

## Area Amministrativa Personale e Sistemi informativi e telematica Semplificazione e dematerializzazione

#### Determinazione numero 33 del 11/01/2022

# OGGETTO: DATA CENTER DENOMINATO ADSCLOUD QUALIFICATO AGID. RINNOVO SERVIZI CONNESSI AL CLOUD PER L'ANNO 2022..

### Il Dirigente GUIZZARDI RAFFAELE

La Provincia di Modena ha acquisito dalla Ditta ADS Automated Data Systems S.p.a. di Bologna, dal 1997 ad oggi, in esito a procedure di gara e nel rispetto dei regolamenti dei Contratti e delle normative vigenti, i seguenti software in licenza d'uso:

- Software per il Sistema contabile armonizzato
- Software per la Gestione Atti Amministrativi SFERA
- Software per la Gestione del Protocollo informatico e Flussi Documentali
- Software per l'Integrazione Conservazione Sostitutiva dei documenti digitali
- Software per la gestione della Trasparenza Amministrativa e Anticorruzione
- Software di Scrivania Virtuale
- Software per la Gestione dei Debiti e Pagamenti on line
- Software per la Gestione Messi e Albo Pretorio On Line
- Software per le Funzionalità armonizzate decentrate
- Software per il Controllo di Gestione Contabilità analitica IBI indicatori di Bilancio
- Software per la Gestione del Bilancio Consolidato Controllo delle partecipate
- Software per la Gestione della Cassa economale
- Software per la Gestione del Patrimonio Cespiti ed Inventario
- Software per la Fatturazione Elettronica: integrazione con SDI
- Software per la Gestione della Struttura Organizzativa

Attraverso una trattativa è stata creata una collaborazione fra la Provincia e ADS nel condividere obiettivi ed anche investimenti, ad esempio nel caso di progetti di sviluppo software specifici per i quali condividere la proprietà dei moduli sorgente.

La proposta conseguente, presentata anche ai Direttori dell'Area Risorse e dell'Area Finanziaria (principali destinatari dei servizi resi dagli applicativi ADS), ha previsto di definire: un costo nullo per l'acquisto della licenza d'uso di qualsiasi software, di eventuale interesse della Provincia, di proprietà ADS inserito nel listino ADS, un costo nullo per l'assistenza tecnica e l'aggiornamento delle licenze d'uso di questi software, un costo nullo per l'acquisto ed il contratto di assistenza tecnica dei software realizzati da ADS ed inseriti a listino già compresi nel piano investimenti di ADS, disponibilità a riconoscere sotto forma di royalties o sotto forma di sconti l'eventuale vendita di software realizzato da ADS su specifiche della Provincia.

La ditta ADS ha inviato, l'elenco aggiornato dei prodotti a listino software ADS messi a disposizione della Provincia di Modena, proponendo anche progetti innovativi realizzati per altri clienti, pertanto si sono aggiunti al sistema informativo gestionale della Provincia di Modena diversi moduli software.

Tenuto conto che il Sistema Informativo per le attività Gestionali dell'Ente (Amministrative e Contabili) basato su software forniti dalla ditta ADS è considerato di buona qualità ed adeguato a rispondere alle esigenze dell'Ente e che nei prossimi anni non è prevista la sua sostituzione con software di altri fornitori.

Riscontrato che l'acquisizione di gran parte degli stessi e la loro integrazione nel Sistema Informativo dell'Ente sono coerenti con il piano di sviluppo triennale del Sistema Informativo stesso, si è ritenuto opportuno rinnovare il contratto comprendente sia l'assistenza tecnica al software, sia quella sistemistica, sia gli aggiornamenti al software.

Con determina n. 293/2019 è stata attivata la migrazione delle soluzioni ADS presso il data center denominato ADSCloud qualificato AgID.

Il progetto presentato dalla ditta ADS ha definito le attività di migrazione delle soluzioni ADS gestite presso il data center della Provincia di Modena verso il data center denominato ADSCloud, qualificato AgID.

A riguardo il Piano Triennale per l'informatica nella PA 2017 – 2019 e le circolari AgID n. 2 e n. 3 del 09/04/2018 forniscono il quadro di riferimento e regolamentano la qualificazione delle infrastrutture Cloud (CSP) e dei servizi di tipo IaaS, PaaS e Saas erogabili sul Cloud della PA.

I fornitori Cloud, siano essi soggetti privati che Pubbliche Amministrazioni, che intendono erogare servizi IaaS, PaaS e Saas destinati alle Pubbliche Amministrazioni devono preventivamente sottoporre tali servizi alla qualificazione di AgID.

A decorrere dal 01/04/2019, le Amministrazioni Pubbliche possono acquisire esclusivamente servizi IaaS, PaaS e SaaS qualificati da AgID e pubblicati nel Cloud Marketplace.

ADS ha ottenuto la qualificazione CSP Tipo B (Circolare AgID n. 2/2018) e la qualificazione SaaS (Circolare AgID n. 3/2018).

L'oggetto del servizio è l'utilizzo da parte della Provincia di Modena, tramite la rete Internet o VPN (Virtual Private Network), di server ed apparati virtuali, delle componenti software di base, servizi di backup e monitoraggio creati su hardware dislocato in una delle server farm della Società. Le server farm sono ospitate all'interno di Datacenter dislocati in territorio italiano e conformi agli standard ISO 27001.

La soluzione rientra nell'ambito della strategia cloud delineata da AGID che prevede un percorso di qualificazione per i soggetti pubblici e privati che intendono fornire infrastrutture e servizi Cloud alla Pubblica amministrazione, affinchè queste ultime possano adottare servizi e infrastrutture di cloud computing omogenei, che rispettino elevati standard di sicurezza, efficienza ed affidabilità, in linea con le previsioni delle circolari AgID n. 2 e n. 3 del 9 aprile 2018.

La scelta è in linea con le caratteristiche tracciate da AGID organizzative, di sicurezza, di performance e scalabilità, interoperabilità e portabilità.

Con determinazione dirigenziale n. 354 del 09/03/2021, sono stati rinnovati i servizi cloud per l'anno 2021 e risulta necessario rinnovare i servizi connessi al cloud per l'anno 2022.

L'impresa ADS Automated Data Systems S.p.a., è presente sul mercato elettronico MEPA di CONSIP, ma i servizi connessi del prodotto sopra citato non risultano a catalogo, anche in considerazione della specificità della fornitura.

L'impresa ADS Automated Data Systems S.p.a., ha pubblicato su MEPA l'offerta di acquisto codice ADS21201224, per i servizi connessi al cloud per l'anno 2022. L'offerta di acquisto ODA N. 6579526 è stata acquisita agli atti dell'Ente al prot. n. 42977 del 30/12/2021 e prevede i seguenti servizi:

- utilizzo del cloud come servizio di Infrastructure as a Service (ADSCloud);
- supporto Sistemistico avanzato alle Infrastrutture
- supporto Specialistico sulle basi dati: Database Administrator
- gestione del Backup degli archivi e dell'infrastruttura virtuale

- pubblicazione sicura dei servizi e delle infrastrutture
- replica della pubblicazione dei Portali
- controllo accesso Amministratori di Sistema
- servizio di Proactive Monitoring dell'infrastruttura e dei servizi;
- servizio di Back Up Log Control Controllo giornaliero dei log;
- servizio di Disaster recovery DATI
- servizio di Disaster recovery INFRASTRUTTURE applicative
- il diritto all'utilizzo delle componenti software di base Windows e loro aggiornamenti di sicurezza, solo se necessarie al progetto ed indicate in offerta;
- il diritto all'utilizzo delle componenti software di base Linux Red Hat EL e loro aggiornamenti di sicurezza, solo se necessarie al progetto ed indicate in offerta;
  - Deep security: Anti Malware solo se indicato in offerta
  - Deep security: Intrusion prevention & firewall solo se indicato in offerta
  - Deep security: Integrity monitoring&application control solo se indicato in offerta.

Nell'offerta sono previste anche le seguenti attività, che gli specialisti ADS realizzeranno nel corso del 2022 :

- backup server os-2011090-031, cancellazione server os-2011090-031 e caricamento modello server Windows 2016
- backup server OS-2011090-036.pmosede.provincia.modena.it, cancellazione server OS-2011090-036.pmosede.provincia.modena.it e caricamento modello server Windows 2016
- import di VM fornita dal Cliente e attivazione servizi e gestione condivisione share per scarico timbrature.

La configurazione complessiva messa a disposizione nel cluod è così composta:

NR SERVER PRODUZIONE	NR SERVER (Disaster	N. VCPU MAX	GB RAM MAX
	Recovery)		
16	16	80	245
spazio disco base GB	spazio disco extreme performance GI	3 spazio d	isco destinazione
		NFS/backup (	GB
5500	2300	191	00

Il costo complessivo previsto per l'erogazione del servizio ammonta ad € 42.900,00 IVA esclusa.

In riferimento all'art. 3, comma 5 della Legge n. 136/2010 (modificato dal Decreto Legge n. 187/2010) si comunica che il codice CIG (Codice Identificativo Gara) della fornitura è: 9057524940.

Con Delibera di Consiglio 118 del 10/12/2021 è stato approvato il Bilancio di Previsione 2022/2024.

L'integrazione del piano biennale di forniture e servizi superiori ai 40.000€ è in corso di adeguamento.

L'art. 1, comma 450, della Legge 296/2006, come modificato dall'art. 7, comma 2, DL. n. 52/2012 convertito con Legge n. 94/2012 e l'art. 328 del DPR n. 207/2010, disciplinano gli acquisti mediante ricorso al mercato elettronico.

Ai sensi dell'articolo 3 della Legge 13 agosto 2010, n. 136 i pagamenti a favore dell'appaltatore saranno effettuati mediante bonifico bancario o postale. Il conto corrente indicato dovrà essere espressamente dedicato alle commesse pubbliche.

L'appaltatore assume espressamente gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla citata Legge n. 136/2010 e si impegna ad inserire, nei contratti con subappaltatori e subcontraenti, apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume analoghi obblighi di tracciabilità, nonchè a consentire alla Provincia la verifica di tale inserimento in qualsiasi momento.

Le transazioni di cui all'art. 3 della Legge n. 136/2010 eseguite dall'appaltatore senza avvalersi di banche o della Società Poste Italiane S.p.a comportano la risoluzione di diritto del contratto mediante espressa dichiarazione della stazione appaltante.

Il responsabile del procedimento è il Dr. Raffaele Guizzardi.

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento europeo n. 679/2016, l'Ente Provincia di Modena, in qualità di "Titolare" del trattamento, è tenuta a fornire informazioni in merito all'utilizzo dei dati personali, consultabili nel sito internet dell'Ente:

https://www.provincia.modena.it/servizi/urp/accessibilita-e-note-legali-del-sito/privacy/.

Il Titolare del trattamento dei dati personali di cui alla presente Informativa è l'Ente Provincia di Modena, nella persona del Presidente della Provincia pro-tempore, con sede in Modena, Viale Martiri della Libertà n. 34, CAP 41121.

L'Ente Provincia di Modena ha designato quale Responsabile della protezione dei dati la società Lepida S.c.p.A., contattabile tramite e-mail dpo-team@lepida.it oppure telefonicamente al numero 051/6338860 .

L'Ente ha designato i Responsabili del trattamento nelle persone dei Direttori d'Area in cui si articola l'organizzazione provinciale, che sono preposti al trattamento dei dati contenuti nelle banche dati esistenti nelle articolazioni organizzative di loro competenza.

Per quanto precede,

### DETERMINA

- 1. di affidare, per le ragioni espresse in premessa, alla ditta ADS AUTOMATED DATA SYSTEMS S.p.a. con sede in 40127 Bologna Via della Liberazione n. 15 P. IVA 00890370372, in osservanza del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture", i servizi di Cloud qualificato AGID descritti in premessa;
- 2. di stabilire che i tempi di consegna, il dettaglio degli interventi richiesti, le condizioni di pagamento e fatturazione sono quelli definiti nell'offerta pubblicata sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione, acquisita agli atti dell'Ente con il protocollo indicato in premessa;
- 3. di impegnare per l'anno 2022 la complessiva somma di € 52.338,00 di cui € 9.438,00 per IVA al 22% imputandola al capitolo n. 2809 "Canoni per rete telematica provinciale" del PEG 2022;
- 4. di dare atto che l'affidatario risulta in posizione di regolarità contributiva che è stata attestata mediante DURC ON LINE valido al 08/02/2021;
- 5. di dare atto che sono acquisite tramite l'accettazione dell'Ordine Diretto di Acquisto ODA N. 6579526 da parte della ditta ADS AUTOMATED DATA SYSTEMS S.p.a.. le dichiarazioni:
- che ai sensi dell'art. 2, comma 3, del DPR 16/4/2013 n. 62, costituisce causa di risoluzione del contratto, la violazione degli obblighi di condotta previsti dal codice di comportamento dei dipendenti pubblici e dal codice di comportamento dei dipendenti della Provincia di Modena pubblicati entrambi nella sezione amministrazione trasparente/disposizioni generali/codice disciplinare e codice di condotta;
- che ai sensi dell'art. 53, comma 16 ter, del D.Lgs 165/2001 non sono stati conclusi contratti di lavoro subordinato o autonomo, o non sono stati attribuiti incarichi ad ex dipendenti o incaricati della Provincia, nel triennio successivo alla loro cessazione del rapporto, che hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali nei confronti del fornitore per conto della Provincia medesima negli ultimi tre anni di servizio;
  - di accettare quanto previsto all'art. 80 D.LGS. 50/2016.
- 6. di provvedere alla pubblicazione del presente atto sul sito della Provincia di Modena, "Amministrazione trasparente, Provvedimenti" come prescritto dal D.Lgs.n. 33/2013 (nel caso di bandi di gara e contratti aggiungere) e nella sezione "Bandi di gara e contratti, Scelta del contraente per l'affidamento di lavori, servizi e forniture" ai sensi dell'art.1 co.32 della L.n.190/2012 "e ss.mm.ii.;
- 7. di trasmettere la presente determinazione all'U.O. Bilancio e Contabilità finanziaria dell'Area Amministrativa per gli adempimenti di competenza, dando atto che la stessa diviene esecutiva con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria;

8. di dare atto che avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso giurisdizionale al Tribunale Amministrativo Regionale Emilia Romagna, sede di Bologna, entro 30 giorni dalla data di notifica del presente atto.

Il Dirigente GUIZZARDI RAFFAELE

(Sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)