Area Innovazione e Servizi Operativi

Prot. nr. 2020/2628524

DETERMINA A CONTRARRE N. 38 DEL 02/07/2020

OGGETTO: Acquisto soluzione hardware e software di storage virtuale per Agenzia delle entrate-Riscossione – Adesione alle Convenzioni Consip "Tecnologie Server 2 – Lotto 3 - Licenze Software Multibrand 2 lotto 4 Acquisto soluzione hardware e software di storage virtuale per Agenzia delle entrate-Riscossione.

Determina a contrarre ai sensi dell'art. 32, comma 2, D.Lgs.n.50/2016.

PREMESSE

Con la richiesta di Acquisto nr.1197 (d'ora in avanti RDA), il Settore Esercizio Sistemi ICT (d'ora in avanti Settore richiedente) ha manifestato l'esigenza di procedere all'acquisizione d server, accessori e licenze software finalizzata all'installazione di storage virtuale per Agenzia delle entrate–Riscossione (d'ora in avanti anche AdeR o Ente), mediante adesione alle Convenzioni Consip "Tecnologie Server 2 – Lotto 3", "Licenze Software Multibrand 2- lotto 4" e "Reti locali 6 - lotto 3".

Come dettagliatamente descritto nel Progetto tecnico prot. 2020/2316891, redatto dal Settore richiedente ai sensi dell'art. 23, comma 15, del D.Lgs. n.50/2016 ed allegato alla RdA, l'acquisizione in oggetto si rende necessaria per adeguare i sistemi storage-dati presenti nel Data Center di AdeR, che costituiscono la piattaforma informatica indispensabile per erogare e gestire sia la maggior parte dei servizi mission critical aziendali interni sia quelli rivolti, anche via Web, a Contribuenti, Ordini professionali, Enti creditori e altre Pubbliche Amministrazioni.



Il Settore richiedente evidenzia che, a causa della massiccia adesione da parte dei contribuenti alla Definizione Agevolata, lo spazio di memorizzazione dati (sistemi storage) utilizzato dai sistemi ICT di AdeR è aumentato in misura significativa, anche in termini di numero di richieste di lettura/scrittura ai dati che i predetti sistemi debbono sostenere. Inoltre, l'esigenza di esposizione online di diverse annualità di documenti esattoriali comporta la necessità di distribuire i carichi di lavoro su sistemi aggiornati e dedicati allo scopo, svincolando quelli attuali da tale compito a garanzia della qualità del servizio di storage per le altre applicazioni.

Si rileva infatti che, in ragione dei carichi attuali già molto elevati e del costante aumento di richieste verso i predetti sistemi documentali, potrebbero verificarsi decadimenti o addirittura blocchi negli altri servizi aziendali.

Tanto premesso e considerato, il Settore richiedente evidenzia che l'acquisto per l'anno 2020 di storage virtuale, per circa 170 TB, da effettuare mediante adesione alle citate Convenzioni Consip, è strettamente funzionale ad assicurare la continuità operativa evitando problemi di interruzione di pubblico servizio.

In conformità a quanto previsto dalla circolare Agid nr.1 del 14 giugno 2019, con nota protocollo nr.1926271 del 05/05/2020, è stata trasmessa via PEC ad Agid la comunicazione richiesta dalla circolare stessa.

Essendo trascorsi i prescritti 30 gg di attesa dall'invio della indicata lettera ad Agid e non avendo avuto riscontro, è possibile procedere all'acquisizione della fornitura in argomento.

Il fabbisogno, che può essere soddisfatto mediante adesione alle convenzioni Consip indicate, è il seguente:

Convenzione	Codice	descrizione	Prezzo unitario	Quant ità	Importo Totale
Tecnologie	Vedi Tabella	Server con 36	11.718,00€	16	187.488,00 €
Server 2 -	Configurazione	RAW per CEPH			
Lotto 3	Server più oltre				
	riportata				
Licenze	RS00037F3	Licenze	75.398,40 €	1	75.398,40 €
Software		RedHat CEPH			



Multibrand 2 - Lotto 4		fino a 512 Tb o 25 server, sottoscrizione triennale				
Reti Locali 6 – Lotto 3	RL6L3_JD092B	Fornitura in opera porta aggiuntiva per switch stand alone 10GBase-SR	86,88 €	170	14.769,60 €	
Reti Locali 6 – Lotto 3	RL6L3_JG996A C	HP FLEXFABRIC 5700-40XG- 2QSFP+SWITCH	2.429,46 €	5	12.147,30 €	
Totale Importo 289.803,30 €						

In merito all' acquisizione richiesta tramite l'adesione alla Convenzione Consip "

Reti Locali 6 – Lotto 3 " con un comunicato emesso dalla Consip in data 22/06/2020, si evince che il Lotto 3 ha esaurito il suo massimale e che la convenzione è stata chiusa; pertanto, in attesa dell'attivazione della nuova Convenzione Consip "Reti Locali 7", nella quale saranno disponibili i beni richiesti, i seguenti prodotti non possono essere acquistati con la presente iniziativa, senza che ciò influisca, in ogni caso, sull'acquisto del restante fabbisogno espresso:

Convenzione	Codice	descrizione	Prezzo unitario	Quant ità	Importo Totale
Reti Locali 6 – Lotto 3	RL6L3_JD092B	Fornitura in opera porta aggiuntiva per switch stand alone 10GBase-SR	86,88 €	170	14.769,60 €
Reti Locali 6 – Lotto 3	RL6L3_JG996A C	HP FLEXFABRIC 5700-40XG- 2QSFP+SWITCH	2.429,46 €	5	12.147,30 €
Totale Importo 26.9					

L'importo massimo dell'acquisto, secondo il dettaglio per codice articolo e lotto indicato nella soprastante tabella, è pari ad € 262.886,40, oltre IVA; gli oneri della sicurezza per rischi da interferenze sono pari a zero.



Per la determinazione del valore complessivo dell'appalto, al costo sopra indicato deve aggiungersi l'IVA indetraibile per AdeR pari ad € 2.313,40 (4% del valore dell'IVA). Il pro rata di detrazione dell'IVA per AdeR è indicato in base al dato definitivo per l'Ente del 2019. La percentuale potrebbe variare negli anni seguenti.

Riguardo alle somme da destinare all'incentivo, ai sensi del citato art. 113 D. Lgs. n. 50/2016, queste saranno determinate solo a seguito dell'adozione di apposito regolamento, nel quale saranno stabiliti i parametri per il calcolo, nonché i criteri e le modalità di ripartizione degli stessi.

Le Convenzioni consentono l'emissione degli ordinativi di fornitura esclusivamente on line con firma digitale, con invio degli stessi attraverso la modalità di "ordine diretto" prevista sulla piattaforma di e-procurement https://www.acquistinretepa.it.

L'Amministrazione ha la facoltà di annullare gli Ordinativi di Fornitura entro un giorno lavorativo dall'invio dei medesimi; scaduto tale termine gli Ordinativi divengono irrevocabili e il Fornitore è tenuto a darvi esecuzione, nei termini e modi previsti dalla Convenzione.

Nell'ambito delle Convenzioni:

- a) **Tecnologia Server 2- Lotto 3**, il fornitore CONVERGE S.P.A., aggiudicatario del lotto 3, provvederà con propri mezzi, materiali e personale specializzato a garantire le seguenti attività:
 - consegna ed installazione;
 - configurazione ed avvio operativo dei sistemi;
 - Call Center del Fornitore;
 - manutenzione in garanzia per 36 mesi;
 - ritiro e smaltimento apparecchiature usate;
 - servizio di integrazione dei sistemi di Trouble Ticketing dell'Amministrazione.



La consegna, l'installazione e la messa in esercizio delle apparecchiature avverrà presso la sede dell' Ente in Via G.Grezar n.14 -Roma entro e non oltre 30 (trenta) giorni solari a decorrere dal primo giorno del mese successivo a quello della "Data ordine".

Come stabilito dalla Convenzione e comprensivo nel costo della fornitura, il Fornitore dovrà mantenere in perfetto stato di funzionamento tutti gli elementi delle apparecchiature oggetto della fornitura (ivi compresi i dispositivi opzionali) per un periodo di 36 (trentasei) mesi a partire dalla data di accettazione della fornitura, provvedendo a fornire, per ciascuna di esse, e su richiesta dell'Ente, l'assistenza tecnica on site e, quindi, ponendo in essere ogni attività necessaria per la risoluzione dei malfunzionamenti.

- b) Licenze Software Multibrand 2 Lotto 4, il fornitore CONVERGE S.P.A. in RTI con GWAY S.R.L., aggiudicatario del lotto 4, provvederà con propri mezzi, materiali e personale specializzato a garantire le seguenti attività:
 - consegna ed installazione;
 - consegna via web del software;
 - Call Center della Convenzione:
 - Support Center Assistenza del Produttore Red Hat;
 - garanzia;
 - Contact Center;
 - reportistica.

La consegna delle sottoscrizioni RED HAT si intende eseguita con la trasmissione all'Amministrazione di una e-mail contenente gli elementi necessari all'esecuzione dell'Ordinativo di Fornitura e avverrà all'indirizzo e-mail appositamente specificato dal Punto Ordinante al momento dell'emissione dell'ordinativo. Il Fornitore, entro e non oltre 15 (quindici) giorni solari dalla Data Ordine, dovrà inviare all'Amministrazione la e-mail di cui sopra che rappresenta la consegna della fornitura.



Come stabilito, secondo le modalità e i servizi offerti, dalla Convenzione comprensivo nel costo della fornitura, è garantirà l'assistenza tramite il Support Center Red Hat per un periodo di 36 (trentasei) mesi a partire dalla data di accettazione della fornitura. Il Support Center Red Hat provvederà ad interfacciarsi con il personale esperto in informatica dell' Ente.

Le strutture competenti hanno validato la richiesta di acquisto ed essa è regolarmente annoverata nella pianificazione degli acquisti con il numero iniziativa 2020.5.008.N.

L'impegno di spesa indicato nel presente Progetto è coerente con quanto previsto nell'aggiornamento del Budget economico triennale 2020-2022, deliberato dal Cdg nella riunione del 25 giugno scorso. Tenuto conto che la durata contrattuale supera l'orizzonte di piano, l'eventuale quota residua sarà resa coerente con l'impostazione complessiva di Budget che ha tra i principali obiettivi, a regime, quello di un contenimento complessivo dei costi.

Della spesa si terrà conto ai fini dell'obbligo introdotto dall'art. 1, comma 610 della Legge di bilancio n. 160 del 27 dicembre 2019, riguardante il risparmio annuale del 10 per cento rispetto alla spesa annuale media per la gestione corrente del settore informatico sostenuta nel biennio 2016-2017.

CONSIDERAZIONI

Agenzia delle entrate-Riscossione, in virtù della sua natura di organismo di diritto pubblico, è soggetta, in fase di affidamento ed esecuzione dei contratti, alle disposizioni di cui al D. Lgs. n.50/2016.

Ai sensi dell'art. 32, comma 2, del D. Lgs. n. 50/2016, le Amministrazioni aggiudicatrici, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte.

Il processo di approvvigionamento dei servizi informatici e di connettività per le amministrazioni pubbliche è normato dall'articolo 1, comma 512, della Legge 28 dicembre 2015, n. 208 (Legge di stabilità 2016) che prevede, relativamente a tali



categorie merceologiche, che le amministrazioni pubbliche e le società inserite nel conto economico consolidato della pubblica amministrazione, come individuate dall'Istituto nazionale di statistica (ISTAT) ai sensi dell'art. 1, L. 31 dicembre 2009, n.196, a totale partecipazione pubblica (diretta o indiretta) provvedono ai propri approvvigionamenti esclusivamente tramite Consip S.p.A. o i soggetti aggregatori, ivi comprese le centrali di committenza regionali.

In ragione di ciò e stante quanto riportato in premessa in ordine all'adeguatezza dei prodotti e dei servizi richiesti, sono stati individuati, quale soluzione di acquisto maggiormente rispondente alle esigenze da soddisfare, le due seguenti iniziative:

 adesione alla Convenzione Consip "Tecnologia Server 2- Lotto 3", la cui durata contrattuale è fissata in 12 mesi a decorrere dal 02/04/2019 ed è stata prorogata fino al 02/10/2020.

L'ordine di Acquisto dovrà essere inoltrato tramite portale Consip secondo i quantitativi e gli importi riportati nella seguente tabella:

Qtà Ordinata	CODICE ARTICOLO PRODUTTORE	CODICE ARTICOLO CONVENZIONE	Descrizione Sintetica	Costo Unitario	Costo Complessivo		
DELL EMC	DELL EMC POWEREDGE R7425						
16	TS2L3-SRV	TS2L3-SRV	Server DELL EMC PowerEdge R7425, 2U, 1 x AMD EPYC 7301; RAM 64GB, 2 x HDD 600GB 10K 2.5"	€ 2.087,00	€ 33.392,00		
16	TS2L3-CPU	TS2L3-CPU	Processore AMD EPYC 7301	€ 700,00	€ 11.200,00		
96	TS2D-RAM32	TS2L3-RAM32	Upgrade KIT RAM 32GB	€ 347,00	€ 33.312,00		
288	TS2D-10K1800	TS2L3-10K1800	HDD 1800GB 10K SAS 12Gbps 2.5in Hot-plug	€ 169,00	€ 48.672,00		



64	TS2D-SSDM960	TS2L3-SSDM960	SSD 960GB SAS Mixed Use 12Gbps 2.5in Hot-plug Drive A20	€ 598,00	€ 38.272,00	
16						
	TS2D-H740P	TS2L3-H740P	Dell PERC H740P RAID Controller Adapter A20	€ 777,00	€ 12.432,00	
16	TS2D-STDBEZEL	TS2L3-STDBEZEL	Dell PowerEdge 2U, Standard, 14G,2 2U Cable Management Arm A20	€ 101,00	€ 1.616,00	
ULTERIORI	ULTERIORI OPZIONI 20%					
16	TS2L3-5Y	TS2L3-5Y	Estensione della manutenzione in garanzia per ulteriori 24 mesi	€ 81,00	€ 1.296,00	
16	TS2D-LAN10-L	TS2L3-LAN10-L	Scheda LAN 57412 Dual Port 10Gb, SFP+, Low Profile	€ 114,00	€ 1.824,00	
48	TS2D-LAN10	TS2L3-LAN10	Scheda LAN 57412 Dual Port 10Gb, SFP+, Full Height	€ 114,00	€ 5.472,00	

L'aggiudicataria del **lotto 3** della *Convenzione* Consip in parola, nei cui confronti sarà emesso l'ordinativo, è la ditta CONVERGE S.P.A., con sede in Via Mentore Maggini, 1, 00143, Roma (Rm)– C. F. 04472901000 P.IVA 04472901000.

 adesione alla Convenzione Consip "Licenze Software Multibrand 2 - Lotto 4", la cui durata contrattuale è fissata a decorrere dal 22/10/2019 con scadenza al 06/02/2021.

L'ordine di Acquisto dovrà essere inoltrato tramite portale Consip secondo i quantitativi e l'importo riportato nella seguente tabella:



Convenzione	Codice	descrizione	Prezzo unitario	Quant ità	Importo Totale
Licenze Software Multibrand 2 - Lotto 4	RS00037F3	Licenze RedHat CEPH fino a 512 Tb o 25 server, sottoscrizione triennale	75.398,40 €	1	75.398,40 €
Totale Importo (I.V.A. Esclusa)					75.398,40 €

L'aggiudicataria del **lotto 4** della *Convenzione* Consip in parola, nei cui confronti sarà emesso l'ordinativo, è la ditta CONVERGE S.P.A. in RTI con GWAY S.R.L., con sede in Via Mentore Maggini, 1, 00143, Roma (Rm)– C. F. 04472901000 P.IVA 04472901000.

Per quanto sopra premesso e considerato, con il presente atto, ai sensi dell'art. 32, comma 2, del D. Lgs. n.50/2016,

il Direttore dell'Area Innovazione e Servizi Operativi in base ai poteri conferiti dal Presidente dell'Agenzia delle entrate-Riscossione con Procura Speciale del 30 ottobre 2019 per atti Notaio Marco De Luca (Rep. n. 45137 Racc. n. 26000)

DETERMINA

di autorizzare la sottoscrizione:

- di un Ordine diretto di Acquisto con CONVERGE S.P.A., in adesione alla Convenzione Consip "Tecnologia Server 2" Lotto 3 per la fornitura in acquisto di nr. 16 Server DELL EMC PowerEdge R7425 configurati come sopra dettagliato nella tabella configurazione server, per un importo di € 187.488,00, oltre IVA, di cui € 0,00 per oneri della sicurezza da rischi per interferenze;
- di un Ordine diretto di Acquisto con CONVERGE S.P.A. in RTI con GWAY
 S.R.L., in adesione alla Convenzione Consip "Licenze Software Multibrand



2" Lotto 4 per la fornitura in acquisto di nr.1 Licenze RedHat CEPH fino a 512 Tb o 25 server con sottoscrizione triennale, per un importo di € 75.398,40, oltre IVA, di cui € 0,00 per oneri della sicurezza da rischi per interferenze;

A tal fine stabilisce che:

- l'importo massimo dell'acquisto per entrambi gli ordini è pari ad €
 262.886,40 (duecentosessantaduemilaottocentoottantasei/40), oltre IVA,
 di cui € 0,00 per oneri della sicurezza da interferenze, secondo il dettaglio
 per codice articolo indicato nelle tabelle presenti nelle premesse e
 considerazioni, alle quali si fa rinvio;
- i corrispettivi saranno pagati a misura;
- la consegna della fornitura in adesione alla Convenzione Consip
 "Tecnologia Server 2 lotto 3" avverrà a Roma in Via Grezar 14, entro e
 non oltre 30 (trenta) giorni solari a decorrere dal primo giorno lavorativo
 successivo a quello della ricezione dell'ordinativo di fornitura;
- la consegna della Licenza RedHat in adesione alla Convenzione Consip "
 Licenze Software Multibrand 2 Lotto 4" avverrà entro e non oltre 15
 (quindici) giorni solari dalla Data Ordine con invio a AdeR di una e-mail
 che rappresenta la consegna della fornitura;
- gli Ordinativi di Fornitura saranno emessi ed inviati al Fornitore esclusivamente on line e con firma digitale attraverso la modalità di "ordine diretto" prevista sulla piattaforma di e-procurement www.acquistinrete.it;
- gli Ordinativi di fornitura, come previsto dalla convenzione, avranno durata pari a 36 mesi a partire dall'accettazione della fornitura e saranno comprensivi del servizio base di assistenza e manutenzione in garanzia;
- il Responsabile del Procedimento è il Sig. Massimo Daniele;
- attesa la natura degli interventi, particolarmente complessi sotto il profilo tecnologico, è necessario avvalersi, oltre al Responsabile Unico del Procedimento (RUP), anche del DEC (Direttore Esecuzione del Contratto), nella persona del Sig. Simone Carpenelli.



• il Responsabile del Settore Acquisti, Sig. Stefano Carosi, è delegato ad inviare gli ordini di fornitura tramite la piattaforma sopra citata.

Il Direttore

Marco Balassi

(Firmato digitalmente)