



I.T.C.S. "Domenico Cestari"
Cod. Mecc. VETD022013 (diurno)
Cod. Mecc.: VETD02251C (serale)

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "CESTARI - RIGHI"
Borgo San Giovanni, 12/A - 30015 Chioggia (VE)
Tel. 041.4967600 Fax 041.4967733
Cod. Mecc. VEIS02200R - C.F. 91021780274
e-mail: veis02200r@istruzione.it
e-mail certificata: veis02200r@pec.istruzione.it



I.P.S.S.A.R. "Giovanni Sandonà"
Cod. Mecc. VERH022011

I.T.I.S. "Augusto Righi"
Cod.Mecc.VETF022019(diurno)
Cod.Mecc.VETF02251P(serale)

www.cestari-righi.edu.it

I. I. S. "CESTARI - RIGHI"- CHIOGGIA
Prot. 0001760 del 28/02/2022
VI-2 (Uscita)

Oggetto: lettera di invito presentazione offerte di partecipazione alla gara per l'acquisizione di beni, con metodo comparativo, ai sensi dell'art. 34 del D.I. 44/2001, ai fini della realizzazione di "CABLAGGIO STRUTTURATO E SICURO ALL'INTERNO DEGLI EDIFICI SCOLASTICI" - 10.1.1A -FESR-PON-VE-2021-394
CUP: E99J21006240006
CIG: Z9535605C9

Nell'ambito del PON FESR "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici" Azione 13.1.1A Codice identificativo Progetto 10.1.1A -FESR-PON-VE-2021-394, di cui all'Avviso pubblico prot.n. 20480 del 20/07/2021 "Reti locali, cablate e wireless, nelle scuole", di formale autorizzazione del progetto in oggetto e del relativo impegno di spesa, della determina del RUP Antonella Zennaro, Dirigente Scolastico di questo Istituto, prot. 1749/VI-2 del 28/02/2022, si intende affidare, ai sensi dell'art. 34 del D.I. n. 44/2001, previa consultazione di almeno cinque operatori economici, l'acquisizione di beni per la realizzazione di reti locali cablate e wireless in riferimento al progetto in oggetto.

Trattasi di affidamento fornitura con importo sotto soglia (art.36, comma 2, lett. a del D.Lgs n. 50/2016).A seguito del vostro sopralluogo presso l'istituto A. Righi di Chioggia atto alla verifica in campo delle nostre esigenze tecniche, si chiede la miglior offerta per il completamento della rete internet interna come da capitolato (indicativo ma non esaustivo) allegato. I lavori dovranno permettere il completo funzionamento dell'intera rete didattica utilizzando gli attuali montanti in fibra ottica per i sei laboratori principali. Inoltre il firewall dovrà essere configurato con opportuni filtri in base alle esigenze didattiche interne per permettere la navigazione sicura degli studenti e degli insegnanti anche in modalità WiFi, permettendo la gestione autonoma al nostro personale interno.

La fornitura dovrà essere realizzata secondo le modalità e le specifiche definite nel capitolato allegato alla presente.

Codesta impresa, ove interessata, è invitata a presentare la propria migliore offerta per la realizzazione dell'attività in oggetto **entro e non oltre le ore 12.00 del giorno 10 marzo 2022**.

Le offerte dovranno pervenire tramite PEC all'indirizzo: veis02200r@pec.istruzione.it oppure trasmesse al seguente indirizzo: IIS Cestari-Righi Borgo San Giovanni, 12/A 30015 Chioggia (Ve) tramite raccomandata A/R.

Allegato: computo metrico reti cablate (pagg. 2)

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Il Dirigente Scolastico

Prof.ssa Antonella Zennaro

Documento firmato digitalmente ai sensi del c.d.

Codice Amministrazione D.Lgs 7 marzo

2005, n. 82 e successive integrazioni

		I.I.S. CESTARI-RIGHI		
		Completamento rete cablata c/o A. RIGHI		
DESCRIZIONE	U.M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo
CENTRO STELLA (Rack 1) Fornitura, installazione e configurazione: Armadio Rack 2000x800x800 a pavimento con due porte laterali e due coppie di montanti comprensivo di ripiani, pannelli guidacavi, striscia per alimentazione con prese universali ed interruttore luminoso, comprensivo di tutti gli accessori e materiale di consumo per renderlo operativo ed allacciato all'impianto elettrico esistente ARMADIO RACK ESISTENTE Fornitura, installazione e configurazione: Ottimizzazione del Rack esistente con suddivisione dell'HardWare fra "segreteria" e "didattica" con relativa mappatura della rete, collaudo e certificazione Switch PoE 48G+4SFP - 1/10 GbE completo di eventuali accessori per la messa in servizio e funzionamento Switch 24G+4SFP - 1/10 GbE completo di eventuali accessori per la messa in servizio e funzionamento Fornitura installazione e configurazione tipo Watchguard Firebox M290 o similare Fornitura e configurazione filtro contenuti, completamente gestibile in modo autonomo, per la navigazione degli studenti Verifica e configurazione della rete wifi interna Fornitura e posa UPS 1000VA per sicurezza aliment. Elettrica LABORATORIO CALCOLATORI TRIENNIO (Rack 2) Fornitura, installazione e configurazione: Rack pensile con porta in vetro 467x600x500 c.a. RAL 7016 comprensivo di ripiano, striscia di alimentazione con prese prese universali e interruttore luminoso, bretella ottica, patch cord (q.b.), comprensivo di tutti gli accessori e materiale di consumo per renderlo operativo ed allacciato all'impianto elettrico esistente con unificazione dell'hardware del rack esistente, mappatura, collaudo, certificazioni, smaltimento di quanto non necessario. Switch PoE 24G+4SFP - 1/10 GbE completo di eventuali accessori per la messa in servizio e funzionamento Switch 48G+4SFP - 1/10 GbE completo di eventuali accessori per la messa in servizio e funzionamento LABORATORIO DI SISTEMI (Rack 3) Fornitura, installazione e configurazione: Rack pensile con porta in vetro 467x600x500 c.a. RAL 7016 comprensivo di ripiano, striscia di alimentazione con prese prese universali e interruttore luminoso, bretella ottica, patch cord (q.b.), comprensivo di tutti gli accessori e materiale di consumo per renderlo operativo ed allacciato all'impianto elettrico esistente con unificazione dell'hardware del rack esistente, mappatura, collaudo, certificazioni, smaltimento di quanto non necessario.		a corpo 1,00 1,00 1,00 a corpo a corpo 1,00 a corpo 1,00 1,00 a corpo		

Switch PoE 48G+4SFP - 1/10 GbE completo di eventuali accessori per la messa in servizio e funzionamento	1,00		
Switch 48G+4SFP - 1/10 GbE completo di eventuali accessori per la messa in servizio e funzionamento	1,00		
LABORATORIO FABLAB (Rack 4) Fornitura, installazione e configurazione: Rack pensile con porta in vetro 467x600x500 c.a. RAL 7016 comprensivo di ripiano, striscia di alimentazione con prese prese universali e interruttore luminoso, bretella ottica, patch cord (q.b.), comprensivo di tutti gli accessori e materiale di consumo per renderlo operativo ed allacciato all'impianto elettrico esistente con unificazione dell'hardware del rack esistente, mappatura, collaudo, certificazioni, smaltimento di quanto non necessario.	a corpo		
Switch PoE 48G+4SFP - 1/10 GbE completo di eventuali accessori per la messa in servizio e funzionamento	1,00		
LABORATORIO TPS (Rack 5) Fornitura, installazione e configurazione: bretella ottica, patch cord (q.b.) comprensivo di tutti gli accessori e materiale di consumo per renderlo operativo ed allacciato all'impianto elettrico esistente con unificazione dell'hardware del rack esistente, mappatura, collaudo, certificazioni, smaltimento di quanto non necessario.	a corpo		
Switch PoE 48G+4SFP - 1/10 GbE completo di eventuali accessori per la messa in servizio e funzionamento	1,00		
LABORATORIO TELECOMUNICAZIONI (Rack 6) Fornitura, installazione e configurazione: bretella ottica, patch cord (q.b.) comprensivo di tutti gli accessori e materiale di consumo per renderlo operativo ed allacciato all'impianto elettrico esistente con unificazione dell'hardware del rack esistente, mappatura, collaudo, certificazioni, smaltimento di quanto non necessario.	a corpo		
Switch PoE 48G+4SFP - 1/10 GbE completo di eventuali accessori per la messa in servizio e funzionamento	1,00		
LABORATORIO CALCOLATORI BIENNIO (Rack 7) Fornitura, installazione e configurazione: Rack pensile con porta in vetro 467x600x500 c.a. RAL 7016 comprensivo di ripiano, striscia di alimentazione con prese prese universali e interruttore luminoso, bretella ottica, patch cord (q.b.), comprensivo di tutti gli accessori e materiale di consumo per renderlo operativo ed allacciato all'impianto elettrico esistente con unificazione dell'hardware del rack esistente, mappatura, collaudo, certificazioni, smaltimento di quanto non necessario.	a corpo		
Switch PoE 48G+4SFP - 1/10 GbE completo di eventuali accessori per la messa in servizio e funzionamento	1,00		
Ottimizzazioni e migliorie proposte	a corpo		
TOTALE			