



Istituto Professionale Statale

"Guglielmo Marconi"

Industria e Artigianato per il made in Italy - Manutenzione e Assistenza Tecnica
Design della Comunicazione Visiva e Pubblicitaria - Agenzia Formativa

ALLEGATO ALLA DICHIARAZIONE NON UTILIZZO DELLE CONVENZIONI QUADRO CONSIP S.P.A. AI FINI DELL'APPROVVIGIONAMENTO DI BENI E SERVIZI

Codice CUP: G39J21012710006

Codice CIG: ZEF35437BB

ANALISI DELLA CONVENZIONE CONSIP S.P.A. "RETI LOCALI 7" AI FINI DELL'APPROVVIGIONAMENTO DI BENI E SERVIZI

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Visto l'obbligo introdotto dalla Legge 27 dicembre 2002 n. 289 (Legge Finanziaria 2003) art. 24 in merito all'utilizzo delle convenzioni quadro definite dalla CONSIP S.p.A.,

Visto il D.L. 12.07.2004 n. 168 ("Interventi urgenti per il contenimento della spesa pubblica"), convertito con Legge 30.07.2004 n. 191, che ha modificato l'articolo 26 della legge 23.12.1999 n. 488,

Visto il DL 52/2012 e la legge 228/2012 "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato" (legge di stabilità 2013) disciplinante gli acquisti da convenzioni-quadro Consip;

ATTESTA

Che non è stato possibile esperire l'ordinativo di forniture e servizi per l'adeguamento delle infrastrutture di rete locali, cablate e wireless, con i fondi dell'avviso prot. 20480 DEL 20/07/2021 **"Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 - Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR) – REACT EU** con la convenzione "Reti Locali 7" attiva alla data odierna in quanto il progetto sviluppato dalla scrivente Istituzione Scolastica:

1. Prevede access Point conformi a quelli esistenti, trattandosi di un aggiornamento, implementazione e rafforzamento dell'infrastruttura. In convenzione non vi sono access point integrabili all'esistente mantenendo un sistema di gestione univoco.
2. Prevede l'installazione di Gruppi di continuità con moduli di connessione RJ45 per il loro monitoraggio e controllo remoto centralizzato. Inoltre gli UPS necessari all'Istituto devono essere dotati di sensore ambientale e di Switch automatico. In convenzione non sono presenti forniture simili.
3. L'assoluta necessità di mantenere la gestione dell'infrastruttura unitaria, univoca e Integrabile, aggiornando ed implementando l'infrastruttura esistente.
4. Preventiva un prezzo a base di partenza inferiore, rispetto all'acquisizione di forniture e servizi paritetici a catalogo della Convenzione.

Di seguito l'analisi dei costi dell'acquisizione dei servizi e delle forniture in convenzione Consip a fronte del prezzo di partenza di € 22.360,00 Iva esclusa previsto dalla scrivente Istituzione Scolastica.



Istituto Professionale Statale

"Guglielmo Marconi"

Industria e Artigianato per il made in Italy - Manutenzione e Assistenza Tecnica
Design della Comunicazione Visiva e Pubblicitaria - Agenzia Formativa

Servizi e Forniture a Catalogo della Convenzione Consip "Reti Locali 7"

VOCE

QTA TOTALE

| | | | | | | |
|------------------------------------|---|------------|------------|---------------------|---|------------|
| UPGRADE FIREWALL | [R7L3-FORGFB] Fornitura in opera Dispositivi di sicurezza Fortinet - Secure E-mail Gateway fascia base | €3.150,26 | FORTINET | FML-200F-BDL-640-12 | 2 | €6.300,52 |
| | | | | | | 0 |
| UPGRADE SWITCH | [R7L3-HUAT9] Fornitura in opera Switch di tipo 9 Huawei - Chassis | €1.174,59 | HUAWEI | 7706-C | 2 | €2.349,18 |
| | [R7L3-HUA48VX] Fornitura in opera Scheda aggiuntiva Huawei per switch tipo 9 - 24 porte 1000BaseT | €763,92 | HUAWEI | LS57G48VX5E0 | 2 | €1.527,84 |
| | [R7L3-HUAPWR] Fornitura in opera Switch di tipo 9 Huawei - Power Module 3000W | €228,15 | HUAWEI | PAC3KS54-CB | 2 | €456,30 |
| | | | | | | 0 |
| | [R7L3-ALET1] Fornitura in opera Switch di tipo 1 ALE | €229,44 | ALE | OS6360-24C | 1 | €229,44 |
| | | | | | | 0 |
| realizzazione marconcino | [R7L3-HUAAPI] Fornitura in opera Access point Huawei per ambienti interni | €153,42 | HUAWEI | AirEngine5761-11-C | 4 | €613,68 |
| | [R7L3-HUADGAP] Fornitura in opera Dispositivo Huawei di Gestione Access Point | €685,81 | HUAWEI | AC6508-C | 1 | €685,81 |
| | [R7L3-HUAT4] Fornitura in opera Switch di tipo 4 Huawei | €919,76 | HUAWEI | S5731-H48P4XC-C | 1 | €919,76 |
| | [R7L3-HUAT5] Fornitura in opera Scheda aggiuntiva Huawei per switch tipo 4, 5 e 6 | €149,79 | HUAWEI | PAC1000S56-DB | 2 | €299,58 |
| | [R7L3-HUA10GS] Fornitura in opera Porta aggiuntiva Huawei 10GBase-SR per switch di tipo da 1 a 8 | €60,18 | HUAWEI | OMXD30000 | 2 | €120,36 |
| note: | accesspoint non conformi ad impianti esistente in quanto espansione dello stesso | | | | | 0 |
| | | | | | | 0 |
| copertura wireless del laboratorio | [R7L3-HUAAPI] Fornitura in opera Access point Huawei per ambienti interni | €153,42 | HUAWEI | AirEngine5761-11-C | 2 | €306,84 |
| note: | accesspoint non conformi ad impianti esistente in quanto espansione dello stesso | | | | | 0 |
| | | | | | | 0 |
| gruppi di continuità | [R7L3-UPS1K] Fornitura in opera Ups Tipo convertibile tower/rack con capacità di circa 1000VA | €198,85 | POWERME | CL7RP10K | 4 | €795,40 |
| | [R7L3-UPS3K] Fornitura in opera Ups Tipo convertibile tower/rack con capacità di circa 3000VA | €329,05 | POWERME | CL7RP30K | 1 | €329,05 |
| note: | gli ups proposti non hanno gestione remota per la manutenzione tramite rj45 ed il catalogo non prevede alcun dispositivo di switch automatico (eats16n capitolato) ne sensori ambientali.NON SONO CONFORMI ALLE RICHIESTE | | | | | 0 |
| | | | | | | 0 |
| ARMADIO RETE | [R7L3-T5RCK47] Fornitura in opera Armadio rack di tipo 5 da 47U, profondo 1200mm, di larghezza 800mm | €788,19 | TECNOSTEEL | F8247CONSIP | 1 | €788,19 |
| | [R7L3-F9062N] Fornitura in opera Gruppo di ventilazione a tetto - nero | €37,46 | TECNOSTEEL | F9062N | 1 | €37,46 |
| | [R7L3-HDXOCBM] Fornitura Patch Panel e accessori in fibra - Cassetto ottico equipaggiato con 12 bussole MTP in ingresso e 12 bussole MTP in uscita | €163,97 | LEVITON | HDXOCBM144 | 1 | €163,97 |
| | | | | | | 0 |
| manodopera | configurazione switch 2,92% | € 118,00 | | | 1 | € 118,00 |
| | configurazione wireless 8,33% | € 128,00 | | | 1 | € 128,00 |
| | config dispositivi di sicurezza 6,25% | € 378,00 | | | 1 | € 378,00 |
| | cablaggio , installazione rack adeguamento elettrico dorsali fibra ottica configurazione e settaggio con attuale sistema rete | € 8.000,00 | | | 1 | € 8.000,00 |
| note: | supervisione e gestione rete già in atto e configurata ad hoc, difficoltà di rimodulazione configurazione pre-esistente secondo convenzione consip | | | | | |

totale Iva Esclusa
€24.547,38

F.to digitalmente da
IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof. Paolo Cipriani