



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

**10.8.1.A3-FESRPON-LI-2015-41 PON 2014-2020 – Fondi Strutturali Europei - Programma Operativo Nazionale
“Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” Titolo del Progetto: LIM@class
– Autorizzazione prot. n. AOODGEFID/5890 del 30/03/2016**



CUP N. J39J15001140006

CIG N. Z9119A8659

Prot. 2828/2016/4.1.v. del 14.06.2016

DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI STANDARD DA INTERFERENZE Art. 26 comma 3 –TER D. Lgs. 81/2008 e s.m.i. della procedura di affidamento in appalto ai sensi degli art. 36 e 58 [D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50](#) promossa dall'IIS Rosselli quale Scuola Punto Ordinante per l'acquisto di dotazioni tecnologiche e dei relativi servizi connessi.

Premessa

Il combinato disposto delle norme in materia di sicurezza, con particolare riferimento all'art. 26 del D.Lgs. 81/2008 (Testo Unico sulla sicurezza sul lavoro), prevede l'obbligo per la stazione appaltante di promuovere la cooperazione ed il coordinamento tra committente e Fornitore e/o Appaltatore attraverso l'elaborazione di un "documento unico di valutazione dei rischi" (DUVRI), che indichi le misure adottate per l'eliminazione delle c.d. "interferenze".

Il D.Lgs. 106/2009 (Disposizioni integrative e correttive del D.Lgs. 81/2008) ha modificato l'articolo 26 del D.Lgs. 81/2008, introducendo al comma 3-bis la previsione per cui l'obbligo della redazione del DUVRI non si applica ai servizi di natura intellettuale, alle mere forniture di materiali o attrezzature, nonché ai lavori o servizi la cui durata non sia superiore ai cinque uomini- giorno, sempre che essi non comportino rischi derivanti dalla presenza di agenti cancerogeni, biologici, atmosfere esplosive o dalla presenza dei rischi particolari di cui all'allegato XI del D.Lgs. 81/2008.

Il DUVRI, invece, dovrà essere redatto nel momento in cui si preveda un'interferenza tra il lavori di installazione della fornitura e le attività svolte nella scuola, pertanto non sarà necessario se la consegna e l'installazione delle reti avverrà in orari o in ambienti in cui non sono presenti attività legate alla vita scolastica.

Nella Determinazione 5 marzo 2008, n .3, l'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici individua l'"interferenza" nella circostanza in cui si verifichi "un contatto rischioso tra il personale del committente e



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

**10.8.1.A3-FESRPON-LI-2015-41 PON 2014-2020 – Fondi Strutturali Europei - Programma Operativo Nazionale
“Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” Titolo del Progetto: LIM@class
– Autorizzazione prot. n. AOODGEFID/5890 del 30/03/2016**



CUP N. J39J15001140006

CIG N. Z9119A8659

quello dell'appaltatore o tra il personale di imprese diverse che operano nello stesso luogo di lavoro/ ambiente/territorio con contratti differenti.”

A titolo generale, si possono considerare interferenti i seguenti rischi:

- derivanti da sovrapposizioni di più attività svolte da operatori di appaltatori diversi;
- immessi nel luogo di lavoro del committente dalle lavorazioni dell'appaltatore;
- esistenti nel luogo di lavoro del committente, ove è previsto che debba operare l'appaltatore, ulteriori rispetto a quelli specifici dell'attività propria dell'appaltatore.

Il Documento Unico di Valutazione dei Rischi Interferenti (DUVRI) deve essere allegato al contratto di appalto o di opera e va adeguato in funzione dell'evoluzione dei lavori, servizi e forniture.

TERMINI E DEFINIZIONI

Scuola Punto Ordinante

La Scuola Punto Ordinante è destinataria della fornitura di beni e servizi.

Fornitore

L'impresa risultata aggiudicataria e conseguentemente è obbligata ad eseguire le forniture ed i servizi oggetto del Capitolato Tecnico.

Datore Di Lavoro

Soggetto titolare del rapporto di lavoro con il Lavoratore o, comunque, soggetto che, secondo il tipo e l'assetto dell'organizzazione nel cui ambito il Lavoratore presta la propria attività, ha la responsabilità dell'organizzazione stessa o dell'unità produttiva in quanto esercita i poteri decisionali e di spesa. Secondo la definizione di cui all'art. 2 del D.Lgs 81/2008 e s.m.i. nelle Pubbliche Amministrazioni per Datore di Lavoro si intende il dirigente al quale spettano i poteri di gestione, ovvero il funzionario non avente qualifica dirigenziale, nei soli casi in cui quest'ultimo sia preposto ad un ufficio avente autonomia gestionale, individuato dall'organo di vertice delle singole Amministrazioni tenendo conto dell'ubicazione e dell'ambito funzionale degli uffici nei quali viene svolta l'attività, e dotato di autonomi poteri decisionali e di spesa.



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

**10.8.1.A3-FESR PON-LI-2015-41 PON 2014-2020 – Fondi Strutturali Europei - Programma Operativo Nazionale
“Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” Titolo del Progetto: LIM@class
– Autorizzazione prot. n. AOODGEFID/5890 del 30/03/2016**



CUP N. J39J15001140006

CIG N. Z9119A8659

Lavoratore

Persona che, indipendentemente dalla tipologia contrattuale, svolge un'attività lavorativa nell'ambito dell'organizzazione di un Datore di Lavoro pubblico o privato, con o senza retribuzione, anche al solo fine di apprendere un mestiere, un'arte o una professione, esclusi gli addetti ai servizi domestici e familiari, secondo quanto stabilito dall'art. 2 del D.Lgs 81/2008 e s.m.i..

DUVRI

Il presente elaborato costituisce il DUVRI, Documento di Valutazione dei Rischi da Interferenze recante una valutazione ricognitiva dei rischi standard relativi alla tipologia della prestazione oggetto della fornitura che potrebbero potenzialmente derivare dall'esecuzione del contratto in oggetto.

Il presente DUVRI potrà, quindi, essere integrato dal soggetto presso il quale deve essere eseguito il contratto, prima dell'inizio dell'esecuzione, riferendolo ad eventuali ulteriori rischi specifici da interferenza presenti nei luoghi in cui verrà espletata la fornitura di beni e servizi ed evidenziando al contempo eventuali misure da adottare per eliminare, o ove ciò non sia possibile, ridurre al minimo i rischi in materia di salute e sicurezza sul lavoro derivanti dalle interferenze delle lavorazioni.

Si premette che i lavori di installazione si svolgeranno presumibilmente in periodo estivo, in cui non sono presenti gli alunni nelle aule e il personale della scuola è in numero ridotto.

DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZA

Art. 26 D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii.

Oggetto	Procedura di affidamento in appalto ai sensi degli art. 36 e 58 D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50
----------------	--

PARTE 1 - INFORMAZIONI GENERALI RIFERITE ALLA SCUOLA

Generalità

ISTITUTO	IIS Rosselli
Sede	Via Giotto, 10 – 16153 Genova
Codice Fiscale	92019100103



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

10.8.1.A3-FESR PON-LI-2015-41 PON 2014-2020 – Fondi Strutturali Europei - Programma Operativo Nazionale
“Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” Titolo del Progetto: LIM@class
– Autorizzazione prot. n. AOODGEFID/5890 del 30/03/2016



CUP N. J39J15001140006

CIG N. Z9119A8659

Codice meccanografico	GETD09000E
Numero di telefono e fax	010 6136464
Funzioni in materia di prevenzione dei rischi sui luoghi di lavoro della Scuola	
Datore di lavoro	Miria Luigina Carpaneto
RSPP	Massimo Durante
Medico Competente per la sicurezza	Tafuro Roberto
Rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza (RLS)	Salvatore Paterna

PARTE 2 - AREE DI LAVORO, FASI DI LAVORO, RISCHI SPECIFICI E MISURE DI EMERGENZA DEL COMMITTENTE

a) aree di lavoro dove verranno svolte le attività oggetto dell'appalto (barrare il quadratino che interessa)

Aule del terzo piano	<input type="checkbox"/> I locali non presentano rischi specifici da interferenza
Aule del quarto piano	<input type="checkbox"/> I locali non presentano rischi specifici da interferenza

b) descrizione delle singole fasi di lavoro oggetto dell'appalto

Fasi di lavoro	Descrizione dell'attività
A	Trasporto e consegna del materiale da parte della Ditta
B	Sosta dell'automezzo negli spazi consentiti
C	Posa in opera delle attrezzature nei vari laboratori e aule

c) rischi specifici: non si rilevano rischi specifici relativi a:

agenti chimici pericolosi	gas tossici
agenti cancerogeni mutageni	gas compressi non tossici
agenti biologici	liquidi criogeni
radiazioni laser	agenti chimici infiammabili e/o esplosivi
radiazioni ionizzanti	organi meccanici in movimento
radiazioni non ionizzanti	lavoro in quota (> 2 metri)



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

10.8.1.A3-FESRPON-LI-2015-41 PON 2014-2020 – Fondi Strutturali Europei - Programma Operativo Nazionale
“Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” Titolo del Progetto: LIM@class
– Autorizzazione prot. n. AOODGEFID/5890 del 30/03/2016



CUP N. J39J15001140006

CIG N. Z9119A8659

carichi sospesi	automezzi di lavoro
rumore	presenza di fiamme libere
vibrazioni	

d) misure di emergenza adottate

Il Piano di Emergenza ed Evacuazione vigente presso la Struttura è visionabile presso l'Istituto e, nella forma semplificata, all'interno di ogni struttura è presente la planimetria dell'edificio, i percorsi d'esodo, l'ubicazione dei sistemi antincendio. Il piano delle emergenze è pubblicato inoltre sul sito web della scuola nella sezione Sicurezza. I numeri di telefono per attivare gli enti esterni sono:

VIGILI DEL FUOCO 115	AUTOMBULANZA 118	CARABINIERI 112	POLIZIA 113
-------------------------	---------------------	--------------------	----------------

PARTE 3- VERIFICA ATTIVITÀ INTERFERENZIALI

a) Attività interferenziale NON pericolosa

Modalità di esecuzione dei lavori
In orario di apertura o fuori orario di apertura delle strutture, in assenza di personale della scuola o assimilato, di attività pericolose e di altre imprese contemporaneamente presenti nel luogo dove opera l'appaltatore
Analizzate le modalità di esecuzione dei lavori delle varie fasi si dichiara che le interferenze tra le attività istituzionali e quelle della ditta sono da considerarsi a contatto NON rischioso . Si rimanda al verbale di riunione di coordinamento l'eventuale aggiornamento del documento a seguito delle informazioni ricevute dalla ditta aggiudicataria.

b) Rischi immessi dalle lavorazioni stesse del Fornitore ed in considerazione della natura della fornitura

Servizio di trasporto e consegna delle apparecchiature presso la sede dell' Istituzione Scolastica
Servizio di montaggio: Montaggio inerente a tutte le azioni di messa in opera da parte dei tecnici degli oggetti forniti.
Servizio di asporto imballaggi: il trasporto all'esterno del luogo di montaggio di eventuali rifiuti /o



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

**10.8.1.A3-FESR PON-LI-2015-41 PON 2014-2020 – Fondi Strutturali Europei - Programma Operativo Nazionale
“Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” Titolo del Progetto: LIM@class
– Autorizzazione prot. n. AOODGEFID/5890 del 30/03/2016**



CUP N. J39J15001140006

CIG N. Z9119A8659

Collaudo

c) Interferenze potenziali

Movimentazione di materiali in zone angusta
Esecuzione del servizio oggetto di appalto durante l'orario di lavoro del personale della Scuola;
Compresenza di lavoratori di altre ditte che eseguono lavorazioni per conto della stessa Scuola o per altri committenti
Movimento/transito di mezzi
Eventuali interruzioni di fornitura di energia elettrica
Utilizzo di attrezzature/macchinari di proprietà della Scuola
Rischio di scivolamenti (pavimenti, scale, piani inclinati, rampe, ecc);
Possibile utilizzo dei servizi igienici della Scuola
Movimentazione di materiali in zone anguste

d) Descrizione delle misure di prevenzione da adottare oltre ai DPI

Delimitazione aree di lavoro
Disattivazione temporanea impianti tecnologici interessati dai lavori
Trasferimento in luogo sicuro di prodotti e agenti presenti nel luogo dei lavori
Allontanamento materiali e attrezzature dal luogo dei lavori
Ridefinizione percorsi di esodo e uscite di sicurezza, qualora modificati per esigenze di lavoro
Posa apposita cartellonistica provvisoria
Assistenza continua durante l'esecuzione dei lavori

e) Principali misure di prevenzione e protezione adottate

è vietato compiere, di propria iniziativa, manovre o operazioni che non siano di propria competenza e che possono perciò compromettere anche la sicurezza di altre persone
è fatto obbligo di attenersi a tutte le indicazioni segnaletiche (divieti, pericoli, obblighi, dispositivi di emergenza, evacuazione e salvataggio) contenute nei cartelli indicatori e negli avvisi dati con segnali visivi e/o acustici



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR

pon
2014-2020



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

**10.8.1.A3-FESR PON-LI-2015-41 PON 2014-2020 – Fondi Strutturali Europei - Programma Operativo Nazionale
“Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” Titolo del Progetto: LIM@class
– Autorizzazione prot. n. AOODGEFID/5890 del 30/03/2016**



CUP N. J39J15001140006

CIG N. Z9119A8659

- è vietato accedere senza precisa autorizzazione a zone diverse da quelle interessate ai lavori;
- è vietato trattenersi negli ambienti di lavoro al di fuori dell'orario stabilito con il Committente;
- è vietato ingombrare passaggi, corridoi e uscite di sicurezza con materiali di qualsiasi natura
- è vietato fumare ed assumere bevande alcoliche e superalcoliche
- è vietato sostare con autoveicoli al di fuori delle aree adibite a parcheggio, fatto salvo per il tempo strettamente necessario al carico/scarico del materiale

Genova, 14/06/2016

Il Dirigente Scolastico
Miria Luigina Carpaneto
(documento firmato digitalmente)

Firma per accettazione

Dichiarazione che eventuali oneri in materia di sicurezza sono a carico del Fornitore.

Firma per accettazione del Fornitore



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

**10.8.1.A3-FESR PON-LI-2015-41 PON 2014-2020 – Fondi Strutturali Europei - Programma Operativo Nazionale
“Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” Titolo del Progetto: LIM@class
– Autorizzazione prot. n. AOODGEFID/5890 del 30/03/2016**



CUP N. J39J15001140006

CIG N. Z9119A8659