

Prot. nr.2353/2022 del 29/03/2022

DUVRI

(DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENZIALI) -

art. 26, c.3 D.Lgs. 81/08

Progetto PON "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici", finanziato con il PON "Per la scuola 2014- 2020 – competenze e ambienti per l'apprendimento", Asse V – Priorità d'investimento: 13i – (FESR) "Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia" – Obiettivo specifico 13.1: "Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia" – Azione 13.1.1 "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici".

CIG: Z4B35BB66D

CUP:H99J21006370006

APPALTO: Procedura di ordinaria contrattazione per fornitura di beni, servizi e lavori per Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici

DITTA: VODAFONE ITALIA S.P.A.

1. PREMESSE

Il presente documento è stato redatto in conformità a quanto previsto dall'art. 26 del D.Lgs. 81/08, relativo agli obblighi connessi ai contratti d'appalto, d'opera o di somministrazione che devono svolgersi all'interno delle sedi dell'Istituto A. Fantoni di Clusone (BG)

Il suo scopo è di:

- informare le aziende concorrenti alla gara dei rischi specifici presenti negli ambienti in cui saranno chiamate ad operare;
- coordinare gli interventi di protezione e prevenzione dai rischi;
- eliminare le interferenze tra i differenti soggetti operanti nel corso dello svolgimento delle lavorazioni previste dal capitolato speciale d'appalto.

Secondo le disposizioni del suddetto decreto l'elaborato comprende:

- un insieme di notizie utili al fine della comprensione del DUVRI. Si tratta di informazioni generali, di carattere contrattuale che regolano i rapporti tra Committenza e Appaltatore;
- una documentazione esecutiva che definisce le prescrizioni operative relative alle singole attività tenendo conto dei rischi interferenziali evidenziati e individuandone le relative misure di prevenzione.

Prima dell'affidamento delle attività, ferme restando le verifiche di idoneità tecnico-professionale dell'appaltatore effettuate in sede di gara e gli ulteriori adempimenti al riguardo previsti dalla normativa vigente, si provvederà a:

- 1) fornire in allegato al contratto il documento unico di valutazione dei rischi nella versione definitiva che sarà

costituita dal presente documento preventivo, modificato ed integrato con le proposte dell'appaltatore concordate prima della sottoscrizione del contratto.

2) individuare un referente dell'appalto per conto dell'I.S. che provvederà ad effettuare ogni necessaria riunione di coordinamento e a redigere il relativo verbale.

In caso di inosservanza delle norme in materia di sicurezza o in caso di pericolo imminente per i lavoratori, il referente dell'I.S. per l'appalto potrà ordinare la immediata sospensione dei lavori e disporre la ripresa solo quando sia di nuovo assicurato il completo rispetto della normativa vigente e in materia di tutela della sicurezza e igiene del lavoro.

2. OGGETTO DELLA FORNITURA

Le attività in oggetto sono relative all'affidamento della fornitura - in opera - di componenti e accessori per la realizzazione e l'adeguamento delle infrastrutture di rete, dei relativi servizi e lavori, in unico lotto, da eseguire nelle seguenti sedi, in attuazione del PON "Cablaggio strutturato e sicuro all'interno degli edifici scolastici", finanziato con il PON "Per la scuola 2014-2020 - ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "A.FANTONI" DI CLUSONE (BG)

2.1 Articolazione dell'appalto

La gara prevede la fornitura in opera di componenti attive e passive e di accessori, come da capitolato tecnico, che vanno installati in spazi fisici ben determinati.

L'attività da svolgere comprende anche:

imballaggio, trasporto, facchinaggio, consegna al piano, posa in opera, cablaggio secondo le normative vigenti e rilascio della relativa certificazione, in modo da garantire la sicurezza degli utenti, configurazione di tutte le tecnologie acquistate, ove previste, asporto degli imballaggi, ritiro per lo smaltimento delle apparecchiature e dei materiali eventualmente sostituiti. Tali attività dovranno essere effettuate da personale addestrato e qualificato.

3. CONTESTO AMBIENTALE, CARATTERIZZAZIONE DELL'ATTIVITÀ SCOLASTICA E DELLA SUA UTENZA

L'Istituto d'istruzione superiore "A.Fantoni", con sede amministrativa in Clusone(BG) via Barbarigo, 27 ,svolge la sua attività fondamentale (Istruzione) a cui si aggiungono la gestione amministrativa dell'Istituto e delle sue sedi.

L'afflusso di persone all'interno degli edifici interessati è regolato da regole base fissate dall' Amministrazione per l'espletamento del servizio diretto all'utenza, che, pur non essendo organizzato secondo criteri rigidi per la specificità dell'attività d'istruzione, viene erogato secondo una formale regolamentazione degli accessi:

Attività didattica e amministrativa Lunedì /Sabato

Apertura cancelli: ore 7:30

Inizio orario lavorativo: ore 7:00

Fine orario lavorativo: ore 18:00 (sabato ore 15:00)

Durante l' orario di lavoro è possibile trovare nella sede scolastica:

- personale tecnico-amministrativo, presente, di norma, per 36 ore settimanali, variabili in funzione delle attività aggiuntive;
- personale docente, che ha accesso alla sede scolastica nei limiti del rispetto degli impegni di docenza, delle attività collegiali e di quelle di ampliamento dell'offerta formativa e di sostegno allo studio, annualmente programmate;
- studenti quotidianamente presenti nelle aule, e, secondo uno specifico calendario, nei laboratori, nelle aule

informatiche, nelle palestre.

4. RISCHI GENERALI E PARTICOLARI PRESENTI NELLE SEDI SCOLASTICHE

Alle attività che vengono svolte all'interno dei locali presenti nelle diverse sedi interessate dalla fornitura sono da correlarsi rischi lavorativi di tipo diverso.

In linea generale si possono distinguere i rischi in ambienti ordinari quali uffici, aule, biblioteche, archivi e rischi specifici che sono presenti essenzialmente in strutture destinate alle attività tecnico-scientifiche, quali laboratori informatici e palestre.

5. RISCHI DA INTERFERENZE DOVUTE AL COMMITTENTE E RELATIVE MISURE

5.1. RISCHIO ELETTRICO

Impianto elettrico

L'impianto elettrico è costituito da quadri, linee e impianti sotto tensione (impianti di illuminazione, impianti di allarme, apparecchiature informatiche).

Gli impianti sono conformi alla normativa vigente.

Rischi da interferenze

Potrebbero verificarsi interruzioni di energia elettrica

5.2. RISCHIO PER UTILIZZO ATTREZZATURE

Attrezzature

In alcuni laboratori sono presenti apparecchiature sotto alimentazione elettrica per le normali attività didattiche e di laboratorio.

Rischi da interferenze

Possibile intralcio con attività del laboratorio, possibile contatto involontario con parti delle macchine alimentate da energia elettrica.

Comportamenti da adottare da parte della società appaltatrice

La società appaltatrice istruisce il proprio personale affinché si astenga dal toccare o tentare di manovrare apparecchiature di cui non conosce il funzionamento.

Comportamenti da adottare da parte del committente

Il Committente utilizza solo apparecchiature costruite nel rispetto dei requisiti minimi di sicurezza definiti da norme e attestati dai marchi CE; inoltre mantiene in efficienza dette macchine, nonché gli impianti di servizio che le alimentano.

Nessuna attività scientifica con qualche rischio significativo dovrà mai essere svolta senza i preposti.

Rischi da interferenze

Non si devono determinare rischi da interferenza. Gli operatori incaricati dalla Ditta appaltatrice non hanno necessità di accesso ai locali come sopra segnalati, né dovranno tentare di farlo.

Comportamenti da adottare da parte della ditta appaltatrice

La ditta appaltatrice informa i propri dipendenti che l'accesso ai locali provvisti di opportuna segnalazione cartellonistica di un rischio specifico è consentita solo in via eccezionale e previa autorizzazione della committente, che ne stabilisce le condizioni e ne assicura la sicurezza. A questo proposito i dipendenti della ditta appaltatrice hanno l'onere di presentarsi al responsabile della sede esaminata all'inizio dei lavori muniti di apposito tesserino di riconoscimento e di non forzare mai le procedure.

5.4. RISCHIO CADUTE E SCIVOLAMENTO

Cadute e scivolamenti

E' possibile un rischio di caduta accidentale

Rischi da interferenze

Pavimenti resi scivolosi dalla pioggia.

Comportamenti da adottare da parte della società appaltatrice

La società appaltatrice informerà i propri dipendenti che durante l'esecuzione dei lavori dovranno adottare i dispositivi di sicurezza.

Comportamenti da adottare da parte del committente

Il committente verifica che durante l'esecuzione dei lavori nessun ostacolo o impedimento venga frapposto da chicchessia nei locali interessati dai lavori stessi e che, in caso di malverse condizioni atmosferiche, vengano segnalati i rischi di scivolamento

1. INDICAZIONE E VALUTAZIONE DEI RISCHI INTRODOTTI DALLE ATTIVITÀ DELL' APPALTATORE (da redigere a cura dell'appaltatore).

Il Dirigente Scolastico
Dott.ssa Annalisa Bonazzi

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

Per accettazione
LA DITTA APPALTATRICE



Istituto di Istruzione Superiore Statale



Ministero dell'Istruzione

Istituto d'Istruzione Superiore Statale "Andrea Fantoni"

Via S. G. Barbarigo, 27 | 24023 **CLUSONE (BG)** | Tel. 0346 21033

Mail: bgis012007@istruzione.it | **PEC:** bgis012007@pec.istruzione.it

Codice Meccanografico BGIS012007 | C.F. 90001120162

Amministrazione,
finanza e marketing

Turismo

Costruzioni,
ambiente e territorio

Liceo
Economico Sociale

Liceo Scientifico

www.istitutofantoni.edu.it



Istituto d'Istruzione Superiore Statale "Andrea Fantoni"

Via S. G. Barbarigo, 27 | 24023 **CLUSONE (BG)** | Tel. 0346 21033

Mail: bgis012007@istruzione.it | **PEC:** bgis012007@pec.istruzione.it

Codice Meccanografico BGIS012007 | C.F. 90001120162

Amministrazione,
finanza e marketing

Turismo

Costruzioni,
ambiente e territorio

Liceo
Economico Sociale

Liceo Scientifico