

Determinazione del Dirigente

Settore U4 - Servizi Informatici e Innovazione Digitale

OGGETTO: ADESIONE AI SERVIZI DELLA PIATTAFORMA SOFTWARE DI VIRTUALIZZAZIONE DEI SERVER VMWARE IN USO PRESSO L'UNIONE DELLE TERRE D'ARGINE PER IL TRIENNIO 2025-2028. AFFIDAMENTO FORNITURA ALLA SOCIETA' IN HOUSE PROVIDING LEPIDA SCPA AI SENSI DELL'ART. 7 DEL D.LGS. 36/2023 - variazione di PEG (2025-2027) annualità 2025, sia di competenza che di cassa, esercizio 2025

Dato atto che il sottoscritto:

è Responsabile del Progetto (RUP) ai sensi dell'art. 15, comma 1, del D.lgs. n. 36/2023;
in qualità di soggetto competente ad adottare il presente provvedimento, non si trova in alcuna situazione di conflitto di interessi con riferimento al procedimento di cui trattasi, ai sensi dell'art. 16 del D.lgs. 36/2023, ai sensi dell'art. 6-bis, della legge n. 241/1990 e ss.mm.ii., dell'art. 7 del D.P.R. n. 62/2013 e del Codice di comportamento dell'Unione delle Terre d'Argine;

Premesso che:

- la complessa architettura applicativa che costituisce il sistema informatico unionale, unita alla costante evoluzione tecnologica, rende necessario potenziare i servizi di Data Center, composti da risorse elaborative, spazi di archiviazione e licenze software per la virtualizzazione dei server (piattaforma denominata VMware), al fine di incrementare le prestazioni complessive dei sistemi e garantire la continuità operativa dell'Unione e dei Comuni facenti parte, assicurando nel contempo l'adeguata protezione dei dati gestiti;
- la piattaforma software VMware, consente di eseguire più sistemi operativi su un unico server fisico, suddividendolo in diverse macchine virtuali (VM), ciascuna dotata del proprio sistema operativo e delle proprie applicazioni;
- la virtualizzazione dei server rappresenta un elemento strategico per l'organizzazione dell'Ente, poiché semplifica la gestione dei carichi di lavoro, riduce i tempi di inattività e garantisce una maggiore flessibilità operativa: in caso di guasto hardware, ad esempio, le macchine virtuali possono essere rapidamente riallocate su altri server senza significative interruzioni del servizio;
- l'Unione delle Terre d'Argine già dal 2009 ha acquisito le prime licenze della piattaforma VMware e la formazione dedicata al personale interno, per avviare la virtualizzazione dei server dell'Ente, andando ad ottimizzare le risorse hardware e ad introdurre meccanismi di semplificazione della distribuzione ed erogazione dei servizi software. Nel corso degli anni tutta l'infrastruttura è stata migrata su server virtuali grazie anche alla competenza e autonomia maturata dal personale interno nell'uso di tale prodotto, pertanto è necessario provvedere anche per il prossimo anno all'acquisto del servizio, per consentire l'utilizzo e l'aggiornamento alla ultime versioni disponibili dell'infrastruttura

Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 20 e seguenti. D.Lgs. n. 82/2005.

dell'Ente.

- si dichiara che trattandosi di acquisto per la manutenzione evolutiva di licenze d'uso proprietarie, non è in alcun modo possibile erogare il servizio con risorse interne all'Ente;

Considerato che con determinazione dirigenziale n. 571/2022 del 01/07/2022 è stato affidato, tra l'altro, l'adesione ai servizi software di virtualizzazione dei server vmware in uso presso l'Unione delle Terre d'Argine, mediante adesione ad una offerta agli Enti Soci che prevedeva un contratto di durata triennale con i seguenti vantaggi:

- Condizioni di prezzo su eventuali nuovi prodotti VMware con possibilità di sconto non riscontrabili sul mercato;
- Disponibilità per Lepida ScpA, durante il periodo di validità del contratto, di aumentare il numero di Licenze d'Uso del prodotto vSphere Enterprise Plus e dei relativi diritti di outsourcing in modo da permettere la crescita per singolo ente in base alle proprie esigenze di espansione;
- Possibilità di utilizzo per i Soci di Lepida ScpA che aderiscono al contratto di cui all'oggetto, in virtù dei diritti di outsourcing succitati, di Licenze d'Uso del prodotto vSphere Enterprise Plus, consentendo il deployment di tali licenze presso i Data center di Lepida ScpA, in modo da permettere la crescita per singolo ente in base alle proprie esigenze di espansione - il servizio in essere è in scadenza e la Società Lepida ha comunicato di aver stipulato un nuovo contratto per il rinnovo della piattaforma VMware in uso a Lepida e agli Enti Soci aderenti con una durata di 36 mesi dalla data di attivazione delle licenze;

Preso atto che:

- come disposto dall'art. 7 del D.Lgs.36/2023 “le stazioni appaltanti e gli enti concedenti possono affidare direttamente a società in house lavori, servizi o forniture, nel rispetto dei principi di cui agli articoli 1, 2 e 3” e “In caso di prestazioni strumentali, il provvedimento si intende sufficientemente motivato qualora dia conto dei vantaggi in termini di economicità, di celerità o di perseguimento di interessi strategici” ovvero le stazioni appaltanti possono effettuare una valutazione comparativa dei servizi forniti in house dalla società con quelli reperibili sul mercato attraverso Consip o gli altri soggetti aggregatori;
- allo stato attuale è presente la convenzione Consip “Licenze Software Multibrand 7 per la VMware vSphere Foundation” in cui sono presenti le licenze VMware necessarie, e come comunicato da Lepida, il produttore Broadcom – distributore italiano per le licenze sopra citate - su tale prodotto non si è reso disponibile a gestire promozioni commerciali migliorative specifiche; Lepida ha pertanto convenuto di procedere all'acquisto mediante adesione alla convenzione Consip anche per tutti gli Enti soci, raggiungendo così una soglia di spesa triennale tale da garantire uno sconto per gli stessi pari al 15% sul prezzo indicato nel listino. Aderendo direttamente alla convenzione l'Ente non potrebbe infatti raggiungere tale scontistica;

Ravvisata, quindi, la necessità di aderire al contratto VMWare proposto dalla Società in house providing Lepida ScpA per il triennio 2025-2028 al fine di poter continuare ad utilizzare i servizi della piattaforma di virtualizzazione dei server e fruire delle performances tecnologiche offerte come meglio descritto in precedenza;

Preso atto che - Lepida ScpA è una Società costituita in esecuzione alla DGR 1080/2007 di Regione Emilia Romagna ad intero capitale pubblico, con il compito di realizzare e gestire la rete “Lepida” e il suo raccordo con il sistema pubblico di connettività (SPC) e definire 3 in progetti esecutivi con valenza di sistema regionale le indicazioni di indirizzo ricevute;

Considerato che

Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 20 e seguenti. D.Lgs. n. 82/2005.

- la modalità organizzativa dell'in-house providing costituisce a tutti gli effetti una forma di autoproduzione di beni e servizi e, quindi, risulta giuridicamente equiparabile, sotto ogni profilo, all'ipotesi in cui l'ente pubblico si avvalga delle proprie strutture interne per produrre tali beni e servizi;
- tale modalità di affidamento esprime il principio del risultato, garantendo la massima tempestività di celerità e di perseguimento di interessi strategici dell'Amministrazione così come previsto dal citato art. 7 del D. Lgs. 36/2023, visto che i servizi di cui al presente atto si inquadrano nell'ambito delle prestazioni erogabili da Lepida ScpA. a favore degli enti soci con ottimale supporto tecnologico e la necessaria interrelazione specialistica garantendo altresì migliori condizioni economiche vista la particolare profondità di sconto non riscontrabili sul mercato ottenuta da Lepida Scpa;

Preso atto che

- con PEC, acquisita agli atti prot. gen. 27816 del 10/04/2025, Lepida S.c.p.A ha comunicato di avere stipulato il contratto per il rinnovo della piattaforma VMware in uso a Lepida e agli Enti Soci aderenti, della durata di 36 mesi con decorrenza dalla data di attivazione delle licenze, secondo le specifiche disposizioni contrattuali presenti nella convenzione Consip sopra citata;
- con comunicazione al prot. n. 78352 dell' 08/10/2025 si è dichiarata disponibile ad eseguire la fornitura del servizio sopra descritto in base anche all'offerta, che prevede l'adesione al contratto triennale per l'utilizzo di n. 192 core su piattaforma VMware vSphere Foundation 8, per un costo pari a € 32.023,68 da corrispondere quale canone annuale esente IVA riferita al triennio 2025-2028;
- il RUP ha verificato la congruità dei prezzi in offerta che viene quindi reputata idonea a soddisfare le richieste e le necessità dell'Unione delle Terre d'Argine e dei Comuni facenti parte;
- l'affidamento della fornitura di servizi in questione è pertanto disciplinato dall'art. 7 del D.Lgs. 36/2023 e dal D.lgs 23 dicembre 2022, n. 201;

Stimata in complessivi Euro 96.071,04 (IVA esente ai sensi dell'art. 10 del DPR 633/1972) la spesa per il canone di servizio di cui in oggetto per il triennio 2025-2028 così suddivisa:

Codice Identificativo: VMware vSphere Enterprise Foundation 8	Canone annuale per n. core 192
Canone prima annualità	€ 32.023,68
Canone seconda annualità	€ 32.023,68
Canone terza annualità	€ 32.023,68
Totale canone triennale	€ 96.071,04

Considerato che:

- trattandosi di appalto d'importo inferiore ad euro 140.000,00 e, fermi restando gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, questa Amministrazione può, ai sensi dell'art.62, comma 1, del D.lgs.36/2023, procedere direttamente e autonomamente all'acquisizione del servizio in oggetto;
- l'art. 7, comma 2, del d.lgs. 36/2023 che disciplina gli affidamenti in house specifica che *“Le stazioni appaltanti e gli enti concedenti possono affidare direttamente a società in house lavori, servizi o forniture, nel rispetto dei principi di cui agli articoli 1, 2 e 3 [..]. In caso di prestazioni strumentali, il provvedimento si intende sufficientemente motivato qualora dia conto dei vantaggi in termini di economicità, di celerità o di perseguimento di interessi strategici. I vantaggi di economicità possono emergere anche mediante la comparazione con gli standard di riferimento della società Consip S.p.a. e delle altre centrali di committenza, con i parametri ufficiali elaborati da altri enti regionali nazionali o esteri oppure, in mancanza, con gli standard di mercato”*;
- Le prestazioni oggetto del presente appalto sono riferite al CPV 72322000-8 - “Servizi di gestione

Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 20 e seguenti. D.Lgs. n. 82/2005.

dati” presente all’Allegato n. 9 al Capitolato d’Oneri “Servizi” per l’ammissione degli operatori economici iscritti al settore merceologico “Servizi per l’information Communication Technology” categoria merceologica 13: “Servizi Cloud” di MEPA – Consip;

Ritenuto pertanto necessario procedere ad affidare ai sensi dell’art. 7, comma 2, del D.lgs. 36/2023 “*in house*” i servizi della piattaforma software di virtualizzazione dei server VmWare in uso presso l’Unione delle Terre d’Argine per il triennio 2025-2028, alla società *in house providing* Lepida S.c.p.A. con sede legale in via della Liberazione n. 15 a Bologna (BO), C.F. e P. IVA 02770891204, alle condizioni di cui all’offerta economica al prot. n. 78352 08/10/2025 per una spesa complessiva pari ad Euro 96.071,04 (IVA esente ai sensi dell’art. 10 del DPR 633/1972);

Considerato che per l’assunzione degli impegni di spesa di cui sopra, ove necessario occorre garantire la disponibilità sulla corrispondente voce di spesa, mediante variazioni di PEG;

Visto l’art. 175 del D.Lgs. T.U. n. 267/2000 per quanto disposto in relazione alle variazioni al piano esecutivo di gestione, ed in particolare:

- il comma 5-bis che assegna all'organo esecutivo “le variazioni del piano esecutivo di gestione, salvo quelle di cui al comma 5-quater”;
- il comma 5-quater che assegna ai responsabili della spesa, o in assenza di disciplina, al responsabile finanziario “le variazioni compensative del piano esecutivo di gestione fra capitoli di entrata della medesima categoria e fra i capitoli di spesa del medesimo macroaggregato, escluse le variazioni dei capitoli appartenenti ai macroaggregati riguardanti i trasferimenti correnti, i contributi agli investimenti, ed ai trasferimenti in conto capitale, che sono di competenza della Giunta”;

Visto l’art. 19 “Variazioni di Bilancio e al piano esecutivo di gestione” del vigente Regolamento di Contabilità che in ossequio al sopra richiamato articolo 175 del T.U. 267/2000 conferisce quanto segue nei casi sotto riportati:

- ai dirigenti/Responsabili di titolarità gestionale di capitoli di entrata e/o di spesa in base al PEG od altri atti di organizzazione equivalenti;
- la possibilità di effettuare con propria determinazione per motivate esigenze connesse al conseguimento degli obiettivi loro assegnati,
- per ciascuno degli esercizi di bilancio approvato,
- variazioni in termini di competenza e di cassa,
- quali le variazioni compensative di PEG fra capitoli di spesa appartenenti allo stesso macroaggregato (tranne esclusioni previste al punto 1.a dello stesso articolo 19);

Visto l’articolo 20 del medesimo Regolamento di Contabilità “Provvedimenti dei Dirigenti/Responsabili dei Servizi di variazioni di bilancio e di PEG”;

Dato atto che è necessario effettuare le seguenti variazioni di PEG (2025-2027), per l’annualità 2025 per competenza e cassa, per effettuare una corretta imputazione della spesa coerente con la gestione dei servizi della piattaforma software di virtualizzazione dei server VmWare in uso presso l’Unione delle Terre d’Argine per il triennio 2025-2028;

Voce	Descrizione	Missione	Programma	Titolo	Macroaggregato	In aumento	In diminuzione
660.00.20	“Sistema Informativo	1	8	I	3	11.664,54	

	Associato. Canoni Lepida”						
660.00.03	“Servizi informatici dell’Unione”	1	8	I	3		11.664,54
Totale						+11.664,54	- 11.664,54

Accertato che il programma dei pagamenti conseguenti all'assunzione degli impegni di spesa del presente provvedimento, è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole di finanza pubblica, ai sensi dell'art. 183, comma 8, del D.lgs. 267/2000, così modificato dall'art. 74 del D.lgs. 118/2011, introdotto dal D. Lgs. 126/2014;

Ritenuto di individuare ai sensi dell'art. 114 del codice di contratti come Direttore dell'Esecuzione il dott. Matteo Maretto, dipendente del Settore “Servizi Informatici e Innovazione Digitale” dell'Unione delle Terre d'Argine;

Richiamati altresì i seguenti atti dell'Unione delle Terre d'Argine attinenti la programmazione finanziaria:

- la Delibera di Consiglio dell'Unione delle Terre d'Argine n. 31 del 30/09/2024, esecutiva ai sensi di legge, ad oggetto “Approvazione del Documento Unico di Programmazione – DUP SeS 2024/2029 - SeO 2025/2027”;
- la Delibera di Consiglio dell'Unione delle Terre d'Argine n. 42 del 18/12/2024, esecutiva ai sensi di legge, ad oggetto “Approvazione della Nota di Aggiornamento al Documento Unico di Programmazione - DUP SeS 2024/2029 – SeO 2025/2027”;
- la Delibera di Consiglio dell'Unione delle Terre d'Argine n. 44 del 18/12/2024, esecutiva ai sensi di legge, ad oggetto “Approvazione del bilancio di previsione 2025-2027” con la quale è stato approvato il bilancio di previsione finanziario 2025-2027 ed i relativi allegati predisposti ai sensi del D. Lgs. n. 118/2011 e del D. Lgs. n. 267/2000”;
- la Deliberazione della Giunta dell'Unione delle Terre d'Argine n. 143 del 30/12/2024 ad oggetto “Approvazione del Piano Esecutivo di Gestione (P.E.G.) esercizi 2025 – 2027” con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2025-2027;

Richiamati inoltre:

- il D. Lgs. 36/2023
- il Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali approvato con D.lgs. del 18-08-2000 n. 267;
- il D. Lgs. n. 33/2013;

Tutto ciò premesso,

DETERMINA

1. **Di affidare** ai sensi dell'art. 7, comma 2, del D.lgs. 36/2023 “in house providing” i servizi della piattaforma software di virtualizzazione dei server VmWare in uso presso l'Unione delle Terre d'Argine per il triennio 2025-2028, alla società *in house providing* Lepida S.c.p.A. con sede legale in via della Liberazione n. 15 a Bologna (BO), C.F. e P. IVA 02770891204, alle condizioni di cui all'offerta economica con prot. n. 78352 dell' 08/10/2025 e di cui ai listini prezzi vigenti pubblicati

Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 20 e seguenti. D.Lgs. n. 82/2005.

sul sito di Lepida ScpA, per una spesa complessiva pari ad Euro 96.071,04 (IVA esente ai sensi dell'art. 10 del DPR 633/1972);

2. **Di approvare**, per una corretta imputazione della spesa, con la gestione dei servizi della piattaforma software di virtualizzazione dei server VmWare in uso presso l'Unione delle Terre d'Argine, le seguenti variazioni al PEG (2025-2027), annualità 2025, di competenza e di cassa come da prospetto allegato alla presente determinazione:

Voce	Descrizione	Missione	Programma	Titolo	Macroaggregato	In aumento	In diminuzione
660.00.20	"Sistema Informativo Associato. Canoni Lepida"	1	8	I	3	11.664,54	
660.00.03	"Servizi informatici dell'Unione"	1	8	I	3		11.664,54
Totale						+11.664,54	- 11.664,54

3. **Di impegnare** l'importo complessivo di Euro 96.071,04 (IVA esente ai sensi dell'art. 10 del DPR 633/1972) a favore di Lepida Scpa, sul Bilancio di Previsione 2025/2027, da imputare alla voce 660.00.20 "Sistema Informativo Associato. Canoni Lepida" come segue:

- Euro 32.023,68 con esigibilità nell'esercizio 2025;
- Euro 32.023,68 con esigibilità nell'esercizio 2026;
- Euro 32.023,68 con esigibilità nell'esercizio 2027;

4. **Di stabilire** che:

- in base a quanto previsto dal D.lgs. 192/2021, la decorrenza dei termini di pagamento delle fatture sarà subordinata agli adempimenti e alle verifiche concernenti l'idoneità soggettiva del contraente a riscuotere somme da parte della P.A., come prescritte dalla normativa vigente, ed alla sussistenza in generale dei presupposti condizionanti l'esigibilità del pagamento, ivi compreso l'assolvimento degli obblighi in materia di tracciabilità;
- conseguentemente, le fatture potranno essere accettate dall'Amministrazione solo ad avvenuto perfezionamento delle procedure di verifica della conformità ovvero di approvazione della regolare esecuzione, ai sensi delle disposizioni contenute nel D.lgs. 36/2023;

5. **Di dare atto** che in seguito delle disposizioni sulla digitalizzazione degli appalti pubblici si è provveduto alla richiesta del CIG B890C7A1E6;

Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 20 e seguenti. D.Lgs. n. 82/2005.

6. **Di dare atto** che si procederà alla formalizzazione dell'adesione alle condizioni di cui all'offerta economica presentata da Lepida Scpa;
7. **Di dare atto** che il pagamento di quanto in oggetto avverrà secondo le modalità indicate nelle condizioni di fornitura contenute nell'offerta stessa;
8. **Di dare atto** che non si ottempera a quanto disposto dall'art. 1 della Legge n. 190 del 23/12/2014 "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (legge di stabilità 2015)" in termini di scissione dei pagamenti (split-payment) con versamento della quota IVA secondo le modalità ivi previste in quanto Lepida Scpa è una società *in house providing*;
9. **Di dare atto** che il programma dei pagamenti conseguenti all'assunzione degli impegni di spesa del presente provvedimento, è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole di finanza pubblica, ai sensi dell'art. 183, comma 8, del D.lgs. 267/2000, così modificato dall'art. 74 del D.lgs. 118/2011, introdotto dal D.lgs. 126/2014;
10. **Di dare atto** che il servizio in oggetto non rientra nel Programma triennale degli acquisti di forniture e servizi 2025/2027 in quanto di importo inferiore a 140.000,00 Euro;
11. **Di dare atto** che il Responsabile Unico di Progetto è l'ing. Daniele De Simone, Dirigente del Settore "Servizi Informatici e Innovazione Digitale" dell'Unione delle Terre d'Argine;
12. **Di dare atto** che il referente amministrativo della procedura è la dott.ssa Greta Bei, dipendente del Settore "Servizi Informatici e Innovazione Digitale" dell'Unione delle Terre d'Argine;
13. **Di ottemperare** agli adempimenti in materia di trasparenza dall'art. 28, comma 1, del D.lgs. 36 del 2023 e dell'art. 37 del D.lgs. 33/2013 assicurando il collegamento tra la sezione "Amministrazione trasparente" del sito internet dell'Ente e la Banca dati nazionale dei contratti pubblici istituita presso l'ANAC, la quale assicura la tempestiva pubblicazione sul proprio portale dei dati ricevuti.

Il Dirigente
DE SIMONE DANIELE

OGGETTO: ADESIONE AI SERVIZI DELLA PIATTAFORMA SOFTWARE DI VIRTUALIZZAZIONE DEI SERVER VMWARE IN USO PRESSO L'UNIONE DELLE TERRE D'ARGINE PER IL TRIENNIO 2025-2028. AFFIDAMENTO FORNITURA ALLA SOCIETA' IN HOUSE PROVIDING LEPIDA SCPA AI SENSI DELL'ART. 7 DEL D.LGS. 36/2023 - variazione di PEG (2025-2027) annualità 2025, sia di competenza che di cassa, esercizio 2025

Euro	Piano Finanziario	Capitolo	Esercizio	CIG E CUP	Impegno N.
32.023,68	1.03.02.05.999	0108103.00660.00.20	2025	B890C7A1E6	01732
32.023,68	1.03.02.05.999	0108103.00660.00.20	2026	B890C7A1E6	00477
32.023,68	1.03.02.05.999	0108103.00660.00.20	2027	B890C7A1E6	00160

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Ai sensi degli articoli 153, comma 5, 147-bis, comma 1, e 183, comma 7, del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267, si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria:
FAVOREVOLE.

14/10/2025

**Il Responsabile del Settore Finanziario
CASTELLI ANTONIO**

Documento originale informatico firmato digitalmente ai sensi del testo unico d.p.r.445 del 28 Dicembre 2000 e del D.Lgs n.82 del 7 Marzo 2005 e norma collegate, il quale sostituisce il testo cartaceo e la firma autografa