

**Determinazione del dirigente UPS**  
Unità Progetti Sanità

**DirUPS - n. 2020-013 del 17.02.2020**

<i>Tipo atto</i>	Determinazione a contrarre e nomina del responsabile del procedimento per acquisizioni di beni e servizi da operatori economici esterni entro i 40.000,00 euro IVA esclusa
<i>Oggetto</i>	e-HEALTH-2020 Acquisizione di un servizio di garanzia e manutenzione delle componenti infrastrutturali dell'attuale infrastruttura tecnologica dell'Assessorato Sanità per la durata di 6 mesi (Affidamento di servizi tramite strumento di negoziazione di cui all'art. 3, comma 1, lettera dddd,) n. 3 della Richiesta d'Offerta sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione gestito da CONSIP SpA ex art. 36, comma 3 terzo e quarto periodo del D.lgs. 50/2016)

**Il dirigente dell'Unità Progetti Sanità (UPS)**

- PREMESSO** CHE con determinazione dell'Amministratore Unico Det. AU n. 21/2016 del 07.07.2016, è stata delegata ai dirigenti in organico la funzione di emanare la determinazione a contrarre di cui all'art. 32, comma 2 del D.lgs. 50/2016, ivi individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte, limitatamente alle acquisizioni di beni e servizi dal mercato esterno di importo inferiore a 40.000 euro IVA esclusa;
- CHE tale funzione delegata richiede, per ciascuna procedura di acquisizione, e ai fini della piena tracciabilità delle operazioni, che ciascun dirigente provveda all'adozione della determinazione a contrarre alla quale dovrà avere associata apposita istruttoria che manifesti le esigenze dell'acquisizione e indichi gli elementi necessari ad attestare la fattibilità tecnico-prestazionale, economico-finanziaria e giuridico-amministrativa degli stessi;
- CHE ai dirigenti responsabili è delegata l'assunzione degli impegni di spesa, la loro modifica e la liquidazione delle spese derivanti dagli ordini e contratti oggetto delle procedure di affidamento che rientrano nell'esecuzione degli incarichi affidati da RAS a Sardegna IT attribuiti alla loro competenza, impegnando la Società nei confronti dei terzi;
- RICHIAMATO** l'ordine di servizio OdS n. 06/2015 del 14.05.2015 con il quale, per ambito di competenza sugli incarichi attribuiti e/o da attribuirsi da parte di RAS, è stato assegnato il ruolo di Referente per l'esecuzione dell'incarico e sono state delegate le funzioni e la responsabilità sulla verifica e validazione interna delle istruttorie per i procedimenti di acquisizione di forniture e servizi da affidare al mercato, compresa la verifica del relativo dimensionamento e congruità della spesa; verifica e validazione della documentazione utile per l'espletamento delle procedure d'appalto;
- DATO ATTO** che nell'ambito della competenza assegnata al dirigente responsabile UPS rientra l'esecuzione dell'incarico e-HEALTH-2020 nella cui attuazione è richiesto da RAS l'acquisizione di componenti strumentali all'evasione del progetto secondo modalità stabilite dall'incarico stesso affidato da RAS, nel rispetto delle condizioni e limiti posti nei progetti di riferimento e nella Convenzione Quadro vigente;
- RICHIAMATO** il documento istruttorio redatto dal referente operativo e approvato dal Responsabile dell'incarico e-HEALTH-2020, con cui si espone e si motiva l'esigenza di acquisizione di un servizio di garanzia e manutenzione delle componenti infrastrutturali dell'attuale infrastruttura tecnologica dell'Assessorato Sanità per la durata di 6 mesi, in base a quanto di seguito riportato e con le specifiche ed osservazioni appresso indicate:
- Nelle more dell'espletamento della gara che fornirà la nuova infrastruttura HW e SW sulla quale migrare l'attuale infrastruttura tecnologica dell'Assessorato Sanità, occorre acquisire, per la durata di 6 mesi, un servizio di garanzia e manutenzione delle componenti dell'attuale infrastruttura su cui insiste il dominio dell'Assessorato sanità, attraverso il quale poter garantire, in continuità, la disponibilità e il corretto funzionamento dei servizi attualmente erogati a circa 200 utenti.
- Il servizio semestrale di garanzia e manutenzione dovrà essere attuato attraverso l'intervento on-site per la riparazione e/o sostituzione dell'apparecchiatura difettosa, su segnalazione telefonica/email e/o ticket, con SLA 5x9 dalle 8:30 alle 17:30 NBD per risoluzione del guasto.
- Nel servizio è inclusa la eventuale sostituzione dei componenti HW ad eccezione delle batterie, senza ulteriori costi o corrispettivi oltre l'importo aggiudicato.

Si riepilogano di seguito gli apparati hardware ubicati presso la sala server del piano terra dell'Assessorato Sanità in via Roma a Cagliari, oggetto del servizio di manutenzione richiesto:.

P/N	Description	QTY
	<b>Blade Chassis</b>	
88524TG	IBM eServer BladeCenter(tm) H Chassis with 2x2980W PSU	1
68Y6601	IBM BladeCenter H 2980W AC Power Modules w/Fan Pack	1
32R1860	BNT Layer 2/3 Copper Gb Ethernet Switch Module for IBM BladeCenter	4
39Y9314	Multi-Switch Interconnect Module for IBM BladeCenter	2
44X1962	Brocade 8 Gb SFP+ SW Optical Transceiver	6
44X1920	Brocade 20-port 8 Gb SAN Switch Module for IBM BladeCenter	2
2019A1X	IBM BladeCenter KVM/Advanced Management Module	1
46M0901	IBM UltraSlim Enhanced SATA DVD-ROM	1
43V6147	IBM Single Cable USB Conversion Option (UCO)	1
25R5785	2.8m, 200-240V, Triple 16A IEC 320-C20	2

	<b>Blade Server vSphere</b>	
7870H2G	HS22, Xeon 6C X5650 95W 2.66GHz/1333MHz/12MB, 3x2GB, O/Bay 2.5in SAS	3
59Y5709	Intel Xeon 6C Processor Model X5650 95W 2.66GHz/1333MHz/12MB	3
46C0568	8GB (1x8GB, 2Rx4, 1.35V) PC3L-10600 CL9 ECC DDR3 1333MHz VLP RDIMM	24
42D0637	IBM 300GB 2.5in SFF Slim-HS 10K 6Gbps SAS HDD	8
44W4479	2/4 Port Ethernet Expansion Card (CFFh) For IBM BladeCenter	3
44X1945	QLogic 8Gb Fibre Channel Expansion Card (CIOv) for IBM BladeCenter	3
	<b>Blade Server Backup VCB e vCenter</b>	
7870A7G	HS22, Xeon 4C E5607 80W 2.26GHz/1066MHz/8MB, 1x4GB, O/Bay 2.5in SAS	1
46C0563	4GB (1x4GB, 1Rx4, 1.35V) PC3L-10600 CL9 ECC DDR3 1333MHz VLP RDIMM	2
42D0637	IBM 300GB 2.5in SFF Slim-HS 10K 6Gbps SAS HDD	2
44X1945	QLogic 8Gb Fibre Channel Expansion Card (CIOv) for IBM BladeCenter	1
	<b>Rack e dispositivi</b>	
9307SRX	Express NetBAY S2 42U Standard Rack Cabinet	1
172317X	1U 17in Flat Panel Monitor Console Kit w/o keyboard	1
71762NX	IBM Ultra Density Enterprise C19/C13 PDU Module (VW)	2
40K9612	4.3m, 32A/230V, Souriau UTG to IEC 309 P+N+G (non-US) Line Cord	1
40K5385	IBM Keyboard with Integrated Pointing Device- 3m Cable - Black - USB - Italy/Italian	1
1754A1X	IBM Local 1x8 Console Manager (LCM8)	1
	<b>Tape Library e vari</b>	
35732UL	TS3100 Tape Library Model L2U Driveless	1

## Storage

Codice	Descrizione	Q.tà
X1150A-R6	CARD Mezzanine 2-port 8G FC	2
X6553-R6	Cable,Cntrlr-Shelf/Switch,2m,LC/LC,Op	2
FAS2240-2-R5		1
DS4243-0712-12A-SK-R5	DSK SHLF,12x1.0TB,7.2K,SATA,IOM3,SK,R5	1
FAS2240A-HA-SW-R5	FAS2240A,HA CFO Software,R5	2
SW-2240A-COMP-BNDL-P	SW,Complete BNDL,2240A,-P	2
SW-2240A-ONTAP8-P	SW,Data ONTAP Essentials,2240A,-P	2
X5526A-R6	Rackmount Kit,4-Post,Universal,R6	2
X6557-R6	Cable,SAS Cntrlr-Shelf/Shelf-Shelf/HA,0.5m	2
X6558-R6	Cable,SAS Cntrlr-Shelf/Shelf-Shelf/HA,2m	2
X6561-R6	Cable,Ethernet,2m RJ45 CAT6	3
X800-42U-R6	Cabinet Component Power Cable,R6	4
F2240A-2-24X450-R5	FAS2240-2,HA,24x450GB,Dual CTL	1
CS-A2-4R	SupportEdge Standard Part Replace 4hr – 48M	1
X6588-R6	SFP+ Optical 8Gb Shortwave	4

Si precisa che risulta attualmente difettosa una componente della Tape Library, la cui riparazione verrà quotata a parte per quanto attiene il costo del componente, mentre l'attività di sostituzione è inclusa nel canone, su analisi della problematica e specifico preventivo, da parte dell'aggiudicatario.

La base d'asta relativa al canone semestrale per i servizi di manutenzione a garanzia dell'efficienza dell'attuale infrastruttura composta dagli apparati sopra indicati, dimensionata sulla base di un'analisi di mercato è pari a complessivi euro 8.400,00 + IVA corrispondenti a 1.400,00 euro/mese Iva Esclusa

Per l'acquisto del componente difettoso della tape library si stimano euro 600,00 + IVA

La copertura dell'importo massimo definito in euro 9.000,00 IVA esclusa è assicurata dal budget disponibile per il progetto e-HEALTH-2020, Intervento 9 - Altre somme a budget per ulteriori esigenze di supporto, realizzazione sistemi informativi, acquisizione di infrastrutture, tecnologie HW e licenze SW, servizi professionali, comunemente condivisibili tra i diversi interventi in essere e/o di integrazione con i sistemi e le infrastrutture RAS del CED/CSR o altri interventi di interesse sull'E-HEALTH - Attività: 9.2. - Potenziamento infrastruttura Assessorato e piattaforma H-Cloud

VISTO

il D.lgs. n. 50/2016, in particolare nelle norme sotto indicate:

- l'art. 3 "Definizioni", comma 1, lettera cccc), n. 1) che tra gli "strumenti di acquisto" contempla le convenzioni quadro di cui all'articolo 26 della legge 23 dicembre 1999, n. 488, stipulate, ai sensi della normativa vigente, da CONSIP S.p.A. e dai soggetti aggregatori;

- l'art. 36 "Contratti sotto soglia", che prevede:

- \* al comma 2 lettera a): la possibilità di procedere ad affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto anche senza previa consultazione di due o più operatori;

- \* al comma 6: la possibilità dell'affidamento di contratti sotto soglia attraverso un mercato elettronico che consenta acquisti telematici basati su un sistema che attua procedure di scelta del contraente interamente gestite per via elettronica;

- l'art. 58 "Procedure svolte attraverso piattaforme telematiche di negoziazione" che, al comma 8, prevede che le procedure di gara interamente gestite con sistemi telematici possono essere adottate anche ai fini della stipula delle convenzioni di cui all'articolo 26 della legge 23 dicembre 1999, n. 488;

- l'art. 95 "Criteri di aggiudicazione dell'appalto" che al comma 4, lettera b), dispone che può essere utilizzato il criterio del minor prezzo per i servizi e le forniture con caratteristiche standardizzate o le cui condizioni sono definite dal mercato, fatta eccezione

per i servizi ad alta intensità di manodopera ed al comma 5 dispone che le stazioni appaltanti che dispongono l'aggiudicazione ai sensi del comma 4 (con il criterio del minor prezzo) ne danno adeguata motivazione e indicano nel bando di gara il criterio applicato per selezionare la migliore offerta;

**CONSIDERATO** che l'oggetto del contratto si sostanzia in manutenzioni con eventuali riparazioni e rimessa in pristino di attrezzature ben identificate e quindi con attività "vincolate" da parte del fornitore, il servizio è da considerarsi standardizzato o le cui condizioni siano dettate dal mercato in quanto la riparazione e messa in pristino di una attrezzatura risulta una attività priva di una vera discrezionalità tecnica e tesa solo a ri-attivazione dell'apparecchiatura malfunzionante così come da condizione iniziale, mentre l'eventuale fornitura di parti di ricambio segue condizioni dettate dal mercato (i listini delle varie parti);

- che in base al combinato disposto dell'art. 40 comma 2 e dell'art. 52 comma 5 del D.lgs 50/2016 per garantire la segretezza delle offerte, laddove tale valore sia essenziale (ossia in relazione a qualsiasi tipo di "gara" formale o informale che coinvolga più di un soggetto e il cui esito sia basato sull'esame degli elementi salienti dell'offerta, che devono quindi rimanere segreti fino ai termini in cui possano disvelati dovrà unicamente essere, si necessita di utilizzare un piattaforma telematica - mercato elettronico (es. MEPA o CAT), quale unico strumento, allo stato, che consente di garantire la segretezza delle offerte alla stessa stazione appaltante, fino al momento in cui l'esigenza di detta segretezza venga meno;

**CONSIDERATO** quindi che la selezione dell'offerta più conveniente per il servizio richiesto può quindi operarsi tramite procedura comparativa di negoziazione di Richiesta d'Offerta (RdO) al MEPA di Consip

**RITENUTO** che la parte espositiva del presente atto siano adeguate a motivare l'indizione della procedura in oggetto;

## DETERMINA

Art. 1. Le premesse sono approvate come parte integrante e sostanziale del presente dispositivo.

Art. 2. Di approvare la proposta di provvedere all'acquisizione di un servizio di garanzia e manutenzione delle componenti infrastrutturali dell'attuale infrastruttura tecnologica dell'Assessorato Sanità per la durata di 6 mesi,

- a. con spesa massima complessiva quantificata in € 9.000,00 IVA esclusa,
- b. tramite affidamento diretto ai sensi dell'art. 36, comma 2 lettera a)
- c. preceduto dalla richiesta di n. 3 preventivi da richiedersi mediante Richiesta d'Offerta (RdO) al Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) gestito dalla Consip SpA alle seguenti n. 3 imprese

Aziende da invitare	
ATHENA S.r.l.	Sede legale: Predda Niedda Nord Str.28 - 07100 Sassari P.Iva 01368460901
Faticoni S.p.a. –	Sede Legale: Via Calamattia 10, Cagliari – P.IVA 01117510923
Iuniperus S.R.L.	Sede legale: Piazza Aldebaran Cagliari (CA) Sede operativa: Parco Scientifico e Tecnologico - Edificio 1 - Località Piscinamanna - 09010 Pula (CA)

- d. utilizzando il criterio di aggiudicazione del minor prezzo

Art. 3. Di impegnare la somma complessiva necessaria di euro 9.000,00 IVA esclusa sul budget disponibile per il progetto e-HEALTH-2020, Intervento 9 - Altre somme a budget per ulteriori esigenze di supporto, realizzazione sistemi informativi, acquisizione di infrastrutture, tecnologie HW e licenze SW, servizi professionali, comunemente condivisibili tra i diversi interventi in essere e/o di integrazione con i sistemi e le infrastrutture RAS del CED/CSR o altri interventi di interesse sull'E-HEALTH - Attività: 9.2. - Potenziamento infrastruttura Assessorato e piattaforma H-Cloud, sulla base dell'attestazione di copertura finanziaria indicata nell'istruttoria.

Per la procedura di acquisizione in oggetto, e sulla base della nomina disposta con determinazione AU n. 21/2016, il Dirigente responsabile (Ing. Valter Degiorgi)

- assume il ruolo di Responsabile del procedimento ai sensi dell'art. dell'art. 31 comma 1 D.lgs. 50/2016.

- nomina quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto (DEC) ai sensi dell'art. 101 del D.lgs. 50/2016 e del Regolamento di cui al Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti 7 marzo 2018 , n. 49 recante: «Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione», Titolo III "Il Direttore dell'esecuzione dei contratti relativi a servizi o forniture" (artt. 16-26), l'Ing. Alberto Dessena.

Il Dirigente responsabile

Unità Progetti Sanità (UPS)

Ing. Valter Degiorgi