

Trieste, data della firma digitale

**AVVISO DI CONSULTAZIONE PRELIMINARE DEL MERCATO
FINALIZZATO ALL'INDIVIDUAZIONE DI OPERATORI ECONOMICI PER
LA FORNITURA DI APPARATI DI RETE e SERVIZI PER L'AGGIORNAMENTO
E LA NUOVA RETE LAN PRESSO NUOVI LOCALI DELL'IRCCS BURLO
GAROFOLO**

Si rende noto che l'IRCCS Burlo Garofolo (da ora Istituto) intende effettuare un'indagine di mercato a scopo conoscitivo finalizzata ad individuare gli operatori economici da invitare ad una successiva fase di negoziazione su piattaforma MEPA per:

- int. a) la fornitura di apparati di rete, compatibili con i sistemi in uso presso l'Istituto, e del servizio di installazione, programmazione e collaudo per la nuova rete LAN ospedaliera presso nuovi padiglioni, civici 61 e 63;
- int. b) la fornitura di apparati di rete, compatibili con i sistemi in uso presso l'Istituto, e il servizio di programmazione e collaudo per l'aggiornamento della rete LAN dei vecchi padiglioni, civico 65/1.

Con il presente avviso non è posta in essere alcuna gara d'appalto ad evidenza pubblica, ma esclusivamente un'indagine conoscitiva volta ad individuare gli operatori economici presenti sul mercato, che possano soddisfare le necessità espresse. Pertanto, nessun rapporto giuridico, diritto od interessi si verranno a costituire a seguito della presentazione della manifestazione d'interesse. La stazione appaltante si riserva la facoltà di sospendere e/o revocare l'indagine ovvero di non dar corso ad alcun successivo atto nel caso venga meno l'interesse pubblico all'effettuazione della stessa.

Si elencano di seguito le informazioni necessarie ai fini della presentazione delle manifestazioni di interesse:

S.C. Ingegneria Clinica, Informatica ed Approvvigionamenti
 Dirigente Responsabile: dott. Dario Carlevaris
 Responsabile Unico del Procedimento: dott. Dario Carlevaris
 tel: 040.3785.432
 e-mail: provveditorato@burlo.trieste.it
 e-mail: francesco.barbagli@burlo.trieste.it
 posta certificata: OIBurloTS.protgen@certsanita.fvg.it



Sistema di gestione qualità UNI EN ISO 9001:2008
 Certificato CISQ/Certiquality S.r.l. n.7889, IQNet n. IT-38050

1. STAZIONE APPALTANTE

Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico BURLO GAROFOLO – Ospedale pubblico ad alta specializzazione e di rilievo nazionale per la salute della donna e del bambino Via dell'Istria n. 65/1 – 34137 Trieste - codice NUTS IT044 – Tel. 040 37851 – Fax 040762147 – indirizzo internet: www.burlo.trieste.it – indirizzo PEC OIBurloTS.protgen@certsanita.fvg.it

2. SERVIZIO COMPETENTE

S.C. Ingegneria Clinica, Informatica ed Approvvigionamenti - Via dell'Istria n. 65/1 – 34137 Trieste – indirizzo PEC OIBurloTS.protgen@certsanita.fvg.it

3. CODICI DI RIFERIMENTO

Vocabolario comune per gli appalti CPV: 32400000-7. L'appalto non è suddiviso in lotti;

4. OGGETTO DELLA FORNITURA e CARATTERISTICHE TECNICHE INDICATIVE

L'appalto consiste nella fornitura di apparati di rete SWITCH e licenze con relativi servizi di installazione, programmazione e collaudo. La fornitura si distingue in due articolazioni, l'intervento a) consiste nella dotazione di apparati di rete per le nuove palazzine (civici 61 e 63), mentre l'intervento b) consiste nella dotazione di apparati di rete per il civico 65/1. Sotto si dettaglia l'oggetto della fornitura, compresi accessori previsti. Qualsiasi ulteriore accessorio/cavo/patch non indicato, ma necessario al corretto utilizzo e collaudo, è da intendersi compreso in offerta. Non sono compresi nel presente avviso, gli armadi di rete ed i cablaggi di piano.

• FORNITURA:

Intervento A			
#	Componenti	Note	Quantità
1	Switch Extreme (Part # 5520-24x)	Distribuzione	2
2	Switch Extreme (Part # 5420F-48P-4XE)	Accesso	9
3	Patch cord rame cat.6 U/UTP (70%: 1,5m/2m; 30%: 3m)		432
4	Patch cord in fibra ottica MMF, LC-LC, 2m		8
5	Patch cord in fibra ottica SMF, LC-LC, 2m		8
6	Patch cord in fibra ottica SMF, LC-LC, 3m		4
7	Patch cord in rame QSFP+ 40Gbit 1m (Part # 10312)		2
8	Patch cord in rame SFP+ 10Gbit 1m (Part # 10304)		10
9	Patch cord in rame SFP+ 10Gbit 3m (Part # 10305)		4
10	SR SFP+ 10Gbit Extreme module (Part # 10301)		8
11	LR SFP+ 10Gbit Extreme module (Part # 10302)		8
12	Power Cord 10° Europe CEE7 IEC320-C15 (Part # 10094)		13
13	350W AC Power Supply – front to back airflow (Part # 10953)		4
14	Pannello passacavi 1U ad anelli		11

Intervento B			
#	Componenti	Note	Quantità
1	Switch Extreme (Part # 5420F-48P-4XE)	Accesso	10
2	Patch cord rame cat.6 U/UTP (70%: 1,5m/2m; 30%: 3m)		480
3	Patch cord in fibra ottica MMF, LC-LC, 3m		24
4	SR SFP+ 10Gbit Extreme module (Part # 10301)		11
5	Patch cord in rame SFP+ 10Gbit 1m (Part # 10304)		10
6	Power Cord 10A Europe CEE7 IEC320-C15 (Part # 10094)		10
7	Pannello passacavi 1U ad anelli		10

S'intendono incluse tutte le licenze previste per il corretto funzionamento e gestione dei componenti sopraindicati.

I codici Extreme riportati in tabella si riferiscono a prodotti noti all'Amministrazione alla data di pubblicazione del presente avviso. Eventuali aggiornamenti o nuovi apparati in sostituzione di quelli indicati, dovranno sostituire quelli indicati alle medesime condizioni economiche.

- **SERVIZI:**

- ✓ Configurazione degli switch:
 - Predisposizione 10 Gbps verso gli switch di accesso e quelli di distribuzione, 40 Gbps fra gli switch di distribuzione;
 - Servizio di pre-staging degli apparati (aggiornamenti firmware, configurazioni, test di laboratorio, risoluzioni di problemi HW/SW);
 - Configurazione del Management Extreme;
 - Configurazione per interfacciamento con NAC e SIEM.
- ✓ Installazione omnicomprensiva degli apparati di rete presso i singoli armadi:
 - Prevista nell'intervento A;
 - NON prevista nell'intervento B.
- ✓ Collaudo funzionale, inteso come test delle funzionalità in chiusura delle attività;

5. IMPORTO

L'importo riferito alla presente indagine di mercato viene stimato complessivamente in 110.000,00€ (oltre IVA) con opzione di estensione contrattuale fino a 160.000€ (oltre IVA);

6. TEMPO DI FORNITURA, INSTALLAZIONE E COLLAUDO

int. a) I tempi previsti per fornitura, installazione e collaudo dipendono dall'avanzamento lavori presso i civici 61 e 63. I tempi ad oggi presunti prevedono l'ultimazione dei

lavori circa a marzo 2022. Sarà cura della scrivente e dell'aggiudicatario, coordinare le fasi di fornitura ed installazione;

int. b) Presso la palazzina civico 65/1, non sono previsti lavori di ristrutturazione. La consegna, l'installazione ed il collaudo avverranno in accordo con l'amministrazione non appena saranno disponibili gli switch;

7. **NORMATIVA APPLICABILE**

D. L.vo 18 aprile 2016, n. 50 ss.mm.ii., oltre al D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 per le parti non abrogate ad opera del medesimo D. L.vo n. 50/2016.

8. **PRESENTAZIONE MANIFESTAZIONE D'INTERESSE**

La manifestazione d'interesse, redatta in lingua italiana, dovrà essere inviata mezzo PEC all'indirizzo OIBurloTS.protgen@certsanita.fvg.it indirizzata all'I.R.C.C.S. Burlo Garofolo - S.C. Ingegneria Clinica, Informatica ed Approvvigionamenti - e riportare in oggetto la seguente dicitura: <MANIFESTAZIONE D'INTERESSE - APPARATI E SERVIZI PER L'AGGIORNAMENTO E LA NUOVA RETE LAN DEL BURLO >.

La richiesta dovrà pervenire **entro il termine perentorio delle ore 12.00 del giorno 03/12/2021.**

Gli operatori economici interessati sono invitati a presentare:

- La propria manifestazione d'interesse sottoscritta dal legale rappresentante;
- Schede tecniche dei prodotti oggetto dell'avviso (apparati attivi e patch);
- Certificazione Extreme degli operatori per qualificare la configurazione ed installazione;

La richiesta dovrà indicare necessariamente un indirizzo PEC, a cui l'Istituto invierà tutte le eventuali successive comunicazioni. L'Istituto non si assume responsabilità in ordine a mancate comunicazioni dovute ad eventuali indirizzi di posta certificate erronei od incompleti, comunicati dall'operatore.

9. **INFORMAZIONI E COMUNICAZIONI**

Qualsiasi informazione può essere richiesta a mezzo mail, entro e non oltre le ore 12.00 del giorno 30/11/2021, ai seguenti indirizzi:

- a. andrea.orsini@burlo.trieste.it e antonio.accardo@burlo.trieste.it per informazioni di carattere tecnico;
- b. francesco.barbagli@burlo.trieste.it per informazioni di carattere amministrativo;

Eventuali chiarimenti saranno pubblicati sul sito internet dell'Istituto (www.burlo.trieste.it) alla sezione **Amministrazione trasparente - Bandi di gara e contratti**;

Nella medesima sezione sarà parimenti pubblicata ogni ulteriore comunicazione inerente alla procedura;

10. RICORSI

L'organo competente per le procedure di ricorso è il Tribunale Amministrativo Regionale per il Friuli – Venezia Giulia con sede a Trieste, in Piazza dell'Unità d'Italia n. 7 – 34121 – telefono 040 6724711 – fax 040 6724720. I termini per la proposizione del ricorso sono indicati nel Libro II del Codice del Processo Amministrativo, D. L.vo 02.07.2010, n. 104.

11. RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Il Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D. L.vo n. 50/2016 ss.mm.ii, è il Dott. Dario Carlevaris (tel. 040/3785 432 – indirizzo mail: dario.carlevaris@burlo.trieste.it;

12. PUBBLICAZIONE

Il presente avviso viene pubblicato sul sito internet dell'Istituto in data 17/11/2021.

Il Responsabile Unico del Procedimento
per la SC di Ingegneria Clinica, Informatica ed
Approvvigionamenti
dott. Dario CARLEVARIS
- documento firmato digitalmente -