



ALLEGATO "A"
CAPITOLATO SPECIALE
**PER LA FORNITURA DEL SERVIZIO DI MANUTENZIONE
E AGGIORNAMENTO AGLI APPARATI DELLA SERVER
FARM DELLO STATO**

1 – OGGETTO

Oggetto dell'appalto a lotto unico è la fornitura del servizio di manutenzione hardware e software agli apparati che costituiscono la server farm dello Stato, di seguito identificati, dislocati nei diversi siti di gestione, con decorrenza dal 19 giugno 2023 al 18 giugno 2024, per le macroaree di seguito indicate, nonché l'aggiornamento hardware e software del sistema di back-up.

L'offerta deve comprendere l'attività di supporto specialistico per il servizio di primo livello, cioè le attività necessarie a definire la miglior procedura per la risoluzione delle problematiche che di volta in volta si dovessero presentare.

Nell'ambito del servizio di manutenzione dovrà essere previsto il test di spegnimento di un sito per la verifica del corretto funzionamento del sistema in business continuity per il sistema 3Par 8200 e Sinergy.

- A) Si richiede il servizio fornito direttamente da HPE per il Service Agreement ID: 1086 1143 0060 - System Handle: UFFI-SY12000-VI-01
- B) Si richiede il servizio fornito da terze parti, di cui devono essere dichiarati ragione sociale, numero di dipendenti e precedenti servizi di manutenzione effettuati su prodotti analoghi a quelli indicati.

MODELLO	DESCRIZIONE	NOTE	SERIAL NUMBER	CONTRATTO	COPERTURA
653200-B21	HP PROLIANT DL380P GEN8	esx1.pa.cis	CZ24022B4Y	Foundation Care	NBD 8X5
653200-B21	HP PROLIANT DL380P GEN8	esx2.pa.cis	CZ24022B4Z	Foundation Care	NBD 8X5
653200-B21	HP PROLIANT DL380P GEN8	esxsql1.pa.cis	CZ240228KN	Foundation Care	NBD 8X5
AB596A	HP SERVER RX3600	ITANE1	DEH50127PE	Foundation Care	NBD 8X5
AH234A	HP SERVER RX2660	ITANT1	DEH5005CN2	Foundation Care	NBD 8X5
653200-B21	PROLIANT DL380P GEN8	esx3.pa.cis	CZ24022B50	Foundation Care	NBD 8X5
653200-B21	PROLIANT DL380P GEN8	esx4.pa.cis	CZ24022B4X	Foundation Care	NBD 8X5
653200-B21	PROLIANT DL380P GEN8	esxsql2.pa.cis	CZ240228KP	Foundation Care	NBD 8X5
AB596A	HP SERVER RX3600	ITANE2	DEH50127PD	Foundation Care	NBD 8X5
433524-421	HP PROLIANT DL 380 G5	3° sito	CZC74454F8	Foundation Care	NBD 8X5
458565R-421	HP DL 380 G5	Statistica	DEH90918CM	Foundation Care	NBD 8X5
719064-B21	HP PROLIANT DL380G9	Statistica VA	CZ3506P7T5	Foundation Care	NBD 8X5
818209-B21	HP PROLIANT DL360 G9	Gendarmeria	CZJ7190BLX	Foundation Care	NBD 8x5
BL532A	HP MSL4048 1 LTO-5 3280 FC TAPE LBRY		DEC117002C	Foundation Care	NBD 8x5

REPUBBLICA DI SAN MARINO

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



**UFFICIO INFORMATICA, TECNOLOGIA,
DATI E STATISTICA**
Dipartimento Funzione Pubblica

- C) INFORMIX: dovrà essere fornita assistenza a chiamata al database **IBM Informix Dynamic Server Version 11.50.FC6** della server farm dello Stato, nel periodo di riferimento (19/06/2023 – 18/06/2024), costituita da n. 1 giornata di assistenza on site e n. 3 chiamate telefoniche, effettuata da personale specializzato sul database Informix, del quale in apposito allegato dovranno essere indicati: generalità, titolo di studio ed esperienze nel settore.
- D) Considerata l'obsolescenza dei sistemi 3PAR 7200, attualmente utilizzati per il back-up, con costi di manutenzione sempre più elevati, si richiede il trade-in di tali sistemi con il repository di back-up HPE Apollo 4200, comprensivo di 3 anni di manutenzione.

Q.TA'	CODICE	DESCRIZIONE
1	P28700-B21	HPE A4200 Gen10+ 24LFF TAA CTO System
1	P42910-B21	INTXeon-S4314KitApollo4200Gen10+
4	P06031-K21	HPE 16GB 2Rx8 PC4-3200AA-R Smart Kit
12	P53553-K21	HPE 20TB SAS 7.2K LFF LP ISE MV HDD
1	P28711-B21	HPE Apollo 4200 G10+ PCIe Prim Riser Kit
1	P12965-B21	HPE NS204i-p Gen10+ Boot Ctrlr
1	P28717-B21	HPE A4200 G10+ PCIe Sec/Tert Riser Kit
1	P51178-B21	BCM 5719 1Gb 4p BASE-T Adptr
1	P01366-B21	HPE 96W Smart Stg Li-ion Batt 145mm Kit
1	804338-B21	HPE Smart Array P816i-a SR Gen10 Ctrlr
1	P26256-B21	BCM 57412 10GbE 2p SFP+ OCP3 Adptr
2	455883-B21	HPE Blc 10G SFP+ SR Transceiver
2	P38995-B21	HPE 800W FS Plat Ht Plg LH Pwr Sply Kit
1	BD505A	HPE iLO Adv 1-svr Lic 3yr Support
1	P07818-B21	HPE DDR-4 DIMM Blanks Kit
1	P28725-B21	HPE Apollo 4200 Gen10+ Rail Kit
1	P28726-B21	HPE Apollo 4200 Gen10+ CMA
1	P41662-B21	HPE Apollo 4200 G10+ Stnd Air Baffle Kit
1	P41664-B21	HPE A4200 G10+ Stnd Mid Air Baffle Kit
1	P41666-B21	HPE Apollo 4200 G10+ Stnd Heat Sink Kit
1	P43598-B21	HPEA4200Cage1-AROCP1/P2FIOCtrlMode
1	P43610-B21	HPEA4200Cage2-AROCP3/P4FIOCtrlMode
1	HU4A6A3#ZX3	HPE Apollo 4200 Gen10+ Support
1	G3J30AAE	RHEL Svr 2 Sckt/2 Gst 3yr 24x7 E-LTU

- E) Licenze VEEAM:
- n. 40 P-VASVUL-0I-SU1YP-00 – Veeam Advanced oppure
 - n. 40 P-VASVUL-0I-SU3YP-00 – Veeam Advanced

Si richiede la quotazione sia per la durata annuale, sia per la durata triennale, in questo caso con le specifiche dei termini di pagamento richiesti (pagamento annuale anticipato o pagamento complessivo triennale anticipato), ai fini delle valutazioni in ottemperanza a quanto disposto dall'art. 57 della Legge n. 112/2002.

REPUBBLICA DI SAN MARINO

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



2 - MODALITA' 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 del Congresso di Stato, reso esecutivo a norma di legge e firmato il relativo contratto.

3 - ORARIO DI LAVORO

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

4 - ESECUZIONE DELLA FORNITURA

Il servizio di manutenzione e l'aggiornamento dovranno essere conformi alle specifiche tecniche descritte nella documentazione di gara. Non saranno accettate caratteristiche diverse da quelle previste.

5 - 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.

6 - 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.

REPUBBLICA DI SAN MARINO

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