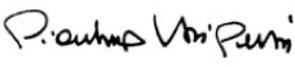


IC Acerbi (Pv)	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENZIALI	Rif. Doc.: DUVRI Rev.: 0.0 Data: 18/11/2022
	<i>Decreto Legislativo 9 Aprile 2008 n. 81</i>	

OGGETTO DELLE ATTIVITA':

		Descrizione
LAVORI	X	cablaggio strutturato da realizzare nei plessi dell'IC Acerbi
SERVIZI	<input type="checkbox"/>	
FORNITURE	<input type="checkbox"/>	

Elaborato da	FIRMA	Luogo, data
IC Acerbi - Dirigente Scolastico	ELENA BASSI (firmato digitalmente)	Pavia, li 18/11/2022
Gian Luca Chiarucci - rspp		Pavia, li 18/11/2022

PRESA VISIONE E ACCETTAZIONE		
Soggetti coinvolti	FIRMA	Luogo, data
Affidataria non Esecutrice VODAFONE ITALIA S.p.A. Datore di Lavoro <i>MARIO VOLONTERIO</i>		
Impresa Esecutrice SIELTE S.p.A. Delegato del Datore di Lavoro <i>PAOLO TURCHETTO</i>		

PVIC82500D - AB787A4 - REGISTRO PROTOCOLLO - 0020753 - 22/11/2022 - VI.9 - E

Sommario

SCOPO

Il presente Documento di Valutazione dei Rischi delle Interferenze (DUVRI), predisposto dal Datore di Lavoro, costituisce adempimento alle disposizioni di cui all'art. 26, del D.Leg.vo 81/2008. Il DVRI contiene l'individuazione dei pericoli, l'analisi e la valutazione dei rischi **derivanti dalle interferenze** tra le attività lavorative da imprese terze, da lavoratori autonomi e da personale del Committente all'interno dei luoghi di lavoro oggetto del contratto e le relative misure di coordinamento per la salute e sicurezza dei lavoratori.

Il presente documento ***non contiene*** la valutazione dei rischi specifici propri dell'attività della impresa appaltatrice e della Committenza. Il presente documento ***non si applica*** nei casi di appalti di opere edili nei quali è sostituito dal Piano di Sicurezza e Coordinamento e/o dal Piano Operativo di Sicurezza.

SOGGETTI COINVOLTI

DATI IDENTIFICATIVI COMMITTENTE:

Datore di Lavoro o Suo Delegato	dr.ssa Elena Bassi
R.S.P.P.	Gian Luca Chiarucci
Incaricato antincendio	vedasi organigramma di ciascun plesso
Incaricato 1° soccorso	vedasi organigramma di ciascun plesso
Medico Competente	dr. Paolo Rosa
Rapp. dei lavoratori per la sicurezza (R.L.S.)	Fabio Schirru

DATI IDENTIFICATIVI IMPRESA AFFIDATARIA NON ESECUTRICE

VODAFONE ITALIA SpA

Sede Legale	<i>Via Jervis, 13 - IVREA (TO) - 10015</i>
P. IVA e Codice Fiscale	<i>8539010010 - 93026890017</i>
Posizione INAIL	<i>13648340</i>
Posizione INPS	<i>8129094443</i>
Datore di Lavoro	<i>Mario Volonterio</i>
R.S.P.P.	<i>Barbara Aboaf</i>
Medico Competente	<i>Dott.ssa Paola Boria</i>
Referente dell'appalto	<i>Simone Bedini – Laura Sordi</i>

PVIC82500D - AB787A4 - REGISTRO PROTOCOLLO - 0020753 - 22/11/2022 - VI.9 - E

DATI IDENTIFICATIVI IMPRESA ESECUTRICE:
SIELTE S.p.A.

Sede Legale	Via Cerza, 4 - San Gregorio di Catania (CT)-95027
P. IVA e Codice Fiscale	03600700870 - 00941910788
Posizione INAIL	3718419 – Roma Tuscolana
Posizione INPS	7038539243 – Roma Tuscolana
Delegato del Datore di Lavoro	Paolo Turchetto
R.S.P.P.	Antonio Vasta
Medico Competente	Dott. Emanuele Farruggia (coordinatore) Dott. salvatore Bellia
Preposto	Valentino Mazzealli

Gli addetti alle emergenze, primo soccorso e antincendio verranno indicati a ridosso della data di inizio delle attività

DESCRIZIONE DELLE ATTIVITA' OGGETTO DEL CONTRATTO

Realizzazione di una Rete Lan con cablaggio strutturato e conseguente installazione e attivazione degli apparati.

AMBITI DI INTERFERENZA (TEMPORALI, SPAZIALI) E VALUTAZIONE DELLE INTERFERENZE

L'appaltatore ha provveduto ad eseguire insieme al committente un attento ed approfondito sopralluogo nelle zone dove dovranno svolgersi le lavorazioni. Per quanto riguarda le interferenze temporali, ossia la presenza negli stessi orari del personale del Committente e della Impresa appaltatrice, si riportano dei diagrammi relativi alla giornata tipo e alla settimana tipo, evidenziando in giallo le ore o le giornate in cui operano i lavoratori del Committente e della Impresa Appaltatrice. Il grafico evidenzia in maniera diretta ed esplicita la possibilità di una interferenza temporale. Per semplicità (ed esaustività) anche la presenza di un solo lavoratore comporta la segnalazione nel grafico.

Ambito di interferenza temporale – giornaliero

	1.00	2.00	3.00	4.00	5.00	6.00	7.00	8.00	9.00	10.00	11.00	12.00
Committente												
Impresa Esecutrice								X	X	X	X	X

	13.0	14.00	15.0	16.00	17.0	18.00	19.0	20.0	21.0	22.00	23.00

Committente													
Impresa Esecutrice	x	x	x	x	x	x							

Gli uffici sono aperti dalla 8.00 alle 17.00.

Ambito di interferenza temporale – settimanale

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica
Committente							
Impresa Esecutrice	x	x	x	x	x		

PVIC82500D - AB787A4 - REGISTRO PROTOCOLLO - 0020753 - 22/11/2022 - VI.9 - E

Ambito di interferenza spaziale

Per quanto riguarda le interferenze spaziali nel seguito si fornisce, sempre in forma tabellare un prospetto delle zone dell’edificio in cui operano i lavoratori del Committente e della Impresa Appaltatrice. Anche in questo caso il grafico evidenzia in maniera diretta ed esplicita le possibilità di interferenza. [Nota: in alcuni casi è opportuno affrontare questa problematica evidenziando in planimetria le zone di possibili interferenze – e/o anche la disponibilità di spogliatoi e servizi igienici dedicati].

	Seminterrato	Terra	Rialzato	Primo
Committente		x	x	x
Impresa Appaltatrice				

Individuazione delle situazioni di rischio dovute al Committente che possono interferire con lo svolgimento dell’appalto (situazioni di emergenza o specifiche dell’attività del Committente) e relative misure tecniche, organizzative o gestionali adottate per eliminare o ridurre i rischi:

situazioni di rischio:

- ◆attività didattica nell’edificio scolastico
- ◆attività motoria nell’edificio scolastico
- ◆attività didattica nel sedime di pertinenza dell’edificio scolastico

◆attività motoria nel sedime di pertinenza dell'edificio scolastico

misure tecniche, organizzative o gestionali adottate per eliminare o ridurre i rischi:

- è necessario che ciascun plesso venga **preavvertito** riguardo gli orari di svolgimento delle attività da effettuare all'interno dell'edificio scolastico, sul fronte esterno dell'edificio scolastico e/o nel sedime di pertinenza dell'edificio stesso;
- le **operazioni all'esterno dell'edificio scolastico**, possono essere svolte nei giorni e nelle ore in cui vi è attività didattica, seppure **preavvertendo** il plesso interessato;
- effettuare le attività all'**interno** dell'edificio scolastico, preferenzialmente nei giorni e nelle ore in cui non vi è attività didattica;
- operare all'interno delle **aule**, solo ed esclusivamente nei momenti in cui non vi è attività didattica;
- laddove si rendesse necessario ed indifferibile, intervenire nei giorni e nelle ore in cui vi è attività didattica, effettuare le attività esclusivamente nei **corridoi** e negli spazi esterni, sempre **preavvertendo** il plesso interessato;
- **perimetrare e proteggere le zone d'intervento**;

INDIVIDUAZIONE DEI RISCHI INTERFERENTI

Individuazione dei rischi dovuti a possibili interferenze causate dallo svolgimento delle attività oggetto dell'appalto e relative misure tecniche, organizzative o gestionali adottate per eliminare o ridurre i rischi Per quanto riguarda i rischi dovuti a possibili interferenze causate dallo svolgimento delle attività oggetto dell'appalto e tenendo conto anche degli ambiti temporali e spaziali, SULLA BASE DI QUANTO RIPORTATO NELLA DESCRIZIONE DELL'ATTIVITA' (PUNTO 3) si fornisce nel seguente prospetto l'indicazione di tali rischi e le misure da adottare da parte del Committente e dall'Impresa Appaltatrice.

TABELLA DI VALUTAZIONE

LA PRESENZA DEL RISCHIO È INDICATA CON UNA X. NELLA TABELLA SUCCESSIVA E' INDICATA LA MISURA DI PREVENZIONE DA ADOTTARE.

area di lavoro scivolosa	x
caduta dall'alto	x
caduta di oggetti	x
presenza di altre persone	x
elettrocuzione	x
esposizione ad agenti chimici	
lavori in altezza	x
movimentazione carichi	x
uso scale	x
utilizzo macchine	x
utilizzo acqua	

PVIC82500D - AB787A4 - REGISTRO PROTOCOLLO - 0020753 - 22/11/2022 - VI.9 - E

attività di pulizia	
proiezione di frammenti e/o oggetti	
utilizzo prodotti chimici	
utilizzo attrezzi manuali	x
rimozione e smaltimento rifiuti	x
rumore - vibrazioni	x

		Misure di prevenzione e Protezione nelle attività dell'esecutrice
A.1	Area di lavoro scivolosa	no
A.2	Caduta dall'alto	si
A.3	Caduta di oggetti	si
A.4	presenza di altre persone	si
A.5	Elettrocuzione	si
A.6	Fuoriuscita di liquidi	no
A.7	Esp. Agenti chimici (tossici-nocivi)	no
A.8	Esp. Agenti chimici (corrosivi irritanti)	no
A.9	Esp. Agenti chimici (Cancerogeni-sensibilizzanti)	no
A.10	Polveri	si
A.11	Proiezione di frammenti e/o oggetti	si
A.12	Schizzi	no
A.13	Nebbie/fumi	no
A.14	Agenti biologici	no
A.15	incendio	no
A.16	Rumore	si
A.17	vibrazioni	si

SINTESI DELLE INTERFERENZE RILEVATE

Potenziali Rischi da Interferenze	Misure di prevenzione a carico dell'Impresa Sub-Appaltatrice (esecutrice)	Misure di prevenzione a carico del Committente
sovrapposizione temporale e spaziale tra le attività del cantiere di realizzazione del cablaggio strutturato, e le funzioni didattiche	<p>-preavvertire il plesso, in relazione alle attività da svolgere all'interno dell'edificio scolastico, sul fronte esterno dell'edificio scolastico e/o nel sedime di pertinenza dell'edificio stesso;</p> <p>-effettuare le attività all'interno dell'edificio scolastico, preferenzialmente nei giorni e nelle ore in cui non vi è attività didattica;</p> <p>-operare all'interno delle aule, solo ed esclusivamente nei momenti in cui non vi è attività didattica;</p> <p>-laddove si rendesse necessario ed indifferibile, intervenire nei giorni e nelle ore in cui vi è attività didattica, effettuare le attività esclusivamente nei corridoi e negli spazi esterni;</p> <p>-proteggere e perimetrare le zone d'intervento</p>	rendersi disponibile in relazione alle indicazioni offerte dall'impresa esecutrice, per i lavori da svolgere all'interno dell'edificio scolastico, all'esterno dell'edificio scolastico e/o nel sedime di pertinenza dell'edificio stesso;

Si ricorda che l'**attività didattica**, il **pre-scuola** ed il **post-scuola**, vengono svolti dal lunedì al venerdì, negli orari di seguito riportati:

		ORARIO DELLE ATTIVITA' DIDATTICHE 1)	ORARIO	ORARIO DEI COLLABORATORI SCOLASTICI
SCUOLE D'INFANZIA	PRE-SCUOLA	ATTIVITA' DIDATTICHE	POST-SCUOLA	
OLEVANO		8,00 – 16,00		7,20 – 16,40
MANARA		8,00 – 16,00		7,10 – 16,30
L'AQUILONE		8,00 – 16,00	16,00- 17,00	7,30 – 16,30
SCALA		8,00 – 16,00		7,20 – 16,30
INF. S. GENESIO	7,30 – 8,00	8,00 – 16,00	16,00 – 17,10	7,30 – 17,00

	PRE-SCUOLA	ATTIVITA' DIDATTICHE	POST-SCUOLA	ORARIO DI APERTURA DELLE SCUOLE
SCUOLE PRIMARIE				
ADA NEGRI	7,30 – 8,25	8,30 – 16,30		7,20 – 18,00
CABRAL		8,30 – 16,30		8,00– 17,12
MIRABELLO	7,30 – 8,25	8,30 – 16,30	16,00 – 17,30	7,20 – 18,00
PASCOLI	7,30 – 8,25	8,30 – 16,30	16,30 – 17,30	7,20 – 18,00
S. GENESIO	7,30 – 8,25	Lun. Mart. Giov. 8,30- 16,30 Merc. Ven.		8,00 – 18,12

		8,30- 12,30	
--	--	-------------	--

SCUOLE SECONDARIE 1° GRADO		ATTIVITA' DIDATTICHE	INTERVALLI	ORARIO DI APERTURA DELLE SCUOLE
S. BOEZIO - Pavia		7,55 – 13,45	9,45/9,54 – 11,44/11,53	7,30 – 15,00
DALLA CHIESA - San Genesio		7,55 – 13,45	9,45/9,54 – 11,44/11,53	7,30 – 15,42

Altresì si ricorda che l'attività didattica è sospesa nei seguenti periodi:

- 08/12/2022 E 09/12/2022
- Vacanze Natalizie dal 23/12/2022 al 08/01/2023

CONCLUSIONE E COSTI DELLA SICUREZZA

Le attività svolte dall'azienda sub-appaltatrice nel luogo di lavoro del committente

non comportano comportano

interferenze particolari che possano dare adito a rischi specifici sullo svolgimento delle attività oggetto dell'appalto. Per quanto riguarda i rischi specifici presenti sul luogo di lavoro SI RIMANDA ALL'ALLEGATO B ESTRATTO DAL DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI). Pertanto, a seguito di quanto valutato sopra, la presenza dell'Impresa Sub-Appaltatrice

Rende necessarie specifiche misure di sicurezza dovute ad interferenze.

Non rende necessarie specifiche misure di sicurezza dovute ad interferenze.

Saranno pertanto attuate le misure generali che ogni soggetto (committente e sub-appaltatore) ha predisposto a carico del proprio personale.

COSTI DELLA SICUREZZA RELATIVI ALLE INTERFERENZE

Non si rilevano costi relativi a misure da attuare in considerazione dei rischi inerenti alle interferenze. Si ritiene che esistano costi specifici relativi allo svolgimento di ogni singola attività e pertanto di competenza del committente e del sub-appaltatore

Si rilevano costi relativi a misure da attuare in considerazione dei rischi inerenti alle interferenze. Si ritiene che esistano costi specifici relativi allo svolgimento di ogni singola attività e pertanto di competenza del committente e del sub-appaltatore. Di seguito si riporta l'analisi dei costi

interferenza rilevata	Misure di prevenzione da attuare	costi delle misure da attuare

ALLEGATI:

- **Allegato A:** Estratto del documento di valutazione dei rischi del committente consegnato all'appaltatore;
- **Allegato B:** Piano di emergenza ed evacuazione della sede cliente;