



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI SASSARI
Servizio ICT - Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione

Viale S. Pietro, 10 - 07100 SASSARI - C.F. - P. IVA 02268260904



DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 751 DEL 28/12/2018

Oggetto	[31],[76923063B9] - Interventi di manutenzione dei sistemi hardware dedicati al sistema di virtualizzazione Aziendale - acquisizione di componenti di espansione della memoria e della capacità di elaborazione e servizi complementari. - Procedura di acquisizione negoziata mediante RDO sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione MEPA della CONSIP - Aggiudicazione procedura CONSIP RDO N. 2182195 del 18/12/2018.
Struttura	Servizio ICT - Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione
Responsabile di Struttura	Luigi Spanu
Responsabile del Procedimento	Luigi Spanu
Estensore	Ivette Podda

Importo previsto (costo e/o investimento)	Codice Conto	Denominazione Conto	Esercizio
€ 115.430,69	A507040101	Manutenzioni e riparazioni attrezzature informatiche programmate	2018
€ 6.418,03	A507010102	Manutenzioni e riparazioni impianti e macchinari programmate	2018

Allegati alla Determinazione	N° di pag.	Oggetto
1	4	Documento di Stipula RDO N. 2182195 del 18/12/2018.

Tipologia di Pubblicazione	Integrale	Parziale
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Il Responsabile del Servizio ICT
Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione
(Dott. Luigi Spanu)

- VISTO** il Decreto Legislativo n. 502 del 30.12.1992: *“Riordino della disciplina in materia sanitaria”* e s.m.i;
- VISTO** il Decreto Legislativo n. 517 del 21.12.1999: *“Disciplina dei rapporti fra Servizio Sanitario Nazionale ed Università, a norma dell’art. 6 della legge 30 novembre 1998, n. 419”*;
- VISTO** il Protocollo d’Intesa sottoscritto in data 11.08.2017 dalla Regione Sardegna e dalle Università degli Studi di Cagliari e di Sassari;
- VISTO** la L. R. n. 10/06, la L.R. n. 10/97, la L.R. n. 5/2007 e la L.R. n. 17/2016;
- VISTO** la Legge Regionale n. 23 del 17.11.2014, *“Norme urgenti per la riforma del Sistema Sanitario Regionale. Modifiche alle Leggi Regionali n. 23 del 2005, n. 10 del 2006 e n. 21 del 2012”*;
- VISTO** il D.Lgs. n. 50 del 18 aprile 2016, intitolato *“Attuazione delle Direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull’aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d’appalto degli enti erogatori nei settori dell’acqua, dell’energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”*, pubblicato nel Supplemento ordinario alla *“Gazzetta Ufficiale”* n. 91 del 19 aprile 2016 - Serie Generale, col quale è stato abrogato il D.Lgs. n° 163/2006 e parte del Regolamento attuativo di cui al D.P.R. n. 207/2010;
- VISTO** l’art. 36, comma 2, lett. b) del d.lgs. 50/2016 – *“Contratti sotto soglia”* – il quale prevede che le stazioni appaltanti procedono all’affidamento di forniture e servizi di importo pari o superiore a 40.000 euro ed inferiore alla soglia di 209.000,00 euro, mediante procedura negoziata previa consultazione, ove esistenti, di almeno cinque operatori economici individuati sulla base di indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti;
- VISTO** l’Art. 36, comma 6, del d.lgs. 50/2016, il quale prevede che *“per lo svolgimento delle procedure di cui al presente articolo le stazioni appaltanti possono procedere attraverso un mercato elettronico che consenta acquisti telematici basati su un sistema che attua procedure di scelta del contraente interamente gestite per via elettronica. Il Ministero dell’economia e delle finanze, avvalendosi di CONSIP S.p.A., mette a disposizione delle stazioni appaltanti il mercato elettronico delle pubbliche amministrazioni.”*
- VISTA** la deliberazione del Direttore Generale N. 761 del 29 dicembre 2017, con la quale è stato conferito al Dott. Luigi Spanu l’incarico quinquennale di Direttore di Struttura Complessa del Servizio Tecnologie dell’Informazione e della Comunicazione (ICT);
- VISTA** la deliberazione del Direttore Generale N. 426 del 05 giugno 2018 *“Preso d’atto individuazione delle attività dei Direttori delle Strutture allo Staff, all’Area Amministrativa/Tecnica ed alla Linea Intermedia”*, con la quale è stato approvato il nuovo funzionigramma aziendale e le relative deleghe a favore dei Direttori delle Strutture; in particolare vengono conferite le deleghe al Direttore di Struttura Complessa del Servizio Tecnologie dell’Informazione e della Comunicazione, per l’adozione di atti di affidamento per la fornitura di beni e servizi, nell’area di specifica competenza, in base al piano aziendale, alla programmazione ed al budget autorizzativo;
- DATO ATTO** che il Servizio Tecnologie dell’Informazione e della Comunicazione ha tra le sue competenze la progettazione e lo sviluppo del Sistema Informativo Aziendale, delle Infrastrutture di Rete e dei Sistemi e Servizi ICT, sulla base dei fabbisogni espressi dalle strutture e sulla base della costante azione di allineamento dei sistemi Informativi Aziendali con la missione aziendale;
- DATO ATTO** che questa Azienda, nella persona del Dirigente responsabile della U.O.C. *“Servizio Tecnologie dell’Informazione e della Comunicazione”*, ha aderito al sistema convenzioni CONSIP, attivando tutte le procedure necessarie per la registrazione al Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione CONSIP;
- DATO ATTO** che allo stato attuale permangono aree di mancata integrazione delle strutture del P.O. SS. Annunziata nell’ambito del Sistema Informatico della AOU, e delle seguenti conseguenze: 1) permanenza delle strutture medesime sulle reti governate dalla ASL1, ossia al di fuori del perimetro Aziendale della AOU e dei suoi sistemi di sicurezza; 2) impossibilità di procedere ad allineamenti tecnologici tra i sistemi

informativi collocati nei due differenti perimetri (SSA e CSP); 3) disomogeneità e disorganicità dei Servizi ITC erogati in seno al perimetro aziendale AOU;

- DATO ATTO** della maggiore complessità ed oneri gestionali per la funzione IT Aziendale, derivanti dall'attuale separazione dei perimetri gestionali e dalla necessità di organizzare e produrre, separatamente per predetti due perimetri, i servizi IT Aziendali;
- DATO ATTO** che per il superamento della predetta situazione è stato predisposto il "*Progetto Generale di Migrazione delle Strutture del P.O. SS. Annunziata dal Sistema Informatico e delle Infrastrutture ICT della ex ASL1 verso quelle della AOU Sassari*", acquisito agli atti con Protocollo con PG/2017/21647 del 18/10/2017;
- DATO ATTO** che con la migrazione dei reparti del P.O. SS. Annunziata - ed in particolar modo a seguito della migrazione di tutte le postazioni di lavoro verso il Dominio AOU aziendale si rende necessario: 1) estendere al perimetro al perimetro del SS. Annunziata tutti i sistemi di gestione dei profili utente e della relativa protezione dati, con relativo trasferimento degli stessi sui sistemi Storage Aziendali; 2) procedere alla migrazione dei server ancora ospitati presso il Datacenter della exASL1, con virtualizzazione di quelli attualmente realizzati in modalità fisica;
- che tale operazione si rende necessaria, oltreché per la riconduzione ad un unico perimetro omogeneo dei predetti sistemi e processi, anche a causa dell'insufficienza dell'attuale pool di risorse hardware e software dedicate alla virtualizzazione dei sistemi AOU Sassari ed in ragione del fatto che la necessità di aggiornamento degli attuali sistemi di ASSL Sassari, in mancanza della migrazione, chiamerebbe comunque la AOU Sassari a dover sostenere costantemente i costi di ampliamento/adeguamento di sistemi condivisi;
- DATO ATTO** che l'attuale capacità del Datacenter della AOU Sassari era stata a suo tempo dimensionata per il vecchio perimetro aziendale che comprendeva unicamente le cliniche di Viale S. Pietro e che a seguito della migrazione del P.O. SS. Annunziata si deve ipotizzare un suo ampliamento per far fronte alle nuove esigenze;
- DATO ATTO** che nell'ambito del predetto progetto è stata definita l'Azione 3.1 – "*Trasferimento Application Server AOUSS in DataCenter AOU / Area Comune*" che prevede la riconfigurazione dei server in uso da parte delle strutture del SS. Annunziata, oltreché quelli di uso comune, attualmente ospitati presso la ex ASL1; che in questo modo si avrà la piena disponibilità delle macchine senza mediazioni con il servizio SSI ASL1; che tale azione richiede l'ampliamento e l'aggiornamento delle attuali risorse aziendali di calcolo virtualizzato; che tale scelta assicura da un lato l'espansione dei sistemi e dall'altro l'inserimento di elementi di ridondanza e alta affidabilità, quali misure necessarie per un'appropriata conservazione e protezione dei dati Aziendali, in osservanza alle misure previste dal nuovo GDPR;
- PRECISATO** che le attuali risorse aziendali di calcolo virtualizzato dell'Azienda AOU di Sassari necessitano di un intervento manutentivo sui sistemi esistenti volto ad aumentarne la memoria, la capacità di calcolo e la capacità di trasporto verso le reti; che i predetti componenti/servizi dovranno essere forniti nelle versioni originali del produttore da un partner qualificato, capace di assicurare i più elevati livelli di sconto, dotato delle necessarie certificazioni professionali rilasciate dal produttore dei sistemi, nonché di risorse tecniche abilitanti all'intervento sui sistemi medesimi, laddove richiesto e necessario;
- DATO ATTO** che il valore stimato di delle acquisizioni necessarie per l'esecuzione dell'intervento in oggetto era pari a € 125.000,00 iva esclusa (€ 152.500,00 iva inclusa) e le somme trovavano copertura nel Budget del corrente esercizio assegnato al Servizio Sistemi Informativi;
- DATO ATTO** che non risultano attive convenzioni CONSIP S.p.A. di cui all'art. 26 della Legge 488/1999 e s.m.i., aventi per oggetto i le forniture di cui alla presente procedura di approvvigionamento;
- CONSIDERATO** che il servizio oggetto di acquisizione non rientra tra le categorie merceologiche del settore sanitario come individuate dal D.P.C.M. di cui all'art. 9, comma 3 del D.Lgs. 66/2014 e s.m.i. e relativi indirizzi applicativi;
- RITENUTO** in virtù di quanto sopra, che la soluzione ottimale per l'Azienda sia il ricorso ad una Procedura di acquisizione negoziata mediante RDO sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione MEPA della CONSIP, indirizzata a quelle aziende in grado di effettuare la fornitura, modalità che consente di negoziare direttamente con i fornitori dei sistemi oggetto le migliori condizioni per il soddisfacimento del fabbisogno Aziendale;

DATO ATTO che, in osservanza alle disposizioni sopra citate ed avvalendosi della piattaforma CONSIP, è stata attivata una procedura concorsuale con il criterio del maggior ribasso, per un importo a base d'asta di **€ 125.000,00** oltre IVA di legge (**€ 152.500,00** IVA inclusa), tra le imprese accreditate sul mercato elettronico CONSIP, per la fornitura in oggetto e in data 18/12/2018 è stata attivata la Richiesta di Offerta (RdO N. 2182195), con invito a produrre offerta rivolto a N. **12** aziende accreditate, il cui elenco è di seguito riportato:

Fornitore	P. IVA	Località
1) MATICMIND S.P.A.	05032840968	VIMODRONE(MI)
2) C2 SRL	01121130197	CREMONA(CR)
3) COMEDATA	06704251005	ROMA(RM)
4) CONVERGE S.P.A.	04472901000	ROMA(RM)
5) EUROTECNO	04585871009	GUIDONIA MONTECELIO(RM)
6) MENHIR COMPUTERS	01480750437	CIVITANOVA MARCHE(MC)
7) NTS ITALY	02717790212	BOLZANO/BOZEN(BZ)
8) SINTHERA S.R.L.	02296810308	BUTTRIO(UD)
9) SMARTNET	07044450638	POZZUOLI(NA)
10) SOFTWAY S.R.L.	04755861004	ROMA(RM)
11) T.NET ITALIA S.P.A	03979950874	MILANO(MI)
12) TEST S.P.A.	00631240306	UDINE(UD)

DATO ATTO che entro il termine ultimo di presentazione, fissato per le ore 18,00 del 24/12/2018, sono pervenute N. **1** offerte e precisamente le seguenti:

Fornitore	P. IVA	Località	Valore Offerto	Valore Offerto Ivato
MATICMIND S.P.A.	05032840968	VIMODRONE(MI)	99.876,00	121.848,72

CONSIDERATO che la documentazione prodotta dalla predetta ditta corrisponde a quanto richiesto nella RdO e verificato il regolare possesso dei requisiti, così come risulta dalla graduatoria della gara elaborata automaticamente dalla piattaforma elettronica CONSIP, la ditta è pertanto aggiudicataria della fornitura in oggetto;

DATO ATTO che, dal punto di vista economico, il valore offerto è inferiore di -25.124,00, con un ribasso percentuale della -20,10%, rispetto a quello stimato all'atto della predisposizione della RDO;

RILEVATO che complessivamente l'importo dell'aggiudicazione risulta essere di € 99.876,00 iva esclusa (€ 121.848,72 iva inclusa);

DATO ATTO che le predette somme trovano copertura sul Budget 2018 del Servizio Sistemi Informativi et cetera, secondo la seguente ripartizione per conti di costo:

Conto Costo	Descrizione Conto	Valore
A507010102	Manutenzioni e riparazioni impianti e macchinari programmate	6.418,03
A507040101	Manutenzioni e riparazioni attrezzature informatiche programmate	115.430,69

CONSIDERATO che la stipula del contratto di fornitura può avvenire anche tramite lo scambio dei documenti di Offerta e Stipula sottoscritti con firma digitale dal Fornitore e dall'Azienda, così come previsto per gli acquisti effettuati nel M.E.P.A. all'art. 53 delle "Regole di e-procurement della Pubblica Amministrazione";

DATO ATTO che al procedimento è stato attribuito dalla A.V.C.P. il codice C.I.G [76923063B9];

PRESO ATTO di quanto comunicato alla RAS in tetto di coperture finanziarie con prot. PG/2018/8734 del 19/04/2018;

CONSIDERATO che l'impegno di spesa di cui al presente atto, così come risulta dalla dichiarazione Prot. PG/2018/26330 del 28/12/2018, è relativo ad acquisto inderogabile ed essenziale per l'erogazione dei livelli di assistenza;

RITENUTO necessario procedere alla fornitura in esame, per le finalità sopra espresse;

ACCERTATA la regolarità degli atti.

D E T E R M I N A

per i motivi esposti in premessa

1. **DI APPROVARE** il documento di stipula relativo alla RDO CONSIP N. 2182195 del 18/12/2018, elaborato automaticamente dalla piattaforma elettronica CONSIP, che si allega al presente provvedimento per formarne parte integrante e sostanziale;

2. **DI AGGIUDICARE** definitivamente la fornitura in oggetto alla ditta MaticMind S.P.A. - Via Benedetto Croce, 1 – 20090 Vimodrone MI - P.I. 05032840968 – accreditata sul M.E.P.A., previo vaglio da parte del gestore CONSIP del possesso di tutti i requisiti di capacità giuridica, economica e tecnica;
3. **DI STABILIRE** l'importo contrattuale in complessivi di € 99.876,00 iva esclusa (€ 121.848,72 iva inclusa);
4. **DI DARE ATTO** che la stipula del contratto avviene mediante lo scambio sulla piattaforma elettronica CONSIP dei documenti di Offerta e Accettazione sottoscritti con firma digitale dal Fornitore e dall'Azienda, così come previsto per gli acquisti effettuati nel M.E.P.A., all'articolo 53 "Regole del sistema di e-procurement della Pubblica Amministrazione";
5. **DI PROVVEDERE** a rendere definitiva l'aggiudicazione di gara sulla piattaforma elettronica CONSIP, mediante il caricamento sullo stesso del documento di stipula firmato digitalmente;
6. **DI DARE ATTO** che la spesa per la fornitura in oggetto è pari a € 99.876,00 iva esclusa (€ 121.848,72 iva inclusa) e che i costi effettivi derivanti dal contratto graveranno sul Budget 2018 del Servizio Sistemi Informativi, secondo la seguente ripartizione per conti di costo:

Conto Costo	Descrizione Conto	Valore
A507010102	Manutenzioni e riparazioni impianti e macchinari programmate	6.418,03
A507040101	Manutenzioni e riparazioni attrezzature informatiche programmate	115.430,69
7. **DI DARE ATTO** che i costi relativi alla sicurezza afferenti all'esercizio dell'attività svolta dall'impresa, di cui all'art.87, comma 4 del D.Lgs 163/2006, sono pari ad € 10,00;
8. **DI DARE ATTO** che per la presente fornitura si è provveduto all'acquisizione sul sistema dell'Autorità Nazionale Anticorruzione, del codice identificativo gara N. [76923063B9];
9. **DI TRASMETTERE** copia del presente atto alla ditta MaticMind S.P.A. - Via Benedetto Croce, 1 – 20090 Vimodrone MI - P.I. 05032840968.

Il Responsabile del Servizio ICT
Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione
f.to (Dott. Luigi Spanu)

Responsabile Struttura Proponente nel rispetto al budget di spesa annua assegnata Nome Struttura: Servizio ICT – Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione Sigla Responsabile: Dott. Luigi Spanu _____ Estensore: Dott.ssa Ivette Podda _____	Il Responsabile del Bilancio in ordine alla relativa corrispondenza dei conti di costo del sistema budgetario autorizzato <p style="text-align: center;">Dott.ssa Rosa Maria Bellu</p> <p style="text-align: center;">_____</p>
La presente determina è in pubblicazione all'Albo Pretorio di questa Azienda Ospedaliero - Universitaria di Sassari dal 28/12/2018 per la durata di quindici giorni. <p style="text-align: center;">Il Responsabile del Servizio Affari Generali, Convenzioni e Rapporti con l'Università f.to Dott. Antonio Solinas</p> <p style="text-align: center;">-----</p>	