

sezione 4

APPROFONDIMENTI DI VALUTAZIONE DEI RISCHI PRESENTI NEL
COMPLESSO DELL'ATTIVITA'

SORVEGLIANZA SANITARIA

IDENTIFICAZIONE E VALUTAZIONE DEI RISCHI SPECIFICI DI
CIASCUNA UNITA' OPERATIVA

PIANO DI MIGLIORAMENTO

APPROFONDIMENTI DI VALUTAZIONE DEI RISCHI PRESENTI NEL COMPLESSO DELL'ATTIVITA'

STRESS LAVORO CORRELATO

ESITO SPECIFICO DELLA VALUTAZIONE E INDIVIDUAZIONE DEL LIVELLO DI RISCHIO

I risultati ottenuti utilizzando le modalità di valutazione esposte nella Sezione 3 del presente documento, sono:

Valutazione del	Griglia	C.List A	C.List B	C.List C1	C.List C2	C.List C3	C.List C4	TOTALE	RISCHIO

Il risultato finale della rilevazione indica un livello di stress

☐ basso: è sufficiente ripetere l'indagine dopo 2 aa.ss.

☐ medio*: è necessario individuare e realizzare interventi correttivi mirati e ripetere la valutazione dopo un anno.

La specifica rilevazione indica inoltre un livello di stress:

☐ basso ☐ medio ☐ alto per la tipologia di attività lavorativa dei docenti;

☐ basso ☐ medio ☐ alto per la tipologia di attività lavorativa dei collaboratori scolastici;

☐ basso ☐ medio ☐ alto per la tipologia di attività lavorativa del personale amministrativo.

*Allegare alla presente valutazione l'elenco dei possibili interventi correttivi sulla base delle problematiche rilevate con punteggio medio-alto in "Situazione mediocre o cattiva" nelle varie check list



SORVEGLIANZA SANITARIA

La sorveglianza sanitaria, effettuata dal medico competente, comprende gli accertamenti preventivi e periodici ai fini della valutazione all'idoneità dei lavoratori alla mansione specifica.

Ai sensi del D.Lgs. 81/08, art. 41, c.1: La sorveglianza sanitaria e' effettuata dal medico competente:

a) nei casi previsti dalla normativa vigente, dalle direttive europee nonché dalle indicazioni fornite dalla Commissione consultiva di cui all'articolo 6 del D.Lgs. 81/08 e s.m.i.;

b) qualora il lavoratore ne faccia richiesta e la stessa sia ritenuta dal medico competente correlata ai rischi lavorativi.

A seguito della valutazione approfondita (e riportata nelle precedenti Sezioni del presente documento) è emersa la necessità di attivare la sorveglianza sanitaria per alcuni fattori di rischio, mentre per altri la stessa è comunque consigliabile come misura generale di prevenzione prevista, in quanto esistono condizioni di rischio residuo evidenti.

In particolare, per i collaboratori scolastici (che ne faranno richiesta ai sensi del sopracitato D.Lgs. 81/08, art. 41, c.1 lett. b)) si prevede di consentire l'attivazione della sorveglianza sanitaria riguardo:

- 1) la movimentazione manuale dei carichi (attualmente sotto l'indice di rischio) per i soggetti con eventuali problemi osteoarticolari;
- 2) l'uso di detersivi e detergenti che, pur caratterizzati da un livello di rischio chimico calcolato irrilevante per la salute e basso per la sicurezza, in soggetti ipersuscettibili potrebbero comportare disturbi specifici cutanei e/o respiratori;
- 3) la sinergia di diversi fattori di rischio con livello inferiore all'azione ed eventuale ipersuscettibilità individuale.

Il dettaglio riassuntivo dei casi per cui è attivata la sorveglianza sanitaria è riportato nella seguente tabella:

MANSIONE	FATTORE DI RISCHIO	NORMATIVA DI RIFERIMENTO	CONDIZIONI DI RISCHIO	PERIODICITA'	SORVEGLIANZA SANITARIA	
					Obbligatoria	A richiesta (art.41 c.1, l. b)
Personale Amministrativo	Videoterminale	Art. 176 D.Lgs. 81/08	Utilizzo ≥ 20 ore settimanali	Quinquennale Biennale per età ≥ 50 anni	☒	☐
Insegnanti di sostegno	Movimentazione manuale dei carichi (di alunni disabili non collaboranti)	Art. 168 D.Lgs. 81/08	Indice di rischio > 1	Annuale	☒	☐
			Indice di rischio $> 0.75; < 1$	Indicata dal Medico Competente	☐	☒
Collaboratori Scolastici	Movimentazione manuale dei carichi	Art. 168 D.Lgs. 81/08	Indice di rischio $> 0.75; < 1$	Indicata dal Medico Competente	☐	☒
	Agenti chimici	Art. 229 D.Lgs. 81/08	Rischio "moderato" ("irrilevante per la salute")	Indicata dal Medico Competente	☐	☒

VALUTAZIONE DEI RISCHI / LISTA NON CONFORMITA' DELLA SINGOLA UNITA' OPERATIVA

UNITA' OPERATIVA 1

Scuola secondaria di 1° grado "A. Brofferio" – SEDE



DOCUMENTAZIONE:

	PRESENTE	NON PRESENTE	DATA	DA RINNOVARE
Certificato collaudo statico		X		
Verifica idoneità sismica		X		
Certificato Prevenzione Incendi o SCIA		X		
Certificato agibilità		X		
Autorizzazione igienico-sanitaria		X		
Dichiarazione conformità impianti elettrici (L. 37/08 o L. 46/90)		X		
Copia denuncia impianto di messa a terra		X		
Certificazione in merito alla presenza/assenza di amianto		X		
Certificazione in merito alla presenza/assenza di FAV		X		

**Spazi collettivi ad uso lavorativo –
Dimensione e comfort**

altezza:	conforme	Uffici	conforme
ubicazione:	conforme		conforme
illuminazione:	sufficiente		sufficiente
abbagliamento:	controllato		controllato
pavimentazione:	conforme		conforme
Microclima, salubrità e ricambio d'aria	L'affollamento delle aule è conforme ai parametri dettati dal DM 18/12/1975.		
Superficie minima per alunno / lavoratore			
Postazioni Videoterminali			

VALUTAZIONE DEI RISCHI SPECIFICI DELL'UNITA' OPERATIVA

- Manutenzione e risanamento generale dei servizi igienici ovunque sia necessario: si vedano in particolare quello per il personale e quello femminile al piano terra.
- Individuare e risolvere la causa di infiltrazione d'acqua piovana nella palestra, nei rispettivi spogliatoi, nel magazzino per le pulizie in palestra e nell'ingresso della stessa.

MAN.	TIPOLOGIA DI RISCHIO	DESCRIZIONE	P	D	R	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE - DPI	RES.
TUTTE		Comfort insufficiente	2	1	2	Manutenzione	EP

- Verifica della stabilità dei controsoffitti dell'intero edificio: si veda per esempio in palestra e negli spogliatoi.
- Ripristino della regolarità nella pavimentazione di alcune aule.
- Verifica o messa in sicurezza di tutti i vetri sopra luce delle porte interne.
- Verifica e messa in sicurezza del rivestimento di cornicione e facciata secondaria esterna per problemi di degrado e distacco

MAN.	TIPOLOGIA DI RISCHIO	DESCRIZIONE	P	D	R	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE - DPI	RES.
TUTTE		Incidenti, urti cadute, tagli, abrasioni, bruciature	3	1	3	Manutenzione	EP

- Monitoraggio delle crepe presenti in palestra

MAN.	TIPOLOGIA DI RISCHIO	DESCRIZIONE	P	D	R	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE - DPI	RES.
TUTTE		Cedimento strutturale	1	4	4	Manutenzione, verifica strutturale	EP

- Chiusura permanente dei depositi di materiale per le pulizie.

MAN.	TIPOLOGIA DI RISCHIO	DESCRIZIONE	P	D	R	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE - DPI	RES.
TUTTE		Intossicazione	2	2	4	Procedure interne	DDL

- Condurre opportuni accertamenti o fornire indicazioni scritte in merito alla presenza / assenza di amianto nella struttura / nei pavimenti in linoleum
- Verificare l'eventuale presenza di materiale isolante all'interno dei controsoffitti e provvedere ai necessari controlli al fine di escluderne la pericolosità

MAN.	TIPOLOGIA DI RISCHIO	DESCRIZIONE	P	D	R	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE - DPI	RES.
TUTTE		Amianto e altre fibre vetrose	1	4	4		EP

PRIORITA' INDIVIDUATE

- Verifica della stabilità dei controsoffitti dell'intero edificio: si veda per esempio in palestra e negli spogliatoi.
- Verifica o messa in sicurezza di tutti i vetri sopra luce delle porte interne.
- Monitoraggio delle crepe presenti in palestra
- Condurre opportuni accertamenti o fornire indicazioni scritte in merito alla presenza / assenza di amianto nella struttura / nei pavimenti in linoleum
- Verificare l'eventuale presenza di materiale isolante all'interno dei controsoffitti e provvedere ai necessari controlli al fine di escluderne la pericolosità

UNITA' OPERATIVA 2

Scuola secondaria di 1° grado "Martiri della libertà" – SUCCURSALE



DOCUMENTAZIONE:

	PRESENTE	NON PRESENTE	DATA	DA RINNOVARE
Certificato collaudo statico		X		
Verifica idoneità sismica		X		
Certificato Prevenzione Incendi o SCIA		X		
Certificato agibilità		X		
Autorizzazione igienico-sanitaria		X		
Dichiarazione conformità impianti elettrici (L. 37/08 o L. 46/90)		X		
Copia denuncia impianto di messa a terra		X		
Certificazione in merito alla presenza/assenza di amianto		X		
Certificazione in merito alla presenza/assenza di FAV		X		

**Spazi collettivi ad uso lavorativo –
Dimensione e comfort**

Aule

altezza:	conforme
ubicazione:	conforme
illuminazione:	sufficiente
abbagliamento:	controllato
pavimentazione:	conforme
Microclima, salubrità e ricambio d'aria	L'affollamento delle aule è conforme ai
Superficie minima per alunno / lavoratore	parametri dettati dal DM 18/12/1975.
Postazioni Videoterminali	-

VALUTAZIONE DEI RISCHI SPECIFICI DELL'UNITA' OPERATIVA

- Sistemazione del quadro elettrico e del termostato nella palestra.

MAN.	TIPOLOGIA DI RISCHIO	DESCRIZIONE	P	D	R	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE - DPI	RES.
TUTTE	Elettrocuzione		2	4	8		EP

- Individuare opportuna soluzione per la creazione di una uscita di sicurezza diretta dai locali mensa

MAN.	TIPOLOGIA DI RISCHIO	DESCRIZIONE	P	D	R	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE - DPI	RES.
TUTTE	Incendio, adeguamento alle norme Barriere architettoniche		1	4	4	Manutenzione, messa a norma	EP

- Ripristino delle guaine sul tetto per eliminare problemi di infiltrazioni.
- Manutenzione e risanamento generale dei servizi igienici ovunque sia necessario
- Individuare e risolvere i problemi di infiltrazioni nella palestra

MAN.	TIPOLOGIA DI RISCHIO	DESCRIZIONE	P	D	R	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE - DPI	RES.
TUTTE	Comfort insufficiente		2	1	2	Manutenzione	EP

- Ripristino dei vetri mancanti nella palestra

MAN.	TIPOLOGIA DI RISCHIO	DESCRIZIONE	P	D	R	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE - DPI	RES.
TUTTE	Comfort insufficiente		2	1	2	Manutenzione	DDL

- Verifica della stabilità dei controsoffitti dell'intero edificio, presenti sia come quadrotte che come doghe.
- Generale sistemazione di tutta l'area esterna.
- Installare un cancelletto sulla scala esterna che impedisca il libero accesso al sotterraneo.
- Installare opportuno sistema di protezione contro gli urti accidentali sui montanti della scala esterna.
- Tenere permanentemente chiuso lo spogliatoio delle società sportive
- Ripristino della pavimentazione irregolare della palestra.
- Sostituzione dei vetri nella porta di sicurezza della palestra
- Verificare l'assenza di materiale nel sottotetto accessibile tramite botola e mantenerlo permanentemente sgombro
- Ripristino della regolarità nel pavimento dell'aula 52
- Infittire il parapetto

MAN.	TIPOLOGIA DI RISCHIO	DESCRIZIONE	P	D	R	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE - DPI	RES.
TUTTE	Inciampi, urti cadute, tagli, abrasioni, bruciature		3	1	3	Manutenzione	EP

- Monitoraggio delle crepe presenti in palestra

MAN.	TIPOLOGIA DI RISCHIO	DESCRIZIONE	P	D	R	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE - DPI	RES.
TUTTE	Cedimento strutturale		1	4	4	Manutenzione, verifica strutturale	EP

- Chiusura permanente dei depositi di materiale per le pulizie.

MAN.	TIPOLOGIA DI RISCHIO	DESCRIZIONE	P	D	R	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE - DPI	RES.
TUTTE	Intossicazione		2	2	4	Procedure interne	DDL

- Condurre opportuni accertamenti o fornire indicazioni scritte in merito alla presenza / assenza di amianto nella struttura / nei pavimenti in linoleum
- Verificare l'eventuale presenza di materiale isolante all'interno dei controsoffitti e provvedere ai necessari controlli al fine di escluderne la pericolosità

MAN.	TIPOLOGIA DI RISCHIO	DESCRIZIONE	P	D	R	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE - DPI	RES.
TUTTE	Amianto e altre fibre vetrose		1	4	4		EP

- Gestire l'utilizzo promiscuo del corridoio della palestra rispetto alla presenza seppur temporanea delle classi della Direzione Didattica Asti 5

MAN.	TIPOLOGIA DI RISCHIO	DESCRIZIONE	P	D	R	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE - DPI	RES.
TUTTE	Accesso / uscita scarsamente controllati		3	2	6	Procedure di controllo e di intervento attuate dai collaboratori scolastici	EP

PRIORITA' INDIVIDUATE

- Ripristino delle guaine sul tetto per eliminare problemi di infiltrazioni.
- Verifica della stabilità dei controsoffitti dell'intero edificio, presenti sia come quadrotte che come doghe.
- Installare un cancelletto sulla scala esterna che impedisca il libero accesso al sotterraneo.
- Verificare l'assenza di materiale nel sottotetto accessibile tramite botola e mantenerlo permanentemente sgombro
- Monitoraggio delle crepe presenti in palestra
- Condurre opportuni accertamenti o fornire indicazioni scritte in merito alla presenza / assenza di amianto nella struttura / nei pavimenti in linoleum
- Verificare l'eventuale presenza di materiale isolante all'interno dei controsoffitti e provvedere ai necessari controlli al fine di escluderne la pericolosità



PIANO DI MIGLIORAMENTO / PRIORITA' INDIVIDUATE

Il presente piano di miglioramento rappresenta un estratto della valutazione sopra riportata, in cui sono riassunte le priorità individuate. Il livello di priorità indicato è utile per organizzare le attività secondo un piano di azione e non deve essere confuso con il livello di rischio valutato precedentemente.

La priorità alta rappresenta indica un piano di azione da eseguirsi a breve termine, la priorità media delle azioni da eseguirsi nel medio periodo, mentre priorità bassa indica azioni da pianificarsi nel corso dell'anno.

# PLESSO		PRIORITA'			RES.
		ALTA	MEDIA	BASSA	
TUTTI I PLESSI	INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DI TIPO GESTIONALE:				
	Segnalare all'Ente proprietario la necessità di intervento di manutenzione secondo quanto indicato nelle lettere fornite e allegate alla presente	☒	☐	☐	
	Verifica periodica del protocollo di Sorveglianza Sanitaria e comunicazione al Medico Competente dei lavoratori potenzialmente soggetti	☒	☐	☐	
TUTTI I PLESSI	INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DI TIPO FORMATIVO:				
	Formazione / aggiornamento addetti AI	☐	☒	☐	
	Formazione / aggiornamento addetti PS	☐	☒	☐	
	Formazione lavoratori ai sensi degli accordi stato-regioni del 21/12/2011	☐	☒	☐	
	Formazione / aggiornamento altre figure	☐	☒	☐	
TUTTI I PLESSI	INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DI TIPO ORGANIZZATIVO:				
	Attuazione delle eventuali misure organizzative per la riduzione del rischio da stress-lavoro correlato (si veda il relativo paragrafo nella sezione 4)	☐	☒	☐	
		☐	☐	☐	
TUTTI I PLESSI	INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DI MANUTENZIONE A LIVELLO STRUTTURALE E IMPIANTISTICO:				
	Priorità riportate al termine di ogni unità operativa	☐	☒	☐	