M.I.U.R. – UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER L'EMILIA ROMAGNA
ISTITUTO COMPRENSIVO di SAN PROSPERO E MEDOLLA (MO)
Via Chiletti, 16/B – 41030 S. Prospero – (MO)
☎ 059/908457 - 059/906402– fax 059/908202
Codice Fiscale 91029950366
e-Mail: moic837007@istruzione.it Pec: moic837007@pec.istruzione.it
Sito web: www.icsanprosperomedolla.gov.it

All. A

Capitolato tecnico

CIG: Z3F251BE76
pacchetto orario manutenzioni informatiche dei plessi
CODICE UNIVOCO FATTURAZIONE ELETTRONICA UFY9DJ

Indicazioni generali

1) Indicazioni comuni

- Quanto esposto definisce in modo esauriente le caratteristiche tecniche e prestazionali che dovranno avere le attrezzature richieste. Le caratteristiche tecniche e prestazionali delle suddette attrezzature richieste dovranno essere conformi alle specifiche e agli standard prescritti dal presente Capitolato.
- Ogni singolo bene deve essere nuovo di fabbrica ed essere contenuto nelle confezioni originali.
- Ogni singolo Bene deve essere corredato dalle relative istruzioni, se previste, per un uso corretto e in condizioni di sicurezza.
- Il Bene ed il relativo confezionamento devono essere realizzati nel rispetto della normativa italiana e comunitaria applicabile, con l'uso di materie prime non nocive e deve comunque avere forme e finiture tali da non arrecare danni all'utilizzatore finale.

2) Installazione

L'installazione fisica degli articoli è intesa come montaggio, ove previsto dall'articolo, (inclusi il materiale necessario: staffe, supporti, flange, attacchi e interventi necessari quali trapanatura, avvitamento e così via) e come collegamento alla corrente di alimentazione nonché di tutte le connessioni logiche (connessione alla rete aziendale in primis) necessarie al suo funzionamento **compresi i cavi di alimentazione e rete** di collegamento necessari e relative canalizzazioni.

3) Caratteristiche tecniche generali

Le apparecchiature dovranno presentare le seguenti caratteristiche tecniche generali:

- esenti da difetti che ne pregiudichino il normale utilizzo;
- provvisti di regolare marcatura "CE" prevista dalle norme vigenti;
- alimentati direttamente con la tensione erogata attualmente in Italia;
- muniti di uno dei marchi di certificazione riconosciuti da tutti i Paesi dell'Unione Europea;
- conformi alle norme relative alla compatibilità elettromagnetica.

L'Operatore economico dovrà garantire la conformità della Soluzione oggetto di abilitazione alle normative CEI o ad altre disposizioni internazionali riconosciute e, in generale, alle vigenti norme legislative, regolamentari e tecniche disciplinanti i componenti e le modalità di impiego dei beni medesimi ai fini della sicurezza degli utilizzatori. In particolare deve rispettare:

- Requisiti di sicurezza stabiliti nel D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81;
- Requisiti di ergonomia stabiliti nella Direttiva CEE 90/270 recepita dalla legislazione italiana con Legge 19 febbraio 1992, n. 142;

- Requisiti di sicurezza (es.: IMQ) e di emissione elettromagnetica (es.: FCC)
- certificati da Enti riconosciuti a livello europeo;
- Disposizioni del D.P.R. 547/55; Disposizioni del D.Lgs. 277/91;
- Disposizioni del D.Lgs. 151/2005 e s.m.i., del d.lgs. 152/2006 e ss.m.i, ivi incluso il d.lgs. n. 205/2010;

Laddove previsto dalla normativa vigente, la Soluzione dovrà essere corredata dalle schede di dati di sicurezza compilate in conformità alla Direttiva CE 91/155/CEE del 5 marzo 1991, pubblicata nella GUCE 22 marzo 1991 n. L76, recepita con DM 28 gennaio 1992 emanato dal Ministero della Sanità di concerto con il Ministero dell'Interno, Ministero dell'Industria, del Commercio e dell'Artigianato ed il Ministero del Lavoro e successive modifiche ed integrazioni.

Il Fornitore dovrà garantire la conformità delle apparecchiature alle normative CEI o ad altre disposizioni internazionali riconosciute e, in generale, alle vigenti norme legislative, regolamentari e tecniche disciplinanti i componenti e le modalità di impiego delle apparecchiature ai fini della sicurezza degli utilizzatori, con particolare riferimento alle disposizioni del D.P.R. 547/55, dal D.Lgs. 277/91, dal D.Lgs. 626/94 e successive modificazioni.

4) Caratteristiche tecniche specifiche del lotto

LOTTO UNICO

tipologia	**descrizione**	**quantità**	**Luogo esecuzione lavori**
Pacchetto Orario Manutenzione Informatiche dei Plessi	Per nr. 40 ore	1	Scuola Primaria di Medolla Piazza del Popolo, 8; Scuola Secondaria di 1^ grado Medolla Via Genova, 10; Scuola Infanzia Medolla Piazza Donatori di Sangue, 1; Scuola Primaria San Prospero Via San Geminiano 3/A; Scuola Secondaria di 1^ grado San Prospero Via Chiletti 16/A; Scuola Infanzia San Prospero Via Pace 29/A;

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
(Dott.ssa Anna Maria Silvestris)

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

Responsabile Unico del Procedimento: Paola Neri
Referente Pratica Giuseppe Fontana