

DECRETO

n. 80 del 22.07.2021

Decreto a contrarre. Acquisizione sotto soglia ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. b) del D.L. 16/07/2020 n. 76 - attraverso pubblicazione di un avviso sul sito web dell'Ente e successivo invito a presentare offerta su START alle Ditte che hanno presentato manifestazione d'interesse.

Fornitura, installazione e configurazione di un sistema di archiviazione dati di rete ad alta affidabilità e scalabilità e accessori correlati con training, supporto e garanzia triennale.

Nomina RUP: Simone Montagnani.

CIG: 92810840CF.

CUI: F94152640481202200011.

Importo a base d'asta: € 195.000 oltre Iva.

All. A: Relazione Tecnica

All. B: Capitolato speciale descrittivo e prestazionale

All. C Schema di contratto

All. D: Avviso

All. E: Schema manifestazione d'interesse

L'AMMINISTRATORE UNICO

- Vista la L.R. n. 35 del 23.02.2005 che ha disposto la costituzione del Consorzio LAMMA “Laboratorio di Monitoraggio e Modellistica ambientale per lo sviluppo sostenibile”, avente come soci fondatori la Regione Toscana, il Consiglio Nazionale delle Ricerche (C.N.R.) e la Fondazione per la Meteorologia Applicata (FMA);
- Vista la L.R. n° . 39 del 17 luglio 2009 recante la nuova disciplina del Consorzio LAMMA
- Vista la Convenzione e lo Statuto del Consorzio LAMMA approvati con Delibera del Consiglio regionale n. 48/2018;
- Visti il verbale dell'assemblea dei Soci del 4 marzo 2021 e il decreto del Presidente della Giunta Regionale della Toscana n. 42 del 19.02.2021 relativi alla nomina del dott. Bernardo Gozzini quale Amministratore Unico del Consorzio LAMMA;
- Visto l'articolo 1, comma 2, lett. b) del D.L. 16/07/2020 n. 76 che prevede che le Stazioni Appaltanti possono procedere all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alla soglia comunitaria attraverso una procedura negoziata senza pubblicazione di bando;
- Visto l'art. 32, comma 2 del D. Lgs n. 50/2016 che stabilisce “prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, 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;
- Visto l'art. 26, comma 3 della legge 23 dicembre 1999, n. 488 recante “Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello stato (legge finanziaria 2000)” in base al quale le amministrazioni pubbliche possono ricorrere alle convenzioni stipulate dal ministero del tesoro, del bilancio e della programmazione economica secondo il comma 1, del medesimo articolo;
- Vista la normativa in materia di acquisizione di beni e servizi, D.L. 6.7.2012 n.135 che ha introdotto l'obbligo per tutte le PA di utilizzare per l'acquisizione di beni e servizi sotto soglia comunitaria, gli strumenti di acquisto e negoziazione anche telematici messi a disposizione dalla Consip o dalle centrali di acquisto territoriali;
- Vista la Relazione Tecnica del Dott. Simone Montagnani inerente la necessità di acquisire, installare e configurare un sistema di archiviazione dati di rete ad alta affidabilità e scalabilità e accessori correlati con training, supporto e garanzia triennale;

Dato atto che la fornitura di cui al presente provvedimento è stata inserita nella programmazione biennale di forniture e servizi 2022-2023;

Dato atto che al fine di consentire la più ampia diffusione e pubblicità e ottenere manifestazioni di interesse da parte delle Imprese interessate verrà pubblicato uno specifico avviso sul sito web dell'Ente redatto in conformità con quanto previsto dalle Linee Guida dell'ANAC,

Ritenuto di richiedere che gli Operatori Economici siano in possesso dei seguenti requisiti di partecipazione:

- Abilitazione ai fini della partecipazione su START;
- Forniture e servizi analoghi: il concorrente deve aver eseguito nell'ultimo triennio (dal 1.01.2019 al 31.12.2021) forniture, installazioni e configurazioni di sistemi storage ad alte prestazioni per un importo pari o superiore a € 300.000 oltre IVA nei termini di legge di cui

almeno un contratto di fornitura, installazione e configurazione di sistemi storage ad alte prestazioni pari o superiore a € 100.000 oltre IVA nei termini di legge;

Dato atto che, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016 il Responsabile Unico del Procedimento per l'appalto indetto con il presente decreto è stato individuato in Simone Montagnani considerando che lo stesso ha adeguata qualificazione professionale in rapporto all'appalto stesso;

Appurato che non sono attive convenzioni CONSIP per la fornitura del bene oggetto del presente decreto;

Dato atto che i costi della sicurezza per rischio da interferenza sono pari a zero;

Ritenuto di procedere attraverso una procedura negoziata con pubblicazione di un avviso sul sito web dell'Ente e successivo invito a presentare offerta su START alle Ditte che hanno presentato manifestazione d'interesse;

Individuato quale criterio di aggiudicazione quello del prezzo più basso;

DECRETA

1. che la premessa costituisce parte integrante, motivante e sostanziale del presente dispositivo;
2. di procedere con l'indizione di una procedura negoziata sotto soglia ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera b) del D.L. n. 76/2020, da aggiudicare con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4, del D.Lgs. n. 50/2016 per l'affidamento della fornitura, installazione e configurazione di un sistema di archiviazione dati di rete ad alta affidabilità e scalabilità e accessori correlati con training, supporto e garanzia triennale;
3. di svolgere la gara con modalità telematica per la scelta del contraente tramite l'utilizzo del Sistema Telematico degli Acquisti della Regione Toscana - Giunta Regionale (START);
4. di dare atto della preliminare consultazione degli operatori economici attraverso la pubblicazione su START di un avviso per acquisire le manifestazioni d'interesse;
5. di approvare i seguenti documenti (che si allegano al presente atto quali parti integranti e sostanziali dello stesso):
 - Relazione Tecnica (Allegato "A");
 - Capitolato speciale descrittivo e prestazionale (Allegato "B");
 - Schema di contratto (Allegato "C");
 - Avviso (Allegato "D");
 - Schema manifestazione di interesse (Allegato "E");
6. di nominare Simone Montagnani quale Responsabile Unico del procedimento;
7. di dare atto che l'importo complessivo a base d'asta è pari ad € 195.000 oltre Iva di legge;

8. di stabilire che il criterio di aggiudicazione è quello del prezzo più basso;
9. di provvedere a tutti gli atti necessari e conseguenti al presente decreto.

Bernardo Gozzini
Amministratore Unico
documento firmato elettronicamente

All. A

RELAZIONE TECNICA
atto non soggetto a pubblicazione.

ALL. B

CAPITOLATO SPECIALE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE

RELATIVO ALLA FORNITURA, INSTALLAZIONE E CONFIGURAZIONE DI UN SISTEMA DI
ARCHIVIAZIONE DATI DI RETE AD ALTA AFFIDABILITÀ E SCALABILITÀ E ACCESSORI
CORRELATI CON TRAINING, SUPPORTO E GARANZIA TRIENNALE NELL'AMBITO DELLE
ATTIVITÀ ORDINARIE

Premessa

Attualmente lo stato delle capacità di spazio disco disponibile per archiviazione dati è in fase di esaurimento a causa dell'incremento delle attività operative e di ricerca che richiedono sempre maggiori disponibilità.

Numerosi Storage in attività sono obsoleti e senza alcun tipo di garanzia, trattasi degli storage NAS (Network Attached Storage) acquisiti tra 6 e 10 anni fa che non ricevono più aggiornamenti software e di sicurezza da parte del produttore e per i quali non è più possibile attivare una manutenzione per gli eventuali guasti.

Questi Storage da soli rappresentano circa 300TB di dati.

Sussiste, pertanto, la necessità di acquisizione di un nuovo sistema di gestione dei dati interni del Consorzio che abbia una capacità netta di 950TB (Terabyte), e che abbia le seguenti caratteristiche, in considerazione anche del fatto che il sistema da acquisire diventerà il principale dispositivo a contenere la maggior parte dei dati delle attività dell'Ente:

- Alta affidabilità
- Alta scalabilità senza disservizi
- Configurabilità estesa per coprire tutte le esigenze di protocolli di rete utilizzati maggiormente (a titolo di esempio: NFS, SAMBA)
- Gestione dei dati e dei metadati avanzata
- Gestione degli aggiornamenti hardware e software a caldo senza disservizi
- Supporto dei maggiori fornitori di cloud storage.
- Supporto sempre attivo con ripristino delle funzionalità in tempi rapidi.

Art. 1 - Caratteristiche della prestazione

1. Fornitura

L'operatore dovrà fornire un sistema di archiviazione dati di rete ad alta affidabilità e scalabilità con le seguenti caratteristiche:

- Capacità minima netta di 950TB/864TiB
- Basato su tecnologie NAS di classe Enterprise di tipologia "scale-out" e compatibilie con tutti i maggiori sistemi operativi (Windows, Linux, etc)

- Il sistema non deve avere alcun singolo punto di failure: tutte le sue parti devono essere ridondate fisicamente e logicamente, conferendo garanzia di resistenza al guasto di almeno un intero nodo oppure guasto contemporanei di 2 dischi, senza perdita di dati e di connessione (a meno di SMB2 e NFS4 connessi al nodo guasto)
- Il sistema deve basarsi su di una architettura iperconvergente e modulare costituita dall'aggregazione di elementi paritetici collegati fra loro in back-end, consentendo di scalare linearmente lo spazio disco e le prestazioni di I/O sia per l'accesso di front-end, fruito da parte dei sistemi client, sia per il backend.
- L'unità minima di crescita deve comprendere almeno 2x10GbE (SFP+) porte di Front End, almeno 2x10GbE(SFP+) porte di Back End, ed essere dotato di almeno 64GB di RAM e di almeno 80GB di cache basata su SSD, e garantire la crescita in performance e capacità in maniera lineare.
- Ogni nodo deve poter erogare le funzioni di: management, traffico dati, replica.
- La connettività di Back End deve essere assicurata da almeno due switch ciascuno dotato di almeno 12 porte 10Gbps SFP+ ed almeno 3 porte 100GbE QSFP28 in grado di garantire connettività agli elementi storage con path ridondate.
- L'architettura del sistema deve consentire ai client di poter accedere allo stesso filesystem utilizzando contemporaneamente, in modalità load balancing, più nodi quali punti di accesso, al fine di migliorare la scalabilità, le performance e la ridondanza presentandosi ai client con almeno un indirizzo IP virtualizzato al fine di realizzare i meccanismi automatici di bilanciamento e ridondanza ai nodi di accesso, anche senza l'impiego di configurazioni realizzate mediante sistemi di network load balancing esterni.
- Il sistema deve avere funzionalità di gestione delle quote utenti, thin provisioning, snapshot.
- Il sistema deve supportare nativamente, e contemporaneamente l'accesso al file system e ai dati contenuti con i seguenti protocolli di rete: NFS v3, NFS v4.1/v4.2, CIFS, SMB2, SMB2.1, SMB3.1, FTP, sFTP, HDFS, S3. Tutti i suddetti protocolli devono poter essere utilizzabili contemporaneamente.
- Il sistema deve poter avere un'area di sharing di dimensioni pari all'intera capacità del sottosistema configurabile in unica directory (no limitazioni massime di volume)
- Non sono ammesse proposte di configurazioni implementate con gateway esterni allo storage medesimo (ad esempio: server di frontend collegato a diskshelf/Jbod).
- Il sistema deve poter essere configurato in un unico filesystem di capacità fino ad almeno 10PB e presentare tale file system su ciascun nodo del sistema in modalità clusterizzata; l'aggiunta di nuovo storage (nuovi nodi) deve poter essere eseguita online tra i nodi, aumentando la capacità e le prestazioni complessive erogate, senza nessun intervento e impatto applicativo.

- Il sistema deve poter aggregare in un unico file system distribuito nodi di tipologia differente (all flash, ibridi o archiviazione), implementando nativamente un meccanismo di automatic tiering verticale su base policy in modo da consentire lo spostamento a caldo di ogni singolo file presente nel Filesystem da una tipologia di dischi/nodi ad un'altra in modo da ottimizzare le performance erogate.
- Il sistema deve impiegare una tecnica di protezione dei dati in grado di tollerare la perdita fino ad un massimo di 1 Nodo o 2 Dischi in contemporanea e deve garantire la protezione dei controller/nodi e dei dati in cache in caso di improvvisa perdita di tutte le fonti di alimentazione elettrica. Deve poter essere possibile modificare il tipo di protezione a caldo e senza disservizio, anche a livello di singola directory.
- Il sistema deve garantire l'aggiornamento hardware e software a caldo; deve permettere di aggiungere componenti modulari al sistema senza interrompere l'erogazione dei servizi, deve anche garantire l'espandibilità (sia capacitiva sia di performance dei filesystem) senza interrompere la normale funzionalità e disponibilità in rete delle "aree di sharing" oggetto dell'intervento.
- Il sistema deve autoconfigurare gli elementi di upgrade ed integrarli con le risorse già disponibili, e permettere la dismissione di vecchi nodi senza migrazione di dati e senza interventi o fermi applicativi, permettendo sempre di accedere in modo concorrente allo stesso file per tutte le operazioni di lettura e contemporaneamente attraverso tutti i protocolli supportati.
- Il sistema deve fornire un tool, anche esterno ma integrato, per il search and indexing dei metadati del filesystem, con la possibilità di avere report sulla "temperatura" dei file (aging) e sull'occupazione delle share. Deve inoltre fornire un campo di ricerca rapida per la consultazione e la ricerca di file nel filesystem.
Tali funzionalità devono essere native oppure implementabili con software del costruttore.
- Il sistema, tramite la componente di search and indexing deve fornire la possibilità di taggare i file per effettuare reportistica basata su custom tagging, impostabile a livello di directory o singolo file.
- Il sistema deve poter supportare nativamente, senza gateway esterni, funzionalità opzionali di tiering di dati verso il cloud (AWS, Azure, GCP).
- Il completo funzionamento del sistema storage e tutte le caratteristiche fornite con la configurazione proposta dovranno essere implementate e mantenute con software originale del costruttore; non sono ammesse proposte e configurazioni che utilizzino anche solo parzialmente software di terze parti.

Ulteriore fornitura:

- I cavi, le slitte ed i materiali necessari per il collegamento e l'installazione negli armadi rack sono a carico del Fornitore e sono considerati inclusi nella fornitura.
- L'Operatore dovrà altresì fornire tutti gli apparati elettrici necessari per l'interconnessione con l'impianto esistente. I suddetti apparati dovranno essere compatibili con l'architettura presente.
- Inoltre, nel caso in cui il sistema necessitasse di una profondità di Armadio RACK **superiore a 1000mm**, dovrà essere fornito ed installato anche un nuovo Armadio idoneo, in continuità e conforme a quelli attualmente in produzione nel Data Center per permettere un corretto funzionamento del sistema a corridoio caldo/freddo attualmente presente costituito da sistemi di marca APC/Schneider Electric.

Gli Armadi attualmente presenti corrispondono al seguente modello:

**NetShelter SX 42U 750mm Wide x 1070mm Deep Enclosure with Sides Black
[AR3150]**

2. Servizi

Alla fornitura dovranno corrispondere anche una serie di servizi finalizzati alla messa in operatività del sistema e al corretto funzionamento dello stesso.

A) INSTALLAZIONE E CONFIGURAZIONE

L'installazione degli apparati forniti dovrà essere realizzata presso la sede dell'Ente e dovrà comprendere, tra le altre attività:

- a) disimballaggio del materiale;
- b) installazione a rack degli apparati con opportune slitte e sistemi di fissaggio;
- c) cablaggio della parte elettrica a regola d'arte che consenta l'estrazione degli apparati senza compromissione del cablaggio di altre apparecchiature;

- d) cablaggio delle interconnessioni di rete e di comunicazione con il sistema di archiviazione eseguite a regola d'arte che consenta l'estrazione degli apparati senza compromissione del cablaggio di altri apparati;
- e) Configurazione sistemistica dell'intero sistema.

Il sistema nella sua interezza dovrà essere installato all'interno del Data Center del Consorzio LaMMA sito in via Madonna del Piano n. 10 Sesto Fiorentino, presso Area della Ricerca del CNR.

Oltre all'installazione dei sistemi forniti nel Data Center, l'Aggiudicatario dovrà occuparsi della prima configurazione dello storage, dei volumi delle condivisioni, sincronizzazione delle utenze con Active Directory della rete locale e configurazione dei job di backup principali.

B) TRAINING

Una volta effettuata la verifica di conformità della fornitura e dell'installazione di cui al punto sub 2) lett. a) è richiesta una attività formativa in relazione a tutti gli elementi del bene fornito.

Tale formazione dovrà essere focalizzata sulla gestione dei software installati e dei dispositivi con relative interfacce di controllo.

C) SERVIZI DI SUPPORTO E GARANZIA HARDWARE E SOFTWARE

La garanzia e il supporto del Sistema ha come obiettivo quello di preservare per tre anni la piena funzionalità degli apparati.

Il Fornitore dovrà garantire il perfetto stato di funzionamento gli apparati oggetto della fornitura, provvedendo a erogare i servizi di supporto e garanzia per almeno 36 mesi dalla installazione con le seguenti caratteristiche:

- Inclusione diritto ad aggiornamenti SW/FW comprendenti patching, minor release e major release
- Erogazione dei servizi diretta del costruttore

- Assistenza e supporto H24/7 (Orario 0:00-24:00 su sette giorni settimanali)
- Apertura e tracking attraverso numero telefonico, e-mail
- Procedura di troubleshooting in contatto con personale tecnico per la qualificazione del guasto e l'assegnazione del livello di severity con conseguente intervento on-site fino al termine di massimo 4 ore in caso di guasto bloccante.

Art. 2 – Modalità di esecuzione della prestazione

1.A) Fornitura:

La consegna dei beni dovrà essere effettuata presso la sede del Consorzio LaMMA, al piano primo Edificio D all'interno del Data Center. E' presente un montacarichi per portare il materiale al Piano.

L'Impresa si impegna a fornire hardware e licenze software originali rilasciate appositamente dal Costruttore per il Consorzio LaMMA, apparati idonei allo scopo e non contraffatti, non rigenerati o di provenienza illegale (o da fonti non autorizzate) che non richiedano, per le funzioni richieste, aggiunte successive di componenti hardware e/o software o comunque modifiche che comportino un aggravio economico per l'Ente (sono escluse le attività di configurazione).

Inoltre, onde evitare forniture di licenze software illegali (in violazione dei diritti di proprietà intellettuale) ed apparati contraffatti, rigenerati, di provenienza illegale o comunque provenienti da canali non autorizzati, il Consorzio LaMMA potrà richiedere nella fase di verifica di conformità e direttamente allo stesso Costruttore di riferimento (ai suoi Uffici e sedi in Italia) opportune verifiche per documentare l'origine della fornitura, perché siano fornite tutte le necessarie certificazioni sull'originalità, provenienza e garanzia di supporto.

I prodotti forniti dall'aggiudicatario devono essere originali e recanti il marchio del Costruttore.

I prodotti dovranno essere nuovi di fabbrica, e inclusi nel loro packaging originale. L'Appaltatore garantisce che il Consorzio LaMMA è il primo acquirente di tali prodotti e primo licenziatario di qualsiasi copia del software, compreso quello incluso nei prodotti. L'impresa non potrà fornire prodotti usati o rigenerati. L'Appaltatore dovrà fornire Certificazioni e documentazione idonea proveniente da parte del Costruttore che trattasi di apparati originali.

Sono a carico del fornitore e si intendono compresi nel prezzo offerto, gli oneri di seguito indicati:

- lo spostamento e successivo perfetto ripristino in sito di mobili, suppellettili e quant'altro possa risultare di intralcio alla esecuzione della fornitura, l'adozione di tutte le cautele e prestazioni idonee a prevenire danni alle suppellettili e manufatti;
- lo sgombero dei locali interessati dalla fornitura, entro sette giorni dalla ultimazione dell'installazione, dai materiali, inclusi gli imballaggi, mezzi d'opera e impianti di proprietà dell'Aggiudicatario;
- ogni altro documento previsto per legge, regolamento o norma o richiesto dalla Stazione Appaltante.

1.B) Servizi:

- Installazione e configurazione

L'installazione e la configurazione dovrà prevedere tutta la configurazione dei servizi e dei sistemi come da Art.1, parte 2A.

Il sistema di archiviazione dovrà essere installato all'interno di un armadio RACK 19" già presente, o in un RACK fornito dalla Ditta, in maniera da risultare perfettamente connesso con l'impianto esistente.

Dovranno essere effettuati tutti i cablaggi di rete ed elettrici a regola d'arte. La interconnessione con la rete LAN esistente dovrà essere compatibile con gli apparati di rete attiva presenti nel Data Center, corrispondenti al seguente modello con le seguenti caratteristiche:

- HPE FF 5940 4-SLOT Switch

Composto con i seguenti moduli a cui potrà il sistema fornito dovrà essere collegato:

- JH182A HPE 5930 24p 10GBASE-T/2P MCSC

-

- Training

Il Training del personale addetto all'utilizzo del sistema, dovrà prevedere una panoramica approfondita di utilizzo di tutto il sistema al fine di permettere una totale indipendenza del personale addetto per la sua gestione.

- Servizi di supporto e garanzia hardware e software.

Il Fornitore dovrà assicurare la il supporto e la garanzia dell'intera fornitura hardware e software per un periodo non inferiore a 36 mesi.

Sono ricompresi nella prestazione:

Inclusione diritto ad aggiornamenti SW/FW comprendenti patching, minor release e major release

Erogazione dei servizi diretta del costruttore

Assistenza e supporto H24/7 (Orario 0:00-24:00 su sette giorni settimanali)

Apertura e tracking attraverso numero telefonico, e-mail

Procedura di troubleshooting in contatto con personale tecnico per la qualificazione del guasto e l'assegnazione del livello di severity con conseguente intervento on-site fino al termine di massimo 4 ore in caso di guasto bloccante.

Nel caso di guasto sia Software che Hardware dovranno essere garantiti:

- Un contatto telefonico operativo h24/7 (Orario 0:00-24:00 su sette giorni settimanali).
 - Tempistiche di intervento di tipologia onsite, entro 4 ore in caso di guasto bloccante.
 - Il ripristino di tutte le funzionalità hardware e software
 - Fornitura di qualsiasi parte di ricambio del sistema fornito
 - Batterie tampone ed interne ai sistemi forniti
- E' da intendersi ricompreso nel costo dell'appalto qualsiasi costo di viaggio, trasferta o lavoro sostenuto dall'Operatore.

2. La consegna *dei beni* oggetto della fornitura è a carico della Società che assume a proprio carico le spese connesse di qualsiasi natura, comprese quelle di imballaggio, trasporto e simili.

Art. 3 – Termini, Avvio dell'esecuzione, sospensione e ultimazione dell'esecuzione

1. Il contratto ha una durata di 36 mesi dall'avvio dell'esecuzione; le prestazioni dovranno essere completate entro i termini di seguito riportati:

- a) Consegna della fornitura: di cui al precedente articolo 1, punto 1) entro 60 gg dall'avvio dell'esecuzione;

- b) Installazione e configurazione del Sistema: di cui al precedente art. 1, punto 2, lett. A): deve essere avviata entro 15gg dalla consegna della fornitura e deve essere completata entro i successivi 15 gg. lavorativi,
- c) Training sull'uso del sistema: di cui al precedente articolo 1, punto 2, lettera B) deve essere effettuato entro 3 giorni dalla verifica di conformità dell'installazione e configurazione e deve essere della durata di almeno 4h.
- d) Servizi di supporto e garanzia hardware e software: di cui al precedente art. 1, punto 2, lettera C). Il servizio triennale decorre dalla verifica di conformità con esito positivo dell'installazione e configurazione degli apparati. I tempi di risoluzione delle criticità sono riferiti alla segnalazione del problema al Call Center. La Società si impegna a individuare una modalità tracciabile per le segnalazioni dei malfunzionamenti.

3. Per l'avvio dell'esecuzione, l'Amministrazione redige apposito verbale in contraddittorio con l'Esecutore.

4. Il Responsabile unico del procedimento svolge le funzioni di direttore dell'esecuzione del contratto e al termine delle prestazioni effettua i necessari accertamenti e rilascia idoneo certificato attestante l'avvenuta ultimazione delle prestazioni. Dal rilascio del certificato di avvenuta ultimazione delle prestazioni prendono avvio le attività per la verifica di conformità per il rilascio del Certificato di verifica di conformità.

5. Per l'eventuale sospensione dell'esecuzione della prestazione da parte dell'Amministrazione si applica l'art. 107 del D.Lgs. 50/2016.

6. L'esecutore che per cause a lui non imputabili non sia in grado di ultimare le prestazioni nel termine fissato può richiederne la proroga ai sensi dell'art. 107, comma 5, del D.Lgs. 50/2016.

Art. 4 – Obbligo di impresa ai sensi dell'art. 24, comma 1, L.R. 38/2007

Ai sensi dell'art. 24, comma 1, L.R. 38/2007 la Società ha l'obbligo di informare immediatamente l'Amministrazione di qualsiasi atto di intimidazione commesso nei suoi confronti nel corso del contratto con la finalità di condizionarne la regolare e corretta esecuzione.

Art. 5 – “Personale impiegato nello svolgimento dell'appalto, sicurezza e regolarità nell'esecuzione, obblighi di informazione” al posto di “Obbligo di impresa ai sensi dell'art. 24, comma 1, L.R. 38/2007”.

1. Prima della sottoscrizione del contratto l'esecutore è tenuto a presentare all'Amministrazione l'elenco dei nominativi relativi al personale che sarà impiegato nello svolgimento dell'appalto.
2. L'Amministrazione prima dell'avvio dell'esecuzione del contratto indice una riunione di coordinamento con la Società e fornisce le informazioni sui rischi esistenti nell'ambiente ove la Società esegue la prestazione e sulle misure di prevenzione e di emergenza eventualmente da adottare in relazione alla prestazione da eseguire. Nella suddetta riunione di coordinamento può essere redatto il verbale di avvio di esecuzione di cui all'art. 3.
3. La Società ha l'obbligo di informare e formare adeguatamente il proprio personale circa i rischi specifici esistenti nell'ambiente in cui esegue la prestazione, rilevabili dal documento di valutazione dei rischi redatto dalla stazione appaltante ai sensi degli articoli 17, comma 1, lett. a) e 28 del D.Lgs. 81/2008.
4. La Società ha inoltre l'obbligo di comunicare all'Amministrazione i rischi specifici derivanti dallo svolgimento delle proprie attività, rischi che vengono introdotti nell'ambiente ove la Società esegue la prestazione.

Art. 6 - Importo stimato

1. L'importo complessivo dell'appalto è stimato in 195.000 Euro, oltre Iva nei termini di legge, di cui il costo per la manodopera è pari a Euro 3000 oltre IVA nei termini di legge.

La garanzia include anche il costo della mano d'opera di tutti gli interventi.

Per l'espletamento del presente appalto non sono rilevabili rischi interferenti per i quali sia necessario adottare specifiche misure di sicurezza, e che pertanto non risulta necessario prevedere la predisposizione del "Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze" – DUVRI e non sussistono di conseguenza costi della sicurezza di cui all'art. 23, comma 15, del D.Lgs. 50/2016.

Art. 7 – Controlli e verifica di conformità

Il coordinamento, la direzione ed il controllo tecnico-contabile dell'esecuzione del contratto sono svolte dal direttore dell'esecuzione del contratto, in modo da assicurare la regolare esecuzione nei tempi stabiliti e in conformità alle prescrizioni contenute nei documenti contrattuali. L'attività di direzione e controllo del direttore dell'esecuzione del contratto, per quanto non espressamente previsto nel presente paragrafo, è disciplinata dal decreto del Ministero delle infrastrutture e dei

trasporti 7 marzo 2018, n. 49 (Regolamento recante: Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione).

Il direttore dell'esecuzione impartisce all'esecutore tutte le disposizioni e le istruzioni operative necessarie tramite ordini di servizio, cui l'esecutore è tenuto ad uniformarsi.

Art. 8 – Verifica di conformità

1. Ai sensi dell'art. 102, comma 2, del D.Lgs. 50/2016, le prestazioni contrattuali sono soggette a verifica di conformità, per certificare che l'oggetto del contratto in termini di prestazioni, obiettivi e caratteristiche tecniche, economiche e qualitative sia stato realizzato ed eseguito nel rispetto delle previsioni contrattuali e delle pattuizioni concordate in sede di affidamento.

2. La verifica di conformità di cui al precedente comma 1 è effettuata dal Direttore dell'esecuzione.

3. Il Direttore dell'esecuzione effettua la verifica di conformità in corso di esecuzione al fine di accertare che la relativa prestazione è stata effettuata, in termini di quantità e qualità, nel rispetto delle prescrizioni previste nel presente documento e negli altri documenti ivi richiamati secondo le seguenti specifiche:

- a. Verifica della fornitura (art. 1, punto 1), installazione e configurazione del sistema (art. 1, punto 2 lett. A) entro i 3 gg lavorativi successivi al completamento delle attività.
- b. Verifica della attività di Training (art. 1, punto 2 lett. B) entro i 3 gg lavorativi successivi alla chiusura delle attività.
- c. Servizi di supporto e garanzia (art. 1, punto 2 lett. C) hardware e software: il Direttore dell'Esecuzione effettuerà le verifiche in corso di esecuzione al termine di ciascuna annualità.

La verifica di conformità definitiva viene effettuata dal Direttore dell'esecuzione entro 30 giorni dal verbale di ultimazione delle prestazioni, salvo proroga in caso di necessità di svolgimento di ulteriori attività per la verifica. Il Responsabile unico del procedimento rilascia il Certificato di verifica di conformità (autorizzativo anche del pagamento dell'ultima parte della prestazione) e comunica alla Società l'avvenuto rilascio di tale Certificato.

4. Successivamente all'emissione del Certificato di verifica di conformità l'Amministrazione procede allo svincolo definitivo della garanzia definitiva prestata dall'esecutore a garanzia del mancato o inesatto adempimento delle obbligazioni dedotte in contratto.

L'Amministratore Unico

Dott. Bernardo Gozzini

All. C

Schema di contratto per l'affidamento della fornitura, installazione e configurazione di un sistema di archiviazione dati di rete ad alta affidabilità e scalabilità e accessori correlati con training, supporto e garanzia triennale.

L'anno _____ il giorno _____ del mese di _____

fra

- il Consorzio LaMMA, codice fiscale 94152640481 con sede legale a Sesto Fiorentino (FI), Via Madonna del Piano, n. 10, rappresentato dal Dott. Bernardo Gozzini, nato a Firenze il 4.06.1959, domiciliato presso la sede dell'Ente, il quale interviene nella sua qualità di Amministratore Unico nominato con decreto P.G.R. n. 42 del 19.02.2021 autorizzato, ai sensi dell'art. 54 della L.R. n. 38/2007, ad impegnare legalmente e formalmente l'Ente medesimo per il presente atto, il cui schema è stato approvato con proprio decreto n. 80 del 22.07.2022, esecutivo a norma di legge;

- _____, (in seguito per brevità indicato come "Appaltatore") con sede legale in _____, Via _____, n. __, codice fiscale e partita IVA n. _____, iscritta nel Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. di _____, rappresentata dal Sig. _____, nato a _____ il _____, in qualità di Legale rappresentante, domiciliato per il presente atto presso la sede dell'Appaltatore.

(eventualmente inserire al posto della precedente la seguente dizione)

in qualità di Procuratore speciale, giusta procura speciale conferita dal Sig. _____, in qualità di legale rappresentante dell'Impresa medesima, con scrittura privata autenticata in data _____ dal Dott. _____, notaio in _____, n. _____ di Repertorio e n. _____ di Raccolta che, in copia digitale, certificata conforme all'originale analogico con firma digitale del notaio Dott. _____, si allega al presente contratto quale "Allegato ...".

(In caso di raggruppamento temporaneo di impresa)

L'Impresa _____ interviene al presente atto in proprio e quale mandataria del Raggruppamento Temporaneo d'Impresa (in seguito indicato come "Appaltatore") costituito fra la medesima in qualità di

capogruppo e le imprese:

- XXXXX, con sede legale a _____, _____, codice fiscale n. _____ e Partita Iva n. _____, iscritta nel Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. di _____ ;

- YYYYYY, con sede legale a _____, _____, codice fiscale n. _____ e Partita Iva n. _____, iscritta nel Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. di _____ ;

giusto atto costitutivo del Raggruppamento ai sensi dell'art. 48 del D.Lgs. 50/2016, a rogito del (inserire la seguente esatta dizione se l'atto costitutivo è prodotto per atto pubblico; altrimenti, modificarla) Dott. _____, notaio in _____ n. _____ di Repertorio e n. _____ di fascicolo in data _____ che, in copia digitale, certificata conforme all'originale analogico con firma digitale del notaio _____, si allega al presente atto quale "Allegato _____".

PREMESSO

- che con decreto n. 80 del 22.07.2022 dell'Amministratore Unico veniva avviata una procedura negoziata senza bando di cui all'art. 63 del D.Lgs. n. 50/2016, previa consultazione di almeno cinque operatori economici ove esistenti, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera b) del D.L. n. 76/2020, convertito in L. n. 120/2020, come modificato dal D.L. n. 77 del 31/05/2021, convertito in L. 108/2021, per l'affidamento della fornitura, installazione e configurazione di un sistema di archiviazione dati di rete ad alta affidabilità e scalabilità e accessori correlati con training, supporto e garanzia triennale, da aggiudicarsi con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base dell'elemento prezzo;
- che con il suddetto decreto si è provveduto ad approvare il Capitolato speciale descrittivo e prestazionale, la lettera di invito a presentare offerta, lo schema del presente contratto, tutta la documentazione per lo svolgimento di gara.
- che con decreto n. del, si è provveduto ad approvare, relativamente alla gara in oggetto, il/i Verbale/i delle operazioni e, a seguito dell'esito positivo dei controlli sulle dichiarazioni rese in sede di gara ai sensi del D.P.R. n. 445/2000, ad aggiudicare la fornitura, installazione e configurazione di un sistema di archiviazione dati di rete ad alta affidabilità e scalabilità e accessori correlati con training, supporto e garanzia triennale. all'Appaltatore (al Raggruppamento temporaneo d'imprese) _____ ;
- che l'Appaltatore ha costituito garanzia definitiva a garanzia degli obblighi assunti con il presente contratto;
- che si è stabilito di addivenire oggi alla stipula del presente contratto in forma di scrittura privata in modalità

elettronica.

TUTTO CIO' PREMESSO

I componenti, come sopra costituiti, in possesso di certificato di firma digitale in corso di validità, mentre confermano e ratificano a tutti gli effetti la precedente narrativa, che si dichiara parte integrante e sostanziale del presente contratto, in proposito convengono e stipulano quanto segue:

ART. 1 – OGGETTO

Il Consorzio LaMMA, nella persona dell'Amministratore Unico, affida all'Appaltatore _____, che, nella persona del Sig. _____ accetta e si obbliga a realizzare la prestazione relativa alla fornitura, installazione e configurazione di un sistema di archiviazione dati di rete ad alta affidabilità e scalabilità e accessori correlati con training, supporto e garanzia triennale.

L'Appaltatore si obbliga legalmente e formalmente ad eseguire le attività contrattuali nel rispetto di quanto previsto:

- nel presente contratto;
- nel Capitolato Speciale descrittivo e prestazionale (in seguito indicato, per brevità, come "Capitolato") che, in formato elettronico firmato digitalmente dalle parti, si allega al presente contratto quale Allegato "___",
(In caso di Raggruppamento temporaneo di impresa)

Le società costituenti il Raggruppamento eseguiranno le prestazioni così come indicato nelle Domande di partecipazione in sede di gara e come riportato nell'Atto costitutivo di Raggruppamento, allegato al presente contratto. Le quote percentuali di esecuzione rispetto al totale delle prestazioni oggetto dell'appalto sono:

- Società 1: percentuale di esecuzione _____;
- Società 2: percentuale di esecuzione _____.

ART. 2 – DURATA DEL CONTRATTO

Il presente contratto decorre dalla sottoscrizione. La durata triennale del training, supporto e garanzia decorre dalla data di completamento della configurazione.

ART. 3 – CORRISPETTIVO CONTRATTUALE

Il corrispettivo contrattuale è fissato in Euro _____ (_____/00) oltre IVA nei termini di legge.

Gli importi unitari dei servizi e fornitura oggetto del presente contratto sono quelli indicati dall'Appaltatore in sede di gara, così come risulta dal Dettaglio Economico, che, in copia digitale conforme all'originale informatico, si allega al presente contratto quale Allegato “ ___ ”.

Il corrispettivo contrattuale è comprensivo di tutte le spese connesse alle prestazioni richieste nel Capitolato.

ART. 4 – MODIFICA DI CONTRATTO

In relazione alle modifiche di contratto durante il periodo di efficacia si applica la disciplina dell'art. 106 del D.Lgs. n. 50/2016.

ART. 5 – GESTIONE DIGITALE DEL CONTRATTO

Secondo quanto indicato dall'Appaltatore, ogni comunicazione, compresi gli ordinativi, inerente la gestione del contratto dovrà essere trasmessa tramite l'indirizzo amministrazione@lamma.toscana.it.

La modalità di comunicazione sopra indicata dovrà essere mantenuta per l'intera durata contrattuale.

ART. 6 – FATTURAZIONE E PAGAMENTI

1. La fatturazione del corrispettivo contrattuale dovrà essere effettuata secondo le seguenti modalità:
 - il pagamento relativo alla fornitura, installazione, configurazione e training verrà liquidato al completamento delle suddette prestazioni,
 - il pagamento relativo al supporto e garanzia triennale verrà liquidato con cadenza annuale anticipata.Per la prima annualità, detto pagamento verrà liquidato unitamente al pagamento di fornitura, installazione, configurazione e training.

Le fatture dovranno essere emesse nel termine massimo di due giorni lavorativi dalla comunicazione dell'avvenuto accertamento (autorizzativo anche del pagamento), da parte dell'Amministrazione, che la relativa prestazione è stata effettuata, in termini di quantità e qualità, nel rispetto delle prescrizioni previste nel presente documento e negli altri documenti ivi richiamati e, rispetto all'ultima fattura, nel termine massimo di due giorni lavorativi dalla comunicazione del rilascio Certificato di verifica di conformità (autorizzativo anche del pagamento) di cui al successivo art. 9, al fine di garantire il rispetto del termine di cui al successivo comma 4.

La comunicazione dell'avvenuto accertamento quali/quantitativo e del rilascio del Certificato di verifica di conformità sarà effettuata in modalità telematica, secondo quanto indicato al precedente art. 5, contestualmente all'accertamento quali/quantitativo ed al rilascio del Certificato stesso.

Nel caso di mancato rispetto, da parte dell'Appaltatore, di quanto previsto nel presente comma, eventuali

ritardi nel pagamento rispetto al termine di cui al successivo comma 4 non potranno essere imputati all'Amministrazione e, pertanto, non troverà applicazione quanto previsto all'art. 5 del D.Lgs. n. 231/2002 né potrà essere avanzata alcuna richiesta di risarcimento dei danni.

2. Le fatture elettroniche intestate al Consorzio LaMMA – codice fiscale 94152640481, CUU UF2NI4 devono essere inviate tramite i canali previsti dalla FatturaPA, con le specifiche previste dal D.M. n. 55 del 03/04/2013 “Regolamento in materia di emissione, trasmissione e ricevimento della fattura elettronica”, con l’indicazione del codice CIG 92810840CF.

Per effetto della L. 190/2014, che dispone l’applicazione del regime dello “Split payment”, il tracciato della fattura elettronica deve riportare nel campo “Esigibilità IVA” la lettera “S” (Scissione pagamenti).

(Nel caso di Raggruppamento Temporaneo di Imprese):

Le fatture dovranno essere emesse separatamente da ciascun soggetto del Raggruppamento per la parte di relativa competenza. In occasione e prima dell’emissione e trasmissione al Consorzio LaMMA delle fatture ad opera delle imprese mandanti del Raggruppamento, l’impresa _____ (mandataria) è tenuta a comunicare al Consorzio LaMMA secondo la modalità indicata al precedente articolo ____ “Gestione digitale del contratto” le prestazioni e/o quote parti di prestazioni eseguite da ciascun membro del Raggruppamento con l’indicazione del corrispondente importo da fatturare. La suddetta comunicazione dell’impresa mandataria in occasione di ciascuna fatturazione delle imprese mandanti costituisce condizione per l’accettazione delle fatture; pertanto, in caso di ricevimento di fatture emesse dalle imprese mandanti del Raggruppamento, ed in assenza di specifica comunicazione dell’impresa mandataria che autorizza la fatturazione, Consorzio LaMMA rifiuterà la fattura ricevuta dall’impresa mandante, che non potrà essere ammessa al pagamento.

3. Ai fini del rispetto delle prescrizioni contenute all'art. 30, comma 5-bis, del D.Lgs. 50/2016, l’Appaltatore/le imprese costituenti il Raggruppamento e il Subappaltatore, nelle fatture emesse nel periodo di vigenza contrattuale nelle modalità sopra indicate, dovranno operare, sull’importo relativo alle prestazioni svolte, una decurtazione dello 0,50% e dare atto di tale decurtazione nel campo descrittivo del medesimo documento. Tale decurtazione comporterà una riduzione della base imponibile a tutti gli effetti di legge, determinando l’effettivo importo oggetto di liquidazione.

Nella fattura emessa a saldo della prestazione l’Appaltatore/le imprese costituenti il Raggruppamento ed il subappaltatore dovranno riportare nel campo descrittivo l’importo a saldo riferito all’ultima parte di

prestazione svolta e la somma delle decurtazioni dello 0,50% fino ad allora operate nelle precedenti fatture emesse. Il totale degli importi descritti nel campo descrittivo della fattura a saldo costituirà la base imponibile oggetto di liquidazione finale.

4. I pagamenti saranno disposti ai sensi dell'art. 113-bis del D.Lgs. n. 50/2016, entro 30 giorni decorrenti dall'avvenuto accertamento, da parte dell'Amministrazione, che la relativa prestazione è stata effettuata, in termini di quantità e qualità, nel rispetto delle prescrizioni previste nel presente documento e negli altri documenti ivi richiamati e, rispetto all'ultima fattura dal rilascio del Certificato di verifica di conformità. Tale termine è aumentato a 60 giorni per le fatture ricevute dall'Amministrazione nei mesi di dicembre e/o gennaio. Qualora le fatture pervengano in modalità diversa da quella prevista al presente articolo, le stesse non verranno accettate.

In ogni caso in cui l'Appaltatore non emetta le fatture entro il termine stabilito al precedente comma 1, oppure le stesse non siano conformi a quanto previsto nel presente articolo o emerga qualsiasi tipo di irregolarità che impedisca il pagamento, l'eventuale ritardo rispetto al termine di cui al presente comma non potrà essere imputabile all'Amministrazione e, pertanto non troverà applicazione quanto previsto all'art. 5 del D.Lgs. n. 231/2002 né potrà essere avanzata alcuna richiesta di risarcimento dei danni.

5. Ai sensi dell'art. 105, comma 9, ultimo periodo, del D.Lgs. 50/2016, il pagamento del corrispettivo sarà effettuato previa verifica della permanenza della regolarità contributiva ed assicurativa dell'Appaltatore o *delle Società costituenti il Raggruppamento* e degli eventuali subappaltatori.

6. Si applicano i commi 5 e 6 dell'art. 30 del D.Lgs. n. 50/2016 con riferimento all'intervento sostitutivo del Consorzio LaMMA in caso di inadempienza contributiva e retributiva dell'Appaltatore e degli eventuali subappaltatori.

7. Secondo quanto previsto dall'art. 48-bis del DPR 602/73, Consorzio LaMMA, prima di effettuare il pagamento per un importo superiore ad Euro 5.000,00, procederà altresì alla verifica che l'Appaltatore non sia inadempiente all'obbligo di versamento derivante dalla notifica di una o più cartelle di pagamento per un ammontare complessivo pari almeno a tale importo.

Il termine di 30 giorni per il pagamento delle fatture, come sopra disciplinato, è ulteriormente sospeso nel periodo di effettuazione della verifica suddetta.

Se presente subappalto:

In caso di prestazione eseguita dal subappaltatore, il pagamento della prestazione verrà fatto nei confronti dell'Appaltatore che è obbligato a trasmettere, tramite la modalità indicata al precedente articolo ____ "Gestione digitale del contratto", copia delle fatture quietanzate relative ai pagamenti corrisposti al subappaltatore, unitamente alla documentazione che dimostri l'avvenuto pagamento esclusivamente tramite conto corrente bancario o postale, con l'indicazione delle ritenute di garanzia effettuate. La trasmissione delle suddette fatture quietanzate è condizione per procedere ad ulteriori pagamenti nei confronti dell'Appaltatore.

I pagamenti, da effettuarsi in conformità dei comma precedenti, saranno eseguiti con ordinativi a favore dell'Appaltatore/ Impresa capogruppo (in caso di RTI) sulla Tesoreria del Consorzio LaMMA in Firenze da estinguersi mediante accredito sul c/c bancario dedicato presso _____, Agenzia _____, con codice IBAN _____ o su un diverso conto corrente, bancario o postale che potrà essere comunicato con lettera successiva entro 7 giorni dalla sua accensione o, se già esistente, entro 7 giorni dalla sua prima utilizzazione. Il Sig. _____ esonera il Consorzio LaMMA da ogni e qualsiasi responsabilità per i pagamenti che saranno in tal modo effettuati.

Consorzio LaMMA, nei casi in cui siano contestate inadempienze, può sospendere i pagamenti all'Appaltatore/al RTI fino a che questo non si sia posto in regola con gli obblighi contrattuali, ferma restando l'applicazione delle eventuali penali.

ART. 7 – TRACCIABILITA' DEI FLUSSI FINANZIARI

L'Appaltatore si impegna a rispettare gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della L. 13/8/2010 n.136.

L'Appaltatore si obbliga ad inserire nei contratti con i propri subappaltatori e subcontraenti, a pena di nullità assoluta del contratto di subappalto o del subcontratto, un'apposita clausola con la quale ciascuna parte assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della L. 136/2010.

L'Appaltatore si impegna a dare immediata comunicazione AL Consorzio LaMMA ed alla Prefettura di Firenze della notizia dell'inadempimento della propria controparte (subappaltatore / subcontraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria.

Ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari inerenti il presente appalto, l'Appaltatore prende atto dei seguenti codici: CIG 92810840CF.

Nel documento "Tracciabilità dei flussi finanziari", che si allega al presente contratto quale "Allegato ___" sono riportati i numeri di conto corrente bancari/postali dedicati anche in via esclusiva alla presente commessa pubblica unitamente alle generalità delle persone delegate ad effettuare operazioni così come comunicati dall'Appaltatore.

L'Appaltatore è tenuto a comunicare al Consorzio LaMMA eventuali variazioni relative ai conti corrente sopra indicati ed ai soggetti delegati ad operare sugli stessi.

ART. 8 – DIRETTORE DI ESECUZIONE

Il Sig. Simone Montagnani, è il direttore di esecuzione del contratto per la il Consorzio LaMMA.

ART. 9 – CERTIFICATO DI CONFORMITA'

Per la certificazione di verifica di conformità delle prestazioni si applica quanto stabilito all'art. 8 del Capitolato.

ART. 10 – SUBAPPALTO, SUBCONTRATTI E CESSIONE DEL CONTRATTO

E'/Non è ammesso il subappalto in quanto l'Appaltatore ne/non ne ha fatto richiesta in sede di offerta.

oppure

Il subappalto è ammesso per le prestazioni indicate in fase di presentazione dell'offerta da parte dell'Appaltatore quali _____ (e, ove previsto negli atti gara) è consentito nei limiti di _____.

Il subappalto è soggetto ad autorizzazione ai sensi dell'art. 105 del D.Lgs. n. 50/2016.

L'Appaltatore per tutti i sub-contratti dalla stessa stipulati per l'esecuzione delle prestazioni di cui al presente contratto, è obbligato, ai sensi dell'art. 105, comma 2, del D.Lgs. 50/2016, a comunicare al Consorzio LaMMA il nome del sub-contraente, l'importo del contratto e l'oggetto del servizio o della fornitura affidati, nonché ad attestare il rispetto degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 136/2010. Sono, altresì, comunicate al Consorzio LaMMA eventuali modifiche a tali informazioni avvenute nel corso del sub-contratto. L'Appaltatore non può cedere, a qualsiasi titolo, il contratto, a pena di nullità della cessione medesima; in caso di violazione di detto obbligo, il LaMMA dichiarerà risolto di diritto il presente contratto ai sensi del successivo articolo ___.

ART. 11 – CESSIONE DEL CREDITO

(Inserire la seguente dizione in caso di RTI) E' ammessa la cessione del credito limitatamente ai corrispettivi di competenza della società capogruppo.

La cessione del credito è disciplinata ai sensi dell'art. 106, comma 13, del D.Lgs. 50/2016.

L'Appaltatore *(in caso di RTI: L'impresa mandataria)* dovrà fornire al cessionario il numero di conto corrente dedicato, anche in via non esclusiva al presente appalto, sul quale ricevere, dal medesimo cessionario, gli anticipi dei pagamenti. Tali pagamenti dovranno essere effettuati mediante bonifici bancari o postali o con altri strumenti idonei a consentire la tracciabilità delle operazioni con l'indicazione del seguente codice identificativo gara CIG: 92810840CF. Il Consorzio LaMMA provvederà al pagamento delle prestazioni di cui al presente contratto al cessionario esclusivamente sul conto corrente bancario o postale dedicato comunicato.

Il contratto di cessione, stipulato mediante atto pubblico o scrittura privata autenticata, dovrà essere notificato al Consorzio LaMMA e trasmesso anche nella modalità telematica indicata al precedente articolo 14.

ART. 12 – OBBLIGHI E RESPONSABILITÀ DELL'APPALTATORE

L'Appaltatore è tenuto ad eseguire quanto prevede l'oggetto dell'appalto con la migliore diligenza e attenzione ed è responsabile verso il Consorzio LaMMA del buon andamento dello stesso e della disciplina dei propri dipendenti.

L'Appaltatore è obbligato al rispetto delle norme in materia retributiva, contributiva, previdenziale, assistenziale, assicurativa, sanitaria, di sicurezza sul lavoro e prevenzione degli infortuni previste dalla vigente normativa ed assume a suo carico tutti gli oneri relativi.

L'Appaltatore è obbligato ad attuare nei confronti dei propri dipendenti occupati nelle prestazioni oggetto del contratto, condizioni normative e retributive non inferiori a quelle risultanti dai contratti collettivi nazionali di lavoro della categoria e dagli accordi integrativi, territoriali ed aziendali, per il settore di attività e per la località in cui viene eseguita la prestazione.

In caso di violazione dei predetti obblighi il dirigente responsabile del contratto, in base alla normativa vigente, può sospendere il pagamento del corrispettivo dovuto all'Appaltatore, fino a quando non sia accertato

l'integrale adempimento degli obblighi predetti. Per la sospensione dei pagamenti l'Appaltatore non può opporre eccezioni né ha titolo per il risarcimento danni.

Nell'esecuzione del presente contratto l'Appaltatore è responsabile per infortuni e danni arrecati a persone o cose, tanto del Consorzio LaMMA che di terzi, per fatto proprio o dei suoi dipendenti e collaboratori, con conseguente esonero della Regione Toscana da qualsiasi eventuale responsabilità al riguardo.

L'Appaltatore esonera l'Amministrazione da ogni responsabilità ed onere derivante da pretese di terzi in ordine a diritti di proprietà intellettuale sull'oggetto della prestazione.

L'Appaltatore assume l'obbligo di garantire la proprietà dei beni forniti e di sollevare l'Amministrazione di fronte ad azioni o pretese al riguardo.

ART. 13 – ESTENSIONE DEGLI OBBLIGHI DEL CODICE DI COMPORTAMENTO DEI DIPENDENTI PUBBLICI

L'Appaltatore, in ottemperanza dell'articolo 2 del Codice di Comportamento dei dipendenti della Regione Toscana approvato con Delibera di Giunta Regionale n. 34/2014 e suo aggiornamento con Delibera n. 978/2019, facente parte integrante del presente contratto, anche se a questo materialmente non allegato si impegna ad osservare e a far osservare ai propri dipendenti e collaboratori a qualsiasi titolo, compreso quelli del Subappaltatore, gli obblighi di condotta previsti dal suddetto Codice in quanto compatibili ed avuto riguardo al ruolo ed all'attività svolta.

In caso di violazione degli obblighi indicati dal Codice di comportamento dei dipendenti della Regione Toscana si applica quanto previsto dal successivo art. 14.

L'Appaltatore ai fini della completa e piena conoscenza del Codice di Comportamento dei dipendenti della Regione Toscana si impegna a trasmetterne copia ai propri dipendenti e collaboratori a qualsiasi titolo, compreso a quelli del Subappaltatore, e ad inviare all'Amministrazione comunicazione dell'avvenuta trasmissione.

ART. 14 – PENALI E RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

L'Appaltatore è soggetto a penalità quando:

Per il ritardo nell'esecuzione della prestazione consegna, installazione, configurazione e training per ogni giorno di ritardo è applicata una penale di € 700, fino 30° giorno solare.

Per il ritardo nell'esecuzione del supporto in caso di guasto bloccante qualora non sia rispettato il tempo massimo di intervento per la risoluzione del problema, sarà applicata una penale pari a 50 € per ogni ora

lavorativa di ritardo. Qualora si verificassero 5 ritardi annuali, come sopra descritti, saranno considerati dalla amministrazione un grave inadempimento alle condizioni contrattuali.

L'Amministrazione, ove riscontri inadempienze nell'esecuzione del presente contratto idonee all'applicazione delle penali, contesterà all'Appaltatore, per iscritto, le inadempienze riscontrate con l'indicazione della relativa penale da applicare, con l'obbligo da parte dell'Appaltatore di presentare entro 5 giorni dal ricevimento della medesima contestazione le eventuali controdeduzioni.

Nel caso in cui l'Appaltatore non risponda o non dimostri che l'inadempimento non è imputabile allo stesso, l'Amministrazione applicherà le penali nella misura riportata nel presente contratto, a decorrere dalla data di inadempimento e fino all'avvenuta esecuzione della prestazione relativa. Gli importi corrispondenti verranno trattenuti sull'ammontare delle fatture ammesse al pagamento o, solo in assenza di queste ultime, sulla garanzia definitiva di cui al successivo art. 15, che dovrà essere integrata dall'Appaltatore senza bisogno di ulteriore diffida.

Nel caso in cui l'Amministrazione accerti l'esistenza e la validità della motivazione della controdeduzione presentata dall'Appaltatore non applicherà le penali e disporrà un nuovo termine per l'esecuzione della prestazione oggetto di contestazione, il cui mancato rispetto darà luogo all'applicazione delle penali.

L'applicazione delle penali non pregiudica il diritto del LaMMA ad ottenere la prestazione; è fatto in ogni caso salvo il diritto dell'Amministrazione di richiedere il risarcimento del maggior danno.

Qualora l'importo complessivo delle penali irrogate superi il 10% dell'importo del contratto, il responsabile unico del procedimento ha la facoltà di avviare la procedura prevista dall'articolo 108 comma 3 del D. Lgs. 50/2016.

Qualora sia accertato un grave inadempimento alle obbligazioni contrattuali, da parte dell'Appaltatore, tale da comprometterne la buona riuscita delle prestazioni, l'Amministrazione procede ai sensi dell'art. 108, comma 3, del D. Lgs. n. 50/2016.

Il Consorzio LaMMA procederà alla risoluzione del contratto ai sensi dell'art. 1456 del codice civile:

- nei casi di cui all'art. 108, commi 1 e 2, del D.Lgs. n. 50/2016;
- in caso di transazioni finanziarie relative a tutte le attività di cui al presente contratto non effettuate in ottemperanza agli obblighi previsti dalla Legge n. 136/2010;

- in caso di subappalto non autorizzato dal Consorzio LaMMA;
- in caso di cessione di tutto o parte del contratto;
- in caso di violazione degli obblighi di condotta derivanti dal Codice di Comportamento dei dipendenti della Regione Toscana da parte dei dipendenti e collaboratori a qualsiasi titolo dell'Appaltatore compreso quelli del subappaltatore;
- in caso di violazione dell'articolo 53 comma 16-ter del D.Lgs. n. 165/2001 (attività successiva alla cessazione del rapporto di lavoro – pantouflage o revolving door).

In caso di risoluzione del contratto, ai sensi dei precedenti commi del presente articolo, ferma l'ulteriore disciplina dettata dall'art. 108 del D.Lgs. n. 50/2016, Consorzio LaMMA procederà in tutto o in parte all'escussione della garanzia definitiva di cui al successivo articolo 15, salvo l'ulteriore risarcimento dei danni, anche derivanti dalla necessità di procedere ad un nuovo affidamento.

ART. 15 – GARANZIA DEFINITIVA

A garanzia degli obblighi assunti con il presente contratto l'Appaltatore ha costituito garanzia definitiva mediante polizza fideiussoria/fideiussione bancaria n. _____ in data _____ con la quale la Società _____ con sede in _____ si costituisce fideiussore a favore del Consorzio LaMMA nell'interesse dell'Appaltatore fino alla concorrenza della somma di € _____ (_____/___). L'atto suddetto è conservato in originale agli atti dell'Ufficio.

(in caso di riduzione della garanzia per possesso certificazioni) L'importo della garanzia risulta ridotto in quanto _____ *(inserire dati delle certificazioni possedute dall'Appaltatore).*

La garanzia definitiva valida per tutto il periodo contrattuale è progressivamente svincolata, secondo quanto previsto dall'art. 103, comma 5, del D.Lgs. n. 50/2016, a misura dell'avanzamento dell'esecuzione, nel limite massimo del 80% dell'iniziale importo garantito.

L'ammontare residuo, pari al 20% dell'iniziale importo garantito, è svincolato a seguito di rilascio del Certificato di conformità di tutti gli adempimenti e obblighi contrattuali.

ART. 16 – TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

1. Ai sensi dell'art. 28 del Regolamento UE n. 2016/679 sulla protezione delle persone fisiche, con riguardo al trattamento dei dati personali, Consorzio LaMMA, in qualità di Titolare del trattamento, nomina l'Appaltatore - che è in possesso dei necessari requisiti di esperienza, affidabilità e capacità in materia di

trattamento di dati personali - Responsabile del trattamento, per lo svolgimento delle prestazioni oggetto del presente contratto che comportano il trattamento di dati personali per conto del titolare.

Tale nomina ha validità per il tempo necessario ad eseguire le operazioni affidategli e si considera revocata al termine delle operazioni stesse o qualora venga meno il rapporto con il Titolare.

2. Le finalità del trattamento sono esclusivamente quelle riconducibili all'espletamento delle attività previste dal presente appalto.

3. L'Appaltatore in quanto Responsabile del trattamento, per l'espletamento delle operazioni affidategli con il presente appalto tratta i seguenti tipi di dati:

- dati anagrafici, Posta Elettronica, Recapiti Telefonici

relativi alle seguenti categorie di interessati:

- Dipendenti e referenti tecnici ed amministrativi

4. Nell'esercizio delle proprie funzioni, il Responsabile si impegna a:

a) rispettare la normativa vigente in materia di trattamento dei dati personali, ivi comprese le norme che saranno emanate nel corso della durata del contratto;

b) trattare i dati personali per le sole finalità specificate e nei limiti dell'esecuzione delle prestazioni contrattuali;

c) trattare i dati conformemente alle istruzioni impartite dal Titolare e di seguito indicate, che il Responsabile si impegna a far osservare anche alle persone da questi autorizzate ad effettuare il trattamento dei dati personali oggetto del presente contratto, d'ora in poi "persone autorizzate"; nel caso in cui ritenga che un'istruzione costituisca una violazione del Regolamento UE sulla protezione dei dati o delle altre disposizioni di legge relative alla protezione dei dati personali, il Responsabile deve informare immediatamente il Titolare;

d) garantire la riservatezza dei dati personali trattati nell'ambito del presente contratto e verificare che le persone autorizzate a trattare i dati personali in virtù del presente contratto:

- si impegnino a rispettare la riservatezza o siano sottoposti ad un obbligo legale appropriato di segretezza;

- ricevano la formazione necessaria in materia di protezione dei dati personali;

- trattino i dati personali osservando le istruzioni impartite dal Titolare per il trattamento dei dati personali al Responsabile del trattamento;

e) adottare politiche interne e attuare misure che soddisfino i principi della protezione dei dati personali fin dalla progettazione di tali misure (privacy by design), nonché adottare misure tecniche ed organizzative

adeguate per garantire che i dati personali siano trattati, in ossequio al principio di necessità ovvero che siano trattati solamente per le finalità previste e per il periodo strettamente necessario al raggiungimento delle stesse (privacy by default);

f) valutare i rischi inerenti il trattamento dei dati personali e adottare tutte le misure tecniche ed organizzative che soddisfino i requisiti del Regolamento UE anche al fine di assicurare un adeguato livello di sicurezza dei trattamenti, in modo tale da ridurre al minimo i rischi di distruzione o perdita, anche accidentale, modifica, divulgazione non autorizzata, nonché di accesso non autorizzato, anche accidentale o illegale, o di trattamento non consentito o non conforme alle finalità della raccolta;

g) su eventuale richiesta del Titolare, assistere quest'ultimo nello svolgimento della valutazione d'impatto sulla protezione dei dati, conformemente all'articolo 35 del Regolamento UE e nella eventuale consultazione del Garante per la protezione dei dati personale, prevista dall'articolo 36 del medesimo Regolamento UE;

i) assistere il Titolare del trattamento nel garantire il rispetto degli obblighi di cui agli artt. da 31 a 36 del Regolamento UE.

5. Tenuto conto della natura, dell'oggetto, del contesto e delle finalità del trattamento, il Responsabile del trattamento deve mettere in atto misure tecniche ed organizzative adeguate per garantire un livello di sicurezza adeguato al rischio e per garantire il rispetto degli obblighi di cui all'art. 32 del Regolamento UE. Tali misure comprendono tra le altre, se del caso:

- la pseudonimizzazione e la cifratura dei dati personali;
- la capacità di assicurare, su base permanente, la riservatezza, l'integrità, la disponibilità e la resilienza dei sistemi e dei servizi che trattano i dati personali;
- la capacità di ripristinare tempestivamente la disponibilità e l'accesso dei dati in caso di incidente fisico o tecnico;
- una procedura per testare, verificare e valutare regolarmente l'efficacia delle misure tecniche e organizzative al fine di garantire la sicurezza del trattamento.

ART. 17 – RECESSO

Il Consorzio LaMMA si riserva il diritto di recedere dal contratto in qualunque tempo ai sensi dell'art. 109 del D.Lgs. 50/2016, previo pagamento delle prestazioni relative ai servizi e alle forniture eseguite, nonché delle somme previste ai sensi del medesimo articolo.

Il recesso dovrà essere comunicato all'Appaltatore con un preavviso di almeno 20 giorni.

E' fatto divieto all'Appaltatore di recedere dal contratto.

ART. 18 – RECESSO PER GIUSTA CAUSA

Il Consorzio LaMMA, se sopraggiungono motivi di interesse pubblico e/o normative ovvero mutamenti organizzativi a carattere eccezionale che hanno incidenza sull'esecuzione delle prestazioni (c.d. giusta causa), può recedere in tutto o in parte unilateralmente dal presente contratto, con un preavviso di almeno 20 giorni.

(Il preavviso non può essere inferiore a 20 giorni)

Nelle ipotesi di recesso per giusta causa, l'Appaltatore ha diritto di ricevere il pagamento delle prestazioni eseguite, purché correttamente effettuate, secondo il corrispettivo contrattuale, rinunciando espressamente ora per allora, a qualsiasi ulteriore pretesa anche di natura risarcitoria e ad ogni ulteriore compenso o indennizzo e/o rimborso spese, anche in deroga a quanto previsto dall'art. 1671 del codice civile.

ART. 19 – SPESE CONTRATTUALI

Il presente contratto è soggetto alle disposizioni di cui al D.P.R. 633/1972 per quanto concerne l'IVA, al D.P.R. 131/1986 per quanto concerne l'imposta di registro e al D.P.R. 642/1972 per quanto concerne l'imposta di bollo, tenuto conto delle loro successive modifiche ed integrazioni. L'IVA relativa ai corrispettivi contrattuali è a carico del Consorzio LaMMA mentre le spese di bollo sono a carico dell'Appaltatore. Il presente contratto sarà registrato in caso d'uso ai sensi del D.P.R. 131/1986 e le spese di registrazione saranno a carico della parte che ne richiederà la registrazione.

ART. 20 – NORME DI RINVIO

Per quanto non espressamente previsto in questo contratto si richiamano le norme legislative e le altre disposizioni vigenti in materia ed in particolare:

- il D.Lgs. n. 50/2016 “Codice dei contratti pubblici”;
- la L.R. 38/2007 “Norme in materia di contratti pubblici e relative disposizioni sulla sicurezza e regolarità del lavoro”, per le parti compatibili con il D.Lgs. n. 50/2016;
- il “Regolamento di attuazione” della L.R. 38/2007 approvato con decreto del Presidente della Giunta Regionale 30/R del 27/05/2008, per le parti compatibili con il D.Lgs. n. 50/2016.

ART. 21 – FORO COMPETENTE

Per qualsiasi controversia insorta tra le parti derivante o connessa al presente contratto, ove il Consorzio

LaMMA sia attore o convenuto è competente il Foro di Firenze con espressa rinuncia di qualsiasi altro.

Firmato digitalmente da

_____ per il Consorzio LaMMA

_____ per l'Appaltatore

All. D

**AVVISO PER L'INDIVIDUAZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI
PER L'ACQUISIZIONE DI SERVIZI
ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. b) del D.L. n. 76/2020
convertito in L. n. 120/2020,
come modificato dal D.L. n. 77 del 31/05/2021, convertito in L. 108/2021**

Con il presente avviso si richiede agli operatori economici di manifestare l'interesse ad essere invitati alla procedura, svolta in modalità telematica, di cui in oggetto per l'affidamento della fornitura, installazione e configurazione di un sistema di archiviazione dati di rete ad alta affidabilità e scalabilità e accessori correlati con training, supporto e garanzia triennale.

CIG: 92810840CF.

Elementi della procedura e del contratto:

Oggetto del contratto: fornitura, installazione e configurazione di un sistema di archiviazione dati di rete ad alta affidabilità e scalabilità e accessori correlati con training, supporto e garanzia triennale

Importo stimato del contratto (base di gara): euro 195.000 oltre IVA nei termini di legge.

Per l'espletamento del presente appalto non sono rilevabili rischi interferenti per i quali sia necessario adottare specifiche misure di sicurezza e pertanto non risulta necessario prevedere la predisposizione del "Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze" – DUVRI e non sussistono di conseguenza costi della sicurezza di cui all'art. 23, comma 15, del D.Lgs. n. 50/2016.

Criterio di aggiudicazione: l'appalto sarà aggiudicato sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuato sulla base del miglior prezzo ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. 50/2016.

Durata o termine di esecuzione del contratto: il contratto ha durata triennale.

Requisiti di partecipazione:

Requisiti generali di cui all'art. 80 del D. Lgs. 50/2016. Abilitazione ai fini della partecipazione su START.

Requisiti di idoneità professionale di cui all'art. 83, comma 1, lett. a) del D. Lgs. 50/2016:

Forniture e servizi analoghi: il concorrente deve aver eseguito nell'ultimo triennio (dal 1.01.2019 al 31.12.2021) forniture, installazioni e configurazioni di sistemi storage ad alte prestazioni per un importo complessivo pari o superiore a € 300.000 oltre IVA nei termini di legge di cui almeno un contratto di fornitura, installazione e configurazione di sistemi storage ad alte prestazioni pari o superiore a € 100.000 oltre IVA nei termini di legge.

Per forniture di sistemi storage ad alte prestazioni si intendono forniture di un sistema di livello Enterprise che permetta l'archiviazione dati in rete con un livello alto di affidabilità, scalabilità e con una gestione dei dati e metadati avanzata oltre al supporto ai maggiori fornitori di cloud storage e principali sistemi operativi in uso (Windows, Linux, etc).

Il responsabile unico del procedimento: Simone Montagnani.

Il termine per la presentazione delle manifestazioni di interesse è fissato per il **giorno 9 agosto entro le ore 13.**

La manifestazione di interesse deve essere inviata, tramite la compilazione dell'allegato modulo, entro il termine sopra riportato via posta certificata: ammlamma@postacert.toscana.it e accompagnata dal documento d'identità in corso di validità del soggetto sottoscrittore.

Il suddetto termine è perentorio e, pertanto, non verranno prese in considerazione manifestazioni d'interesse, che, per qualsiasi ragione, risultino pervenute oltre la scadenza.

Nell'oggetto della PEC si prega di indicare la seguente dicitura: MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PER LA PARTECIPAZIONE ALLA PROCEDURA NEGOZIATA SOTTO SOGLIA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA, INSTALLAZIONE E CONFIGURAZIONE DI UN SISTEMA DI ARCHIVIAZIONE DATI DI RETE AD ALTA AFFIDABILITÀ E SCALABILITÀ E ACCESSORI CORRELATI CON TRAINING, SUPPORTO E GARANZIA TRIENNALE.

DOCUMENTAZIONE, CHIARIMENTI.

Documenti

La documentazione comprende:

- 1) Istanza di manifestazione di interesse
- 2) Capitolato speciale descrittivo e prestazionale
- 3) Schema di contratto

Chiarimenti

È possibile ottenere chiarimenti sulla presente indagine mediante la proposizione di quesiti scritti da inoltrare all'indirizzo amministrazione@lamma.toscana.it, entro la data del **5.08.2022**.

Le richieste di chiarimenti devono essere formulate esclusivamente in lingua italiana. Le risposte a tutte le richieste presentate in tempo utile verranno fornite prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle manifestazioni di interesse. Non sono ammessi chiarimenti telefonici.

In questa fase, l'Amministrazione aggiudicatrice si limita a fornire chiarimenti solo sulle modalità di presentazione della manifestazione di interesse. Per le successive richieste di chiarimenti su documenti di gara, queste si svolgeranno con le modalità previste nella lettera di invito a presentare offerta, che sarà inviata a tutti gli operatori che hanno manifestato interesse.

Si fa presente che l'operatore economico che ha fatto pervenire la manifestazione di interesse a seguito del presente avviso avrà la facoltà, ai sensi dell'art. 48, comma 11, del D. Lgs 50/2016, di presentare offerta per sé o quale mandatario di operatori riuniti secondo le modalità che saranno indicate nella lettera di invito a presentare offerta. In tali casi, ai fini del raggiungimento della soglia minima dei requisiti richiesta per l'ammissione e come meglio specificato nella lettera di invito a presentare offerta, ciascuna singola impresa costituente l'operatore unito, dovrà essere in possesso ed apportare parte di ognuno dei requisiti richiesti. La mandataria, comunque, dovrà essere in possesso ed apportare ognuno dei requisiti richiesti in misura maggioritaria rispetto a ciascun altro membro dell'operatore unito.

Per poter manifestare la propria offerta gli operatori economici dovranno preventivamente iscriversi nell'indirizzario fornitori di START.

La lettera di invito a presentare offerta verrà inviata da parte dell'amministrazione esclusivamente alla casella di posta elettronica indicata su START.

L'appalto si svolgerà in modalità telematica: la documentazione amministrativa e le offerte dovranno essere formulate dagli operatori economici e ricevute dalla stazione appaltante esclusivamente per mezzo del Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana – accessibile all'indirizzo: <https://start.toscana.it/>.

L'Amministrazione aggiudicatrice si riserva la facoltà di non procedere all'avvio della procedura relativa all'affidamento di cui trattasi, per motivi di opportunità o convenienza, senza che i soggetti richiedenti abbiano nulla a pretendere.

L'Amministratore Unico
Dott. Bernardo Gozzini

All. E

MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

PER L'APPALTO DI FORNITURE E SERVIZI RELATIVO A

**FORNITURA, INSTALLAZIONE E CONFIGURAZIONE DI UN SISTEMA DI ARCHIVIAZIONE
DATI DI RETE AD ALTA AFFIDABILITÀ E SCALABILITÀ E ACCESSORI CORRELATI CON
TRAINING, SUPPORTO E GARANZIA TRIENNALE**

IL SOTTOSCRITTO _____ NATO A _____

IL _____, RESIDENTE IN _____

INDIRIZZO _____ NUMERO _____

CAP _____ PROVINCIA _____

CODICE FISCALE _____

NELLA SUA QUALITÀ DI (TITOLARE/LEGALE RAPPRESENTANTE/PROCURATORE) _____

(EVENTUALMENTE) GIUSTA PROCURA (GENERALE/SPECIALE) _____ IN

DATA _____ A ROGITO DEL NOTAIO _____ N. REP. _____ DEL _____

AUTORIZZATO A RAPPRESENTARE LEGALMENTE IL SEGUENTE SOGGETTO: _____

CON SEDE LEGALE IN _____ INDIRIZZO _____

INDIRIZZO _____ NUMERO _____

CAP _____ PROVINCIA _____

CODICE FISCALE _____

PARTITA IVA _____

MANIFESTA IL PROPRIO INTERESSE

A PARTECIPARE AL PRESENTE APPALTO

(da sottoscrivere con firma digitale)