# DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DI TUTTI I RISCHI PRESENTI NELL'EDIFICIO UTILIZZATO DALLA SCUOLA STATALE DELL'INFANZIA VIA ISONNI PISOGNE (BS)

20/09/2017	SCARINZI Alessandra
Data sopralluogo	Elaboratore

ICS S.r.l Informazione – Consulenza – Servizi Via Dei Prati, 31 – 25073 BOVEZZO P.I. 03601860178

Tel. – fax – 030/2000484. – Cellulare 328/2141282

## **REVISIONI DEL PIANO DELLA SICUREZZA**

Revisione numero	Data certa	Oggetto della revisione	Firma Dirigente scolastico	Firma Medico competente	Firma RLS	Firma RSPP
15	19/10/17	Aggiornamento del DVR ai sensi del D.Lgs 81/08	Berley		J. Esanpolist	d Searinzi

Tel. – fax – 030/2000484. – Cellulare 328/2141282

# INDICE

1. PROCEDIMENTI DI VALUTAZIONE DEI RISCHI	5
2. MODALITA' OPERATIVE	6
3. PROCEDURE E PROVVEDIMENTI PER LA GESTIONE DEL RISCHIO	8
4. INDIVIDUAZIONE E PROGRAMMA DELLE MISURE DI PREVENZIONE	9
4.1INTERVENTI DI PREVENZIONE 4.2PROGRAMMA DELLE MISURE DI PREVENZIONE	9 9
5. DATI GENERALI	10
6. COMPLETAMENTO E AGGIORNAMENTO DEL DOCUMENTO	11
7. MISURE GENERALI	12
7.1 DIMENSIONI DEI LOCALI 7.2 VULNERABILITÀ SISMICA	12 12
7.2VULNERABILITA SISMICA 7.3VULNERABILITA' ELEMENTI NON STRUTTURALI	12
7.4DOCUMENTAZIONE FUNZIONALE ALLA SICUREZZA	13
8. MISURE DI PREVENZIONE INCENDI	14
8.1CLASSIFICAZIONE DEL LIVELLO DI RISCHIO DI INCENDIO 8.2INCARICATI PER L'EVACUAZIONE DELLA SCUOLA 8.3PIANO DI EVACUAZIONE 8.4SEPARAZIONI	14 19 20 20
8.5RAPPRESENTANTE DEI LAVORATORI PER LA SICUREZZA	20
8.6RESPONSABILE DEL SERVIZIO DI PREVENZIONE E PROTEZIONE	20
8.7MEDICO COMPETENTE	20
8.8SISTEMA DI ALLARME INCENDIO 8.9VIE DI ESODO	21 21
8.10 PERCORSO D'ESODO	24
8.11 SEGNALETICA	25
8.12 ESTINTORI	25
8.13 RETE IDRANTI	26
8.14 ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA 8.15 REAZIONE AL FUOCO DEI MATERIALI DI RIVESTIMENTO	26 27
8.16 CERTIFICATO DI PREVENZIONE INCENDI	27 27
9. SERVIZI GENERALI	28
9.1SERVIZI IGIENICI	28
9.2LAVABI	28

ICS S.r.l
Informazione – Consulenza – Servizi
Via Dei Prati, 31 – 25073 BOVEZZO
P.I. 03601860178
Tel. – fax – 030/2000484. – Cellulare 328/2141282

9.3PULIZIE	28
10.SEZIONI DIDATTICHE	29
10.1 SALONE GIOCHI VECCHIO 10.2 SALONE GIOCHI NUOVO	30 31
11.EX CUCINA-AULA DIDATTICA	33
12.RISCALDAMENTO	34
13.IMPIANTO ELETTRICO GENERALE	35
14.IMPIANTO DI TERRA	37
15.PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE E LE SOVRATENSIONI	38
16.NORME DI ESERCIZIO	39
17.RIEPILOGO INTERVENTI A CARICO DEL COMUNE	40

#### 1. PROCEDIMENTI DI VALUTAZIONE DEI RISCHI

Il procedimento per la valutazione dei rischi utilizzato fa riferimento ai criteri definiti dal Titolo 1 Capo III sezione II del D.Lgs. 81/2008 e pertanto si basa sull'esame sistematico di tutti gli aspetti di ciascun luogo di lavoro.

Il procedimento adottato prevede la:

- \$\text{Individuazione delle fonti di pericolo in relazione:}
  - 1. all'ambiente di lavoro
  - 2. agli impianti tecnologici installati
  - 3. alle apparecchiature, attrezzature, sostanze e agenti biologici utilizzati
  - 4. alle attività svolte
- ♦ Individuazione dei rischi connessi alle fonti di pericolo
- ♦ Individuazione del personale esposto ai rischi generici
- \$\text{Individuazione del personale esposto a rischi specifici
- \$ Individuazione delle norme giuridiche e/o tecniche di riferimento
- Valutazione dei rischi con riferimento alle disposizioni delle norme in vigore
- In mancanza di norme, valutazione della probabilità e della gravità dell'infortunio e/o della malattia professionale.

#### 2. MODALITA' OPERATIVE

# RISCHI CORRELATI ALL'EDIFICIO, AGLI IMPIANTI, ALLE ATTREZZATURE ED ALLE SOSTANZE

Il procedimento di base, per la valutazione dei rischi consiste in un esame sistematico di tutti gli aspetti del luogo di lavoro riguardanti:

- le caratteristiche costruttive dell'edificio;
- gli impianti tecnologici installati;
- i dispositivi, le macchine, le attrezzature, le sostanze e gli agenti biologici utilizzati.

L'analisi di quanto sopra esposto è stata attuata mediante la verifica documentale ed i sopralluoghi tecnici adottando i seguenti procedimenti.

#### **VERIFICA DOCUMENTALE**

La verifica documentale, è volta alla raccolta della documentazione inerente alle caratteristiche dell'immobile, degli impianti tecnologici in essa presenti, delle attrezzature, delle sostanze e degli agenti biologici utilizzati nelle attività svolte al fine di:

- individuare i documenti la cui elaborazione è prescritta da norme vigenti (es. C.P.I., dichiarazioni di conformità/rispondenza relative ad impianti installati, denuncia impianti, verbali di verifica periodica rilasciati degli organi di vigilanza e/o da ditte/professionisti incaricati, ...)
- verificare che copia di tali documenti sia archiviata presso l'istituto, che in ciascun documento sia presente la data di redazione/sottoscrizione e che il documento si riferisca in modo esplicito all'impianto/struttura ecc. oggetto di verifica
- verificare che il documento sia sottoscritto da soggetto abilitato/autorizzato
- verificare che le norme di riferimento richiamate siano congruenti all'oggetto
- verificare che ci sia coerenza fra le norme di riferimento ed il contenuto

ICS S.r.l

Informazione – Consulenza – Servizi

Via Dei Prati, 31 - 25073 BOVEZZO

P.I. 03601860178

Tel. - fax - 030/2000484. - Cellulare 328/2141282

 predisporre l'elenco dei documenti mancanti/carenti per chiederne copia all'ente locale competente

verificare la coerenza fra quanto indicato nella documentazione e lo stato di fatto

(sopralluogo)

**SOPRALLUOGHI** 

I sopralluoghi, hanno lo scopo di:

• ispezionare le sedi di lavoro, rilevandone i principali parametri strutturali e di

impianto, anche in relazione alle attività che vi si svolgono,

verificare la coerenza fra lo stato di fatto, le norme di riferimento e/o la

documentazione acquisita nella verifica documentale al fine di individuare i

provvedimenti da adottare per conformarsi alle norme vigenti e/o per realizzare un

livello di sicurezza accettabile.

RISCHI CORRELATI ALLE ATTIVITÀ SVOLTE

Per la valutazione dei rischi derivanti da attività lavorative ne è stata effettuata

l'analisi al fine di:

individuare le attività svolte, le rispettive modalità di esecuzione, le attrezzature

utilizzate,

• identificare i pericoli connessi alle attività svolte ed i conseguenti rischi di

infortunio e/o malattie professionali,

identificare i rischi connessi alla correlazione fra attività e l'ambiente in cui sono

svolte,

valutare i rischi (confronto con le norme di riferimento, in mancanza di norme

valutazione della probabilità e della gravita dell'infortunio e/o della malattia

professionale),

studiare le possibilità per eliminare o ridurre i rischi con riferimento alle

prescrizioni delle norme vigenti ed alla valutazione della probabilità e della gravità

dell'infortunio e/o della malattia professionale,

individuare il personale da sottoporre a sorveglianza sanitaria,

• definire il contenuto della formazione e informazione di base del personale.

• definire il contenuto della formazione, informazione e addestramento del

personale con incarichi specifici (addetti emergenza, pronto soccorso, preposti,

ecc.).

3. PROCEDURE E PROVVEDIMENTI PER LA GESTIONE DEL

**RISCHIO** 

Il Datore di Lavoro con la collaborazione del Responsabile del Servizio di

Prevenzione e Protezione ha provveduto ad adottare e attivare le seguenti procedure

e provvedimenti:

piano di emergenza;

piano di pronto soccorso;

• regolamento generale per la sicurezza durante le attività che vengono svolte dai

dipendenti della scuola;

informazione e formazione di base del personale, dei preposti e dei dipendenti

con incarichi specifici (addetti emergenza, lotta antincendio, primo soccorso);

programmi di verifiche periodiche;

riorganizzazione del lavoro;

emissione di disposizioni di servizio (circolari);

segnalazione all'ente locale delle misure da adottare per acquisire e mantenere

ad un livello di sicurezza accettabile l'immobile, gli impianti tecnologici e gli arredi;

• segnalazione all'ente locale di guasti rilevati durante le verifiche periodiche.

4. INDIVIDUAZIONE E PROGRAMMA DELLE MISURE DI PREVENZIONE

4.1 INTERVENTI DI PREVENZIONE

Le misure di prevenzione che dovranno essere adottate dall'Ente locale e dalla Direzione Scolastica (Datore di lavoro) sono state evidenziate nei capitoli successivi.

4.2 PROGRAMMA DELLE MISURE DI PREVENZIONE

L'ordine di priorità delle misure di prevenzione è stato predisposto sulla base dei seguenti criteri.

Magnitudo del rischio ipotizzato

Prescrizioni di norme in vigore

Grado di efficacia dell'intervento individuato

Acquisizione di approvazioni preventive degli Enti preposti

Semplicità dell'intervento

Disponibilità di risorse tecnico - economiche

Sulla base di tali criteri l'urgenza degli interventi è indicata dai seguenti numeri:

• IMMEDIATI ⇒ interventi con priorità 1

BREVE TERMINE ⇒ interventi con priorità 2

MEDIO TERMINE ⇒ interventi con priorità 3

• LUNGO TERMINE ⇒ interventi con priorità 4

ICS S.r.l

Informazione – Consulenza – Servizi

Via Dei Prati, 31 - 25073 BOVEZZO

P.I. 03601860178

Tel. - fax - 030/2000484. - Cellulare 328/2141282

5. DATI GENERALI

In data 20 settembre 2017 la Dott.ssa SCARINZI Alessandra della ICS s.r.l., alla

quale il Dirigente scolastico ha affidato l'incarico di RSPP dell'Istituto comprensivo, ha

svolto il sopralluogo presso l'edificio della scuola dell'infanzia statale in via ISONNI, a

PISOGNE (BS) per aggiornare il DVR ai sensi del comma 3 dell'articolo 29 del

Decreto legislativo 81/08.

I dati relativi al numero dei dipendenti, dei docenti e degli studenti presenti nella

scuola sono stati forniti dalla Direzione dell'istituto comprensivo.

La scuola dell'infanzia è frequentata da 72 alunni, 8 insegnanti e 1 collaboratrice

scolastica, pertanto ai sensi del Decreto 26/08/1992 la scuola è classificabile come

tipo "0".

L'immobile si sviluppa su un solo piano fuori terra.

L'edificio è stato realizzato in data anteriore al 18 dicembre 1975.

Le barriere architettoniche sono superate.

La presente relazione è stata ultimata in data 19 ottobre 2017.

6. COMPLETAMENTO E AGGIORNAMENTO DEL DOCUMENTO

L'articolo 29 (Comma 3) del Decreto legislativo 81/08 prescrive che il documento di

valutazione dei rischi deve essere rielaborato "in occasione di modifiche del processo

produttivo significative ai fini della sicurezza e della salute dei lavoratori" e prescrive

che il Datore di Lavoro (Dirigente Scolastico) "aggiorna le misure di prevenzione e di

protezione in relazione ai mutamenti organizzativi ...... ovvero in relazione al

grado di evoluzione della tecnica della prevenzione e della protezione".

Il presente documento sarà aggiornato ogni anno previa raccolta delle opportune

informazioni e l'esecuzione di un sopralluogo, per tenere conto delle misure di

prevenzione e di protezione adottate dall'Ente Locale e/o dal Dirigente Scolastico:

⇒ nel caso vengano introdotte modifiche significative nell'uso dei locali (ad esempio

in caso di spostamento di laboratori da un locale all'altro o di trasformazione di

un'aula normale in laboratorio),

⇒ qualora vengano introdotte modifiche significative nelle apparecchiature,

attrezzature, sostanze utilizzate,

⇒ nel caso vengano introdotti mutamenti significativi ai fini della sicurezza

nell'organizzazione del lavoro (ad esempio introduzione di nuove mansioni per il

personale dipendente),

⇒ nel caso vengano promulgate o modificate le norme attinenti la sicurezza e la

salute sul lavoro (leggi, decreti, circolari, ecc.),

⇒ nel caso vengano recepite ulteriori norme tecniche o modificate quelle

attualmente in vigore (Norme CEI - UNI – ecc.).

7. MISURE GENERALI

7.1 DIMENSIONI DEI LOCALI

L'altezza e il volume dei locali attualmente utilizzati sono conformi a quanto stabilito

dall'articolo 6 del DPR 303/56 come modificato dall'Allegato IV del Decreto legislativo

81/08 (vedi comma 1 dell'art. 63).

7.2 VULNERABILITÀ SISMICA

Secondo il Decreto del dirigente unità organizzativa n, 5516 del 17/06/2011, riportato

sul Bollettino Regionale n. 25 Serie Ordinaria del 23/06/2011 relativo ai Comuni siti in

zona sismica 3, risulta che l'edificio ha una vulnerabilità pari a 7,6; si è quindi

lontani dal valore di attenzione pari a 50, superato il quale il Comune deve

realizzare gli interventi di adeguamento/miglioramento sismico.

7.3 VULNERABILITA' ELEMENTI NON STRUTTURALI

A seguito dell'indagine relativa alla vulnerabilità degli elementi non strutturali eseguita

in applicazione dell'intesa stato-regioni è risultato che l'immobile necessita dei

sequenti interventi:

• Opere di manutenzione e/o sostituzione di alcuni elementi non strutturali quali i

serramenti che risultano non a norma e tecnicamente inefficaci e parte degli

intonaci esterni degradati.

Adeguare parte dell'impianto elettrico in quanto non a norma.

Si fa inoltre presente che la struttura e sottodimensionata rispetto alle richieste

dell'utenza ed è sorta dalla trasformazione di locali adibiti ad altro scopo.

Misure da adottare a carico dell'Ente Locale

Realizzare gli interventi emersi come necessari a seguito dell'indagine condotta in

applicazione dell'intesa Stato - Regioni.

[Priorità 2]

Programmare l'ampliamento della struttura in quanto sottodimensionata. [Priorità 3]

#### 7.4 DOCUMENTAZIONE FUNZIONALE ALLA SICUREZZA

Presso la scuola non sono stati rinvenuti documenti.

#### Misure da adottare a carico dell'Ente Locale

[Priorità 1]

Consegnare alla Direzione della scuola i seguenti documenti:

- > certificato di collaudo statico;
- certificato di idoneità sismica;
- certificato di agibilità;
- certificato di idoneità igienico sanitaria.

Dovrà essere consegnata alla Direzione la documentazione indicata negli specifici capitoli del documento di valutazione dei rischi relativi agli impianti tecnologici (esempio: impianto di terra, impianto elettrico, impianto di riscaldamento, ecc.).

[Priorità 1]

In occasione della consegna di verbali rilasciati da organi di vigilanza (ASL, ISPESL, VVF) a seguito di sopralluoghi, approvazioni, rinnovi di certificati relativi all'edificio e/o agli impianti tecnologici, inviarne una copia alla Direzione Scolastica. [Priorità 2]

#### 8. MISURE DI PREVENZIONE INCENDI

#### 8.1 CLASSIFICAZIONE DEL LIVELLO DI RISCHIO DI INCENDIO

#### LOCALI NON SOTTOPOSTI AL CONTROLLO DEI VIGILI DEL FUOCO (DM 16/2/82)

Il carico di incendio dei locali utilizzati come aule è costituito da carta e dai materiali di arredo. Le sostanze combustibili presenti sono a basso tasso di infiammabilità, le condizioni locali e di esercizio offrono scarsa possibilità di sviluppo di principio di incendio e la probabilità di propagazione dello stesso è limitata.

Come prescritto dal D.M. 10/3/1998 (Allegato II - Cap. 2.3) il quantitativo di materiale combustibile è limitato allo stretto necessario per la normale conduzione della attività ed è custodito lontano dalle vie di esodo.

Considerato che il riscaldamento dell'edificio è realizzato mediante una caldaia esterna all'edificio; tenuto conto che il carico di incendio è costituito prevalentemente dagli arredi scolastici e dai sussidi didattici; tenuto conto che al Comune è stato chiesto di verificare periodicamente l'impianto elettrico e l'impianto di messa a terra e di certificare che l'edificio è autoprotetto dalle scariche atmosferiche; considerato che al Comune sono state segnalate le misure da adottare in conformità del DM 10 marzo 1998 e del DM 26 agosto 1992 e, tenuto altresì conto che ad ogni persona che opera nella scuola sono state impartite disposizioni ed assegnati compiti per la gestione delle emergenze e che ogni anno vengono eseguite le prove di evacuazione, il rischio di incendio residuo può essere considerato **accettabile.** 

Sulla base delle indicazioni riportate negli allegati I, II e IX del DM 10 marzo 1998 (Criteri generali di sicurezza antincendio e per la gestione dell'emergenza nei luoghi di lavoro" la classificazione del livello di rischio, le cause ed i pericoli di incendio individuabili all'interno della scuola, l'identificazione dei lavoratori esposti e le singole misure adottate per prevenire gli incendi nei locali sotto descritti sono riassunte nella tabella seguente.

Locale	Livello	Cause	е	pericolo	Persone	Misure per
	di	d'incendi	0		esposte	prevenire gli
	rischio					incendi adottate
						dalla scuola
Locali	BASSO	deposito	di	sostanze	Alunni	II quantitativo di
didattici		facilmente	com	bustibili in	Personale	materiale combustibile
		luogo non	idone	eo o la loro	Docente e	è limitato a quello
Corridoi		manipolazi	one	senza le	non	strettamente
		dovute cau	tele		docente	necessario per la
Locali ad					4.000	normale conduzione
						dell'attività ed è tenuto
uso						lontano dalle vie
collettivo						d'esodo.
						Il personale è stato
						informato della
						proprietà delle
						sostanze e delle
						circostanze che
						possono causare il
						rischio incendio.
						I materiali di pulizia
						sono tenuti in appositi
						ripostigli o armadi
						chiusi a chiave.

Tel. –	fax –	030/2000484.	_	Cellulare	328	/2141	282
--------	-------	--------------	---	-----------	-----	-------	-----

Presenza della	I rifiuti, documentazioni
documentazione cartacea,	varie o altro materiale
rifiuti o altro materiale	combustibile non viene
combustibile (arredi e	mai depositato,
tendaggi) che può essere	neanche in via
incendiato accidentalmente	temporanea, lungo le
o deliberatamente.	vie d'esodo o dove
	possono entrare in
	contatto con sorgenti di
	innesco.
Inadeguata pulizia delle	Per evitare l'accumulo
aree di lavoro	di rifiuti si provvede alla
	loro rimozione
	giornaliera e successivo
	deposito all'esterno
	dell'edifico.
Negligenza relativamente	All'interno di tutti i locali
all'uso di fiamme libere e di	è stato imposto il divieto
apparecchi generatori di	di fumare; è stato
calore	proibito di usare
	fiamme libere; è stato
	vietato l'uso di
	apparecchi generatori
	di calore.

Uso di impianti elettrici e di	Gli impianti sono stati
eventuali attrezzature	realizzati a regola
didattiche elettriche.	dell'arte e sono dotati
	di messa a terra (le
	anomalie vengono
Presenza di	segnalate all'Ente
apparecchiature elettriche	locale proprietario
sotto tensione anche	dell''immobile).
quando non sono utilizzate	Il personale è stato
	informato sul corretto
	uso delle attrezzature
	elettriche utilizzate nelle
	aule e sull'utilizzo degli
	impianti elettrici.
Riparazione o modifica di	Le riparazioni elettriche
impianti elettrici effettuati da	sono eseguite
persone non qualificate.	esclusivamente da
	personale competente
	e qualificato.
Utilizzo non corretto di	E' stato vietato l'uso di
apparecchi di riscaldamento	stufette e fornelletti.
portatili (stufette con	
resistenze a vista; fornelletti	
ecc.).	
Inadeguata formazione del	Il personale docente e
personale sull'uso di	non docente è stato
materiali ed attrezzature	formato ed informato
pericolose,	sull'uso di materiali ed
	attrezzature pericolose.

Negligenza degli addetti	Alle persone, ditte o
alla manutenzione	artigiani che entrano
(incaricati dall'Ente locale	nella scuola per
proprietario dell'immobile)	manutenzione viene
	consegnata una lettera
	con i divieti (es. non
	ostruire le vie d'esodo);
	viene inoltre illustrato il
	piano di evacuazione,
	chi sono gli addetti
	antincendio; le norme
	comportamentali da
	seguire; le persone da
	avvisare.

8.2 INCARICATI PER L'EVACUAZIONE DELLA SCUOLA

Ad alcune persone che operano nella scuola sono stati affidati i seguenti incarichi: emissione dell'ordine di evacuazione; controllo delle operazioni di evacuazione; chiamata soccorsi ed intercettazione dell'alimentazione elettrica e del combustibile; controllo periodico degli estintori; controllo quotidiano della praticabilità delle vie di uscita.

Nella scuola sono stati nominati ed addestrati gli addetti al primo soccorso ed alla prevenzione incendi. Presso la segreteria della scuola sono conservate le lettere con le quali si è proceduto alla assegnazione degli incarichi e gli attestati di partecipazione ai corsi di formazione del personale incaricato della prevenzione incendio e del primo soccorso.

Promemoria per il Dirigente scolastico

Qualora per effetto della mobilità del personale non fossero presenti gli addetti alla prevenzione incendio ed al primo soccorso in numero sufficiente (un numero di persone tali da garantire la presenza di un incaricato per edificio nell'arco della giornata lavorativa) dovranno essere nominati e formati nuovi addetti. Gli addetti alla prevenzione incendio e quelli del primo soccorso di nuova nomina devono partecipare ai corsi di formazione previsti per legge. Durata e contenuti del corso di formazione per la prevenzione incendi sono regolamentati dal DM 10 marzo 1998. Inoltre gli addetti antincendio devono partecipare ad un corso di aggiornamento di durata pari a 3 ore (di esercitazioni pratiche) ai sensi dell'allegato alla nota del Dipartimento VVF DCFORM, prot. n. 5987 del 23 febbraio 2011. Gli addetti alla prevenzione incendio e quelli del primo soccorso di nuova nomina devono partecipare ai corsi di formazione previsti per legge. Durata e contenuti del corso di formazione per la prevenzione incendi sono regolamentati dal DM 10 marzo 1998. Durata e contenuti della formazione degli addetti al primo soccorso sono stabiliti dal DM n. 388 del 3 febbraio 2004; la parte pratica del corso va ripetuta ogni tre anni. [Priorità 1]

8.3 PIANO DI EVACUAZIONE

La scuola dispone di un piano di evacuazione.

Nei locali sono installate le planimetrie con indicato il percorso di esodo. Ogni anno

sono eseguite le prove di evacuazione.

8.4 SEPARAZIONI

I locali della scuola dell'infanzia non comunicano con altri ambienti.

8.5 RAPPRESENTANTE DEI LAVORATORI PER LA SICUREZZA

La sig.ra Evangelisti è stata nominata RLS ed ha partecipato al corso di formazione.

Ogni anno il Dirigente scolastico convoca la riunione periodica di cui all'art. 35 del

Decreto legislativo 81/08.

8.6 RESPONSABILE DEL SERVIZIO DI PREVENZIONE E PROTEZIONE

Il sig. SCARINZI Roberto della I.C.S. s.r.l. è stato incaricato dei compiti di

Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione (RSPP); il sig. Scarinzi si

avvale della collaborazione della dott.ssa Scarinzi Alessandra per l'attività.

8.7 MEDICO COMPETENTE

Il Dirigente scolastico ha il Medico competente ed ha definito in accordo con lo stesso

la sorveglianza sanitaria per le insegnanti della scuola dell'infanzia, per il personale

della Segreteria e per i collaboratori scolastici.

8.8 SISTEMA DI ALLARME INCENDIO

Attualmente l'edificio dispone di un sistema a sirena azionabile mediante pulsanti a

fungo. Il sistema di allarme dispone di alimentazione elettrica di riserva distinta da

quella generale.

Misure da adottare a carico dell'Ente locale

Archiviare la dichiarazione di conformità, rilasciata dalla ditta installatrice, nella quale

risulti evidenziato che l'impianto è stato realizzato conformemente alle indicazioni

previste dal DM 26/8/92 e dalla Norma CEI 64/8 (Capitoli: 35, 56). [Priorità 3]

Fornire copia della certificazione al Dirigente scolastico.

[Priorità 1]

Incaricare una ditta della verifica semestrale del sistema di allarme incendio.

[Priorità 1]

Misure a carico del Dirigente scolastico

Chiedere al Comune una copia della suddetta documentazione.

[Priorità 1]

8.9 VIE DI ESODO

Il numero massimo delle persone presenti è pari a 81.

Il luogo sicuro, dove gli alunni possono essere riuniti successivamente all'abbandono

dell'edificio scolastico per incendio o altra calamità, deve essere individuato nel

cortile antistante alla scuola.

La lunghezza massima delle vie di esodo è inferiore a 60 m.

Come prescritto dal D.M. 10/3/1998 (Allegato II - Cap. 2.3) il materiale combustibile è

custodito lontano dalle vie di esodo.

8.9.1 USCITE DI PIANO

ICS S.r.l

I n formazione - C onsulenza - S ervizi

Via Dei Prati, 31 - 25073 BOVEZZO

P.I. 03601860178

Tel. - fax - 030/2000484. - Cellulare 328/2141282

La scuola dispone delle seguenti uscite di piano \*:

ingresso – costituito da una porta larga 100 cm che si apre nei due sensi con

maniglione antipanico;

uscita secondaria – costituita da due porte larghe 108 cm che si aprono nel senso

dell'esodo con maniglione antipanico ed immettono all'esterno. La porta si apre

con difficoltà.

Le uscite di piano\* sono segnalate.

Lungo il percorso d'esodo verso la porta dell'ingresso è installata una porta larga 120

cm che si apre nel senso contrario all'esodo; mentre lungo il percorso d'esodo verso

l'uscita secondaria è installata una porta larga 90 cm che si apre nel senso dell'esodo

ma è priva di maniglione antipanico.

Misure a carico dell'Ente locale

Invertire il senso di apertura e dotare di maniglione antipanico la porta larga 120 cm

posta lungo il percorso che adduce all'ingresso o eliminarla.

[Priorità 3]

Dotare di maniglione antipanico la porta che immette nel salone nuovo posta lungo il

percorso che adduce all'uscita secondaria o eliminarla.

[Priorità 3]

Per "uscita di piano" in conformità a quanto stabilito dall'Allegato III del DM 10/3/1998

(Cap. 3.1) si intende un'uscita che immette su luogo sicuro o su scala esterna o su

corridoio protetto o su scala protetta.

8.9.2 LUNGHEZZA DEI PERCORSI DI ESODO

Poiché la scuola è assimilabile ad un ambiente di lavoro a rischio di incendio basso.

non frequentato dal pubblico e con più di una uscita di piano \*, il DM 10/3/98

prescrive che la lunghezza massima del percorso di esodo\* più breve non sia

superiore a 60 metri.

Attualmente la lunghezza del percorso di esodo che consente di raggiungere l'uscita

di piano è inferiore al valore massimo ammesso dalla norma.

Per "lunghezza del percorso di esodo" - in conformità a quanto stabilito dall'Allegato

III del DM 10/3/1998 - si intende la distanza fra la porta del locale più sfavorito e

l'uscita di piano più vicina.

8.10 PERCORSO D'ESODO

La scuola è costituita da un corridoio d'ingresso, sul quale si affacciano la cucina ed i

bagni; si passa poi nel salone giochi vecchio sul quale si affacciano le due sezioni e

poi nel salone giochi nuovo.

Il massimo affollamento è di 81 persone.

La larghezza del corridoio e dei passaggi nei due saloni è tale da garantire una

capacità di deflusso inferiore 50 (Cap. 3.5 dell'allegato III del DM 10/3/98).

Lungo il percorso d'esodo è installata la segnaletica con l'indicazione del percorso da

seguire.

La luce di sicurezza è installata solo nel salone giochi nuovo.

Pareti, pavimento e soffitto non sono realizzati con materiale combustibile.

I parapetti delle finestre sono alti 120 cm.

Nella scuola sono presenti due estintori a polvere omologati e verificati, con capacità

di estinzione pari a 34 A, 233 B, C.

Non sono installati idranti.

Misure da adottare a carico dell'Ente locale

Installare gli apparecchi di illuminazione di sicurezza nel salone vecchio e nel

corridoio d'ingresso.

[Priorità 1]

8.11 SEGNALETICA

Nei corridoi sono affissi i cartelli con l'indicazione del percorso d'esodo. L'ubicazione

degli estintori è segnalata; le uscite di sicurezza sono segnalate.

La tipologia, la forma, le dimensioni, il numero e le modalità di installazione della

segnaletica di sicurezza dovranno essere conformi a quanto stabilito dal Titolo V del

D.Lqs. 81/08..

8.12 ESTINTORI

Nella scuola sono presenti n.2 estintori a polvere omologati e verificati, con capacità

di estinzione pari a 34 A, 233 B.

Il numero degli estintori è sufficiente. Gli estintori sono stati inseriti in apposite

cassette per evitare che urtati dagli alunni possano cadere.

Misure da adottare a carico dell'Ente locale

Concordare con la ditta incaricata delle verifiche periodiche che nel caso gli estintori

vengano momentaneamente asportati essi devono essere sostituiti con estintori del

medesimo tipo.

[Priorità 1]

In ottemperanza a quanto stabilito da D.M. del Ministero degli interni del 7/01/2005

(G.U. n. 28 del 4/02/2005) aggiornare il contratto con la ditta incaricata in modo tale

che le verifiche, le revisioni ed i collaudi degli estintori vengano eseguite secondo le

modalità e la periodicità stabilite dalla Norma UNI 9994 edizione Gennaio 2013.

[Priorità 4]

Ulteriori indicazioni dettagliate relative al numero ed al tipo di estintori da installare

sono riportate nei successivi Capitoli relativi a specifici ambienti.

8.13 RETE IDRANTI

Nella scuola non sono installati idranti.

Poiché la scuola dell'infanzia è di tipo "0", la rete idranti non è richiesta.

8.14 ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA

L'istituto dispone di apparecchi di illuminazione di sicurezza installati nel salone

giochi nuovo.

La luce di sicurezza manca nelle sezioni, nel salone giochi vecchio, nel corridoio

d'ingresso e nella ex-cucina.

Misure da adottare a carico dell'Ente locale

Installare gli apparecchi di illuminazione di sicurezza in ogni sezione, nel salone

vecchio, nel corridoio d'ingresso e nella ex-cucina.

[Priorità 1]

Archiviare la dichiarazione di conformità, rilasciata dalla ditta installatrice, nella quale

risulti evidenziato che l'impianto è stato realizzato conformemente alle indicazioni

previste dal DM 26/8/92, dalla Norma UNI EN 1838 del marzo 2000 e dalla Norma

CEI 64/8 (Capitoli. 35, 56).

[Priorità 3]

Fornire copia della dichiarazione di conformità alla Direzione scolastica. [Priorità 1]

Misure a carico del Dirigente scolastico

Chiedere al Comune copia della suddetta documentazione.

[Priorità 1]

8.15 REAZIONE AL FUOCO DEI MATERIALI DI RIVESTIMENTO

Il pavimento del salone giochi nuovo è rivestito di parquet.

Nei restanti ambienti non sono presenti rivestimenti in materiale combustibile.

Misure da adottare a carico dell'Ente locale

Archiviare i certificati di reazione al fuoco del materiale combustibile che ricopre il pavimento; sostituire tale rivestimento nel caso in cui non sia certificato con un grado

di reazione conforme a quanto previsto dal D.M 26/8/92 - articolo 3.1. [Priorità 3]

Gli eventuali rivestimenti che saranno installati dovranno essere di tipo incombustibile

o certificati secondo quanto stabilito dall'articolo 3.1 del D.M. 26/8/92.

[Priorità 2]

8.16 CERTIFICATO DI PREVENZIONE INCENDI

La scuola, in quanto frequentata da meno di 100 persone non deve disporre del

certificato di prevenzione incendi per l'attività n. 67 del DPR 151 del 1/08/2011.

Poiché le due caldaie che alimentano l'impianto di riscaldamento hanno una potenza

nominale minore di 100 000 kCal/h la scuola non deve disporre di un certificato di

prevenzione incendi relativo all'attività n. 74 del DPR 151 del 1/08/2011.

#### 9. SERVIZI GENERALI

#### 9.1 SERVIZI IGIENICI

L'istituto dispone di servizi igienici in numero adeguato rispetto a quanto previsto dall'articolo 39 del DPR 303/56, separati per uomini e donne.

I servizi igienici sono dotati di finestre apribili.

Le piastrelle del pavimento sono molto scivolose.

All'inizio di settembre 2012 il pavimento è stato trattato con cera antiscivolo

#### Misure da adottare a carico dell'Ente locale

Ripetere il trattamento di applicazione della cera antiscivolo ogni sei mesi. [Priorità 1]

#### 9.2 LAVABI

I lavabi sono complessivamente adeguati ai sensi del punto 1.13 dell'Allegato IV del Decreto legislativo 81/08.

#### 9.3 PULIZIE

Le pulizie sono adeguate ai sensi del DPR 303/56 e del Decreto legislativo 626/94. Le pulizie sono appaltate all'esterno.

#### 10. SEZIONI DIDATTICHE

La scuola dispone di tre sezioni.

L'aerazione e l'illuminazione naturale dei locali è assicurata da finestre.

I parapetti delle finestre sono alti 120 cm.

Alle finestre, all'interno del locale, non sono appese tende.

Le sezioni sono servite da una porta larga 80 cm che si apre nel senso contrario all'esodo ed immette nel salone giochi vecchio.

Il numero delle persone presenti (compreso le insegnanti) è superiore a 25.

Pareti, pavimento e soffitto non sono ricoperti in materiale combustibile.

Non sono presenti rivestimenti in legno.

Le sezioni dispongono di prese elettriche integre munite di alveoli protetti.

Nelle sezioni non sono installati gli apparecchi di illuminazione di sicurezza.

Nel locale dove era ubicato l'ufficio del dirigente scolastico ella scuola secondaria è stato realizzato un locale in dotazione alla scuola materna per lavori con piccoli gruppi(massimo 10 persone).

Il locale è dotato di una porta REI priva di cartellino identificativo che si apre nel senso contraria all'esodo che separa il locale dalla scuola secondaria e di una seconda porta larga 90 di accesso che si apre nel senso contrario all'esod

Come prescritto dal D.M. 10/3/1998 (Allegato II - Cap. 2.3) il quantitativo di materiale combustibile è limitato allo stretto necessario per la normale conduzione della attività ed è custodito lontano dalle vie di esodo.

#### Misure da adottare a carico dell'Ente locale

Installare in ogni sezione un apparecchio di illuminazione di sicurezza.

[Priorità 1]

Potenziare la luminosità degli apparecchi di illuminazione artificiale.

[Priorità 2]

#### 10.1 SALONE GIOCHI VECCHIO

Il salone giochi vecchio è servito da due porte, una larga 90 cm che si apre nel senso dell'esodo ed immette nel salone nuovo, l'altra larga 120 cm che si apre nel senso contrario all'esodo ed immette nel corridoio d'ingresso.

Pareti, pavimento e soffitto non sono ricoperti in materiale combustibile.

Non sono presenti rivestimenti in legno.

Il locale dispone di prese elettriche integre munite di alveoli protetti.

I parapetti delle finestre sono alti 120 cm.

Alle finestre, all'interno del locale, non sono appese tende. Le lastre di vetro delle finestre hanno caratteristiche di sicurezza.

Non sono installati apparecchi di illuminazione di sicurezza.

Attorno ai caloriferi sono installate idonee protezioni.

Le lampade sono munite di plafoniera.

Le finestre sono prive di tapparelle

caduta dei bambini.

#### Misure da adottare a carico dell'Ente locale

Installare almeno un apparecchio di illuminazione di sicurezza.

[Priorità 2]

Rivestire il pavimento del salone con materiale in grado di attutire l'impatto in caso di

Installare tapparelle per proteggere gli alunni dal sole.

[Priorità 3]

[Priorità 2]

10.2 SALONE GIOCHI NUOVO

Il salone comunica con il salone giochi vecchio tramite una porta larga 90 cm.

Il salone dispone di una uscita di piano\* costituita da due porte larghe 108 cm che si

aprono nel senso dell'esodo con maniglione antipanico ed immettono all'esterno.

Pareti, e soffitto non sono ricoperti in materiale combustibile.

Il pavimento è rivestito di parquet.

I parapetti delle finestre sono alti 120 cm.

Alle finestre all'interno del locale non sono appese tende.

Il locale dispone di prese elettriche integre munite di alveoli protetti.

Sono installati gli apparecchi di illuminazione di sicurezza, uno dei due apparecchi non funziona.

I caloriferi sono protetti.

Nel salone è posizionato un estintore a polvere omologato, segnalato, verificato e con capacità di estinzione pari a 34 A, 233 B, C.

All'esterno delle uscite di piano sono presenti alcuni gradini con corrimano laterale e nel corso dell'anno 2013 è stato realizzato uno scivolo per facilitare l'uscita dell'alunno disabile.

Nel salone sono stati installati n. 5 PC, alimentati con ciabatte e prolunghe. A monte non è stato installato un interruttore differenziale.

#### Misure da adottare a carico dell'Ente locale

Realizzare prese a parete munite di alveoli protetti in modo da evitare il ricorso a prolunghe e ciabatte. A monte della derivazione installare un interruttore differenziale da 30 mA. [Priorità 1]

Sostituire gli apparecchi di illuminazione di sicurezza non funzionanti. [Priorità 1]

Per il rivestimento del pavimento adottare le misure indicate al capitolo "reazione al fuoco dei materiali di rivestimento". [Priorità 3]

11. EX CUCINA-AULA DIDATTICA

La cucina non è più utilizzata per cucinare ma bensì si è diventata è stata trasformata

in aula didattica.

Nella ex cucina è presente una delle due caldaie di riscaldamento della scuola. La

caldaia ha una potenza termica pari a 27,3 kW.

Il locale è dotato di finestre ed immediatamente sotto la caldaia è stata realizzata

l'apertura di aerazione permanente per la stessa.

Le prese elettriche hanno gli alveoli protetti;.

E' installato un estintore del peso di 2 kg a CO2, con capacità di estinzione pari a 21

B, C, omologato.

Nel corridoio d'ingresso in prossimità della ex cucina è installato uno dei due estintori

a polvere della scuola.

#### 12. RISCALDAMENTO

Il riscaldamento della scuola dell'infanzia è realizzato mediante due caldaie VAILANT tipo B di potenza pari a 27, 3 kW, una caldaia è installata nella cucina l'altra in uno stanzino esterno.

Le caldaie non sono soggette al controllo dei VVF.

Una caldaia è installata in cucina l'altra in un apposito locale.

I locali sono dotati di apertura permanente di aerazione.

Le tubazioni del gas in vista non sono verniciate in giallo.

Non sono presenti i libretti di impianto

#### Misure da adottare a carico dell'Ente locale

Verniciare in colore giallo-ocra le tubazioni del gas in vista.

[Priorità 2]

Archiviate le dichiarazioni di conformità relative alla installazione e ad eventuale manutenzione straordinaria. [Priorità 1]

Sollecitare la ditta cui è affidata la conduzione e la manutenzione degli impianti termici affinché compili correttamente e regolarmente i libretti di impianto e disporre che tali libretti vengano custoditi presso la scuola. [Priorità 1]

#### Misure da adottare a carico del Dirigente scolastico

Chiedere al Comune ed archiviare copia delle dichiarazioni di conformità. [Priorità 1]

#### 13. IMPIANTO ELETTRICO GENERALE

Il contatore è installato all'esterno lungo la recinzione.

Il quadro elettrico è installato nel corridoio d'ingresso.

A monte dell'impianto è installato un interruttore magnetotermico e l'interruttore differenziale con Idn = 30 mA.

Sul quadro elettrico generale non sono presenti i cartelli con l'indicazione di tensione pericolosa e di divieto di usare acqua in caso di incendio.

I componenti in vista (interruttori, prese, ecc.) sono integri.

Le prese elettriche sono dotate di alveoli protetti.

Presso la Direzione della scuola non è archiviata copia della dichiarazione di conformità rilasciata dalla ditta che ha realizzato l'impianto.

#### Misure da adottare a carico dell'Ente locale

Installare la segnaletica di sicurezza sul quadro elettrico.

[Priorità 1]

Installare il dispositivo di sgancio a distanza dell'interruttore elettrico generale all'esterno dell'edificio in posizione agevole all'intervento dei VV.F e segnalarne la funzione. [Priorità 1]

Eseguire le verifiche periodiche con scadenze e modalità indicate dalla norma CEI 64 – 52 dell'aprile 1999. [Priorità 2]

L'esito di tali verifiche e gli eventuali interventi di manutenzione conseguenti saranno annotati su apposito registro costituito da schede simili a quelle riportate nell'appendice F della Guida CEI 0-10 (Fascicolo 6366 "Guida alla manutenzione degli impianti elettrici"); ogni scheda dovrà essere datata e sottoscritta dal tecnico incaricato.

Archiviare i progetti e/o le dichiarazioni di conformità relativi agli interventi realizzati dopo il 1990. [Priorità 2]

Fornire alla Direzione scolastica copia delle dichiarazioni di conformità relative agli interventi eseguiti sull'impianto elettrico. [Priorità 1]

## Misure a carico del Dirigente scolastico

Chiedere al Comune copia della Dichiarazione di conformità.

[Priorità 1]

Segnalare all'Ente Locale eventuali componenti danneggiati, deteriorati o guasti.

[Priorità 1

Non consentire la realizzazione di impianti elettrici improvvisati o da parte di persone non competenti. [Priorità 1]

#### 14. IMPIANTO DI TERRA

Presso la Direzione dell'istituto comprensivo non è archiviata copia della denuncia di primo impianto (modello B), che deve essere presentata all'Istituto Superiore per la Prevenzione e la Sicurezza del Lavoro (ISPESL).

#### Misure da adottare a carico dell'Ente Locale

Qualora la denuncia dell'impianto non sia stata presentata incaricare una ditta abilitata affinché proceda: [Priorità 1]

- alla realizzazione e/o alle verifiche dell'impianto, alle misure della resistenza di terra ed al controllo del coordinamento delle protezioni contro i contatti indiretti;
- alla denuncia dell'impianto (consegna a ISPESL e all'ASL della dichiarazione di conformità).

Dovranno essere archiviati: progetto, verbali di verifiche periodiche dell'ASL o ARPA, dichiarazioni di conformità rilasciate dalle ditte installatrici ed esecutrici di manutenzioni straordinarie, modifiche, verifiche ecc. [Priorità 1]

Come prescritto dal DPR n. 462 del 22/10/01, ogni 5 anni presentare all'ASL la richiesta di verifica periodica dell'impianto. [Priorità 2]

Consegnare al Dirigente Scolastico copia della dichiarazione di conformità e dei verbali relativi alle verifiche quinquennali eseguite da parte della ASL (almeno il verbale relativo alla verifica eseguita negli ultimi cinque anni.). [Priorità 2]

#### Misure da adottare a carico del Dirigente scolastico

Chiedere al Comune ed archiviare copia della documentazione sopra richiamata.

[Priorità 3]

# 15. PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE E LE SOVRATENSIONI

L'immobile della scuola non è dotato di impianto di protezione contro le scariche atmosferiche.

A monte degli impianti elettrici non sono installati scaricatori di tensione (SPD).

#### Misure da adottare a carico dell'Ente Locale

[Priorità 1]

E' necessario affidare ad un tecnico abilitato l'incarico di valutare nuovamente se l'edifico è autoprotetto dalle scariche atmosferiche e se l'impianto elettrico è protetto dalle sovratensioni, in conformità alla norma CEI EN 62305-2 del marzo 2013.

#### Misure da adottare a carico del Dirigente scolastico

Chiedere al Comune ed archiviare copia della documentazione sopra richiamata.

[Priorità 3]

#### 16. NORME DI ESERCIZIO

La Direzione scolastica deve concordare con l'Amministrazione Comunale le modalità organizzative per ottemperare a quanto prescritto dalle norme di esercizio descritte al Cap. 12 del DM 26/8/92. In particolare si è cercato di convenire le competenze relative all'attuazione di quanto previsto ai punti 12.1, 12.2, 12.3, 12.5, 12.6, 12.7, 12.8, 12.9, 12.10.

Inoltre è stato inviato al Comune una copia per ogni sede dell'accordo stipulato dall'A.N.C.I. Lombardia con l'Ufficio Scolastico Regionale in data 12 luglio 2004; con la richiesta di sottoscrizione.

#### Misure da adottare a carico dell'Ente locale

[Priorità 1]

Sulla base degli accordi convenuti con la Direzione didattica adottare i provvedimenti di propria competenza e annotarne l'esito su apposito registro che sarà custodito presso la scuola.

#### Misure a carico del Dirigente scolastico

[Priorità 1]

Sulla base degli accordi convenuti con l'Amministrazione comunale adottare i provvedimenti di propria competenza e annotarne l'esito su apposito registro che sarà custodito presso la scuola.

## 17. RIEPILOGO INTERVENTI A CARICO DEL COMUNE

ADEMPIMENTI	PROGRAMMAZIONE
	DEGLI INTERVENTI
	DA PARTE DEL
	COMUNE
Esterno: Ripetere regolarmente la manutenzione periodica dei	
giochi esterni per garantire il buono stato	
Dispositivo di sgancio a distanza: Installare il dispositivo di	
sgancio a distanza dell'interruttore elettrico generale all'esterno	
dell'edificio in posizione agevole all'intervento dei VV.F e	
segnalarne la funzione.	
Salone giochi vecchio: rivestire il pavimento con materiale in	
grado di attutire l'impatto con il terreno; installare l'illuminazione di	
sicurezza; installare tapparelle per proteggere gli alunni dal sole.	
Salone giochi nuovo:	
Sistemare la porta del salone nuovo in quanto la parte metallica si	
stacca dal muro ed è tagliente.	
Realizzare sufficienti prese a parete munite di alveoli protetti in	
modo da evitare il ricorso a prolunghe e ciabatte. A monte della	
derivazione installare un interruttore differenziale da 30 mA.	
Illuminazione di sicurezza.	
Installare gli apparecchi nelle sezioni, nell'atrio di ingresso, nel	
salone giochi vecchio e nella ex-cucina.	

Via di esodo: Invertire il senso di apertura e dotare di maniglione	
antipanico la porta larga 120 cm posta lungo il percorso che	
adduce all'ingresso o eliminarla.	
Dotare di maniglione antipanico la porta che immette nel salone	
nuovo posta lungo il percorso che adduce all'uscita secondaria o	
eliminarla.	
Bagni: Ripetere il trattamento antiscivolo applicato ogni sei mesi.	
Caldaia: verniciare in colore giallo-ocra le tubazioni del gas in	
vista.	
Intesa Stato regioni: Adeguare l'edificio scolastico in base al	
giudizio espresso dopo l'indagine eseguita in accordo all'intesa	
stato-regioni.	
Reazione al fuoco: Consegnare alla Direzione dell'istituto	
comprensivo la certificazione relativa alla classe di reazione al	
fuoco del parquet del salone giochi nuovo.	
Verifiche periodiche - Incaricare una ditta della verifica	
semestrale dell'allarme incendio, delle uscite di sicurezza e delle	
porte REI.	
Documentazione funzionale alla sicurezza - Consegnare la	
documentazione richiesta nel DVR ed i verbali delle verifiche	
periodiche degli impianti tecnologici presenti nella scuola.	
Verifiche impianto di messa a terra - incaricare una ditta	
abilitata della verifica periodica dell'impianto di messa a terra e	
consegnare alla Direzione dell'istituto comprensivo la copia del	
verbale della verifica quinquennale.	
Verifiche impianto elettrico – incaricare una ditta della verifica	
periodica dell'impianto elettrico ai sensi della norma CEI 64/52	
dell'aprile 1999.	

Manutenzione ordinaria - Eseguire gli interventi di manutenzione	
ordinaria richiesti dalla scuola.	
Protezione scariche atmosferiche - È necessario affidare ad un	
tecnico abilitato l'incarico di valutare nuovamente se l'edifico è	
autoprotetto dalle scariche atmosferiche e se l'impianto elettrico è	
protetto dalle sovratensioni, in conformità alla norma CEI EN	
62305-2 del marzo 2013.	
Intesa ANCI Lombardia e Ufficio regionale scolastico - Sulla	
base degli accordi convenuti con la Direzione Scolastica adottare i	
provvedimenti di propria competenza e annotarne l'esito su	
apposito registro che sarà custodito presso la scuola.	
DUVRI - segnalare preventivamente alla Direzione della scuola	
l'affidamento di lavori di durata superiore ai 2 giorni, da eseguire	
presso la sede scolastica, ad imprese, ditte o artigiani. La	
segnalazione dovrà essere accompagnata dalla valutazione dei	
rischi da interferenze per poterla eventualmente integrare a	
maggiore tutela della salute e della sicurezza degli alunni e dei	
dipendenti della scuola.	