



## **ALLEGATO "A"**

### **CAPITOLATO SPECIALE PER L'UPGRADE TECNOLOGICO DELL'INFRASTRUTTURA DELLA SERVER FARM DELLO STATO**

#### **Oggetto**

La presente Asta Pubblica, costituita da n.2 lotti, ha per oggetto la fornitura dell'upgrade tecnologico dell'infrastruttura della Server Farm dello Stato e la fornitura di n.4 (quattro) licenze SQL Server.

#### **Dichiarazione di confidenzialità**

I documenti e le informazioni trasmessi nell'ambito della presente Asta pubblica, sono da considerarsi strettamente confidenziali; in particolare, le informazioni contenute nei relativi allegati non possono essere copiate, riprodotte, divulgate, trasferite, trasformate in qualsiasi forma, trasmesse o pubblicate.

#### **Riservatezza**

L'impresa partecipante, e tutte le figure ad essa collegate, dovrà tenere riservate tutte le informazioni concernenti le attività di cui sia venuta o potrà venire a conoscenza in occasione della definizione ed esecuzione della presente Asta. Il medesimo impegno sarà a carico dell'Ufficio Informatica, Tecnologia, Dati e Statistica dal momento della ricezione delle offerte.

#### **DESCRIZIONE GENERALE**

##### **LOTTO 1: Fornitura e installazione per l'upgrade dell'infrastruttura della Server Farm dello Stato**

Il materiale è descritto nelle tabelle seguenti:

Qty	Product #	Product Description
8	P39531-B21	HPE Synergy 480 Gen11 Configure-to-order Compute Module
16	P67080-B21	Intel Xeon-Gold 6526Y 2.8GHz 16-core 195W Processor for HPE
16	P67080-B21 0D1	Factory Integrated
128	P69976-B21	HPE 128GB (1x128GB) Dual Rank x4 DDR5-5600 CAS-46-45-45 EC8 Registered Smart Memory Kit
128	P69976-B21 0D1	Factory Integrated
8	P39594-B21	HPE Synergy 480 Gen11 without Drive Front Cage Kit
8	P39594-B21 0D1	Factory Integrated
16	P40513-B21	HPE 480GB NVMe Gen3 Mainstream Performance Read Intensive M.2 Multi Vendor SSD
16	P40513-B21 0D1	Factory Integrated
8	P39568-B21	HPE Synergy NS204i-d Gen11 NVMe Boot Storage Device
8	P39568-B21 0D1	Factory Integrated
8	777456-B21	HPE Synergy 5830C 32Gb Fibre Channel Host Bus Adapter
8	777456-B21 0D1	Factory Integrated
8	P02054-B21	HPE Synergy 6820C 25/50Gb Converged Network Adapter
8	P02054-B21 0D1	Factory Integrated
8	P39587-B21	HPE Synergy 480 Gen11 CPU Front Heat Sink Kit
8	P39587-B21 0D1	Factory Integrated
8	P39589-B21	HPE Synergy 480 Gen11 CPU Rear Heat Sink Kit

#### **REPUBBLICA DI SAN MARINO**

Via 28 Luglio, 192 - 47893 Borgo Maggiore B4  
T +378 (0549) 885150 - F +378 (0549) 885154 - [informatica.upeceds@pa.sm](mailto:informatica.upeceds@pa.sm)  
[www.statistica.sm](http://www.statistica.sm)



8	P39589-B21 0D1	Factory Integrated
8	AC111A	HPE ProLiant Door/dock Small Logistic Service
1	HA113A1	HPE Installation Service
8	HA113A1 5ZZ	HPE Synergy Node Installation Service
1	HU4A6A3	HPE 3Y Tech Care Essential Service
8	HU4A6A300ES	HPE SY480 Gen11 Support

Qty	Product #	Product Description
2	H0JD4A1	HPE 1Y Service Credits 10 Per Yr SVC
2	H0JD4A1 WFK	HPE 1Y Service Credits Qty 10 SVC
2	H1SR4AS	HPE Service Credit
4	P54624-B21	HPE Synergy Composer2 Management Appliance Kit
20	P51175-B21	HPE Synergy 12000 High Capacity Fan Kit

## **LOTTO 2: Fornitura e installazione n. 04 (quattro) licenze SQL Server**

Sono richieste n.04 (quattro) licenze SQL ENTERPRISE CORE CSP SUBSCRIPTIONS – 2 CORE License Pack-1 Year.

Codice: **DG7GMGF0M7XV-0002**

**Per il LOTTO 2, si richiede la quotazione sia per la durata annuale, sia per la durata triennale (in questo caso per gli esercizi 2025 e 2026 il pagamento delle relative fatture sarà subordinato alla legittimazione della relativa spesa), ai fini delle valutazioni in ottemperanza a quanto disposto dall'art. 57 della Legge n. 112/2002.**

### **Requisiti**

Le aziende partecipanti al presente bando d'asta dovranno dimostrare di avere esperienza nella fornitura di prodotti analoghi.

### **Modalità e tempi di consegna**

La Stazione Appaltante si riserva, a suo insindacabile giudizio, il diritto di non procedere all'effettiva aggiudicazione, anche a seguito dell'emissione del presente bando.

Pertanto la presente richiesta di preventivo NON comporta alcun impegno da parte della Stazione Appaltante e non sorgeranno nei partecipanti diritti di sorta fino a quando l'eventuale aggiudicazione non sia stata deliberata con formale provvedimento della Stazione Appaltante, reso esecutivo a norma di legge e firmato il relativo contratto.

### **Orario di lavoro**

Gli orari degli interventi dovranno essere concordati con il Direttore dell'esecuzione.

### **Esecuzione della fornitura**

Tutto il materiale descritto nella fornitura al lotto 1 e al lotto 2 dovrà essere installato e configurato correttamente dall'Impresa Appaltatrice, che dovrà adempiere alle prestazioni convenute nel contratto con propri mezzi e personale. L'upgrade farà riferimento all'attuale installazione presso la Server Farm dello Stato, su tecnologia HPE Synergy.

### **REPUBBLICA DI SAN MARINO**

Via 28 Luglio, 192 - 47893 Borgo Maggiore B4  
T +378 (0549) 885150 - F +378 (0549) 885154 - [informatica.upeceds@pa.sm](mailto:informatica.upeceds@pa.sm)  
[www.statistica.sm](http://www.statistica.sm)



La fornitura dell'upgrade tecnologico dell'infrastruttura della Server Farm dello Stato dovrà essere conforme alle specifiche tecniche descritte nella documentazione di gara. Non saranno accettate caratteristiche diverse da quelle previste.

### **Attività di verifica di conformità**

Il contratto è soggetto a verifica di conformità al fine di accertarne la regolare esecuzione, rispetto alle condizioni ed ai termini stabiliti nel contratto.

Le attività di verifica di conformità sono dirette a certificare che le prestazioni contrattuali siano state eseguite a regola d'arte sotto il profilo tecnico e funzionale, in conformità e nel rispetto delle condizioni, modalità, termini e prescrizioni del contratto, nonché nel rispetto delle eventuali leggi di settore.

Al termine della fase di installazione, verrà rilasciato il certificato di verifica di conformità (collaudo finale), che dovrà riportare i test di corretto funzionamento e dovrà essere firmato da entrambe le parti.

### **Interferenze con altre imprese**

L'Impresa Appaltatrice dovrà prendere atto che durante il servizio potrà incontrarsi con altre ditte, di conseguenza, s'impegna a condurre i propri lavori in armonia con le esigenze delle anzidette ditte, senza recare intralcio ed evitando contestazioni pregiudizievoli per l'andamento generale dei lavori. Resta inteso che per le accennate interferenze e per gli oneri conseguenti, l'Impresa Appaltatrice non potrà accampare nessuna pretesa, richiesta di compenso o richiesta di proroga. In caso di divergenza, l'Impresa Appaltatrice s'impegna ad accettare ed osservare le disposizioni e decisioni che il Direttore dell'esecuzione, a suo insindacabile giudizio, riterrà opportuno prendere, tenendo presente il migliore andamento dei lavori, salvo esporre le proprie riserve.

### **Nomina del Direttore dell'esecuzione**

Divenuta efficace la delibera di aggiudicazione, a seguito del controllo preventivo di legittimità da parte del competente organo di controllo, la Stazione Appaltante nominerà il Direttore dell'esecuzione, in conformità a quanto previsto all'articolo 30, comma 2, del Decreto Delegato n. 26/2015 e successive modifiche. Nel contratto sarà indicato il nominativo ed il recapito del Direttore dell'esecuzione.

### **Modalità di pagamento**

Il pagamento della somma relativa alla fornitura di cui al presente contratto è effettuato dall'Amministrazione a seguito di presentazione di regolari fatture intestate a: Ufficio Informatica, Tecnologia, Dati e Statistica – Via 28 Luglio, 192 – 47893 Borgo Maggiore, Repubblica di San Marino - COE: 28266 - Codice Paese: SM - Codice destinatario hub Repubblica di San Marino: 2R4GT08.

Le fatture dovranno essere emesse in esenzione d'I.V.A. ai sensi degli art. 8, 9 e 71 del Decreto 26 ottobre 1972 n. 633 e D.M. del 24 dicembre 1993. La Pubblica Amministrazione, facendo seguito all'autorizzazione del Dirigente dell'Ufficio Informatica, Tecnologia, Dati e Statistica, **e solo in seguito ad esito positivo del collaudo finale**, emetterà mandato di pagamento entro i termini d'uso della Pubblica Amministrazione, previo accertamento della regolarità della fornitura e del soddisfacimento degli obblighi contrattuali, con valuta a 120 giorni fine mese dalla data della fattura.

Nel caso di invio di incompleta od erronea documentazione da parte del fornitore, il pagamento rimarrà sospeso fino al momento in cui la documentazione richiesta sarà completata e/o corretta.