



CUBI azienda speciale consortile

Sede legale: Via A. Pasta 43, Melzo (MI)
Sede operativa: P.zza Unità d'Italia 2G, Vimercate (MB)
C.F. - P.IVA 12509200965 – PEC: cubi.asc@lamiappec.it
Registro Imprese: 12509200965 del 10.8.2022
REA: MI-2667333

ATTO dell'AMMINISTRATORE UNICO n. 11 del 29/4/2023

OGGETTO:

Affidamento diretto dei servizi di hosting (virtual private server) ad OVH srl per un periodo di 36 mesi per le esigenze del sistema bibliotecario CUBI per un periodo di 36 mesi

Codice identificativo gara (CIG): **Z123AF43AD**

L'AMMINISTRATORE UNICO

Visto l'art. 114 del D. Lgs. 267/2000;

Visto lo statuto della azienda speciale consortile *CUBI*, di seguito "Azienda"

Premesso che contestualmente all'atto costitutivo dell'Azienda (avvenuto il 19.7.2022) all'Amministratore Unico è stato conferito il mandato di realizzare, con la massima tempestività, tutte le attività necessarie a garantire la piena operatività del nuovo Ente. Per tali attività è stato autorizzato l'utilizzo del fondo di dotazione;

Vista la delibera della Assemblea Consortile n. 2 del 31.1.2023 con la quale è stato approvato il *Piano Programma 2023* ed il *Budget 2023/2025* della Azienda;

Considerato che nel richiamato *Piano Programma*, si è deciso di attuare un progressivo ampliamento dell'offerta legata ai servizi di base e che, per quanto riguarda l'ambito IT (vd. schede di approfondimento B4 "Gestione delle risorse IT" e B6 "Help-desk"), si è deciso di dare attuazione ad una gestione fortemente centralizzata dell'infrastruttura hardware e software di CUBI asc. All'interno di tale ambito ricadono i servizi di hosting necessari al Sistema Bibliotecario per una fruizione in cloud dei vari applicativi dedicati alle attività di office-automation, posta-elettronica e collaborazione utilizzati dai circa 250 operatori attivi nelle biblioteche CUBI;

Vista la Delibera dell'Amministratore Unico n. 4 del 18.4.2023 ad oggetto "Indirizzi per l'evoluzione della infrastruttura tecnico-informatica di CUBI asc" con la quale – a seguito di una approfondita analisi e sulla base delle considerazioni richiamate – si è proceduto a delineare le caratteristiche tecnico-organizzative della nuova infrastruttura IT necessaria all'azienda, facendo emergere la necessità di:

- utilizzare software nativamente cloud di collaborazione e office-automation e migrare in cloud i relativi dati pregressi per semplificare l'architettura IT e ridurre gli apparati critici, eliminando i server locali quali nodi per l'archiviazione dei file di lavoro prodotti nelle singole sedi.
- disporre di un sistema di network e asset management per garantire il monitoraggio proattivo della infrastruttura IT, dal punto di vista hardware, software e degli apparati di connettività.
- dotarsi di servizio di hosting, facendo ricorso a soluzioni di virtual private server, con caratteristiche funzionali e di performances calibrate sui requisiti dei servizi richiamati in precedenza.

Le specifiche tecniche dei servizi di hosting necessari sono riepilogati in **Allegato_1** parte integrante del presente atto.

Considerato che gli indirizzi contenuti nella Delibera richiamata risultano coerenti con la strategia *Cloud della PA* delineata da AGID, nata per favorire l'adozione del modello del *cloud-computing* nelle pubbliche amministrazioni italiane, in linea con le indicazioni della *Strategia per la Crescita digitale* con le previsioni del *Piano Triennale per l'Informatica nella pubblica amministrazione*, benchè in tali documenti non vengano previste misure specifiche dedicate all'ambito istituzionale delle Aziende Speciali Consortili e degli Enti Pubblici Economici, cui CUBI asc afferisce.

Vista la proposta di determinazione del Responsabile di Servizio acquisita al prot. n. 187/I del 28.4.2023 ad oggetto "Proposta di affidamento dei servizi di hosting (virtual private server) ad OVH srl per un periodo di 36 mesi";

Visto che

- il nuovo codice degli appalti (D.Lgs 36 del 31.3.2023), entrato in vigore il giorno 1.4.2023, assumerà efficacia a partire dal 1.7.2023 e fino ad allora – per quanto attiene la presente procedura – è pienamente valida la normativa precedente;
- l'art. 1 comma 2 lett. a) del D.L. 76/2020 convertito con modificazioni dalla legge n. 120/2020, così come modificato dal D.L. 77/2021 convertito in legge n. 108/2021, in deroga all'art. 36, comma 2, lettera a) del Codice dei Contratti pubblici, prevede la possibilità di affidare gli appalti di servizi e forniture di importo inferiore a 139.000 euro e gli appalti di lavori di importo inferiore a 150.000,00 mediante affidamento diretto, nel rispetto del principio di rotazione e delle Linee Guida ANAC n. 4;
- l'affidamento in esame non riguarda le fattispecie merceologiche di cui all'articolo 1, comma 7, del D.L. n. 95/2012, convertito in Legge 135/2012, relative ad energia elettrica, gas, carburanti rete e carburanti extra-rete, combustibili per riscaldamento e telefonia fissa e telefonia mobile;

Richiamate dette premesse, si è proceduto ad effettuare una ricerca di mercato, relativa ai servizi di hosting definiti in **allegato_1**, confrontando i costi dei tre seguenti primari fornitori di servizi di hosting (rispettivamente su scala mondiale, europea e italiana):

AWS Amazon Web Services Inc. con sede a Seattle (USA) e sede italiana (Amazon Web Services EMEA sarl) a Milano (P.IVA: 10119840964); la quantificazione economica si è ottenuta consultando, in data 12.3.2023, il servizio di preventivazione online al seguente url:

<https://calculator.aws/#/estimate?ch=cta&cta=lower-pricing-calc&id=7ff55e65e1be4277556e8608e5fc7f4b2ad2cd0a>

OVH groupe SA con sede a Roubaix (Francia) e sede italiana a Milano (OVH srl; P.IVA 06157670966); la quantificazione economica si è ottenuta consultando il servizio di preventivazione online, in data 12.3.2023, al seguente url: <https://www.ovhcloud.com/it/public-cloud/prices/>

Aruba spa (P.IVA 01573850516) con sede a Ponte San Pietro (BG); la quantificazione economica si è ottenuta consultando il servizio di preventivazione online, in data 12.3.2023, al seguente url: <https://www.cloud.it/virtual-private-cloud/listino-prezzi-virtual-private-cloud.aspx>

Considerato che - per quanto attiene i servizi indicati in Allegato_1 - il confronto economico delle offerte, ha dato il seguente esito (su base mensile, iva esclusa, per una contrattualizzazione di 24 mesi):

- AWS: € 1.130,48
- OVH: € 508,68
- ARUBA: € 1.016,16

Il dettaglio analitico della comparazione (con scomposizione dei costi per i vari sotto-servizi dei tre operatori confrontati) è riportato in **Allegato_2**; gli screen-shot analitici dei singoli prodotti/servizi analizzati (11 files in tutto) sono conservati agli atti.

Considerato che il prezzo offerto da OVH è risultato nettamente più economico (- 55% della soluzione più costosa emersa dalla comparazione) a parità di prestazioni e caratteristiche

tecniche dei servizi indagati, si è proceduto ad acquisire maggiori informazioni sulle condizioni commerciali e le modalità di pagamento praticate, con il seguente esito:

- non disponibilità dell'operatore economico ad operare su piattaforme di e-procurement della PA italiana (Mepa, Sintel)
- disponibilità alla forma di pagamento tramite bonifico bancario, con fatturazione elettronica mensile e applicazione del meccanismo di split-payment, cui CUBI asc è soggetto;
- contrattualizzazione del servizio intestata alla filiale italiana della società: OVH srl con sede a Milano in via Imbonati 18 (P.IVA 06157670966), con pagamento su conto corrente bancario italiano dedicato;
- impegno contrattuale ad operare in conformità al Gdpr relativamente ai dati del cliente oggetto di hosting.

Verificato che per questa tipologia di servizi, i maggiori e più concorrenziali fornitori non sono interessati (per deliberate scelte commerciali aziendali) all'utilizzo dei sistemi di e-procurement in uso nell'ambito della PA italiana e che l'utilizzo di rivenditori degli stessi prodotti (operanti su Mepa e Sintel) determina inevitabilmente un aumento significativo dei costi, come documentato da un analogo acquisto effettuato dal Comune di Vimercate, con determinazione n.150 del 3.3.2023, tramite un rivenditore di servizi OVH operante in Sintel. In tale occasione, a parità di servizio (il cui erogatore era sempre OVH), il costo ha subito un incremento del 23% rispetto al listino di vendita diretta online praticato da OVH.

Considerato che per soddisfare le esigenze di hosting necessarie all'infrastruttura IT di CUBI asc si ritiene opportuno procedere con l'acquisizione della fornitura per 36 mesi, assumendo un impegno di durata contrattuale minima di 24 mesi con possibilità di rinnovo per ulteriori 12 mesi;

Verificato che le prestazioni richieste, sulla base dei prezzi offerti da OVH, riassunti analiticamente in **Allegato 3** (contenente gli screen-shot del configuratore-prezzi di ogni singolo sottoservizio che compone l'offerta di OVH) determinano un impegno di spesa complessivo su 36 mesi di €18.312,48 (iva esclusa) così articolati:

- Anno 2023 (8 mesi): € 4.069,44 oltre IVA
- Anno 2024 (12 mesi): € 6.104,16 oltre IVA;
- Anno 2025 (12 mesi): € 6.104,16 oltre IVA;
- Anno 2026 (4 mesi): € 2.034,72 oltre IVA;

Dato atto che viene rispettato il principio di rotazione, in quanto OVH srl non è mai stata affidataria di precedenti forniture a beneficio di CUBI asc.

Dato atto che:

- che al presente procedimento è stato attribuito il seguente CIG: Z123AF43AD
- che è rispettato il principio di rotazione;
- che gli atti relativi alla procedura in oggetto saranno pubblicati sul sito istituzionale di CUBI asc www.cubinrete.it, nella sezione "Amministrazione Trasparente"

DETERMINA

1. **di dare** atto della regolarità e delle motivazioni dell'affidamento diretto, come meglio specificato in premessa, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. a) del D.L. 76/2020 convertito con modificazioni dalla legge n. 120/2020, così come modificato dal D.L. 77/2021 convertito in legge n. 108/2021;
2. **di affidare** la prestazione in oggetto, da realizzare nel periodo maggio 2023 / aprile 2026, a **OVH srl** (sede legale: via Imbonati 18, cap 20159, Milano; P.IVA 06157670966) la cui spesa, giudicata congrua, è quantificata in €18.312,48 oltre IVA al 22%;
3. **di impegnare** la spesa complessiva di € **18.312,48** (I.E.) sul centro di costo "Gestione

risorse IT", nella competenza delle seguenti annualità:

- Anno 2023 (8 mesi): € 4.069,44 oltre IVA
- Anno 2024 (12 mesi): € 6.104,16 oltre IVA;
- Anno 2025 (12 mesi): € 6.104,16 oltre IVA;
- Anno 2026 (4 mesi): € 2.034,72 oltre IVA;

4. **di dichiarare** che la spesa trova copertura economico-finanziaria con il Budget 2023/2025 approvato con Delibera AC n.2 del 31.1.2023.

ALLEGATI

- Allegato_1: Specifiche tecniche del servizio di hosting necessario a CUBI asc
Allegato_2: Comparazione delle offerte AWS / OVH / ARUBA
Allegato_3: Dettaglio dell'offerta OVH con quantificazione dei singoli sotto-servizi

L'AMMINISTRATORE UNICO
dott. Graziano Maino