



DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2022 – 426

Oggetto: RINNOVO SERVIZI DATACENTER PRESSO LEPIDA SCPA. CODICE PROGETTO DC/2023-2025..  
DETERMINAZIONI E PROVVEDIMENTI CONSEGUENTI.

Reggio Emilia, questo giorno ventotto **del mese di dicembre dell'anno** duemilaventidue nella sede  
dell'Azienda in Via Pietro Marani, 9/1

IL DIRETTORE

adotta la seguente determinazione:

RINNOVO SERVIZI DATACENTER PRESSO LEPIDA SCPA. CODICE PROGETTO DC/2023-2025..  
DETERMINAZIONI E PROVVEDIMENTI CONSEQUENTI.

IL DIRETTORE

VISTE:

- le linee Guida per la razionalizzazione della infrastruttura digitale della Pubblica Amministrazione”, emanato da AgID. ai fini di consolidare e ottimizzare le risorse ICT della Pubblica Amministrazione stessa con servizi avanzati di calcolo, storage, disaster recovery, backup e busines;
- l’aggiornamento del Piano Triennale 2021-2023 per l’informatica nella PA, che riporta nella parte servizi l’ingresso della migrazione al cloud;

RICHIAMATO il Piano Programmatico dell’Azienda 2022-2023-2024 approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n. 2022/52 del 22.12.2022 che vede tra le priorità di intervento l’implementazione della digitalizzazione aziendale;

RICHIAMATE le deliberazioni dell’Assemblea dei Soci di ASP:

- n. 2017/5 del 23/06/2017 “Adesione alla Società a totale partecipazione pubblica Lepida SPA (Ratifica proposta del Consiglio di Amministrazione n 2017/8 del 28.02.2017);
- n. 2018/7 del 19/11/2018 “Approvazione progetto di fusione per incorporazione della Società Cup2000 in Lepida SPA con contestuale trasformazione in Società Consortile per Azioni”;

VISTA la determinazione dirigenziale n. 2020/400 del 6/11/2020 con la quale si aderiva all’offerta Lepida S.c.p.a agli atti al n. 10210 del 18.06.2020 per migrazione dei server aziendali presso i servizi di Data Center come da codice progetto DC 2020/2022 per un canone annuale di € 18.071,00 al fine di consolidare ed ottimizzare le risorse ICT dell’Azienda;

PRESO ATTO che la migrazione delle Macchine Virtuali presso la infrastruttura del data center suddetto è iniziata a febbraio 2022 con l’attivazione di 4 VM (Firewall –SrvDc01 – Zimbra Front End – Zimbra Back End) e di una ulteriore VM (SrvFile01) trattandosi di modifica in aumento del contratto DC 2020/2022 rientrante nei limiti del canone annuale autorizzato per € 1.708,00;

RICHIAMATA inoltre la determinazione dirigenziale n. 2022/196 del 07.06.2022 con la quale si è autorizzato Softwareuno alla migrazione dei propri applicativi in uso presso l’Azienda verso la infrastruttura dedicata presso Data Center Lepida di cui al progetto DC 2020/2022 per le altre 4 VM (Srv Lapis, Srv Ospiti, Srv SQL01, SrvOspitiTest);

PRESO ATTO che il progetto DC 2020/2022 per la infrastruttura dedicata presso il Data Center Lepida delle VM di ASP così come previsto e così come sopradettagliato ha una scadenza prevista per il 31/12/2022;

RICHIAMATA la determinazione dirigenziale n. 2021/414 del 20/12/2021 con la quale si affidava a Info.tec un servizio riguardante l'assistenza per la riorganizzazione del sistema informatico aziendale con servizi specifici per la Pubblica Amministrazione incluso il coordinamento dell'attivazione dei nuovi server presso datacenter Lepida;

CONSIDERATO che con determinazione dirigenziale n. 2022/317 del 30/09/2022 si è autorizzato il termine differito al 31/12/2022 del suddetto affidamento;

PRESO ATTO che Lepida S.c.p.a con nota ricevuta agli atti al n. 00013558 del 05/12/2022 ha inviato offerta per rinnovo dei servizi di Data Center con Codice Progetto DC/2023-2025. Rinnovo per un totale di Canone Annuale di € 18.979,00;

CONSIDERATO che si rende necessario prevedere nell'anno 2023 un aumento delle VM in data center per la migrazione di altre 4 VM (SrvOracle – Srvjobtime –Srvjobtimeweb – Srvmanutenzioni) al fine di permettere l'aggiornamento del sistema software JTplus alla nuova versione JT XXI MA e dell'applicativo in uso relativo alla gestione delle segnalazioni per manutenzioni nel nuovo ambiente;

VALUTATO che la migrazione dei server aziendali verso Lepida ha consentito di aumentare significativamente la qualità dei servizi offerti in termini di sicurezza, resilienza, efficienza energetica e business continuity;

PRESO ATTO del progetto predisposto da Info.tec riportante sia le integrazioni di VM previste per il 2023 (riportate nella tabella con colore rosso), che le macchine virtuali già attive su data center:

Server virtuali	Requisiti minimi			Servizi Lepida																			
				-info.tec-	FW	VM				Sistema operativo				RAM			Spazio disco			Backup		Replica	
	vCPU (n.)	RAM (GB)	HDD (GB)	Licenza Firewall /anno	VM Tipologia	VM RAM (GB)	VM HDD (GB)	VM Importo /anno	S.O. Tipologia	S.O. vCPU (n.)	S.O. Importo unitario/core/anno	S.O. Importo compl. /anno	RAM agg. (GB)	RAM agg. Importo unitario GB/anno	RAM agg. Importo compl. /anno	Storage agg. (GB)	Storage agg. Importo unitario GB/anno	Storage agg. Importo compl. /anno	Backup Multiplattaf orma per applicaz.	Backup Data Domain Storage	Disaster Recovery Importo unitario	Storage agg. (GB)	Storage agg. Importo compl. /anno
Firewall	2	2	5	€ 400,00	VM 2 core, 8GB RAM, 100GB disco	8	100	€ 720,00	Linux	0	€ 40,00	€ -	0	€ 27,50	€ -	0	€ 0,40	€ -	€ 5.400,00	€ 2.300,00	€ 108,00	0	€ -
SrvDC01	2	4	100	€ -	VM 2 core, 8GB RAM, 100GB disco	8	100	€ 720,00	Windows Server Datacenter 2016 ENG	2	€ 40,00	€ 80,00	0	€ 27,50	€ -	0	€ 0,40	€ -			€ 108,00	0	€ -
SrvFILE01	2	4	1100	€ -	VM 2 core, 8GB RAM, 100GB disco	8	100	€ 720,00	Windows Server Datacenter 2016 ENG	2	€ 40,00	€ 80,00	0	€ 27,50	€ -	1000	€ 0,40	€ 400,00			€ 108,00	1000	€ 400,00
Zimbra-FrontEnd	4	4	50	€ -	VM 4 core, 16GB RAM, 200GB disco	16	200	€ 1.350,00	Linux	0	€ 40,00	€ -	0	€ 27,50	€ -	0	€ 0,40	€ -			€ 202,00	0	€ -
Zimbra-BackEnd	4	12	600	€ -	VM 4 core, 16GB RAM, 200GB disco	16	200	€ 1.350,00	Linux	0	€ 40,00	€ -	0	€ 27,50	€ -	400	€ 0,40	€ 160,00			€ 202,00	400	€ 160,00
SrvOspiti	4	12	100	€ -	VM 4 core, 16GB RAM, 200GB disco	16	200	€ 1.350,00	Windows Server Datacenter 2016 ENG	4	€ 40,00	€ 160,00	0	€ 27,50	€ -	0	€ 0,40	€ -			€ 202,00	0	€ -
SrvLaps	4	4	200	€ -	VM 4 core, 16GB RAM, 200GB disco	16	200	€ 1.350,00	Windows Server Datacenter 2016 ENG	4	€ 40,00	€ 160,00	0	€ 27,50	€ -	0	€ 0,40	€ -			€ 202,00	0	€ -
SrvSQL	8	48	700	€ -	VM 8 core, 32GB RAM, 400GB disco	32	400	€ 2.650,00	Windows Server Datacenter 2016 ENG	8	€ 40,00	€ 320,00	16	€ 27,50	€ 440,00	300	€ 0,40	€ 120,00			€ 397,00	300	€ 120,00
SrvTermsSW1	4	4	200	€ -	VM 4 core, 16GB RAM, 200GB disco	16	200	€ 1.350,00	Windows Server Datacenter 2016 ENG	4	€ 40,00	€ 160,00	0	€ 27,50	€ -	0	€ 0,40	€ -			€ 202,00	0	€ -
SrvOracle	4	16	400	€ -	VM 4 core, 16GB RAM, 200GB disco	16	200	€ 1.350,00	Linux	0	€ 40,00	€ -	0	€ 27,50	€ -	200	€ 0,40	€ 80,00			€ 202,00	200	€ 80,00
SrvJobtime	4	32	200	€ -	VM 4 core, 16GB RAM, 200GB disco	16	200	€ 1.350,00	Linux	0	€ 40,00	€ -	16	€ 27,50	€ 440,00	0	€ 0,40	€ -			€ 202,00	0	€ -
SrvJobtimeWEB	2	16	200	€ -	VM 2 core, 8GB RAM, 100GB disco	8	100	€ 720,00	Windows Server Datacenter 2016 ENG	2	€ 40,00	€ 80,00	8	€ 27,50	€ 220,00	100	€ 0,40	€ 40,00			€ 108,00	100	€ 40,00
SrvManutenzioni	2	4	100	€ -	VM 2 core, 8GB RAM, 100GB disco	8	100	€ 720,00	Windows Server Datacenter 2016 ENG	2	€ 40,00	€ 80,00	0	€ 27,50	€ -	0	€ 0,40	€ -			€ 108,00	0	€ -

CONSIDERATO che sulla scorta del progetto suddetto Lepida S.p.c.a ha riformulato l'offerta a sostituzione della precedente (ricevuta agli atti al n. 00013558 di PG del 05/12/2022) per **servizi di Datacenter ASP Reggio Emilia – Codice progetto DC/2023-2025. Rinnovo.Vers.1** ricevuta agli atti al n. 001433 del 23/12/2022 al canone annuale di € **24.921,00 IVA esente** ai sensi art. 10 comma 2 DPR 633/1972 avendo ASP attestato il possesso del requisito soggettivo per il triennio 2015/2017 requisito che dovrà essere attestato annualmente come da quadro economico sottoriportato:

ID	Componenti	Q.tà	Costo Unitario	Totale
2D002	VM - 2 (2 Core, 8GB RAM, 100GB disco)	5	€ 720,00	€ 3.600,00
2D003	VM - 4 (4 Core, 16GB RAM, 200GB disco)	7	€ 1.350,00	€ 9.450,00
2D004	VM - 8 (8 Core, 32GB RAM, 400GB disco)	1	€ 2.650,00	€ 2.650,00
2D006	Sistema Operativo Windows 2016	28	€ 40,00	€ 1.120,00
2D008	Upgrade memoria slot da 2GB RAM per VM	20	€ 55,00	€ 1.100,00
2D225	Backup Multi piattaforma per integrazioni applicative (senza storage) tagli da 100GB	20	€ 95,00	€ 1.900,00
2D019	Data Domain As A Service - DDAAS (TB utile)	2	€ 575,00	€ 1.150,00
2D021	Storage Base (tagli da 100 GB)	40	€ 40,00	€ 1.600,00
2D012	VMDR 2 core, 8GB RAM, 100GB, solo DR max.5% tempo	5	€ 108,00	€ 540,00
2D013	VMDR 4 core, 16GB RAM, 200GB, solo DR max.5% tempo	7	€ 202,00	€ 1.414,00
2D014	VMDR 8 core, 32GB RAM, 400GB, solo DR max.5% tempo	1	€ 397,00	€ 397,00
	<b>TOTALE CANONE ANNUALE</b>			€ <b>24.921,00</b>

ATTESO che

- il contratto ha validità dal **01.01.2023** sino al **31.12.2025** e potrà essere modificato in diminuzione con cadenza quadrimestrale, mentre potrà essere modificato in aumento in qualsiasi momento su richiesta del socio;

- l'erogazione del servizio è oggetto di conguaglio consortile di cui occorrerà tenerne conto nei corrispettivi Bilanci Consuntivi;
- Lepida invierà regolare fatturazione con cadenza quadrimestrale posticipata fine aprile fine agosto e fine dicembre e per il primo quadrimestre verranno fatturati solo la quota parte di giorni dall'attivazione del servizio;
- i prodotti e le soluzioni ICT di livello "Enterprise" proposte da Lepida ai Soci prevedono condizioni economiche particolarmente vantaggiose, non ottenibili sul mercato con gli strumenti di procurement tipici della PA;
- sia il listino prezzi che gli allegati tecnici sono pubblicati e scaricabili dal sito di Lepida, i contratti sono triennali, non sono previsti adeguamenti ISTAT o IVA nel corso della durata contrattuale e offrono la possibilità di aggiungere o diminuire le risorse secondo la necessità dell'Azienda

CONSIDERATO che

- ASP, giusta deliberazione ANAC n. 635 del 26/06/2019, ha ottenuto l'iscrizione nell'elenco di cui all'art. 192 c. 1 D.lgs. 50/2016 delle Amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori che operano mediante affidamenti diretti nei confronti di proprie società in house e che, a seguito di tale iscrizione, può effettuare affidamenti diretti in house a LEPIDA S.c.p.a.
- la società Lepida S.c.p.a., organizzata secondo il modello dell'In House providing, rispetta i requisiti per l'affidamento dei servizi in house, in quanto:
  - soggetto a esclusivo capitale pubblico;
  - tra affidatario e affidante intercorrono rapporti tali per cui l'affidante è in grado di controllare l'affidatario in modo analogo a come controllerebbe un proprio ufficio interno poiché gli enti soci esercitano sulla Società, per il tramite del "Comitato Permanente di Indirizzo e Coordinamento", un controllo analogo a quello esercitato sui propri servizi;
  - l'affidatario non svolge attività ulteriori rispetto a quelle affidate in via diretta se non in via del tutto marginale (oltre l'80% dell'attività è svolta prevalentemente a favore dei propri enti soci);

VISTO l'art. 192 del D.lgs. 50/2016, a mente del quale "Ai fini dell'affidamento in house di un contratto avente ad oggetto servizi disponibili sul mercato in regime di concorrenza, le stazioni appaltanti effettuano preventivamente la valutazione sulla congruità economica dell'offerta dei soggetti in house, avuto riguardo all'oggetto e al valore della

prestazione, dando conto nella motivazione del provvedimento di affidamento delle ragioni del mancato ricorso al mercato, nonché dei benefici per la collettività della forma di gestione prescelta, anche con riferimento agli obiettivi di universalità e socialità, di efficienza, di economicità e di qualità del servizio, nonché di ottimale impiego delle risorse pubbliche”.

DATO ATTO che l’Autorità di Vigilanza dei Contratti Pubblici (AVCP), con propria determinazione del luglio 2011, ha precisato che nei rapporti tra pubbliche amministrazioni e proprie società in house (strumentali) non risultano integrati gli elementi costitutivi del contratto di appalto per difetto del requisito di terzietà. Pertanto, tali contratti sono esclusi dall’ambito di applicazione della L. 136/2010 “Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia”, e non deve essere richiesto il codice CIG e non dovrà essere richiesto il DURC;

DATO ATTO che l’offerta proposta da Lepida ScpA è da ritenersi pertanto economicamente e tecnicamente congrua, avuto riguardo all’oggetto della prestazione;

DATO ATTO che gli oneri derivanti dal presente atto pari ad € 24.921,00 saranno imputati al Bilancio di Previsione per l’anno 2023 in fase di redazione nel Conto Economico, al conto 40.07.08.06 “Manutenzione Riparazione Macchine ufficio” e che saranno poi debitamente considerati in fase di redazione dei rispettivi Bilanci di Previsione 2024 e 2025 per pari importo;

DATO ATTO che il responsabile del procedimento del presente atto è Antonella Cilloni, Responsabile Servizio Pianificazione e Controllo;

ATTESTATA la regolarità tecnico amministrativa del presente atto;

ACQUISITO il parere di regolarità contabile del Responsabile Servizio Risorse Economiche e Finanziarie;

*per le motivazioni espresse in premessa e qui integralmente richiamate*

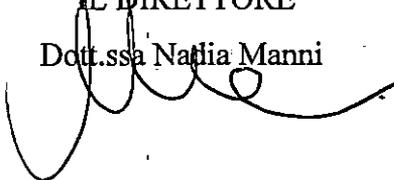
#### **D E T E R M I N A**

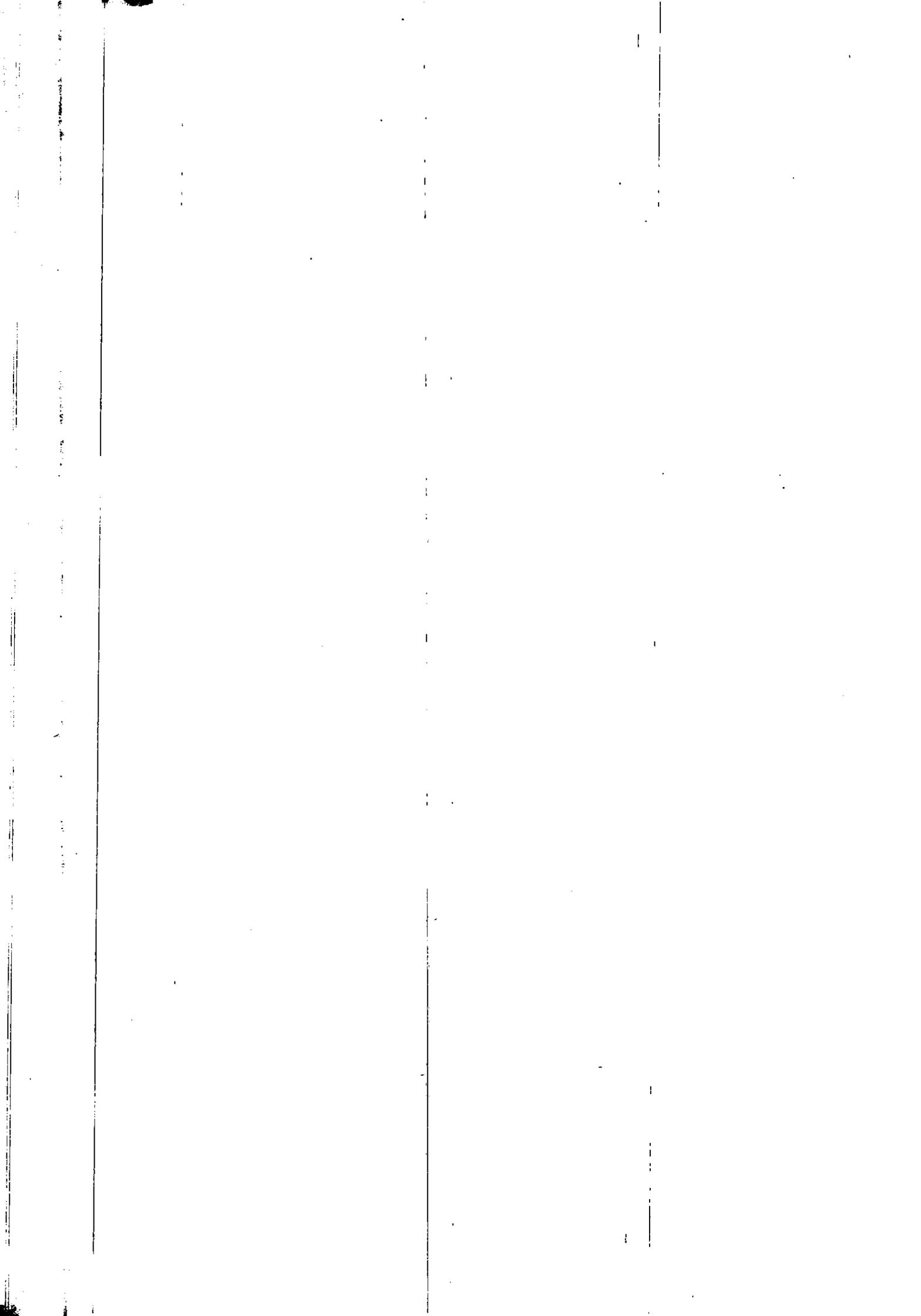
1. di aderire all’offerta avanzata da Lepida S.c.p.a, agli atti al n. 001433 del 23/12/2022 denominata “**Offerta per servizi di Datacenter ASP Reggio Emilia – Codice progetto DC/2023-2025. Rinnovo.Vers.1**” per servizi di Datacenter al canone annuale di € 24.921,00 con validità contratto 01/01/2023 - 31/12/2025;
2. di dare atto che il servizio oggetto di affidamento è esente IVA ai sensi dell’art. 10 comma 2 del DPR 633/1972, avendo ASP attestato il possesso del requisito soggettivo per il triennio 2015/2017, requisito che dovrà essere attestato annualmente,

3. di dare atto che l'erogazione del servizio è oggetto di conguaglio consortile di cui occorrerà tenere conto nei corrispettivi Bilanci Consuntivi;
4. di dare atto che gli oneri derivanti dal presente atto pari ad € 24.921,00 saranno imputati al Bilancio di Previsione per l'anno 2023 in fase di redazione nel Conto Economico, al conto 40.07.08.06 "Manutenzione Riparazione Macchine ufficio" e che saranno poi debitamente considerati in fase di redazione dei rispettivi Bilanci di Previsione 2024 e 2025 per pari importo;
5. di dare atto che per la fornitura non è dovuto CIG;
6. di dichiarare la presente determinazione immediatamente eseguibile;
7. di dare comunicazione del presente atto all'Area Risorse e al Servizio Pianificazione e Controllo per i seguiti di rispettiva competenza.

IL DIRETTORE

Dott.ssa Natlia Manni





2022 - 426

Cla/Fasc. 8.2 - 28\_2022

Reggio Emilia, li 28/12/2022