali anche con gli altri progetti di rete RIN nei quali la nostra unità è coinvolta (RIN Demenze e RIN Parkinson e Parkinsonismi).

In fede

Dott. Dario Arnaldi


Clinica Neurologica - Ambulatori e Day Service - Largo Paolo Franco, 3 - tel. 010 553 7051, 010 553 7049; Clinica Neurologica Diagnostica - Padiglione
"Leventi" - piano lato ponente - tel. 010 553 4592/93; Clinica Neurologica Centro Ictus - Pad. specialità III piano ponente - tel. 010 553 5870;
Clinica Neurologica - Ambulatori Neurofisiologia - Pad. Spec. - piano lato ponente, seg. - tel. 010 553 2592 fax 010 553 6893
Laboratorio del liquor: Monobloc o laboratori centrali - P. piano - tel. 010 553 2927.

Largo Rosanna Benzi, 10 16132 GENOVA

infocentro@p.c.hsanmartino.it - tel. 010 555 1/01056001; IRCCS Certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2015 Certificato n. IT248888

BUREAU VERITAS; Certificate of Accreditation and Designation as Comprehensive Cancer Centre OECD Registered Number RPM


N. 0473647634

	OGGETTO	Proposta economica		Dr. Dario Arnaldi IRCCS Ospedale Policlinico San Martino Largo R. Benzi, 2 16132 Genova
	nome del progetto e/o del cliente	U.O.Clinica Neurologica Genova - Normalizzazione, analisi e estrazione dati disturbi del sonno		
	TIPO DOCUMENTO	AREA	DATA	
	Proposta economica	Commerciale	18/01/2021	

Normalizzazione, analisi e estrazione dati per studio su pazienti affetti da disturbo del sonno REM (RBD)

Redatto da:	RealT Technology
Approvato da:	Susanna Setzu
Riferimento:	PE 20210112SS02
Note di riservatezza:	Le informazioni contenute nel presente documento sono di proprietà di RealT Technology. Esse sono fornite in via riservata e confidenziale e non possono essere usate per fini produttivi, né comunicate a terzi, o riprodotte senza il consenso scritto di RealT Technology.

Nome Documento	Versione	Stato	Diffusione	Pagina
U.O.Clinica Neurologica Genova - Normalizzazione, analisi e estrazione dati disturbi del sonno	1.0	EMESSO	FE	1

	OGGETTO	Proposta economica		Dr. Dario Arnaldi IRCCS Ospedale Policlinico San Martino Largo R. Benzi, 2 16132 Genova
	nome del progetto e/o del cliente	U.O.Clinica Neurologica Genova - Normalizzazione, analisi e estrazione dati disturbi del sonno		
	TIPO DOCUMENTO	AREA	DATA	
	Proposta economica	Commerciale	18/01/2021	

1 Revisioni del documento

Data	Autore	Descrizione modifiche	Versione
		Prima versione	1.0

2 Obbligo di riservatezza

Le informazioni contenute in questo documento sono fornite in via strettamente riservata e confidenziale e non devono essere comunicate, senza il consenso scritto di RealT Technology, ad altre persone al di fuori di quelle incaricate dal Dr Arnaldi del dipartimento di Neuroscienze dell'Università di Genova per la valutazione della proposta rappresentata dal documento.


Queste informazioni possono essere usate al solo fine di valutare la convenienza della proposta, escludendo ogni fine produttivo o di concorrenza.

3 Contatti in RealT Technology

Questa proposta è stata prodotta da RealT Technology S.r.l. Via Bacone, 4 - 09134 Cagliari. www.realt.it

Per qualsiasi esigenza relativa a questa proposta, rivolgersi a:

Nome Documento	Versione	Stato	Diffusione	Pagina
U.O.Clinica Neurologica Genova - Normalizzazione, analisi e estrazione dati disturbi del sonno	1.0	EMESSO	FE	2

	OGGETTO	Proposta economica		Dr. Dario Arnaldi IRCCS Ospedale Policlinico San Martino Largo R. Benzi, 2 16132 Genova
	nome del progetto e/o del cliente	U.O.Clinica Neurologica Genova - Normalizzazione, analisi e estrazione dati disturbi del sonno		
	TIPO DOCUMENTO	AREA	DATA	
	Proposta economica	Commerciale	18/01/2021	

Responsabile Pre Sales: Dr. Susanna Setzu
 - tel. +39 3293611868
 susanna.setzu@realt.it

4 Descrizione dell'offerta

Questo documento costituisce la proposta economica di RealT Technology (d'ora in poi Fornitore) in merito alle prestazioni per la normalizzazione e estrazione di dati sui pazienti affetti da disturbo del sonno REM (RBD) attraverso per il gruppo di Neurofisiologia IRCSS San Martino di Genova (d'ora in poi Cliente) dettagliata nel documento di analisi funzionale (Progetto cartella clinica digitale - Documento di analisi funzionale.pdf) allegato alla presente Offerta.


4.2 Soluzione proposta

La soluzione proposta consentirà al personale medico dell'Ospedale Policlinico San Martino di Genova di avere accesso ai dati in maniera normalizzata sui pazienti affetti da disturbi del sonno. I dati potranno essere estratti e utilizzati per ulteriori analisi con i più comuni software in uso negli ambienti di ricerca.

Per la normalizzazione dei dati sarà necessaria la realizzazione di un'applicazione web-based ad accesso riservato per la gestione dei pazienti e del registro delle visite e degli esami condotti negli ambulatori della U.O. Clinica Neurologica presso l'Ospedale Policlinico San Martino di Genova.

L'applicazione sarà realizzata in linea con le più moderne tecniche di sviluppo e sarà orientata verso i browser di ultima generazione: chrome, firefox, safari, edge, tablet e cellulari.

Nome Documento	Versione	Stato	Diffusione	Pagina
U.O.Clinica Neurologica Genova - Normalizzazione, analisi e estrazione dati disturbi del sonno	1.0	EMESSO	FE	3

	OGGETTO	Proposta economica		Dr. Dario Arnaldi IRCCS Ospedale Policlinico San Martino Largo R. Benzi, 2 16132 Genova
	nome del progetto e/o del cliente	U.O.Clinica Neurologica Genova - Normalizzazione, analisi e estrazione dati disturbi del sonno		
	TIPO DOCUMENTO	AREA	DATA	
	Proposta economica	Commerciale	18/01/2021	

Al fine di soddisfare questi requisiti la piattaforma realizzata sarà costituita dai seguenti moduli:

- Area gestione utenti
- Area gestione pazienti
- Area gestione visite e esami
- Area reportistica e export dei dati in formato csv

4.3 Importazione dati

L'applicazione andrà a sostituire l'attuale strumento implementato su MS Access che viene utilizzato dal personale medico per la gestione degli archivi dei pazienti e delle visite e perciò sarà realizzato un tool per l'importazione di tutto l'archivio pre-esistente sul nuovo sistema online alla data di ultimazione degli sviluppi della nuova web app. L'import dei dati avverrà in un'unica fase prima della consegna definitiva dell'applicativo

4.4 Realizzazione del Mockup grafico


Prima della fase di sviluppo, sarà concordata con il Cliente una proposta grafica navigabile (Invision), tramite la quale è riprodotta la UIX e le schermate applicative che guidano l'utente all'utilizzo dell'applicazione.

Solo dopo la finalizzazione e l'accettazione formale della proposta grafica e UIX da parte del Cliente si passerà alla realizzazione e al rilascio della soluzione.

4.5 Hosting della piattaforma

La fornitura non prevede hosting della piattaforma realizzata, tuttavia verrà fornito

Nome Documento	Versione	Stato	Diffusione	Pagina
U.O.Clinica Neurologica Genova - Normalizzazione, analisi e estrazione dati disturbi del sonno	1.0	EMESSO	FE	4

	OGGETTO	Proposta economica		Dr. Dario Arnaldi IRCCS Ospedale Policlinico San Martino Largo R. Benzi, 2 16132 Genova
	nome del progetto e/o del cliente	U.O.Clinica Neurologica Genova - Normalizzazione, analisi e estrazione dati disturbi del sonno		
	TIPO DOCUMENTO	AREA	DATA	
	Proposta economica	Commerciale	18/01/2021	

un servizio di ausilio per l'installazione della piattaforma presso i datacenter propri dell'UO di Genova.

5 Note per l'offerta

A seguito della consegna dell'applicativo verrà organizzata una sessione di formazione della durata di 4 ore al personale indicato. La formazione verrà erogata in modalità video conferenza.

Eventuali funzionalità non dettagliate nella presente offerta sono da considerarsi come non previste.

5.1 Tempi di realizzazione dell'applicativo

I tempi di realizzazione della fornitura sarà di 70 giorni lavorativi dalla data di stipula del contratto.


5.2 Piano operativo e stato di avanzamento lavori

Dopo l'accettazione del mockup grafico come specificato in 3.5, sarà concordato con il Cliente un piano operativo per lo sviluppo che prevede un SAL ogni 2 settimane.

5.3 Collaudo e Accettazione

Al termine dello sviluppo dell'applicativo verrà effettuata una sessione congiunta di validazione di quanto realizzato secondo un piano di collaudo condiviso (test book). L'approvazione formale da parte del cliente sarà necessaria affinché l'applicativo venga messo in esercizio. La data di approvazione costituirà la data di avvio della manutenzione correttiva di cui al paragrafo seguente.

Nome Documento	Versione	Stato	Diffusione	Pagina
U.O.Clinica Neurologica Genova - Normalizzazione, analisi e estrazione dati disturbi del sonno	1.0	EMESSO	FE	5

	OGGETTO	Proposta economica	
	nome del progetto e/o del cliente	U.O.Clinica Neurologica Genova - Normalizzazione, analisi e estrazione dati disturbi del sonno	
	TIPO DOCUMENTO	AREA	DATA
	Proposta economica	Commerciale	18/01/2021
			Dr. Dario Arnaldi IRCCS Ospedale Policlinico San Martino Largo R. Benzi, 2 16132 Genova


5.4 Assistenza manutentiva e correttiva

La soluzione che verrà realizzata sarà comprensiva di un'assistenza puramente manutentiva per il primo anno. Il servizio di manutenzione sarà attivo dal lunedì al venerdì dalle 9.00 alle 18.00. Le richieste di assistenza dovranno essere inviate dal Cliente attraverso il sistema di trouble ticketing (Mantis) messo a disposizione dal Fornitore e saranno prese in carico entro 24 ore dalla ricezione della richiesta.

L'assistenza manutentiva e correttiva non prevede sviluppi di nuove funzionalità e/o nuove cartelle

La presente offerta contiene anche le condizioni economiche per gli anni seguenti al primo.

Nome Documento	Versione	Stato	Diffusione	Pagina
U.O.Clinica Neurologica Genova - Normalizzazione, analisi e estrazione dati disturbi del sonno	1.0	EMESSO	FE	6

	OGGETTO	Proposta economica		Dr. Dario Arnaldi IRCCS Ospedale Policlinico San Martino Largo R. Benzi, 2 16132 Genova
	nome del progetto e/o del cliente	U.O.Clinica Neurologica Genova - Normalizzazione, analisi e estrazione dati disturbi del sonno		
	TIPO DOCUMENTO	AREA	DATA	
	Proposta economica	Commerciale	18/01/2021	

6 Condizioni economiche

	Q.tà /	Importo Totale
Realizzazione mockup grafici navigabili Realizzazione applicativo web Importazione dei dati dall'applicativo realizzato con MS Access Assistenza installazione su datacenter del cliente Manutenzione correttiva per i primi 24 mesi Formazione	a corpo	22.000,00 Euro + IVA prezzo a voi riservato 18.000 Euro + IVA
Manutenzione correttiva per anni successivo al secondo anno	1	500 Euro + IVA
TOTALE attività a corpo		18.000 Euro + IVA


6.1 Spese accessorie

Tutte le spese relative a trasferte del nostro personale fuori dal Comune di Cagliari saranno fatturate al costo a piè di lista. Per i rimborsi chilometrici relativi a viaggi del personale RealT Technology con auto propria, verrà applicata la tariffa ACI

6.2 Fatturazione e pagamenti

Fatturazione: 50% alla firma del contratto, 50% alla consegna mockup grafico navigabile.

Nome Documento	Versione	Stato	Diffusione	Pagina
U.O.Clinica Neurologica Genova - Normalizzazione, analisi e estrazione dati disturbi del sonno	1.0	EMESSO	FE	7

	OGGETTO	Proposta economica		Dr. Dario Arnaldi IRCCS Ospedale Policlinico San Martino Largo R. Benzi, 2 16132 Genova
	nome del progetto e/o del cliente	U.O.Clinica Neurologica Genova - Normalizzazione, analisi e estrazione dati disturbi del sonno		
	TIPO DOCUMENTO	AREA	DATA	
	Proposta economica	Commerciale	18/01/2021	

I pagamenti saranno effettuati dal Cliente a mezzo bonifico bancario entro 30 gg. dalla data di emissione della relativa fattura da parte di RealT Technology, sul c/c bancario intestato alla stessa IBAN IT60B0101504800000070628916, presso Banco di Sardegna.

7 Validità dell'offerta

La presente offerta è valida sino al 28/02/2021.

Qualora siate d'accordo sui contenuti della presente proposta, Vi preghiamo di volerci restituire il presente documento debitamente timbrato e firmato per accettazione o di farci pervenire Vs. regolare ordine.

Al momento dell'accettazione dell'ordine dovranno essere forniti gli estremi per la fatturazione elettronica (pec, codice SDI)

Con i migliori saluti.

REALT Technology S.r.l.


Dr.ssa Susanna Setzu

Per Accettazione

(timbro e firma)

data accettazione _____

Nome Documento	Versione	Stato	Diffusione	Pagina
U.O.Clinica Neurologica Genova - Normalizzazione, analisi e estrazione dati disturbi del sonno	1.0	EMESSO	FE	8

	OGGETTO	Proposta economica		Dr. Dario Arnaldi IRCCS Ospedale Policlinico San Martino Largo R. Benzi, 2 16132 Genova
	nome del progetto e/o del cliente	U.O.Clinica Neurologica Genova - Normalizzazione, analisi e estrazione dati disturbi del sonno		
	TIPO DOCUMENTO	AREA	DATA	
	Proposta economica	Commerciale	18/01/2021	

8 CONDIZIONI GENERALI DEL SERVIZIO

Privacy

RealT Technology si impegna a non divulgare e conservare a norma di legge eventuali dati sensibili di cui dovesse venire anche incidentalmente in possesso nel corso della configurazione/addestramento del sistema.

Responsabilità

E' esclusa ogni responsabilità per danni diretti o indiretti di qualsiasi genere o natura connessi con la fornitura del servizio e/o procedure fornite e o assistite da REALT Technology s.r.l.. Qualsiasi reclamo dovrà, comunque, pervenire a REALT Technology s.r.l. entro 15 giorni dalla data dell'intervento, pena la decadenza di ogni azione.

Clausola risolutiva e cessazione

- Risoluzione

Il mancato adempimento da parte del Cliente anche ad una sola delle clausole di contratto, in particolare il mancato assolvimento di quanto dovuto come da paragrafo "Condizioni Economiche", costituiscono motivo di risoluzione del Contratto, ai sensi e per gli effetti dell'art 1455 del Codice Civile

La risoluzione del contratto per quanto riguarda l'hosting e manutenzione per gli anni superiori al primo potrà essere esercitata inviando una pec all'indirizzo realttechnology@pec.realt.it entro un termine non inferiore a 30 giorni dallo scadere dell'annualità

- Cessazione del servizio

Il Cliente prende atto che in caso di recesso o di risoluzione del contratto non potrà più utilizzare nessun elaborato di progetto realizzato da Real T ivi compreso l'applicativo rilasciato che verrà inaccessibile a terzi. Il Cliente, pertanto, solleva Real T da qualsiasi responsabilità derivante dal mancato accesso.

Foro competente

In deroga alle vigenti disposizioni del C.C., si conviene ed accetta quale unico Foro competente quello di Cagliari.

Nome Documento	Versione	Stato	Diffusione	Pagina
U.O.Clinica Neurologica Genova - Normalizzazione, analisi e estrazione dati disturbi del sonno	1.0	EMESSO	FE	9

Ciocia Andrea

Da: Rosso Nicola
Inviato: 04/02/2021 19:51
A: Ciocia Andrea; Rizzuto Stefania
Cc: Direzione Scientifica; Nobili Flavio Mariano; dario.arnaldi@gmail.com
Oggetto: I: Protocollo Generale / Interno: 0003177/21 (4294082.pdf)
Allegati: 4294082.pdf; PE 20210118 - UO Genova - Normalizzazione, analisi e estrazione.pdf

Buonasera,

in relazione alla richiesta allegata si esprime parere favorevole con le seguenti indicazioni:

- è necessario prevedere che la fornitura del servizio includa la disponibilità dell'applicativo in cloud su infrastruttura messa a disposizione del fornitore (che nell'offerta pare non inclusa)
- è necessario definire il canone di manutenzione e fornitura del servizio in cloud annuale
- qualora ritenuto opportuno dal Policlinico la stessa applicazione potrà essere migrata su infrastrutture del datacenter della in-house Liguria Digitale, anche in base alle specifiche dei server che dovranno essere fornite
- la soluzione deve garantire l'aderenza normativa al Regolamento UE 2016/679 secondo i principi di privacy by design e privacy by default ovvero, a titolo esemplificativo, garantire la sicurezza dei dati registrati attraverso crittatura o altre modalità previste dal GDPR, garantire una connessione sicura (https) al sistema fornito, garantire la gestione dei log di accesso al sistema, ...
- il fornitore conferma che il cliente dovrà avere piena proprietà e disponibilità delle applicazioni sviluppate e dei dati a termine del contratto
- il fornitore dovrà essere incaricato quale responsabile esterno del trattamento e fornire tutte le informazioni ritenute necessarie dal RPD aziendale

-----Messaggio originale-----

Da: Tancredi Giancarlo <giancarlo.tancredi@hsanmartino.it>
Inviato: 04/02/2021 12:52
A: Rosso Nicola <nicola.rosso@hsanmartino.it>; Saddemi Marcello <marcello.saddemi@hsanmartino.it>; Benedettini Roberto <roberto.benedettini@hsanmartino.it>
Oggetto: Protocollo Generale / Interno: 0003177/21 (4294082.pdf)

Indici:

Numero Protocollo: 0003177/21

Data Protocollo: 22/01/2021

Data Documento:

Tipo Documento:

Modalità di Trasmissione:

Supporto:

Protocollo Da: HDSC

UO Mittente: HDSC

Altro Mittente:

UO Destinatario: HPR;HSI

Altro Destinatario:

Nr. Allegati:

Descrizioni Allegati:

Responsabile del Procedimento:

Data Scadenza:

Oggetto: RICHESTA AUTORIZZAZIONE ACQUISTO SERVIZIO PER NORMALIZZAZIONE, ANALISI E ESTRAZIONE DATI PER STUDIO SU PAZIENTI AFFETTI DA DISTURBO DEL SONNO REM (DR. D. ARNALDI)

Documento principale:
4294082.pdf

Allegato ² alla deliberazione n° ³⁰⁴ del ^{17/02/21}
composto da n° ¹ pagine numerate da 1 a

DATI GENERALI DELLA PROCEDURA	
Numero Trattativa	1598141
Descrizione	Servizio per normalizzazione, analisi e estrazione dati per studio su pazienti affetti da disturbo del sonno REM (RBD)
Tipologia di trattativa	Affidamento diretto (art. 36, c. 2, lett. A, D.Lgs. 50/2016)
Soglia di rilevanza comunitaria	Sotto soglia
Modalità di svolgimento della procedura	Telematica (on line)
Modalità di definizione dell'offerta	Prezzi unitari
CIG	ZA6308D032
CUP	Non inserito
Amministrazione titolare del procedimento	IRCCS OSPEDALE POLICLINICO SAN MARTINO - UNITA' OPERATIVA ATTIVITA' DI APPROVVIGIONAMENTO 02060250996 16132 LARGO ROSANNA BENZI, 10 GENOVA (GE)
IPA - Codice univoco ufficio per Fatturazione Elettronica	UFB4EA
Punto Ordinante	STEFANIA RIZZUTO / RZZSFN60H68D969A
Soggetto stipulante	STEFANIA RIZZUTO / RZZSFN60H68D969A IRCCS OSPEDALE POLICLINICO SAN MARTINO
Data e ora inizio presentazione offerta	09/02/2021 12:46
Data e ora termine ultimo presentazione offerta	12/02/2021 18:00
Data limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)	11/05/2021 18:00
Ulteriori note	
Bandi / Categorie oggetto della Trattativa	Servizi per l'Information & Communication Technology (SERVIZI)
Fornitore	REALT TECHNOLOGY
Oneri di Sicurezza non oggetto di ribasso e non compresi nell'Offerta	Non specificato
Termini di pagamento	60 GG Data Ricevimento Fattura
Dati di Consegn	LARGO ROSANNA BENZI 10 GENOVA - 16132 (GE) LIGURIA
Dati e Aliquote di Fatturazione	Aliquota IVA di fatturazione: 22% Indirizzo di fatturazione: LARGO ROSANNA BENZI 10 GENOVA - 16132 (GE) LIGURIA

SCHEDA TECNICA 1 DI 1	
Nome Scheda Tecnica	Servizio per normalizzazione, analisi e estrazione dati per studio su pazienti affetti da disturbo del sonno REM (RBD)
Quantità	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Allegato 3 alla deliberazione n° 305 del 14/02/21

Data Creazione Documento: 09/02/2021 12.46.43

composto da n° 1 pagine numerate da 1 a Pagina 1 di 2

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	*NOME DEL SERVIZIO DI OPEN SOURCE	Tecnico	Valore minimo ammesso	Servizio per normalizzazione, analisi e estrazione dati per studio su pazienti affetti da disturbo del sonno REM (RBD)
2	*Prezzo	Economico	Nessuna regola	
3	*Unità di misura	Tecnico	Valore unico ammesso	SERVIZIO
4	Descrizione tecnica	Tecnico	Valore minimo ammesso	REALIZZAZIONE MOCKUP GRAFICI NAVIGABILE, REALIZZAZIONE APPLICATIVO, IMPORTAZIONE DEI DATI, ASSISTENZA INSTALLAZIONE, MANUTENZIONE CORRETTIVA 24 MESI, FORMAZIONE
5	*Tipo contratto	Tecnico	Valore unico ammesso	ACQUISTO
6	Utenti (min-max) [numero]	Tecnico	Nessuna regola	
7	Formazione [massimo giorni /durata contrattuale]	Tecnico	Nessuna regola	
8	Certificazioni	Tecnico	Nessuna regola	
9	*Durata contratto [mesi]	Tecnico	Nessuna regola	

DOCUMENTI ALLEGATI ALLA TRATTATIVA

Descrizione	Nome file
CONDIZIONI DI FORNITURA	CONDIZIONI TD.pdf

RICHIESTE AL FORNITORE

Descrizione	Firmato digitalmente
DICHIARAZIONE APPLICAZIONE	Si
DICHIARAZIONE RESPONSABILITA' DATI	Si
LETTERA CONDIZIONI DI FORNITURA FIRMATA PER ACCETTAZIONE	Si
RELAZIONE TECNICO/DESCRITTIVA	No
MANUTENZIONE E FORNITURA DEL SERVIZIO IN CLOUD ANNUALE	Si



OSPEDALE POLICLINICO SAN MARTINO
Sistema Sanitario Regione Liguria
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

U.O. Attività Economiche e di Approvvigionamento

Direttore: Dott.ssa S. Rizzuto

Settore Acquisti Beni Economiche e
Patrimoniali

Responsabile del procedimento: A. Ciocia

PROT. 5968/ - 9 FEB. 2021

Spett.le
REALT Technology srl
Viale Venezia, 7
37131 Verona

Oggetto: fornitura servizio per normalizzazione, analisi e estrazione dati per studio su pazienti affetti da disturbo del sonno REM (RBD).

TRATTATIVA DIRETTA N°1598141

Con la formulazione dell'offerta, la Ditta dichiara di accettare le condizioni di seguito riportate le quali prevarranno in caso di contrasto sulle Condizioni Generali di Contratto relative al Bando "BENI" del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione ex D.P.R. 5 ottobre 2010, n° 207.

A) SPECIFICHE RICHIESTE:

- la fornitura del servizio deve includere la disponibilità dell'applicativo in cloud su infrastruttura messa a disposizione del fornitore.
- quotazione del canone di manutenzione e fornitura del servizio in cloud annuale.
- la soluzione deve garantire l'aderenza normativa al Regolamento UE 2016/679 secondo i principi di privacy by design e privacy by default ovvero, a titolo esemplificativo, garantire la sicurezza dei dati registrati attraverso crittatura o altre modalità previste dal GDPR, garantire una connessione sicura (https) al sistema fornito, garantire la gestione dei log di accesso al sistema.
- qualora ritenuto opportuno dal Policlinico, la stessa applicazione potrà essere migrata su infrastrutture del datacenter della in-house Liguria Digitale, anche in base alle specifiche dei server che dovranno essere fornite.

B) ALLEGARE ALL'OFFERTA QUANTO SEGUE:

- dichiarazione che il Policlinico dovrà avere piena proprietà e disponibilità delle applicazioni sviluppate e dei dati a termine del contratto.
- dichiarazione della ditta quale responsabile esterno del trattamento dei dati e impegno a fornire tutte le informazioni ritenute necessarie dal RDP aziendale.

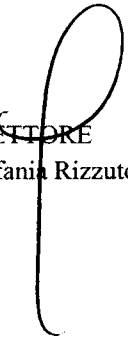
C) TERMINI DI CONSEGNA: entro 5 giorni lavorativi decorrenti dal ricevimento dell'ordine - il Contratto di fornitura s'intenderà validamente perfezionato al momento in cui il Documento di stipula firmato digitalmente viene caricato a Sistema (art. 52 delle Regole del Sistema di e-Procurement).

Il giorno e l'orario di consegna/installazione presso l'U.O. Clinica Neurologica dovrà essere concordata con il personale preposto dell'U.O. Information & Communication Technologies (ICT), tramite e-mail a: sistemi.informativi@hsanmartino.it

Nel caso di consegne difformi, per tipologia e caratteristiche, da quanto ordinato, l'Istituto si riserva la facoltà di rifiutare la merce e di richiederne la sostituzione, entro 5 (cinque) giorni solari, a totale carico del Fornitore, con obbligo di consegna del materiale sostitutivo entro 7 giorni lavorativi.

- C) **OFFERTA ECONOMICA**: i prezzi offerti devono essere onnicomprensivi (spese di trasporto, imballaggio e garanzia minimo 12 mesi) franco destino nonché comprensivi dei costi aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro. Tali costi devono essere espressamente riportati in offerta economica.
- D) **COLLAUDO**: Entro e non oltre 10 gg. dal termine delle opere di installazione dovrà essere redatto verbale di collaudo sottoscritto dal personale autorizzato della Ditta aggiudicataria, dal Responsabile interessato e dal Responsabile della U.O. Information & Communication Technologies (ICT) (o loro funzionari delegati - inviare mail a: sistemi.informativi@hsanmartino.it specificando data di consegna, nome e numero di telefono della persona che sarà presente al collaudo).
Il collaudo deve accertare, tra l'altro, che il sistema sia stato regolarmente installato, sia rispondente alle vigenti normative di sicurezza e conforme alle caratteristiche tecniche indicate nella scheda tecnica prodotta dalla ditta in sede di offerta; nel caso il sistema non superi favorevolmente il collaudo, la Ditta fornitrice deve assumere l'impegno di sostituirlo entro 10 gg. dal collaudo negativo.
Il Policlinico si riserva altresì la facoltà di sospendere i termini di pagamento della fornitura in caso di collaudo sospeso per non conformità (n.c.) relative alla documentazione tecnica e/o in caso di mancata risposta alle richieste di chiarimenti che dovessero pervenire, anche via e-mail, da o per conto della U.O. Information & Communication Technologies (ICT) e fino alla rimozione delle n.c. riscontrate.
- E) **FATTURAZIONE**: Il pagamento sarà effettuato, a 60 (sessanta) giorni dalla data di ricevimento della fattura o del documento equivalente.
In caso di ritardo rispetto ai termini di cui al punto precedente saranno corrisposti gli interessi di mora in base al tasso di riferimento B.C.E. aumentato di 8 punti percentuali oltre al risarcimento per il recupero credito. Il tasso di riferimento è determinato ai sensi dell'art. 5 comma 2 D. Lgs.192/2012.
Si rammenta che in ottemperanza al DM 55/2013 a far data dal 31/03/2015 è resa obbligatoria la fatturazione in formato elettronico. Le fatture elettroniche dovranno essere emesse secondo il formato di cui all'allegato A "formato della fattura elettronica" del citato DM n. 55/2013 e dovranno riportare il seguente Codice Univoco Identificativo: UFB4EA.
A seguito dell'entrata in vigore della nuove disposizioni in materia di assolvimento IVA, introdotte dalla legge di stabilità 2015 – in particolar modo dei pagamenti (c.d. split payment) – Le Pubbliche Amministrazioni acquirenti devono versare direttamente all'Erario l'importo IVA addebitato ai Fornitori, pagando a questi ultimi solo la quota imponibile.
Pertanto sarà necessario per il fornitore indicare in fattura sia la base imponibile sia l'IVA (evidenziando il richiamo all'art. 17 ter del DPR n. 633/1972), che verrà versata direttamente all'Erario.
- F) **CONTROVERSIE**: Per tutte le controversie giudiziali e stragiudiziali che dovessero insorgere in dipendenza del presente capitolato, nonché della gara e della fornitura da esso disciplinate, sarà competente esclusivamente il "FORO di GENOVA" che la Ditta, per il solo fatto di presentare l'offerta, s'impegna ad accettare incondizionatamente.

IL DIRETTORE
Dott.ssa Stefania Rizzuto



Mercato Elettronico della P.A. - Trattativa con un unico Operatore Economico

OFFERTA RELATIVA A:

Numero Trattativa	1598141
Descrizione	Servizio per normalizzazione, analisi e estrazione dati per studio su pazienti affetti da disturbo del sonno REM (RBD)
Tipologia di trattativa	Affidamento diretto (art. 36, c. 2, lett. A, D.Lgs. 50/2016)
CIG	ZA6308D032
CUP	Non inserito

AMMINISTRAZIONE RICHIEDENTE

Nome Ente	IRCCS OSPEDALE POLICLINICO SAN MARTINO
Codice Fiscale Ente	02060250996
Nome Ufficio	UNITA' OPERATIVA ATTIVITA' DI APPROVVIGIONAMENTO
Indirizzo Ufficio	LARGO ROSANNA BENZI, 10 16132 GENOVA (GE)
Telefono / FAX Ufficio	0105552128 / 0105556782
Codice univoco ufficio per Fatturazione Elettronica	UFB4EA
Punto Ordinante	STEFANIA RIZZUTO / CF:RZZSFN60H68D969A
Firmatari del Contratto	STEFANIA RIZZUTO / CF:RZZSFN60H68D969A

FORNITORE

Ragione o denominazione Sociale	REALT TECHNOLOGY
Codice Identificativo dell'Operatore Economico	02322020906
Codice Fiscale Operatore Economico	02322020906
Partita IVA di Fatturazione	NON INSERITO
Sede Legale	VIA SEGRÈ 17/19 09030 ELMAS (CA)
Telefono	0702110220
PEC Registro Imprese	REALTSISTEMI@PEC.REALT.IT
Tipologia impresa	Società a Responsabilità Limitata
Numero di Iscrizione al Registro Imprese / Nome e Nr iscrizione Albo Professionale	285773
Data di iscrizione Registro Imprese / Albo Professionale	12/10/2015 00:00
Provincia sede Registro Imprese / Albo Professionale	CA
PEC Ufficio Agenzia Entrate competente al rilascio attestazione regolarità pagamenti imposte e tasse:	DP.CAGLIARI@PCE.AGENZIAENTRATE.IT

CCNL applicato / Settore	METALMECCANICO / PICCOLA E MEDIA INDUSTRIA
<i>Legge 136/2010: dati rilasciati dal Fornitore ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari</i>	
SERVIZI	
IBAN Conto dedicato (L 136/2010) (*)	IT22B0200811725000104738428
Soggetti delegati ad operare sul conto (*)	Claudio Tomazzoli
(*) salvo diversa indicazione da parte del Fornitore da comunicare entro 4 giorni dalla ricezione del documento di Stipula	
DATI DELL'OFFERTA	
Identificativo univoco dell'offerta	963413
Offerta sottoscritta da	CLAUDIO TOMAZZOLI
Email di contatto	SEGRETERIA@REALT.IT
L'offerta è irrevocabile fino al	11/05/2021 18:00

OGGETTO DI FORNITURA (1 di 1)	
Bando	Servizi per l'Information & Communication Technology
Categoria	SERVIZI
Descrizione Oggetto di Fornitura	Servizi di Open Source
Quantità richiesta	1
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
NOME DEL SERVIZIO DI OPEN SOURCE	Normalizzazione, analisi e estrazione dati per studio su pazienti con disturbo del sonno REM
Prezzo	18000,00000000
Unità di misura	SERVIZIO
Descrizione tecnica	REALIZZAZIONE MOCKUP GRAFICI, REALIZZAZIONE APPLICATIVO, IMPORTAZIONE DEI DATI, ASSISTENZA INSTALLAZIONE, MANUTENZIONE CORRETTIVA 24 MESI, FORMAZIONE
Tipo contratto	ACQUISTO
Utenti (min-max) [numero]	15
Formazione [massimo giorni /durata contrattuale]	Sarà organizzata una sessione di 4 ore da remoto per la formazione sull'applicativo e sull'estrazione dei dati
Certificazioni	
Durata contratto [mesi]	24

VALORE DELL'OFFERTA ECONOMICA	
Modalità di definizione dell'Offerta	Prezzi unitari
Valore dell'Offerta	18.000,00 EURO
Oneri di Sicurezza non oggetto di ribasso e non compresi nell'Offerta: <i>(non specificato)</i>	
Costi di Sicurezza aziendali concernenti l'adempimento della disposizione in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro di cui all'art.95, comma 10, del D.Lgs. n.50/2016, compresi nell'Offerta: 100,00 (Euro)	

INFORMAZIONI DI CONSEGNA E FATTURAZIONE	
Dati di Consegna	LARGO ROSANNA BENZI 10 GENOVA - 16132 (GE) LIGURIA
Dati e Aliquote di Fatturazione	Aliquota IVA di fatturazione: 22% Indirizzo di fatturazione: LARGO ROSANNA BENZI 10 GENOVA - 16132 (GE) LIGURIA
Termini di Pagamento	60 GG Data Ricevimento Fattura

Dichiarazione necessaria per la partecipazione alla Trattativa Diretta resa ai sensi e per gli effetti degli artt. 46,47 e 76 del d.P.R. n.445/2000

- Il Fornitore è pienamente a conoscenza di quanto previsto dalle Regole del Sistema di e-Procurement della Pubblica Amministrazione relativamente alla procedura di acquisto mediante Richiesta di Offerta (artt. 46 e 50).
- Il presente documento costituisce una proposta contrattuale rivolta al Punto Ordinate dell'Amministrazione richiedente ai sensi dell'art. 1329 del codice civile, che rimane pertanto valida, efficace ed irrevocabile sino fino alla data sopra indicata ("L'Offerta è irrevocabile fino al").
- Il Fornitore dichiara di aver preso piena conoscenza della documentazione predisposta ed inviata dal Punto Ordinate in allegato alla Richiesta di Offerta, prendendo atto e sottoscrivendo per accettazione unitamente al presente documento, ai sensi di quanto previsto dall'art. 53 delle Regole del Sistema di e-Procurement della Pubblica Amministrazione, che il relativo Contratto sarà regolato dalle Condizioni Generali di Contratto applicabili al/ai Bene/i Servizio/i offerto/i, nonché dalle eventuali Condizioni particolari di Contratto predisposte e inviate dal Punto Ordinate, obbligandosi, in caso di aggiudicazione, ad osservarle in ogni loro parte.
- Il Fornitore dichiara che per questa impresa nulla osta ai fini dell'art. 10 Legge n.575 del 31 maggio 1965, e successive modifiche ex art. 9 D.P.R. n. 252 del 3 giugno 1998;
- Il Fornitore è consapevole che, qualora fosse accertata la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione, l'Impresa verrà esclusa dalla procedura per la quale è rilasciata, o, se risultata aggiudicataria, decadrà dalla aggiudicazione medesima la quale verrà annullata e/o revocata, e l'Amministrazione titolare della presente Trattativa diretta escute l'eventuale cauzione provvisoria; inoltre, qualora la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione fosse accertata dopo la stipula, questa potrà essere risolta di diritto dalla Amministrazione titolare della presente Richiesta di Offerta ai sensi dell'art. 1456 cod. civ.
- Per quanto non espressamente indicato si rinvia a quanto disposto dalle Regole del Sistema di e-Procurement della Pubblica Amministrazione; al Contratto sarà in ogni caso applicabile la disciplina generale e speciale che regola gli acquisti della Pubblica Amministrazione.
- Il Fornitore dichiara che non sussiste la causa interdittiva di cui all'art. 53, comma 16-ter, del D.lgs. n. 165/2001 nei confronti della stazione appaltante e/o della Committente;
- Il Fornitore ha preso piena conoscenza del "Patto di Integrità", eventualmente predisposto dalla Stazione appaltante e/o dalla Committente, allegato alla richiesta di offerta, accettando le clausole ivi contenute e si impegna a rispettarne le prescrizioni;
- Il presente Documento di Offerta è esente da registrazione ai sensi del Testo Unico del 22/12/1986 n. 917, art. 6 e s. m.i., salvo che in caso d'uso ovvero ove diversamente e preventivamente esplicitato dall' Amministrazione nelle Condizioni Particolari di Fornitura della Richiesta di Offerta;

QUESTO DOCUMENTO NON HA VALORE SE PRIVO DELLA SOTTOSCRIZIONE A MEZZO FIRMA DIGITALE

