

	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

Roma, Luglio 2020

DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI

Ai sensi degli art. 15, 17, 18, 28, 29 D.Lgs 81/2008

Il presente documento si compone di 85 pagine

Documento Unico

AUDITORIUM Parco della Musica

Via de Coubertin, 10

Roma 20 Luglio 2020

REV 09

Il Datore di Lavoro

.....

Il RSPP

.....

	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

INDICE

A: Sezione Introduttiva	1
A.1 INTRODUZIONE	2
A.2 IL DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEL RISCHIO	4
A. 3.1 SCHEMA PROCEDURALE SEGUITO PER LA VALUTAZIONE DEL RISCHIO.	10
A.3.2 CRITERI ADOTTATI PER EFFETTUARE LA VALUTAZIONE.....	11
A. 4 PRINCIPALE LEGISLAZIONE DI RIFERIMENTO	12
 B: Sezione Identificativa	 15
B. 1 DATI IDENTIFICATIVI	16
B. 2 INQUADRAMENTO TERRITORIALE	17
B. 3 DESCRIZIONE DELLE ATTIVITÀ E DELLE MANSIONI SVOLTE ALL'INTERNO DEGLI UFFICI.....	18
 C: Sezione Valutazione del rischio di incendio.....	 19
C.1 VALUTAZIONE DEL RISCHIO INCENDIO	20
C.1.1 CRITERI ADOTTATI PER LA VALUTAZIONE DEL RISCHIO DI INCENDIO .	21
C.1.2. FASI SEGUITE PER LA VALUTAZIONE DEI RISCHI DI INCENDIO DEL COMPLESSO AUDITORIUM.....	23

	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

C. 1.4 IDENTIFICAZIONE DELLE ATTIVITA' SOGGETTE AL CONTROLLO DEI VVF.	26
C. 1.5 IDENTIFICAZIONE DEI LAVORATORI E DI ALTRE PERSONE PRESENTI ESPOSTE A RISCHI DI INCENDIO.....	26
C. 1.6 AFFOLLAMENTO DELLA STRUTTURA E PIANO DI EVAQUAZIONE ALLA DATA DEL 13.04.2021	26
C.2 VALUTAZIONE E CLASSIFICAZIONE DEI LOCALI DEL COMPLESSO AUDITORIUM – VIA DE COUBERTIN, 10 - ROMA.....	34
C. 3 ORGANIZZAZIONE DELLE SQUADRE PER LA GESTIONE DEGLI INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO, PER LA PREVENZIONE INCENDI, LOTTA ANTINCENDIO E GESTIONE DELLE EMERGENZE	35
C. 3.1 INCARICATI PER GLI INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO.....	35
C. 3.2 ADDETTI ALLA PREVENZIONE INCENDI, LOTTA ANTINCENDIO E GESTIONE DELLE EMERGENZE.....	36
C. 4 MODULO FORMATIVO PER RISCHIO DI INCENDIO ELEVATO.....	37

D: Valutazione dei rischi, Misure di prevenzione e

protezione, Piano di attuazione	39
D.1 AREE OMOGENEE DI ATTIVITÀ LAVORATIVE A RISCHIO.....	40
D.2 LOCALI/IMPIANTI A RISCHIO SPECIFICO	45
D.3 TABELLA RIASSUNTIVA DELLE FONTI DI RISCHIO	46
D. 4 GUIDA ALLA LETTURA DELLE SCHEDE.....	50
D.5 VALUTAZIONE DEL RISCHIO, MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE, PIANO DI ATTUAZIONE	52

	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

E: Adempimenti formativi	80
e sanitari.....	80
E.1 PIANO FORMATIVO	81
E. 2 PIANO SANITARIO	83
F: Piano di controllo.....	84
F.1 PROGRAMMAZIONE DELLE REVISIONI	85

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

A: Sezione Introduttiva

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

A.1 INTRODUZIONE

PREVENZIONE E SICUREZZA

Il sistema di prevenzione e di sicurezza, introdotto dal D.Lgs. 81/2008 e s.m.i., ha come obiettivo la realizzazione di un ambiente di lavoro tale da garantire la salute e la sicurezza dei lavoratori, mediante la partecipazione attiva e la collaborazione di una pluralità di soggetti.

Tale obiettivo è raggiunto tramite l'intervento operativo, da parte dei datori di lavoro, dei dirigenti e dei preposti e l'intervento consultivo di coloro che ruotano intorno al servizio di prevenzione e protezione.

La salute e la sicurezza sui posti di lavoro sono state oggetto, a partire dagli anni '50, di numerosi interventi del Legislatore, in ottemperanza al dettato della Costituzione che, all'art. 32, ha definito la tutela della salute come diritto fondamentale dell'individuo e nell'interesse della collettività.

Le disposizioni nazionali sono state integrate dalla normativa comunitaria, la quale introduce un'ottica di prevenzione, programmazione e partecipazione dei diversi soggetti coinvolti nell'attività produttiva.

Le disposizioni comunitarie, in particolare quelle recepite dal D.Lgs. 81/2008 e s.m.i., hanno definito un sistema generale di prevenzione e sicurezza, che assegna per la prima volta un ruolo attivo ai lavoratori e ne stabilisce il diritto alla costante informazione e consultazione.

Le innovazioni introdotte tendono soprattutto ad istituire all'interno della sede dell'ente un sistema di gestione permanente ed organico, diretto alla individuazione, alla valutazione, alla riduzione ed al controllo costante dei fattori di rischio per la salute e la sicurezza dei lavoratori.

La sicurezza, in altri termini, è intesa dalla normativa come il risultato

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

della prevenzione che si realizza con l'adozione di idonee misure tecniche, con l'adeguamento dei processi organizzativi interni, con la definizione di regole e procedure di sicurezza nonché con meccanismi di sorveglianza sulla loro applicazione da parte dei lavoratori.

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

A.2 IL DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEL RISCHIO

Il presente Documento della Sicurezza è stato redatto al termine di una approfondita indagine nella quale sono stati evidenziati e successivamente valutati i rischi per la sicurezza e la salute presenti all'interno delle strutture in cui svolgono la loro attività i lavoratori dell'AUDITORIUM.

Il documento, predisposto sulla base di quanto previsto dal D.Lgs. 81/2008, e dalle indicazioni contenute nella circolare n. 102/95 del Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale e nelle "Linee Guida" dell'ISPESL, è stato organizzato nelle seguenti sezioni:

A: SEZIONE INTRODUTTIVA

In questa sezione, oltre ad un'**Introduzione** sul significato di prevenzione e sicurezza, sono riportati nel paragrafo, **Criteri utilizzati per la stesura del Documento**, le modalità di intervento seguite durante l'indagine conoscitiva al fine di individuare i fattori di rischio presenti nei luoghi di lavoro.

È stato, inoltre, inserito un elenco della principale normativa vigente in materia d'igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro nella parte denominata **Principale Legislazione di Riferimento**.

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

B: SEZIONE IDENTIFICATIVA

La **Sezione Identificativa** introduce informazioni sulle caratteristiche fisiche dell'ambiente oggetto della valutazione e sulla tipologia lavorativa che vi si svolge. È suddivisa nelle seguenti parti:

- a) *Anagrafica*: viene fornito un quadro della struttura organizzativa dell'AUDITORIUM.
- b) *Inquadramento territoriale*: sono indicate le caratteristiche dell'area nella quale è ubicato il complesso (se periferica o centrale, se di tipo residenziale od industriale, ...), l'accessibilità pedonale allo stesso (se presenta pericoli per i lavoratori che vi si dirigano a piedi o con mezzi pubblici...), la presenza di tralicci dell'alta tensione o antenne per telecomunicazioni (in area interna od esterna alla struttura), industrie, strade ad elevato scorrimento, ferrovie,
- c) *Descrizione del complesso*: La descrizione comprende eventuali aree esterne di pertinenza, con il numero e tipo di accessi presenti e l'esistenza di eventuali parcheggi o annessi tecnici, ai quali viene posta particolare attenzione per i rischi specifici che ne possono derivare (es. il rischio d'incendio o di investimento nelle aree con possibilità di accesso con autoveicoli).
- d) *Descrizione attività svolta*: è descritta in breve l'attività svolta con particolare riferimento agli elementi rilevanti ai fini della sicurezza quali modelli organizzativi, attrezzature e sostanze utilizzate.

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

C: VALUTAZIONE DEI RISCHI DI INCENDIO

Nella sezione **Valutazione dei rischi d'incendio** sono evidenziati gli obiettivi di tale valutazione, i criteri adottati e la classificazione del livello di rischio d'incendio tenendo conto anche dei parametri relativi alle misure di sicurezza antincendio in merito a: lunghezza dei percorsi di esodo, larghezza degli stessi ed affollamento.

D: VALUTAZIONE DEI RISCHI MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE PIANO DI ATTUAZIONE

Nella sezione denominata **Valutazione dei rischi, Misure di prevenzione e protezione, Piano di attuazione**, sono valutati tutti i rischi potenziali e quelli reali rilevati in fase di sopralluogo, distinti in due gruppi: alcuni di carattere generale riguardanti locali e/o impianti a rischio specifico e non legati in maniera diretta al tipo di attività svolta (ma valutati sempre in rapporto ad essa), altri specifici della struttura e della tipologia lavorativa.

- a) *Tabella riassuntiva delle fonti di rischio:*** scopo della tabella è di consentire una percezione immediata degli elementi che per ciascuna macroarea e/o locale/impianto sono stati valutati come possibili fattori di rischio agevolandone la ricerca e la consultazione delle singole voci attraverso un codice di identificazione;
- b) *Valutazione del rischio, misure di prevenzione e protezione e piano di attuazione:*** questa parte del documento è strutturata in schede, identificate

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

da un codice, nelle quali, in funzione alla macroarea identificata ed al locale/impianto oggetto della valutazione, vengono analizzate le fonti di rischio.

Le schede sono suddivise in **due** parti:

- nella prima vengono prese in considerazione le fonti di rischio potenziale ed è strutturata in tre campi:

1. nel **primo** sono indicati: il *codice identificativo*, la *fonte del rischio*, la *categoria* e la *tipologia di appartenenza*, il *rischio individuato* e la *macroarea* o il *locale/impianto*

Si fa riferimento per la categoria di appartenenza a rischi trasversali o organizzativi, rischi infortunistici e rischi igienico – ambientali. All'interno delle ultime due categorie di rischio è stata operata un'ulteriore classificazione in quattro tipologie: rischi strutturali, meccanici, elettrici e di esplosione/incendio nella categoria dei *rischi infortunistici*; rischi da agenti fisici, chimici, biologici e da sostanze pericolose nella categoria dei rischi *igienico – ambientali*;

2. nel **secondo** sono indicate le **Misure di prevenzione e protezione** in relazione ai potenziali rischi correlati alla fonte di rischio valutati.

3. nel **terzo** è riportato il **Piano di attuazione delle misure di prevenzione e protezione previste** con la scadenza di attuazione

Il *Piano di attuazione delle misure di prevenzione e protezione previste* rappresenta il programma di misure ulteriori rispetto a quelle necessarie per legge, ritenute opportune per garantire il miglioramento nel tempo dell'organizzazione dell'attività di prevenzione e protezione dai rischi ed ottenere, quindi, maggiori livelli di sicurezza, come richiesto dalla normativa.

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

- nella seconda è stata fatta un’analisi puntuale delle fonti di rischio evidenziando il *riferimento planimetrico, l’inadempienza rilevata e le misure di intervento ed adeguamento.*

E: ADEMPIMENTI FORMATIVI E SANITARI

L’ottemperanza agli adempimenti riguardanti l’informazione e la formazione dei dipendenti e la sorveglianza sanitaria, è attestata nella parte del documento denominata, **Adempimenti formativi e sanitari**, dove si riporta:

- *Piano formativo:* sono evidenziati gli argomenti ed i programmi dei corsi organizzati per ogni MACROAREA
- *Piano di controllo sanitario:* è descritta l’attività svolta dal medico competente, consistente nell’effettuazione delle visite mediche, nella emanazione dei certificati di idoneità e nella istituzione delle cartelle sanitarie.

F: PIANO DI REVISIONE E CONTROLLO

Nel **Piano di revisione e controllo** è contenuta la programmazione delle revisioni (con le scadenze indicate dalla legge) del piano di sicurezza attraverso un elenco delle modifiche apportate alle singole fonti di rischio.

L’elenco è strutturato in maniera tale da riportare, per ogni revisione, una numerazione progressiva del codice identificativo del rischio, la data in cui viene effettuata, l’oggetto della revisione e la firma dei revisori.

G: ALLEGATI

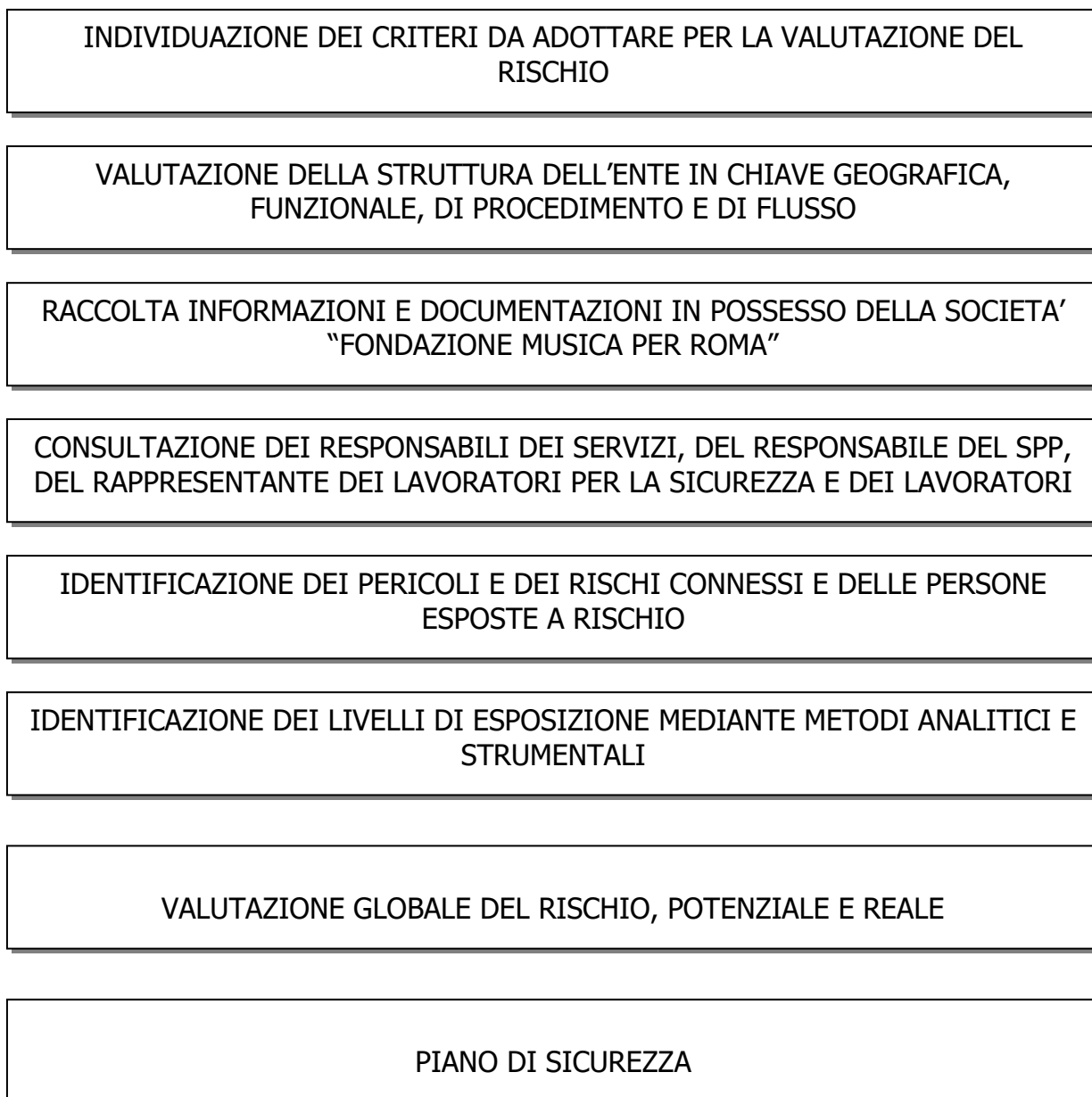
AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

Gli **Allegati** contribuiscono ad attestare la sequenza logica seguita per effettuare la valutazione del rischio e per stendere il piano programmatico di sicurezza. Sono formati da:

- riepilogo delle situazioni di rischio rilevate;
- mansionario ufficiale del personale presente nel complesso;
- planimetrie del complesso;
- un elenco di tutta la documentazione necessaria ad attestare l'adempimento degli obblighi in materia di prevenzione e protezione dai rischi sia dal punto di vista dell'organizzazione interna della sicurezza sia per tutto ciò che riguarda le certificazioni e i registri obbligatori. Tale elenco riepilogativo è strutturato in maniera tale che ad ogni voce corrisponda un codice identificativo del tipo di documentazione e della posizione della stessa all'interno del fascicolo dello stabile.

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

A. 3.1 SCHEMA PROCEDURALE SEGUITO PER LA VALUTAZIONE DEL RISCHIO



AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

A.3.2 CRITERI ADOTTATI PER EFFETTUARE LA VALUTAZIONE

➤ ***Analisi dei luoghi di lavoro e dell'attività lavorativa***

In questa fase sono state descritte le caratteristiche dei luoghi di lavoro ed è stato analizzata l'attività lavorativa svolta.

➤ ***Individuazione delle macro aree***

È stato preso in considerazione il mansionario fornito dalla Fondazione "Musica per Roma" e sono state identificate le aree di attività lavorativa, nelle quali operano lavoratori che, in base al profilo professionale nel quale sono inquadrati ed alla mansione svolta, sono esposti ai medesimi rischi.

➤ ***Individuazione dei pericoli e dei rischi correlati agli ambienti di lavoro ed all'attività svolta***

Attraverso un sopralluogo dei luoghi di lavoro, sono stati individuati i rischi potenziali, derivanti direttamente dall'attività svolta, tenendo conto di tutte le componenti, ambientali, tecniche e procedurali, che interagiscono con il lavoratore. Per l'individuazione dei parametri normativi, si è fatto riferimento alla normativa vigente e, dove mancante o espressamente richiesto, alle norme tecniche e di buona regola dell'arte

➤ ***Individuazione dei pericoli e dei rischi di quei locali e/o impianti che, per la loro specifica conformazione strutturale e per la loro destinazione d'uso, non sono direttamente correlati ad una mansione svolta ma possono rappresentare una fonte di rischio per tutti.***

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

A. 4 PRINCIPALE LEGISLAZIONE DI RIFERIMENTO

1. L. 13 luglio 1966, n. 615:
Provvedimenti contro l'inquinamento atmosferico.
2. D.P.R. 27 aprile 1978, n. 384:
Norme per l'abbattimento delle barriere architettoniche.
3. D.M. 16 febbraio 1982:
Determinazione delle attività soggette alle visite di prevenzione incendi.
4. D.P.R. 29 luglio 1982, n. 577:
Approvazione del regolamento concernente l'espletamento dei servizi di prevenzione e di vigilanza antincendio.
5. L. 7 dicembre 1984, n. 818:
Nullaosta provvisorio per le attività soggette ai controlli di prevenzione incendi, modifica degli articoli 2 e 3 della Legge 4 marzo 1982, n. 66, e norme integrative dell'ordinamento del Corpo Nazionale dei Vigili del fuoco.
6. D.M. 27 marzo 1985:
Modificazioni al D.M. 16 febbraio 1982, contenente l'elenco dei depositi e industrie pericolosi soggette alle visite e controlli di prevenzione incendi.
7. L. 5 marzo 1990, n. 46:
Norme per la sicurezza degli impianti.
8. D.P.R. 6 dicembre 1991, n. 447:
Regolamento di attuazione della legge 5 marzo 1990, n° 46, in materia di sicurezza degli impianti.
9. D.M. 20 febbraio 1992:
Approvazione del modello di dichiarazione di conformità dell'impianto a regola d'arte di cui all'art. 7 del regolamento di attuazione della legge 5 marzo 1990, n° 46 recante norme per la sicurezza degli impianti.
10. D.Lgs. 19 dicembre 1994, n. 758:
Modificazioni alla disciplina sanzionatoria in materia di lavoro.
11. D.P.R. 24 luglio 1996, n. 503:
Regolamento recante norme per l'eliminazione delle barriere architettoniche negli edifici, spazi e servizi pubblici.
12. D.Lgs. n. 615 del 12 novembre 1996:
Attuazione della direttiva 89/336/CEE del Consiglio del 3 maggio 1989, in materia di ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica, modificata ed integrata dalla direttiva 92/31/CEE del Consiglio del 28 aprile 1992, dalla direttiva 93/68/CEE del Consiglio del 22 luglio 1993 e dalla direttiva 93/97/CEE del Consiglio del 29 ottobre 1993
13. D.Lgs. n. 645 del 25 novembre 1996:

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

Recepimento della direttiva 92/85/CEE concernente il miglioramento della sicurezza e della salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento

14. D.Lgs. n. 10 del 2 gennaio 1997:

Attuazione delle direttive 93/68/CEE, 93/95/CEE e 96/58/CE relative ai dispositivi di protezione individuale

15. D.Lgs. n. 22 del 5 febbraio 1997 (e successive integrazioni e modificazioni):

Attuazione delle direttive 91/156/CEE sui rifiuti, 91/689/CEE sui rifiuti pericolosi e 94/62/CE sugli imballaggi e sui rifiuti di imballaggio

16. D.Lgs. n. 42 del 24 febbraio 1997:

Attuazione della direttiva 93/68/CEE, che modifica la direttiva 87/404/CEE in materia di recipienti semplici a pressione

17. D.Lgs. n. 52 del 3 febbraio 1997:

Attuazione della direttiva 92/32/CEE concernente classificazione, imballaggio ed etichettatura delle sostanze pericolose

18. D.P.R. 12 gennaio 1998, n. 37:

Regolamento recante disciplina di provvedimenti relativi alla prevenzione incendi, a norma dell'art. 20, c. 8, della Legge 15 marzo 1997, n. 59.

19. D.Lgs. n. 90 del 25 febbraio 1998:

Modifiche al decreto legislativo 3 febbraio 1997, n. 52, recante attuazione della direttiva 92/32/CEE concernente classificazione, imballaggio ed etichettatura delle sostanze pericolose

20. D.M. 10 marzo 1998:

Criteri generali di sicurezza antincendio e per la gestione dell'emergenza nei luoghi di lavoro.

21. D.M. 4 maggio 1998:

Disposizioni relative alle modalità di presentazione ed al contenuto delle domande per l'avvio dei procedimenti di prevenzione incendi, nonché all'uniformità dei connessi servizi resi dai Comandi provinciali dei vigili del fuoco.

22. D.Lgs. n. 285 del 16 luglio 1998:

Attuazione di direttive comunitarie in materia di classificazione, imballaggio ed etichettatura dei preparati pericolosi, a norma dell'articolo 38 della legge 24 aprile 1998, n. 128

23. Decreto 10 settembre 1998 n. 381:

Regolamento recante norme per la determinazione dei tetti di radiofrequenze compatibili con la salute umana

24. D.Lgs. n. 359 del 4 agosto 1999:

Attuazione della direttiva 95/63/CE che modifica la direttiva 89/655/CEE relativa ai requisiti minimi di sicurezza e salute per l'uso di attrezzature di lavoro da parte dei lavoratori

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

25.D.Lgs. n. 532 del 26 novembre 1999:

Disposizioni in materia di lavoro notturno, a norma dell'articolo 17, comma 2, della legge 5 febbraio 1999, n. 25

26.D.P.R. 30 aprile 1999 n. 162:

Regolamento recante norme per l'attuazione della direttiva 95/16/CE sugli ascensori e di semplificazione dei procedimenti per la concessione del nulla osta per ascensori e montacarichi, nonché della relativa licenza di esercizio.

27.Raccomandazione 8550/99:

Definizione dei limiti di esposizione della popolazione al campo elettromagnetico (0Hz-300 Ghz), al fine di evitare danni alla salute

28.D.Lgs. n. 66 del 25 febbraio 2000:

Attuazione delle direttive 97/42/CE e 1999/38/CE, che modificano la direttiva 90/394/CEE, in materia di protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da esposizione ad agenti cancerogeni o mutageni durante il lavoro

29.Decreto Ministeriale 23 marzo 2000:

Riconoscimento di conformità alle vigenti norme di mezzi e sistemi di sicurezza relativi alla costruzione ed all'impiego di scale portatili

30.Decreto Ministeriale 2 ottobre 2000:

Linee guida d'uso dei videoterminali

31.L. 29 dicembre 2000, n. 422:

Modifiche al D.Lgs. 81/2008 (e successive modificazioni), in merito all'utilizzo di attrezzature munite di videoterminale in modo sistematico o abituale.

32.D.Lgs. n. 81 del 09.04.2008 (nuovo testo unico sulla sicurezza dei luoghi di lavoro) Attuazione dell'articolo 1 della legge 03 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.

33.DPR n. 222/2003Contenuti minimi dei piani di sicurezza e dei Piani operativi

34.D. L.vo 3 agosto 2009, n°106 "Disposizioni integrative e correttive del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro";

35.D.I. 22 luglio 2014, "Disposizioni che si applicano agli spettacoli musicali, cinematografici e teatrali e alle manifestazioni fieristiche tenendo conto delle particolari esigenze connesse allo svolgimento delle relative attività";

36.Istruzioni operative tecnico-organizzative per l'allestimento e la gestione delle opere temporanee e delle attrezzature da impiegare nella produzione e realizzazione di spettacoli musicali, cinematografici, teatrali e di manifestazioni fieristiche, alla luce del Decreto Interministeriale 22 luglio 2014 (fonte: Ministero del Lavoro)

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

B: Sezione Identificativa

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

B. 1 DATI IDENTIFICATIVI

DENOMINAZIONE ENTE	FONDAZIONE MUSICA PER ROMA
UNITÀ OPERATIVA	COMPLESSO AUDITORIUM
SEDE	Viale P. de Coubertin, 10 - Roma
TELEFONO/FAX	(tel)06 80241 (fax) 06 80241211
DATORE DI LAVORO	DOTT. DANIELE PITTERI
ATTIVITÀ	SALE SPETTACOLO E AUTORIMESSA
AZIENDA SANITARIA LOCALE	ASL RMA
ISPettorato DEL LAVORO	ROMA – VIA CESARE DE LOLLIS, 6
RESPONSABILE R. S. P. P.	ARCH. MARIANNA ADDEO
MEDICO COMPETENTE	DOTT. MAURO TARTAGLIONE
RAPPRESENTANTE DEI LAVORATORI	ELISA MORO

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

B. 2 INQUADRAMENTO TERRITORIALE

Il complesso è ubicato nel quartiere Olimpico, nell'area compresa tra Via Giulio Guadini, Viale Maresciallo Pilsudski, Corso Francia e Via Pietro de Coubertin, su una porzione del terreno molto mossa con pendenze in più direzioni. La particolarità del piano di campagna permette al progettista di giocare sulle zone alte e basse del terreno per rendere accessibili direttamente alle persone ed ai mezzi di soccorso aree che si trovano a quote diverse. Nello stesso modo, sfruttando i dislivelli di quota, si rende possibile portare all'esterno dalle sale il pubblico senza interesse il foyer e con percorsi e scale che conducono direttamente in area esterna.

Per quanto riguarda le condizioni ambientali, il complesso è ubicato:

- lontano da depositi e da scoli di materie di rifiuto, da acque stagnanti, da strade ferrate e da aeroporti con intenso traffico, da industrie rumorose e dalle quali provengono esalazioni moleste e nocive, da cimiteri e da tutte quelle attrezzature urbane che possono comunque arrecare danno o disagio alle attività del complesso stesso;
- in località non esposta a venti fastidiosi e non situata sottovento a zone da cui possono provenire esalazioni fumi nocivi o sgradevoli.

L'autorimessa pluripiano si articola su tre livelli A-B-C, quella adiacente ad un solo piano, livello D, al di sopra dei quali la sistemazione a verde garantisce la continuità tra la quota del Parco e il piano viario di Via De Coubertin. Da questa strada si accede direttamente al parcheggio attraverso una rampa a doppio senso di marcia condivisa anche dall'autorimessa pluripiano.

L'ingresso pedonale si trova sempre su Via De Coubertin all'altezza del Gate d'ingresso all'Auditorium: da quota +16.25 con una rampa esterna si accede alla quota inferiore del parcheggio da cui è possibile sia raggiungere il secondo piano che, attraverso un patio esterno, accedere al foyer del bar e da qui direttamente alla sale. In prossimità del viadotto di Corso Francia è ubicato il parcheggio a raso.

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

B. 3 DESCRIZIONE DELLE ATTIVITÀ E DELLE MANSIONI SVOLTE ALL'INTERNO DEGLI UFFICI

MANSIONE	N° ADDETTI	ATTREZZATURE UTILIZZATE	SOSTANZE UTILIZZATE	RISCHI SPECIFICI
Impiegato		Videoterminale; Telefono-fax;	Nessuna	<ul style="list-style-type: none"> • Affaticamento visivo • Problemi legati a postura non corretta

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

C: Sezione Valutazione del rischio di incendio

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

C.1 VALUTAZIONE DEL RISCHIO INCENDIO

Il D.M. 10 marzo 1998 "*Criteria generali di sicurezza antincendio per la gestione dell'emergenza nei luoghi di lavoro*" stabilisce, in attuazione al disposto dell'art. 13, comma 1, del D.Lgs. 81/2008 e successive modifiche, i criteri per la valutazione dei rischi di incendio nei luoghi di lavoro ed indica le misure di prevenzione e protezione antincendio da adottare, al fine di ridurre l'insorgenza di un incendio e di limitarne le conseguenze qualora esso si verifichi.

Il decreto stabilisce, all'art. 2 comma 4, che "*il datore di lavoro valuta il livello di rischio di incendio del luogo di lavoro e, se del caso, di singole parti del luogo medesimo, classificando tale livello in una delle seguenti categorie, in conformità ai criteri di cui all'allegato I: livello di rischio elevato; livello di rischio medio; livello di rischio basso*".

Si intendono a **rischio di incendio basso** i luoghi di lavoro o parte di essi, in cui sono presenti sostanze a basso tasso di infiammabilità e le condizioni locali e di esercizio offrono scarse possibilità di sviluppo di principi di incendio ed in cui, in caso di incendio, la probabilità di propagazione dello stesso è da ritenersi limitata.

Si intendono a **rischio di incendio medio** i luoghi di lavoro o parte di essi, in cui sono presenti sostanze infiammabili e/o condizioni locali e/o di esercizio che possono favorire lo sviluppo di incendi, ma nei quali, in caso di incendio, la probabilità di propagazione dello stesso è da ritenersi limitata.

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

Si intendono **a rischio di incendio elevato** i luoghi di lavoro o parte di essi, in cui: per presenza di sostanze infiammabili e/o per le condizioni locali e/o di esercizio sussistono notevoli probabilità di sviluppo d'incendi e nella fase iniziale sussistono forti probabilità di propagazione delle fiamme, ovvero non è possibile la classificazione come luogo a rischio d'incendio basso o medio. Vanno inoltre classificati come luoghi a rischio d'incendio elevato quei locali ove l'affollamento degli ambienti, come nel caso dell'AUDITORIUM, lo stato dei luoghi o le limitazioni motorie delle persone presenti, rendono difficoltosa l'evacuazione in caso d'incendio.

C.1.1 CRITERI ADOTTATI PER LA VALUTAZIONE DEL RISCHIO DI INCENDIO

La valutazione dei rischi di incendio si articola nelle seguenti fasi:

- a) individuazione di ogni pericolo d'incendio;
- b) individuazione dei lavoratori e di altre persone presenti nel luogo di lavoro esposte a rischi d'incendio;
- c) eliminazione o riduzione dei pericoli d'incendio;
- d) valutazione del rischio d'incendio;
- e) verifica della adeguatezza delle misure di sicurezza esistenti ovvero individuazione di eventuali ulteriori provvedimenti e misure necessarie ad eliminare o ridurre i rischi residui d'incendio;
- f) verifica, nei luoghi di lavoro, della presenza di attività soggette al controllo da parte del comando dei Vigili del Fuoco ai sensi de D.P.R. 577/82 e comprese nell'elenco di cui al D.M. 16 febbraio 1982 o comunque assimilabili per tipologia;
- g) classificazione del livello di rischio d'incendio dell'intero luogo di lavoro o di ogni parte di esso (BASSO - MEDIO – ELEVATO) in riferimento a quanto

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

previsto nell'allegato IX del D.M. 10 marzo 1998

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

C.1.2. FASI SEGUITE PER LA VALUTAZIONE DEI RISCHI DI INCENDIO DEL COMPLESSO AUDITORIUM.

Per la *Valutazione del Rischio Incendio* all'interno dei locali del complesso Auditorium – Viale P. de Coubertin, 30 Roma, si è proceduto con le seguenti modalità:

- ⇒ sopralluogo tecnico/conoscitivo finalizzato all'acquisizione di tutte le informazioni necessarie alla valutazione del rischio incendio
- ⇒ acquisizione documentazione attestante il rispetto della normativa antincendio (CPI in presenza di attività soggette, registro dei controlli, ecc.)
- ⇒ descrizione delle caratteristiche dell'edificio (tipo di attività; materiali immagazzinati e manipolati; attrezzature presenti nel luogo di lavoro compresi gli arredi; caratteristiche costruttive del luogo di lavoro compresi i materiali di rivestimento; dimensioni e articolazione del luogo di lavoro; numero di persone presenti.)
- ⇒ identificazione delle attività soggette al controllo da parte del comando dei Vigili del Fuoco ai sensi de D.P.R. 577/82 e comprese nell'elenco di cui al D.M. 16/febbraio/1982 o comunque assimilabili per tipologia;
- ⇒ individuazione di aree omogenee di rischio alle quali attribuire il medesimo livello di rischio incendio (BASSO - MEDIO – ELEVATO) facendo riferimento a quanto previsto nell'allegato IX del D.M. 10/marzo/1998, secondo i criteri di cui all'allegato 1 dello stesso
- ⇒ identificazione di schede di rischio per attività e/o aree omogenee di rischio con individuazione della situazione rilevata e della misura di intervento.

Tali schede sono riportate all'interno della sezione D: **Valutazione dei rischi, Misure di prevenzione e protezione, Piano di attuazione**

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

C. 1.3 STRUTTURE E COMPARTIMENTAZIONI

Così come per gli altri aspetti progettuali, anche le scelte adottate in materia di resistenza al fuoco delle strutture si è proceduto nell'intento di uniformarsi a quanto introdotto dal recente D.M. 19 agosto 1996 "Approvazione della regola tecnica di prevenzione incendi per la progettazione, costruzione ed esercizio dei locali di intrattenimento e pubblico spettacolo", salvaguardando le scelte individuate nel primo progetto, approvato nel maggio '95, e la variante presentata nel luglio '96.

Ad eccezione delle travi in legno lamellare che sostengono le coperture delle sale, tutte le strutture dell'edificio sono realizzate in cemento armato con solai armati.

1.3.1 locale di pubblico spettacolo (Foyer e Sale)

il foyer costituisce compartimento antincendio delimitato da strutture di caratteristiche di resistenza al fuoco REI120.

I locali a rischio specifico che insistono sul Foyer (i guardaroba, i locali quadri/tecnici, i locali per la scorta giornaliera dei bar ed i locali a disposizione) sono compartimentati rispetto ad esso mediante strutture e serramenti REI 120. Le sale, conseguentemente ai valori del carico d'incendio, alla classe ed all'altezza (<12 mx) dell'edificio ed all'impiantistica installata (si vedano le relative relazioni tecniche descrittive), presentano strutture R 60.

I locali tecnici a servizio delle sale sono delimitati da strutture e serramenti di resistenza al fuoco REI 120.

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

Le strutture portanti in legno lamellare sono calcolate ai sensi del D.M. 6 luglio 1983.

1.3.2 altri compartimenti

Relativamente alle caratteristiche di resistenza al fuoco delle strutture che delimitano i compartimenti ed i subcompartimenti di cui si compone l'infrastruttura edilizia, si è proceduto come nel seguito indicato:

i compartimenti (edificio anulare, edificio nord) ed i subcompartimenti (locali deposito, archivi, sale prova....) sono delimitati da strutture di caratteristiche di resistenza al fuoco REI 120;

i locali tecnici costituiscono subcompartimento antincendio di caratteristiche di resistenza al fuoco REI 120;

l'autorimessa "isolata", in quanto area a rischio specifico sottoposta a normativa dedicata, è divisa in subcompartimenti di resistenza al fuoco REI 90; i portoni scorrevoli, che delimitano la rampa in corrispondenza dei due piani dell'autorimessa, devono essere realizzati con struttura non combustibile di tipo REI 120 e muniti di porte tipo REI 120 provviste di autochiusura;

i filtri che mettono in comunicazione (orizzontale e/o verticale) funzionale compartimenti differenti, sono delimitate da strutture di caratteristiche di resistenza al fuoco REI 120; quelli posti nelle aree di elevato transito di persone saranno del tipo con porte normalmente aperte dotate di autochiusura pilotata dai rilevatori di fumo o conseguente alla mancanza di corrente; per i filtri in sovrappressione, i ventilatori saranno posti sotto gruppo elettrogeno ed ogni filtro sarà dotato di una propria unità di pressione;

i filtri e le strutture presenti nell'autorimessa sul lato verso il foyer, hanno caratteristiche di resistenza al fuoco REI 120;

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

le canalizzazioni impiantistiche, in corrispondenza degli attraversamenti di strutture di predeterminata resistenza al fuoco, sono dotate di serrande tagliafuoco REI.

C. 1.4 IDENTIFICAZIONE DELLE ATTIVITA' SOGGETTE AL CONTROLLO DEI VVF.

Ai sensi del D.M. 16/2/82 vengono identificate le attività:

- n. 83 Locali di spettacolo e di trattenimento in genere con capienza superiore a 100 posti
- n. 91 Impianti per la produzione del calore alimentati a combustibile solido, liquido o gassoso con potenzialità superiore a 100.000 kcal/h;
- n. 92 Autorimesse private con più di 9 autoveicoli, autorimesse pubbliche(...);
- n. 64 Gruppi per la produzione di energia elettrica sussidiaria con motori endotermici di potenza complessiva superiore a 25 KW;
- n. 87 Locali adibiti ad esposizione e/o vendita all'ingrosso o al dettaglio con superficie lorda superiore a 400 mq comprensiva dei servizi e depositi.

C. 1.5 IDENTIFICAZIONE DEI LAVORATORI E DI ALTRE PERSONE PRESENTI ESPOSTE A RISCHI DI INCENDIO

In considerazione della natura della struttura e delle attività svolte si può affermare che:

- non sono presenti all'interno della struttura lavoratori esposti a particolare rischio d'incendio
- non sono presenti lavoratori portatori di handicap

C. 1.6 AFFOLLAMENTO DELLA STRUTTURA E PIANO DI EVAQUAZIONE ALLA DATA DEL 13.04.2021

Sulla base delle considerazioni fatte nella descrizione del complesso in questione, si ipotizza il seguente affollamento massimo:

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

PRESENZE	NUMERO
SPETTATORI	MAX 4235

Per il piano di evacuazione si sono presi come riferimento, per la determinazione della capacità di deflusso, i parametri del D.M. 19 agosto 1996, per le zone aperte al pubblico, e quelli introdotti dal D.Lgs. 81/2008 e s.m.i., per le sale prova, i camerini e le altre aree non aperte al pubblico.

Le uscite di sicurezza sono state ubicate in modo tale che in ogni zona vi siano sempre almeno due alternative di fuga, raggiungibili con percorsi di esodo di lunghezza non superiore a 30/50 m.

Foyer.

Foyer

L'esodo è garantito dalle uscite di sicurezza poste sul fronte verso la cavea esterna e sul retro verso l'area dei ritrovamenti archeologici e verso il patio (entrambi spazi scoperti ai sensi del D.M. 30 novembre 1983).

Sono presenti 41 u.s. da 180 cm ciascuna, per un totale di 123 moduli, che, considerando una capacità di deflusso di 37,5 persone/modulo, garantiscono l'evacuazione di 4612 persone (valore superiore all'ideale affollamento indotto dall'utilizzo contemporaneo del foyer per le tre sale, 4402 persone, e dalla presenza di personale di servizio, meno di 200 addetti).

Spazio giornalisti

Affollamento massimo previsto: 50 persone.

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

L'esodo è garantito da 1 u.s. da 180 cm e da 1 u.s. da 120 cm, contrapposte, per un totale di 5 moduli, che, considerando una capacità di deflusso di 37,5 persone/modulo, garantiscono l'evacuazione di 187 persone (valore superiore all'affollamento massimo previsto).

Bar settore ovest

Il bar del settore ovest, non destinato esclusivamente al servizio delle sale, è dotato di uscite indipendenti su spazio scoperto e pubblica via.

L'esodo è garantito da 4 u.s., contrapposte, da 180 cm ciascuna, per un totale di 12 moduli, che, considerando una capacità di deflusso di 50 persone/modulo, garantiscono l'evacuazione teorica di 600 persone.

Sala Santa Cecilia (2800).

Affollamento massimo previsto:

- platea: 966 persone (più 14 postazioni per portatori di handicap);
- gallerie: 1778 persone;

L'evacuazione dal perimetro delle gallerie è assicurata da 14 u.s. da 180 cm e da 2 u.s. da 360 cm ciascuna, per un totale di 54 moduli, che, considerando una capacità di deflusso di 37,5 persone/modulo, garantiscono l'evacuazione di 2025 persone (valore superiore all'affollamento massimo previsto, determinato nella configurazione pubblico).

L'evacuazione dai livelli delle gallerie è assicurata, direttamente verso l'esterno, da 6 u.s. da 360 cm, più 6 u.s. da 90 cm ciascuna, per un totale di 45 moduli, che, considerando una capacità di deflusso di 37,5 persone/modulo, garantiscono l'evacuazione di 1688 persone, e, verso il livello platea, da 2 u.s. da 270 cm ciascuna, per un totale di 9 moduli, che, considerando una capacità di deflusso di 37,5 persone/modulo, garantiscono l'evacuazione di 378 persone (valore superiore all'affollamento massimo previsto, determinato nella configurazione pubblico).

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

L'evacuazione dal perimetro della platea, è garantita da 8 u.s. da 180 cm ciascuna, per un totale di 24 moduli, che, considerando una capacità di deflusso di 50 persone/modulo, garantiscono l'evacuazione di 1200 persone (valore superiore all'affollamento massimo previsto).

Sala Sinopoli (1200).

Affollamento massimo previsto:

- platea: 449 persone (più 8 postazioni per portatori di handicap);
- gallerie: configurazione orchestra-coro: 720 persone (non sono presenti 96 posti della galleria 1);
- configurazione pubblico: 750 posti (viene rimossa l'ultima fila piana della galleria 2, 32 posti, e non vengono utilizzati altri 34 posti).

L'evacuazione dal perimetro delle gallerie è assicurata da 8 u.s. da 120 cm e da 2 u.s. da 180 cm ciascuna, per un totale di 22 moduli, che, considerando una capacità di deflusso di 37,5 persone/modulo, garantiscono l'evacuazione di 825 persone (valore superiore all'affollamento massimo previsto, determinato nella configurazione pubblico).

L'evacuazione dai livelli delle gallerie è assicurata, direttamente verso l'esterno, da 4 u.s. da 120 cm ciascuna, per un totale di 8 moduli, che, considerando una capacità di deflusso di 37,5 persone/modulo, garantiscono l'evacuazione di 300 persone, e, verso il livello platea, da 4 u.s. da 180 cm ciascuna, per un totale di 12 moduli, che, considerando una capacità di deflusso di 37,5 persone/modulo, garantiscono l'evacuazione di 450 persone (valori pari all'affollamento massimo previsto, determinato nella configurazione pubblico).

L'evacuazione dal perimetro della platea, nella configurazione pubblico, che è la più sfavorita in termini di evacuazione, è garantita da 6 u.s. da 180 cm ciascuna, per un totale di 18 moduli, che, considerando una capacità di deflusso di 50 persone/modulo,

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

garantiscono l'evacuazione di 900 persone (valore comunque superiore all'affollamento massimo previsto in tale configurazione).

L'evacuazione dal livello della platea è assicurata da 10 u.s. da 180 cm ciascuna, per un totale di 30 moduli, che, considerando una capacità di deflusso di 50 persone/modulo per 18 di questi e di 37,5 persone/modulo per i restanti 12, garantiscono l'evacuazione di 1350 persone (valore superiore all'affollamento massimo previsto, determinato dall'affollamento massimo previsto per la platea, 457 persone, e dall'aliquota di affollamento che insiste sulla platea dal livello gallerie, 450 persone).

Nel complesso la capacità di deflusso dell'intera sala è pari a 1650 persone.

In considerazione degli automatismi psicologici che possono attivarsi durante un'evacuazione d'emergenza, si è provveduto a realizzare un'u.s. da 120 cm nei portoni che compartimentano la sala rispetto al foyer, per altro non conteggiata ai fini dell'esodo.

Sala Petrassi (700).

Affollamento massimo previsto: 439 persone (più 8 postazioni per portatori di handicap). L'evacuazione dal perimetro della platea è assicurata da 6 u.s. da 180 cm ciascuna e da 2 u.s. da 120 cm ciascuna, per un totale di 22 moduli, che, considerando una capacità di deflusso di 50 persone/modulo, garantiscono l'evacuazione di 1100 persone (valore superiore all'affollamento massimo previsto).

L'evacuazione dal livello della platea è assicurata da 6 u.s. da 180 cm ciascuna, per un totale di 18 moduli, che, considerando una capacità di deflusso di 50 persone/modulo, garantiscono l'evacuazione di 900 persone (valore superiore all'affollamento massimo previsto)

In considerazione degli automatismi psicologici che possono attivarsi durante un'evacuazione d'emergenza, si è provveduto a realizzare un'u.s. da 120 cm nei portoni che compartimentano la sala rispetto al foyer.

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

La passerella pedonabile posta, perimetralmente, all'interno della platea è dotata di 2 u.s. da 120 cm a livello e da due alternative di fuga da 90 cm ciascuna che tramite scala grigliata conducono, all'interno, al livello della platea.

Edificio Nord (Sale prova).

Affollamento massimo previsto (per ciascuna sala): 35 persone.

L'evacuazione da ciascuna sala è assicurata da 1 u.s. da 240 cm, che garantisce (D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.) l'evacuazione di 50 persone (valore superiore all'affollamento massimo previsto).

L'evacuazione dal livello delle 3 sale è assicurata da 1 u.s. da 180 cm e da 2 u.s. da 220 cm, per una larghezza totale di 400 cm, che garantiscono (D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.) l'evacuazione di 150 persone (valore superiore all'affollamento massimo contemporaneo delle 3 sale).

Edificio Nord (Ristorante e cucina).

Affollamento massimo previsto:

- ristorante: 150 persone;
- cucina: 10 persone.

L'evacuazione dal ristorante è assicurata da 2 u.s. da 180 cm ciascuna, per un totale di 6 moduli, che, considerando una capacità di deflusso di 50 persone/modulo, garantiscono l'evacuazione di 300 persone (valore superiore all'affollamento massimo previsto).

L'evacuazione dalla cucina del ristorante è assicurata da 1 u.s. da 180 cm, che garantisce (D.Lgs. 81/08 e s.m.i.) l'evacuazione di 50 persone (valore superiore all'affollamento massimo previsto).

Edificio Nord (Biblioteca, Nastroteca ed Uffici amministrativi).

Affollamento massimo previsto:

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

- biblioteca: 100 persone (pubblico e personale dipendente); - nastroteca: 40 persone (pubblico e personale dipendente); - uffici amministrativi: 90 persone (personale dipendente e pubblico). L'evacuazione dalla biblioteca è assicurata da 2 u.s. da 180 cm ciascuna e da 1 u.s. da 120 cm, per un totale di 8 moduli, che, considerando una capacità di deflusso di 37,5 persone/modulo, garantiscono l'evacuazione di 300 persone (valore superiore all'affollamento massimo previsto).

L'evacuazione dalla nastroteca è assicurata da 1 u.s. da 180 cm e da 1 u.s. da 120 cm, per un totale di 5 moduli, che, considerando una capacità di deflusso di 37,5 persone/modulo, garantiscono l'evacuazione di 187 persone (valore superiore all'affollamento massimo previsto).

L'evacuazione dagli uffici amministrativi è assicurata da 2 u.s. da 180 cm ciascuna, per un totale di 6 moduli, che, considerando una capacità di deflusso di 37,5 persone/modulo, garantiscono l'evacuazione di 225 persone (valore superiore all'affollamento massimo previsto).

L'esodo dal piano è complessivamente assicurato da 11 moduli, (2 u.s. da 240 cm ed 1 u.s. da 180 cm), che, considerando una capacità di deflusso di 37,5 persone/modulo, garantiscono l'evacuazione di 412 persone.

Sale prova Coro e Orchestra (Edificio anulare).

Affollamento massimo previsto: - sala 1: 250 persone; -sala 2: 150 persone. L'evacuazione dalla sala prova 1 è assicurata da 1 u.s. da 240 cm e da 2 u.s. da 180 cm, per una larghezza totale di 420 cm, che garantiscono (D.Lgs. 81/2008 e s.m.i) l'evacuazione di 250 persone (valore superiore all'affollamento massimo previsto).

L'evacuazione dalla sala prova 2 è assicurata da 2 u.s. da 180 cm, per una larghezza totale di 360 cm, che garantiscono (D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.) l'evacuazione di 150 persone (valore superiore all'affollamento massimo previsto).

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

L'evacuazione complessiva dal livello delle sale prova è assicurata da 4 u.s. da 180 cm e da 1 u.s. da 240 cm, per una larghezza totale di 960 cm, che garantiscono (D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.) l'evacuazione di 400 persone (valore superiore all'affollamento massimo complessivo delle 2 sale).

Edificio anulare (Camerini e piccole sale prova).

Affollamento massimo previsto:

- camerini: 500 persone;
- sale prova: < 5 persone ciascuna.

L'evacuazione dai camerini è assicurata da 1 u.s. da 240 cm e da 9 u.s. da 180 cm, per una larghezza totale di 1860 cm, che garantiscono (D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.) l'evacuazione di 800 persone (valore superiore all'affollamento massimo previsto).

L'evacuazione dalle singole sale prova è assicurata, per ogni sala, da 1 u.s. da almeno 120 cm D.Lgs 81/2008 e s.m.i.).

Autorimessa

superficie dei compartimenti delle autorimesse è:

autorimessa A – unico compartimento mq 3841

autorimessa B – unico compartimento mq 4327

autorimessa C – tre compartimenti C1 mq 1742 – C2 mq 1655 – C3 mq 1173

autorimessa D (C aggiunto) – unico compartimento mq 2300;

Affollamento massimo previsto:

L'affollamento, inteso come numero massimo di persone potenzialmente presenti, preso come singolo dato numerico è stato calcolato in accordo a quanto prescritto nel p.to 3.10.0 del D.M. 01.02.86 per le autorimesse sorvegliate, attribuendo alla densità d'affollamento il valore di 0,01 persona/ mq.

Dall'analisi della superficie corrispondente all'intera autorimessa è stato possibile ricavare per l'affollamento un valore così ripartito:

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

Tabella massimo affollamento ipotizzabile.

Piano	AFFOLLAMENTO [N° persone]
Piano terra	44
Primo piano	44
Secondo piano	44
Terzo piano	40
Quarto piano (copertura)	35

Tutto il parcheggio è compartimentato verticalmente: ogni piano rappresenta un compartimento antincendio.

Le scale di emergenza e le rampe di accesso sono da considerare ai fini antincendio come compartimenti antincendio a prova di fumo, separati dal resto dell'autorimessa, ma comunicanti con essa tramite elementi di separazione aventi caratteristiche di resistenza al fuoco REI/RE 120.

C.2 VALUTAZIONE E CLASSIFICAZIONE DEI LOCALI DEL COMPLESSO AUDITORIUM – VIA DE COUBERTIN, 10 - ROMA

Secondo quanto indicato nel D.M. 10 marzo 1998 e in base alla valutazione specifica effettuata, i locali in oggetto sono identificati come luogo di lavoro a **rischio d'incendio ELEVATO.**

La valutazione delle singole situazioni di rischio, oggetto dell'indagine, sono riportate nella SEZIONE D evidenziando nel piano di attuazione tutte le misure di prevenzione e protezione di tipo tecnico/strutturale e organizzativo/gestionale necessarie a ridurre il rischio d'incendio.

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

C. 3 ORGANIZZAZIONE DELLE SQUADRE PER LA GESTIONE DEGLI INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO, PER LA PREVENZIONE INCENDI, LOTTA ANTINCENDIO E GESTIONE DELLE EMERGENZE

C. 3.1 INCARICATI PER GLI INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

All'interno della struttura è presente un medico in presenza di spettacoli. Il datore di lavoro ha comunque formato i seguenti dipendenti.

Nominativo

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

C. 3.2 *ADDETTI ALLA PREVENZIONE INCENDI, LOTTA ANTINCENDIO E GESTIONE DELLE EMERGENZE*

All'interno della struttura è presente la ditta di manutenzione h24 formata per la lotta antincendio. Alcuni Dipendenti di Fondazione Musica per Roma, sono stati anch'essi formati. L'Auditorium, come attività soggetta a vigilanza da parte del corpo dei Vigili del Fuoco, ha sempre presente una squadra nel corso degli eventi.

Nominativo

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

C. 4 MODULO FORMATIVO PER RISCHIO DI INCENDIO ELEVATO

I contenuti minimi dei corsi di formazione previsti per gli addetti alla prevenzione incendi, lotta antincendio e gestione delle emergenze per i luoghi di lavoro a rischio di incendio ELEVATO (all. IX D.M. 10 marzo 1998), sono:

RISCHIO ELEVATO

Modulo formativo teorico-pratico e applicativo per i responsabili dell'emergenza della durata di **16 ore** - docenza: Vigile del fuoco o specialista della materia.

Contenuti: approfondimento sulla normativa di sicurezza e salute nel lavoro. Soggetti obbligati: il Datore di lavoro, il Preposto, il Responsabile del servizio di prevenzione e protezione; il Medico competente; il Rappresentante della Sicurezza; i lavoratori addetti al servizio di prevenzione e protezione e i lavoratori addetti alle squadre di emergenza, pronto soccorso e lotta antincendio; la valutazione del rischio e la pianificazione; cenni sulla mappatura del rischio, sull'analisi e sulla valutazione dei rischi; casi esemplificativi di organizzazione del servizio di prevenzione e protezione; gli adempimenti il rilievo e la mappa dei rischi; elementi di organizzazione del lavoro e dei compiti; misure protettive collettive; dispositivi di protezione individuale; movimentazione dei carichi; protezione da agenti cancerogeni e biologici; cenni sulla valutazione del rumore; quadro normativo sui piani di sicurezza.

C. 5 MODULO FORMATIVO PER PRIMO SOCCORSO (ex ART.12 D. Lgs.626 del 1994 così come modificato dall'art.7 del D. Lgs.242 del 1996)

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

- Allertare il sistema di soccorso
- Riconoscere un'emergenza sanitaria:
 - Scena dell'infortunio
 - Stato del paziente
- Nozioni elementari di anatomia e fisiologia dell'apparato cardiovascolare e respiratorio
- Tecniche di autoprotezione del soccorritore
- Attuare gli interventi di primo soccorso:
 - Sostenimento delle funzioni vitali
 - Riconoscimento e limiti d'intervento di primo soccorso
- Traumi:
 - Cenni di anatomia dello scheletro
 - Lussazioni e complicanze
 - Fratture e complicanze
 - Traumi della colonna vertebrale
 - Traumi toracico-addominali
- Patologie specifiche:
 - Lesioni da freddo e da calore
 - Lesioni da corrente elettrica
 - Intossicazioni
 - Ferite
 - Emorragie esterne
- Addestramenti:
 - Rianimazione cardiopolmonare di base
 - Principali tecniche di emostasi
 - Tecniche di sollevamento e trasporto del traumatizzato
 - Tecniche di immobilizzazione di lussazioni e fratture.

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

D: Valutazione dei rischi, Misure di prevenzione e protezione, Piano di attuazione

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

D.1 AREE OMOGENEE DI ATTIVITÀ LAVORATIVE A RISCHIO

La definizione di **MACROAREA** è stata estrapolata identificando 3 aree omogenee di attività lavorativa, nelle quali operano lavoratori che, in base al profilo professionale nel quale sono inquadrati, ed alla mansione svolta, sono esposti ai medesimi rischi ed 1 area destinata a ricevere gli spettatori.

Le aree omogenee per tipologia di rischio sono:

Macroarea Amministrativa

Macroarea servizi amministrativi

Macroarea Servizi Tecnici

Sale di Spettacolo (A- 700 posti) (B- 1200 posti) (C- 2800 posti)

Autorimessa

Nelle schede di valutazione del rischio del presente documento sarà usato il termine **MACROAREA** nell'identificazione delle fonti di rischio in relazione ad attività e mansione svolta.

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

Macroarea	AMMINISTRATIVA	1
------------------	-----------------------	----------

Attività	Figure professionali
<ul style="list-style-type: none"> • Segreteria • Attività contabile amministrativa 	Dirigenti, funzionari, operatori amministrativi
Attrezzature usate	Sostanze usate
<ul style="list-style-type: none"> • Attrezzature di ufficio, telefono e fax • Videoterminali 	Nessuna

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

Macroarea	SERVIZI AMMINISTRATIVI	3
------------------	-------------------------------	----------

Attività	Figure professionali
Apertura e chiusura del complesso; Vigilanza su beni; sorveglianza e custodia degli accessi Accettazione e, se previsto, custodia e smistamento della corrispondenza e dei materiali	Vigilanti, servizio di security, hostess, operatore addetto.
Attrezzature usate	Sostanze usate
Attrezzature di ufficio	Nessuna

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

Macroarea	Servizi tecnici (Fondazione esterne)	4
Attività	Figure Professionali	
Manutenzione e gestione degli impianti e delle attrezzature e di sistemi antincendio	Addetti all'emergenza, al primo soccorso, alla sorveglianza alla lotta antincendio, all'assistenza dei portatori di handicap.	
Macroarea	Sale spettacolo	

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

Macroarea	Servizi	5
Attività:	Figure Professionali	
<ul style="list-style-type: none"> • Manutenzione ordinaria • Attività di pulizia • Assistenza spettacoli 	Operatori esterni	
Attrezzature usate	Sostanze usate	
<ul style="list-style-type: none"> • Attrezzature per le pulizie • Scale portatili • Attrezzature di ufficio 	Prodotti per le pulizie: saponi, detersivi, etc.	

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

D.2 LOCALI/IMPIANTI A RISCHIO SPECIFICO

Sono state considerate separatamente le fonti di rischio relative a locali e/o impianti a rischio specifico, che, per le loro caratteristiche strutturali e di destinazione d'uso non sono legati in maniera diretta al tipo di attività svolta (ma valutati sempre in rapporto ad essa), ma rappresentano comunque, una fonte di rischio generale poiché la loro ubicazione può risultare critica in caso che un evento coinvolga l'intera area di lavoro.

- **CENTRALE TERMICA A GAS > 100.000 kcal/h**
- **IMPIANTO CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE**
- **ARCHIVIO**
- **DEPOSITI**
- **IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO**
- **IMPIANTI DI PRODUZIONE ENRGIA ELETTRICA (GRUPPO ELETTRICI)**
- **ASCENSORI**

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

D.3 TABELLA RIASSUNTIVA DELLE FONTI DI RISCHIO

VALUTAZIONE PER MACROAREA

CATEGORIA/TIPOLOGIA	MACROAREA	CODICE	FONTE DI RISCHIO
---------------------	-----------	--------	------------------

TRASVERSALI

ORGANIZZATIVI	TUTTE	CODICE	FONTE DI RISCHIO
		ORG/01	Lavori in appalto
		ORG/02	Gestione delle emergenze
		ORG/03	Formazione e informazione dei lavoratori
		ORG/04	Esercizio e manutenzione degli impianti tecnologici e delle strutture
		ORG/05	Disposizione arredi ed attrezzature
		ORG/06	Individuazione e gestione dei locali a rischio specifico

INFORTUNISTICI

STRUTTURALI	TUTTE	CODICE	FONTE DI RISCHIO
		STR/01	Condizioni igienico - sanitarie
		STR/02	Conformazione fisica dei luoghi di lavoro
		STR/03	Aree esterne
		STR/04	Accessibilità, visibilità e fruibilità dei luoghi di lavoro
		STR/05	Pavimentazione
		STR/06	Scale fisse
		STR/07	Vie di passaggio, uscite, porte
		STR/08	Superfici vetrate
		STR/09	Parapetti

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

INFORTUNISTICI

<i>MECCANICI</i>	TUTTE	MEC/01	Movimentazione manuale di piccoli carichi
		MEC/02	Scaffalature
		MEC/03	Attrezzature e macchine utensili
		MEC/04	Scale portatili
		MEC/05	Immagazzinamento materiali
<i>ELETTRICI</i>	TUTTE	ELE/01	Impianti elettrici/corto circuito
		ELE/02	Impianti elettrici/contatti diretti
		ELE/03	Impianti elettrici/contatti indiretti
	SERVIZI	S-ELE/01	Uso di attrezzature elettriche portatili
<i>INCENDIO</i>	TUTTE	INC/01	Caratteristiche strutturali di resistenza al fuoco
		INC/02	Percorso e vie di esodo dai locali
		INC/03	Mezzi di contenimento e contrasto
		INC/04	Depositi di prodotti combustibili/inflammabili
	CENTRALE TERMICA	INC/01	Adduzione gas

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

IGIENICO - AMBIENTALI

FISICI	TUTTE	FIS/01	Illuminazione
		FIS/02	Microclima
		FIS/03	Utilizzo di attrezzature munite di videoterminale
		FIS/04	Rumore
		FIS/05	Rischi per le gestanti (in gravidanza e puerperio) ex artt. 6,7,11 D.lgs. 151/01
		FIS/06	Stress Lavoro - correlato
		FIS/07	Differenze di genere di età e di cultura (art. 28, c.1, D.Lgs.81/08: provenienza da altri paesi)
CHIMICI	TUTTE	CHI/01	Uso di sostanze pericolose

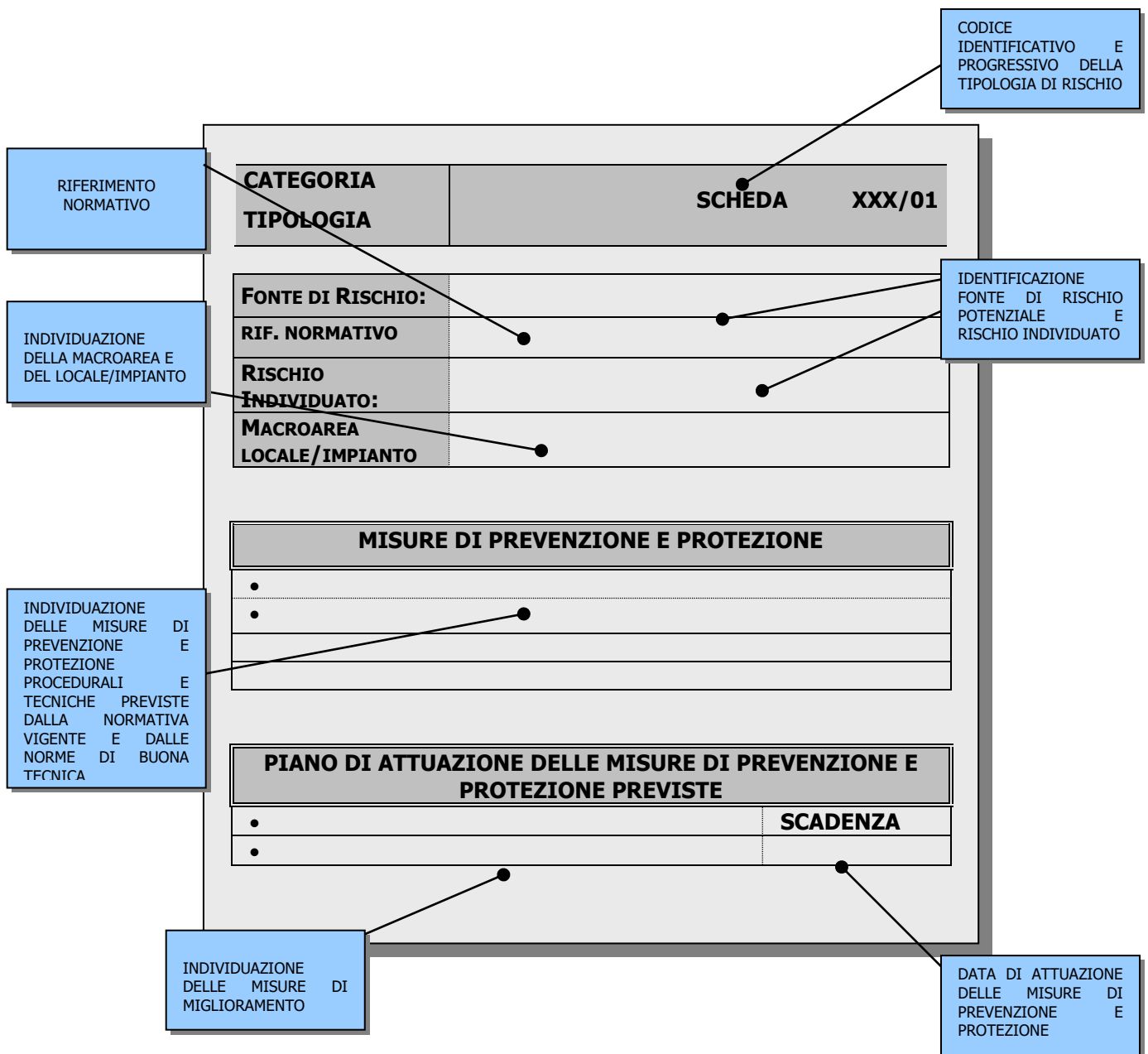
AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

D. 3.1 VALUTAZIONE PER LOCALE/IMPIANTO

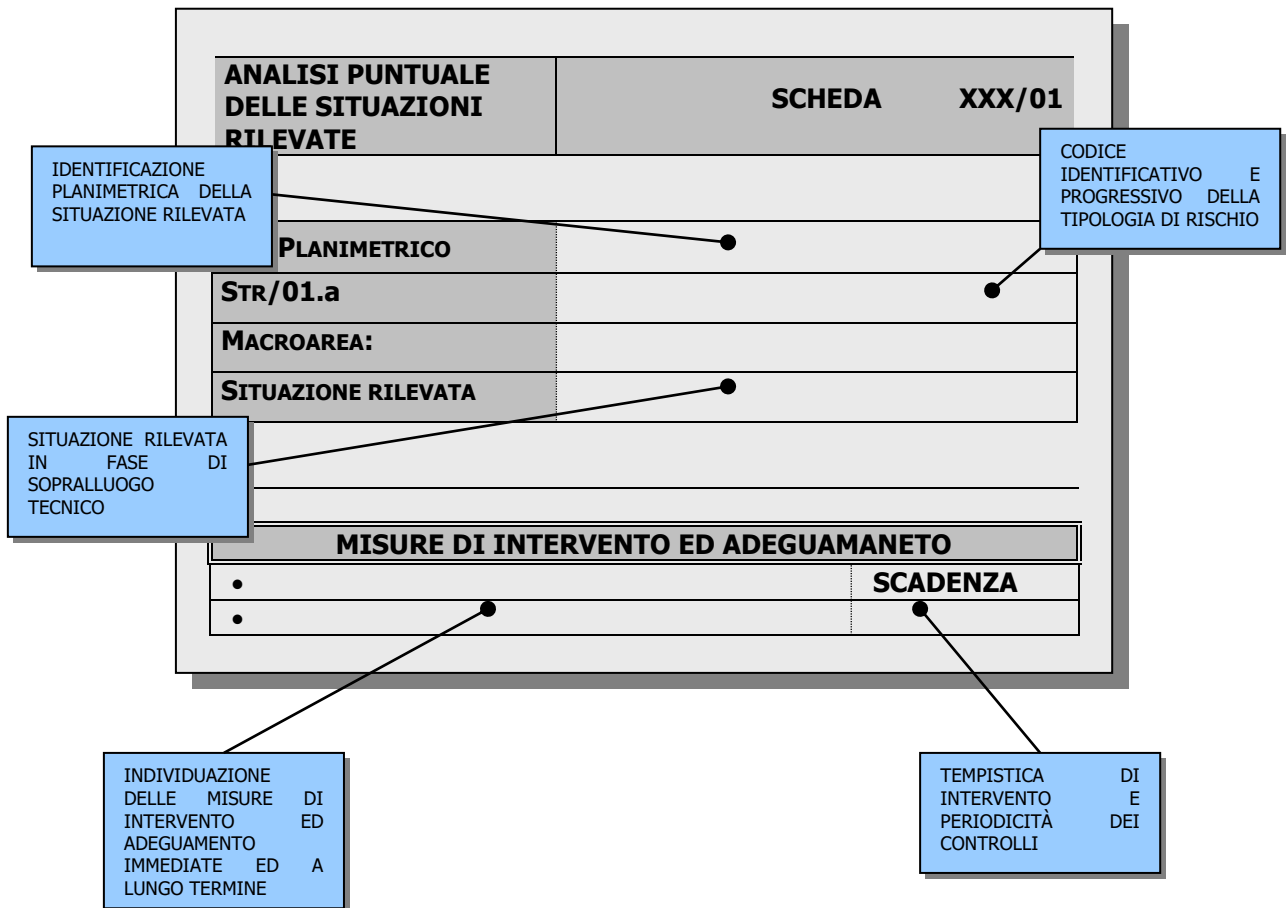
LOCALE IMPIANTO	CATEGORIA TIPOLOGIA	CODICE	RISCHIO INDIVIDUATO
CENTRALE TERMICA A GAS	ORGANIZZATIVI		Gestione e manutenzione aree a rischio specifico
	STRUTTURALI	CTM/01	Conformazione fisica dei locali
	INCENDIO		Incendio / esplosione
IMPIANTO CONTRO SCARICHE ATMOSFERICHE	STRUTTURALI	ATMO/01	Elettrocuzione
	INCENDIO		Incendio
ARCHIVIO	STRUTTURALI	ARC/01	Conformazione fisica dei locali
	INCENDIO		Incendio
IMPIANTI PRODUZIONE ENERGIA ELETTRICA (GRUPPI ELETTOGENI)	INCENDIO	PROENG/01	Incendio
	FOLGORAZIONE		Folgorazione

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

D. 4 GUIDA ALLA LETTURA DELLE SCHEDE



AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09



AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

D.5 VALUTAZIONE DEL RISCHIO, MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE, PIANO DI ATTUAZIONE

CATEGORIA: TRASVERSALI	SCHEDA	ORG/01
TIPOLOGIA: ORGANIZZATIVI		

FONTE DI RISCHIO	LAVORI IN APPALTO
RIFERIMENTO NORMATIVO	ART. 7 D.LGS. 81/2008
RISCHIO INDIVIDUATO	RISCHI DA ESECUZIONE DI ATTIVITÀ INTERFERENTI
MACROAREA	TUTTE

MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
<ul style="list-style-type: none"> • Verifica dell' idoneità tecnico - professionale delle imprese appaltatrici o dei lavoratori autonomi. • Informazione sui rischi specifici esistenti nell' ambiente in cui sono destinati ad operare e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione alla propria attività. • Cooperazione all' attuazione delle misure di prevenzione e protezione dai rischi sul lavoro incidenti sull' attività lavorativa oggetto dell' appalto. • Coordinamento degli interventi di protezione e prevenzione dai rischi cui sono esposti i lavoratori; informazione reciproca anche al fine di eliminare rischi dovuti alle interferenze tra i lavori delle imprese coinvolte.

PIANO DI ATTUAZIONE DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE PREVISTE	SCADENZA
<ul style="list-style-type: none"> • Attivazione delle procedure per il coordinamento dei piani di sicurezza al fine di consentire il necessario scambio di informazioni utili per evitare la creazione di situazioni di pericolo per i lavoratori e per il personale esterno che opera nell' ambito delle strutture (rischi specifici delle lavorazioni effettuate, misure di sicurezza adottate, misure di prevenzione e protezione dai rischi, piani di esodo dai locali, esecuzione di attività interferenti). 	

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

CATEGORIA: TRASVERSALI TIPOLOGIA: ORGANIZZATIVI	SCHEDA ORG/02
--	-----------------------------

FONTE DI RISCHIO	GESTIONE DELLE EMERGENZE
RIFERIMENTO NORMATIVO	D.LGS. 81/2008, D.M. 10 MARZO 1998
RISCHIO INDIVIDUATO	DIFFICOLTÀ DI ESODO DAI LOCALI
MACROAREA	TUTTE

MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
<ul style="list-style-type: none"> • Identificazione di vie di fuga adeguatamente segnalate mediante idonea cartellonistica e correttamente illuminate. • Identificazione di uscite di emergenza correttamente dimensionate al numero dei lavoratori presenti, facilmente apribili dall'interno nel verso di esodo e mantenute libere da ostacoli e impedimenti all'apertura. • Disposizioni operative per il mantenimento delle vie di fuga e delle uscite di sicurezza in condizioni di costante agibilità. • Sistemi di illuminazione di emergenza correttamente dimensionati e mantenuti. • Designazione addetti alla squadra per la gestione delle emergenze (prevenzione incendi, antincendio, primo soccorso) • Affissione dei numeri telefonici utili in caso di emergenza. • Piano di esodo dai locali in caso di emergenza.

PIANO DI ATTUAZIONE DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE PREVISTE	SCADENZA
<ul style="list-style-type: none"> • Procedure per la riorganizzazione, in seguito a mutamenti nella disposizione delle aree di lavoro, dei piani di esodo dei locali di lavoro. • Verifica periodica per il mantenimento e l'eventuale potenziamento delle condizioni di pronta individuazione delle vie d'esodo (cartellonistica ed illuminazione d'emergenza, planimetrie riportanti le notizie ed i comportamenti principali circa le condizioni per un sicuro esodo dai locali, 	

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

viabilità interna tale da consentire un agevole intervento e operatività dei mezzi di soccorso antincendio, cartellonistica di sicurezza e segnaletica orizzontale, per richiamare costantemente i lavoratori al rispetto delle zone di transito e di operatività dei mezzi di soccorso).	
<ul style="list-style-type: none"> • Verifica periodica dell' idoneità dei sistemi tecnico-organizzativi per la tempestiva identificazione della tipologia dell'emergenza e della dislocazione esatta dell'evento accidentale. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Formazione e informazione degli addetti alle squadre per la gestione delle emergenze 	

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

CATEGORIA: TRASVERSALI	SCHEDA ORG/03
TIPOLOGIA: ORGANIZZATIVI	

FONTE DI RISCHIO	FORMAZIONE E INFORMAZIONE DEI LAVORATORI
RIFERIMENTO NORMATIVO	ART. 21 E 22 D.LGS. 81/2008
RISCHIO INDIVIDUATO	INFORTUNI DOVUTI A MANCATA FORMAZIONE E INFORMAZIONE DEL PERSONALE
MACROAREA	TUTTE

MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
<ul style="list-style-type: none"> • Formazione ed informazione dei lavoratori su: <ul style="list-style-type: none"> - normativa di sicurezza prevista dal D.Lgs. 81/2008 - rischi per la sicurezza e la salute eventualmente presenti con le relative misure di prevenzione e protezione adottate - presenza di rischi specifici - procedure di primo soccorso, lotta antincendio ed evacuazione dei lavoratori • Informazione ai lavoratori su: <ul style="list-style-type: none"> - nominativo del Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione - eventuale nominativo del medico competente - nominativi del personale incaricato di applicare le misure antincendio, di evacuazione e primo soccorso

PIANO DI ATTUAZIONE DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE PREVISTE	SCADENZA
<ul style="list-style-type: none"> • Attivazione della formazione ed informazione dei lavoratori 	
<ul style="list-style-type: none"> • Periodico richiamo ai lavoratori dei nominativi del Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione, del medico competente e degli addetti alla gestione dell'emergenza. 	

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

CATEGORIA: TRASVERSALI	SCHEDA ORG/04
TIPOLOGIA: ORGANIZZATIVI	

FONTE DI RISCHIO	ESERCIZIO E MANUTENZIONE DEGLI IMPIANTI TECNOLOGICI E DELLE STRUTTURE
RIFERIMENTO NORMATIVO	D.LGS. 81/2008
RISCHIO INDIVIDUATO	DISAGI/INFORTUNI DOVUTI A NON CORRETTA MANUTENZIONE
MACROAREA	TUTTE

MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE	
<ul style="list-style-type: none"> • Coordinamento con gli uffici preposti per la definizione di procedure organizzative che prevedano un programma di manutenzione ordinaria e straordinaria e di verifica di tutti gli impianti tecnologici (elettrico, termico, etc.) nonché degli impianti antincendio presenti. • Coordinamento con gli uffici preposti per la programmazione e/ o l'esecuzione dei necessari interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria delle strutture 	

PIANO DI ATTUAZIONE DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE PREVISTE	
	SCADENZA
<ul style="list-style-type: none"> • Proseguire nella definizione di procedure di manutenzione e verifica periodica degli impianti, al fine di garantire costantemente la piena efficienza e funzionalità. • Attivare le procedure di manutenzione ordinaria e straordinaria nonché di verifica delle strutture (edificio) 	

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

CATEGORIA: TRASVERSALI	SCHEDA	ORG/05
TIPOLOGIA: ORGANIZZATIVI		

FONTE DI RISCHIO	DISPOSIZIONE DI ARREDI E ATTREZZATURE
RIFERIMENTO NORMATIVO	D.LGS. 81/2008, D.M. 244/00
RISCHIO INDIVIDUATO	INFORTUNI/DISAGI DOVUTI A INADEGUATA ORGANIZZAZIONE DEGLI SPAZI DI LAVORO
MACROAREA	TUTTE

MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE	
	<ul style="list-style-type: none"> • Disposizione degli arredi tale da non determinare intralcio alle postazioni di lavoro e garantire condizioni di percorribilità ed utilizzo dei passaggi interni ai locali in ottemperanza ai requisiti di sicurezza generale degli ambienti di lavoro. • Compatibilmente con le necessità logistiche delle lavorazioni compiute, idonea collocazione di arredi ed attrezzature in funzione del numero di lavoratori e dello spazio a disposizione. • Disposizione delle attrezzature di lavoro nel rispetto delle caratteristiche ergonomiche stabilite per l'utilizzo delle stesse in condizioni di comfort. • Tipologia degli arredi adeguata alla conformazione fisica dei locali e alla destinazione d'uso degli stessi. • Acquisizione, tramite sostituzione periodica, di arredi conformi ai requisiti ergonomici consigliati dalle norme di buona tecnica (naturale ricambio generazionale delle attrezzature di arredo e di lavoro utilizzate).
RISCHIO RESIDUO:	Inadeguata organizzazione degli spazi di lavoro

PIANO DI ATTUAZIONE DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE PREVISTE
--

	SCADENZA
<ul style="list-style-type: none"> • Coordinamento per la definizione di idonee procedure per l'acquisizione, tramite sostituzione periodica, di arredi conformi ai requisiti ergonomici consigliati dalle norme di buona tecnica. 	

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

CATEGORIA: TRASVERSALI TIPOLOGIA: ORGANIZZATIVI	SCHEDA ORG/06
--	-----------------------------

FONTE DI RISCHIO	INDIVIDUAZIONE E GESTIONE DI AREE E LOCALI A RISCHIO SPECIFICO
RIFERIMENTO NORMATIVO	DLGS 81/08 ALL. XXIV-XXV
RISCHIO INDIVIDUATO	RISCHI DEERIVANTI DA MANCATA INFORMAZIONE DELLA DESTINAZIONE D'USO DELLE AREE A DEI LOCALI
MACROAREA	TUTTE

MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE	
<ul style="list-style-type: none"> Individuazione e segnalazione della destinazione d'uso delle aree e dei locali a rischio specifico (archivi, locali caldaia, cabine elettriche acc.) mediante apposita segnaletica conforme alla normativa vigente. Divieto di accesso al personale non autorizzato. 	
RISCHIO RESIDUO:	Comportamenti non conformi

PIANO DI ATTUAZIONE DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE PREVISTE	
	SCADENZA
<ul style="list-style-type: none"> Periodica verifica della conformità e manutenzione della segnaletica. 	
<ul style="list-style-type: none"> Affissione della segnaletica. 	

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

CATEGORIA: INFORTUNISTICI	SCHEDA STR/01
TIPOLOGIA: STRUTTURALI	

FONTE DI RISCHIO	PAVIMENTAZIONE
RIFERIMENTO NORMATIVO	ART.33, COMMA 3 D.LGS. 81/2008
RISCHIO INDIVIDUATO	CADUTA, INCIAMPO, SCIVOLAMENTO
MACROAREA	TUTTE

MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
<ul style="list-style-type: none"> • Realizzazione di pavimenti idonei per materiali e conformazione alla destinazione d'uso dei locali e alla tipologia dell'attività svolta, facilmente percorribili e mantenuti liberi da ostacoli. • Definizione di corrette procedure di manutenzione strutturale e igienica della pavimentazione.

PIANO DI ATTUAZIONE DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE PREVISTE	SCADENZA
<ul style="list-style-type: none"> • Coordinamento con la Fondazione che effettua la manutenzione, per l'attuazione del piano di manutenzione, al fine di garantirne costantemente condizioni ottimali di utilizzo. 	Come previsto dal piano di manutenzione

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

CATEGORIA: INFORTUNISTICI	SCHEDA STR/02
TIPOLOGIA: STRUTTURALI	

FONTE DI RISCHIO	VIE DI PASSAGGIO, USCITE, PORTE
RIFERIMENTO NORMATIVO	ART.33 COMMA 2 D.LGS. 81/2008
RISCHIO INDIVIDUATO	INTRALCIO DEI PASSAGGI
MACROAREA	TUTTE

MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
<ul style="list-style-type: none"> • Conformazione e numero delle vie di passaggio e delle uscite adeguati alle dimensioni dei locali, alla tipologia lavorativa svolta e al numero di dipendenti, al fine di permettere in sicurezza un'agevole uscita dai locali di lavoro, anche in situazioni di emergenza. • Porte facilmente apribili dall'esterno e dall'interno e mantenute libere da ostacoli.

PIANO DI ATTUAZIONE DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE PREVISTE	SCADENZA
<ul style="list-style-type: none"> • Piano di mantenimento delle adeguate condizioni di accessibilità dei passaggi. 	Verifica giornaliera

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

CATEGORIA: INFORTUNISTICI	SCHEDA STR/03
TIPOLOGIA: STRUTTURALI	

FRONTE DI RISCHIO	CONFORMAZIONE FISICA DEI LUOGHI DI LAVORO
RIFERIMENTO NORMATIVO	DPR 303/56 D.Lgs. 81/2008
RISCHIO INDIVIDUATO	INFORTUNI O DISAGI CAUSATI DA INADEGUATEZZE STRUTTURALI
MACROAREA	TUTTE

MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE	
<ul style="list-style-type: none"> • Ambienti di lavoro idonei per altezza, superficie e cubatura al tipo di lavoro svolto ed al numero di lavoratori presenti. • Superfici vetrate adeguate per resistenza e sicurezza alla destinazione d'uso. • Adeguato dimensionamento delle finestre. • Piano di manutenzione ordinaria e straordinaria degli ambienti di lavoro. 	
RISCHIO RESIDUO:	Non corretta esecuzione degli interventi di manutenzione

PIANO DI ATTUAZIONE DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE PREVISTE	
<ul style="list-style-type: none"> • Coordinamento per l'attivazione di un piano di manutenzione ordinaria e straordinaria per assicurare il mantenimento nel tempo di buone condizioni strutturali. 	SCADENZA

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

CATEGORIA: INFORTUNISTICI	SCHEDA STR/04
TIPOLOGIA: STRUTTURALI	

FONTE DI RISCHIO	CONDIZIONI IGIENICO/SANITARIE
RIFERIMENTO NORMATIVO	DPR 303/56, DM 28/07/58, D.LGS. 81/2008
RISCHIO INDIVIDUATO	INFORTUNI O DISAGI CAUSATI DA CARENZE IGIENICO SANITARIE
MACROAREA	TUTTE

MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE	
<ul style="list-style-type: none"> • Corretta disposizione e fruibilità dei servizi igienici. • Corretto dimensionamento dei servizi igienici (adeguati al numero dei lavoratori presenti e dotati degli opportuni presidi per l'igiene personale). • Presenza di presidi sanitari (pacchetto di medicazione) adeguati al tipo di lavoro svolto, idoneamente conservati, controllati e segnalati mediante idonea cartellonistica. • Piano di manutenzione igienico – sanitaria dei locali di lavoro e di servizio. • Locali igienici strutturati in funzione della presenza di persone disabili. 	
RISCHIO RESIDUO:	Non corretta esecuzione degli interventi di manutenzione e mancata progettazione interventi di adeguamento

PIANO DI ATTUAZIONE DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE PREVISTE	
	SCADENZA
<ul style="list-style-type: none"> • Migliorare il piano di manutenzione al fine di assicurare la permanenza di buone condizioni igienico – sanitarie. • Verificare periodicamente il materiale sanitario da affidare a persona specificatamente incaricata, al fine di garantire la sostituzione e l'integrazione dei presidi scaduti o esauriti. 	

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Progetto di adeguamento dei locali, laddove necessario | |
|--|--|

CATEGORIA: INFORTUNISTICI	SCHEDA MEC/01
TIPOLOGIA: MECCANICI	

FONTE DI RISCHIO	SCAFFALATURE
RIFERIMENTO NORMATIVO	D.LGS. 81/08
RISCHIO INDIVIDUATO	INFORTUNI CAGIONATI DA CADUTA DI CARICHI NON STABILMENTE IMMAGAZZINATI
MACROAREA	TUTTE

MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Utilizzo di scaffalature strutturalmente idonee. • Adeguati sistemi di ancoraggio. • Corrette modalità di sistemazione dei carichi sulle scaffalature: equa distribuzione degli stessi su ciascun ripiano per evitare sovraccarichi, disposizione della merce tale da mantenere la stabilità della struttura. • Norme comportamentali per il rispetto delle modalità di sistemazione del materiale sulle scaffalature. |
|---|

PIANO DI ATTUAZIONE DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE PREVISTE
--

- | | |
|---|-----------------|
| <ul style="list-style-type: none"> • Programma di verifica del rispetto delle corrette modalità adottate per la corretta disposizione dei materiali nelle scaffalature, nel rispetto del carico massimo ammissibile. | SCADENZA |
|---|-----------------|

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

CATEGORIA: INFORTUNISTICI	SCHEDA ELE/01
TIPOLOGIA: ELETTRICI	

FONTE DI RISCHIO	IMPIANTO ELETTRICO
RIFERIMENTO NORMATIVO	L. 37/08, NORME CEI (SOCIETÀ ESTERNE)
RISCHIO INDIVIDUATO	SOVRACCARICHI/INNESCO DI INCENDIO
MACROAREA	TUTTE

MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE

<ul style="list-style-type: none"> • Adeguate protezioni contro sovraccarichi delle linee e cortocircuiti (interruttori magnetotermici), aventi adeguato potere di interruzione. • Grado di protezione dell'impianto adeguato alla destinazione d'uso dei locali, alle lavorazioni svolte, alle sostanze presenti. • Utilizzo di conduttori aventi adeguata resistenza al fuoco. • Installazione di un interruttore generale, in posizione segnalata e costantemente presidiata, che permetta di togliere la tensione per tutta l'attività. • Controllo periodico (almeno mensile) dell'efficienza degli interruttori differenziali utilizzando l'apposito pulsante di prova. • Manutenzione ordinaria e straordinaria affidata a personale qualificato.
--

PIANO DI ATTUAZIONE DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE PREVISTE
--

	SCADENZA
<ul style="list-style-type: none"> • Coordinamento per la definizione di un piano di verifica e manutenzione ordinaria e straordinaria della funzionalità dei dispositivi di protezione contro sovraccarichi e cortocircuiti. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Installazione dell'interruttore generale. 	

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

ANALISI PUNTUALE DELLE SITUAZIONI RILEVATE	SCHEDA ELE/01
---	----------------------

RIF. PLANIMETRICO	QUADRI ELETTRICI
ELE/01. a	GENERALE
MACROAREA	TUTTE
SITUAZIONE RILEVATA	Nessuna segnalazione

MISURE DI INTERVENTO ED ADEGUAMENTO	
	SCADENZA
<ul style="list-style-type: none"> È necessario verificare l'integrità della etichettatura e cartellonistica indicativa del pericolo dato dalla presenza di elementi in tensione e del divieto di spegnimento con acqua in caso d'incendio. 	

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

CATEGORIA: INFORTUNISTICI	SCHEDA ELE/02
TIPOLOGIA: ELETTRICI	

FONTE DI RISCHIO	USO DI ATTREZZATURE ELETTRICHE PORTATILI (SOCIETÀ ESTERNE)
RIFERIMENTO NORMATIVO	TITOLO III, ART. 80-87 D.LGS. 81/08; NORMA CEI 64/8
RISCHIO INDIVIDUATO	CONTATTI DIRETTI E INDIRETTI
MACROAREA	TUTTE

MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzo di attrezzature elettriche munite di idonee protezioni contro contatti diretti e indiretti e conformi alle disposizioni di sicurezza elettrica. • Sistemi di alimentazione adeguati alla potenza degli utilizzatori. • Qualora si rendesse necessario, utilizzo di prolunghe elettriche con adeguate caratteristiche di protezione meccanica al fine di evitare tranciamento o danneggiamento dei cavi. • Divieto di utilizzo di più prolunghe collegate in serie. • Non superare i limiti di utilizzatori specificato dal costruttore delle prese (sovraccarico delle presa).

PIANO DI ATTUAZIONE DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE PREVISTE	SCADENZA
<ul style="list-style-type: none"> • Predisposizione delle procedure organizzative ed operative interne atte a garantire le corrette modalità di acquisto, installazione, manutenzione e utilizzo delle attrezzature ad alimentazione elettrica e ad evitare comportamenti non corretti o pericolosi. 	

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

CATEGORIA: INFORTUNISTICI	SCHEDA	INC/01
TIPOLOGIA: INCENDIO		

FONTE DI RISCHIO	PERCORSI E VIE DI ESODO DAI LOCALI
RIFERIMENTO NORMATIVO	D.M. 10/03/98, DPR 524 08/06/82
RISCHIO INDIVIDUATO	DIFFICOLTÀ DI ESODO DAI LOCALI
MACROAREA	TUTTE

MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE

- Identificazione delle vie di fuga adeguatamente segnalate mediante idonea cartellonistica (conforme al D.Lgs. 493/96) e correttamente illuminate mediante sistemi di illuminazione di emergenza correttamente dimensionati e mantenuti.
- Identificazione di uscite di emergenza di altezza minima 2 metri correttamente dimensionate e distribuite in base al numero di persone presenti, facilmente apribili nel verso dell'esodo e mantenute libere da ostacoli e impedimenti all'apertura.
- Realizzazione di un sistema organizzato di via di uscita dimensionato in base al massimo affollamento ipotizzabile.
- Presenza di idonei sistemi attivi e passivi di lotta agli incendi.
- Predisposizione delle procedure per l'esodo dai locali in caso di emergenza (P.E.)

PIANO DI ATTUAZIONE DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE PREVISTE
--

	SCADENZA
• Realizzazione di un piano organico per la gestione delle emergenze	
• Periodica verifica della fruibilità ed illuminazione di vie d'esodo ed uscite di emergenza.	
• Periodico richiamo alle procedure per l'esodo dai locali in caso di emergenza (piano di emergenza).	
• Periodici interventi di manutenzione e verifica dei dispositivi di sicurezza eventualmente previsti.	
• Corsi di informazione e formazione sulla gestione dell'emergenza (componenti della squadra).	

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

CATEGORIA: INFORTUNISTICI	SCHEDA INC/02
TIPOLOGIA: INCENDIO	

FONTE DI RISCHIO	MEZZI DI CONTENIMENTO E CONTRASTO
RIFERIMENTO NORMATIVO	D.LGS. 81/2008, D.M. 10 MARZO 1998
RISCHIO INDIVIDUATO	DIFFICOLTÀ DI ESTINZIONE DEGLI INCENDI
MACROAREA	TUTTE

MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
<ul style="list-style-type: none"> • Rispetto della vigente normativa antincendio. • Presenza di idonei sistemi attivi e passivi di lotta agli incendi. • Mezzi di estinzione portatili idoneamente segnalati e adeguati per numero e caratteristiche estinguenti alla superficie dei locali • Manutenzione e verifica degli stessi affidata a personale qualificato effettuata secondo le periodicità previste. • Rispetto delle prescrizioni relative alla normativa antincendio.

PIANO DI ATTUAZIONE DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE PREVISTE	SCADENZA
<ul style="list-style-type: none"> • Realizzazione di un piano organico generale per la gestione della sicurezza antincendio che preveda la verifica periodica della corretta collocazione, segnalazione ed accessibilità dei mezzi di estinzione 	

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

CATEGORIA: IGIENICO/AMB. TIPOLOGIA: FISICI	SCHEDA FIS/01
---	----------------------

FONTE DI RISCHIO	ILLUMINAZIONE
RIFERIMENTO NORMATIVO	D.LGS. 81/2008
RISCHIO INDIVIDUATO	AFFATICAMENTO VISIVO
MACROAREA	TUTTE

MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
<ul style="list-style-type: none"> • Fonti di illuminazione naturale ed artificiale sufficienti a garantire un livello di illuminazione adatto al tipo di attività. • Corretta disposizione delle postazioni di lavoro rispetto alle sorgenti di illuminazione naturale ed artificiale. • Dotazione di dispositivi di protezione dall'irraggiamento solare diretto. • Periodici interventi di manutenzione e controllo.

PIANO DI ATTUAZIONE DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE PREVISTE	SCADENZA
<ul style="list-style-type: none"> • Piano di periodica manutenzione, al fine di garantire sempre adeguati livelli di illuminamento delle aree di lavoro e delle postazioni. 	

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

CATEGORIA: IGIENICO/AMB. TIPOLOGIA: FISICI	SCHEDA FIS/02
---	----------------------

FONTE DI RISCHIO	RUMORE
RIFERIMENTO NORMATIVO	D.LGS 81/08 (ARTT. 187-198)
RISCHIO INDIVIDUATO	STRESS PSICOFISICO
MACROAREA	TUTTE

MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
<ul style="list-style-type: none"> Dal tipo di lavoro effettuato e dalle attrezzature utilizzate non sono state rilevate attività soggette ad una esposizione di 80dB(A) secondo quanto previsto dalla normativa vigente (D.Lgs. 81/08).

PIANO DI ATTUAZIONE DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE PREVISTE	SCADENZA
<ul style="list-style-type: none"> Compatibilmente con le necessità logistiche dell'attività, nell'acquisizione di attrezzature di lavoro che possano rappresentare sorgenti sonore, tenere sempre in buon conto la possibilità di limitare il rumore, al fine di rendere ulteriormente confortevole l'ambiente di lavoro. 	

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

CATEGORIA: IGIENICO/AMB. TIPOLOGIA: FISICI	SCHEDA FIS/03
---	----------------------

FONTE DI RISCHIO	USO DI ATTREZZATURE MUNITE DI VIDEOTERMINALE
RIFERIMENTO NORMATIVO	D.LGS. 81/2008, DM 244/2000, ART 21 L.422/2000
RISCHIO INDIVIDUATO	AFFATICAMENTO VISIVO, POSTURA NON CORRETTA
MACROAREA	TUTTE

MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE	
<ul style="list-style-type: none"> • Organizzazione del lavoro tale da evitare un utilizzo del videoterminale in maniera sistematica ed abituale, oltre le venti ore medie settimanali. • Individuazione personale esposto • Formazione ed informazione • Sorveglianza sanitaria • Postazioni ergonomiche (piano di lavoro e sedile) idoneamente progettate e realizzate mediante utilizzo di attrezzature e arredi conformi alle disposizioni tecniche vigenti. 	

PIANO DI ATTUAZIONE DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE PREVISTE	
	SCADENZA
<ul style="list-style-type: none"> • Rispetto periodicità sorveglianza sanitaria 	
<ul style="list-style-type: none"> • Procedure organizzative ed operative interne atte ad assicurare l'acquisizione di arredi ed attrezzature nel rispetto dei requisiti previsti dalle norme di buona tecnica e a definire i corretti criteri di utilizzo delle attrezzature munite di videoterminale 	

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

CATEGORIA: IGIENICO/AMB. TIPOLOGIA: FISICI	SCHEDA FIS/04
---	----------------------

FONTE DI RISCHIO	RISCHI PER LE GESTANTI
RIFERIMENTO NORMATIVO	EX ARTT. 6.7.11. D.LGS 151/01
RISCHIO INDIVIDUATO	RISCHIO MOLTO BASSO
MACROAREA	TUTTE

MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
<ul style="list-style-type: none"> • Orari di lavoro • Formazione ed informazione • Sorveglianza sanitaria • Postazioni ergonomiche (piano di lavoro e sedile) idoneamente progettate e realizzate mediante utilizzo di attrezzature e arredi conformi alle disposizioni tecniche vigenti.

PIANO DI ATTUAZIONE DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE PREVISTE	SCADENZA
<ul style="list-style-type: none"> • Idonea formazione del personale • Assenza di movimentazione manuale dei carichi (> 25 kg per uomo adulto, o > 15 kg. donna adulta) 	

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

CATEGORIA: IGIENICO/AMB.	SCHEDA FIS/05
TIPOLOGIA: FISICI	

FONTE DI RISCHIO	STRESS LAVORO -CORRELATO
RIFERIMENTO NORMATIVO	D.LGS. 81/2008 (ART. 28)
RISCHIO INDIVIDUATO	MOLTO BASSO
MACROAREA	TUTTE

MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
<ul style="list-style-type: none"> • Organizzazione del lavoro • Individuazione personale esposto • Formazione ed informazione • Sorveglianza sanitaria

PIANO DI ATTUAZIONE DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE PREVISTE	SCADENZA
<ul style="list-style-type: none"> • Formazione e informazione, riguardo ad ogni specifica mansione 	

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

CATEGORIA: IGIENICO/AMB.	SCHEDA FIS/06
TIPOLOGIA: FISICI	

FONTE DI RISCHIO	DIFFERENZE DI GENERE , DI ETÀ E CULTURA
RIFERIMENTO NORMATIVO	D.LGS. 81/2008 (ART.28 c.1, D,LGS 81/08 PROVENIENZA DA ALTRI PAESI)
RISCHIO INDIVIDUATO	MOLTO BASSO
MACROAREA	TUTTE

MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
<ul style="list-style-type: none"> • Organizzazione del lavoro • Individuazione personale esposto • Formazione ed informazione • Sorveglianza sanitaria

PIANO DI ATTUAZIONE DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE PREVISTE	SCADENZA
<ul style="list-style-type: none"> • Formazione e informazione, riguardo ad ogni specifica mansione 	

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

LOCALI / IMPIANTI

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

LOCALE / IMPIANTO: ASCENSORI	SCHEDA ASC/01
---	---------------------------

FONTE DI RISCHIO	ASCENSORI
RIFERIMENTO NORMATIVO	D.LGS. 81/08 D.LGS. 162/99
RISCHI INDIVIDUATO	INFORTUNI DERIVANTI DA NON CORRETTA MANUTENZIONE

MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE

<ul style="list-style-type: none"> • Targhe indicatrici delle caratteristiche tecniche dell'impianto e del manutentore. • Dispositivi di emergenza e di allarme in cabina. • Periodico controllo delle funi, dei dispositivi di sicurezza, dello stato complessivo di conservazione e manutenzione dell'impianto di sollevamento secondo quanto previsto dalla normativa vigente. • Cartellonistica di sicurezza relativa al divieto di utilizzo in caso di incendio. • Adeguata compartimentazione del vano corsa. • Locale macchine chiuso con chiave custodita da personale incaricato. • Rispetto delle prescrizioni relative alla normativa antincendio. • Segnalazione di fermo impianto.

PIANO DI ATTUAZIONE DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE PREVISTE
--

	SCADENZA
<ul style="list-style-type: none"> • Verifiche come da piano di manutenzione, effettuata da personale specializzato, al fine di mantenere lo stato di efficienza e funzionalità dello stesso. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Programma di verifica del rispetto delle norme comportamentali e delle disposizioni operative di sicurezza adottate per l'utilizzo dell'impianto. 	

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

LOCALE / IMPIANTO: IMPIANTO SCARICHE ATMOSFERICHE	SCHEDA ATMO/01
--	-----------------------

FONTE DI RISCHIO	SCARICHE ATMOSFERICHE
RIFERIMENTO NORMATIVO	D.LGS. 81/08
RISCHIO INDIVIDUATO	INCENDIO
MACROAREA	TUTTE

MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
<ul style="list-style-type: none"> • Installazione di impianto di protezione contro le scariche atmosferiche correttamente dimensionato per le costruzioni e le grosse masse metalliche non autoprotette. • Predisposizione degli adempimenti tecnico – amministrativi (modello A) • Verifica periodica dell'efficienza dei collegamenti, effettuata dagli Organi Competenti secondo le modalità e i tempi previsti dalla vigente normativa • Manutenzione (ordinaria e straordinaria) effettuata da personale qualificato.

PIANO DI ATTUAZIONE DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE PREVISTE	SCADENZA
<ul style="list-style-type: none"> • Coordinamento per la pianificazione degli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria dell'impianto 	

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

LOCALE / IMPIANTO: CENTRALE TERMICA A GAS	SCHEDA	CTM/01
--	---------------	---------------

FONTE DI RISCHIO	CENTRALE TERMIA A GAS > 100.000 KCAL/H
RIFERIMENTO NORMATIVO	D.M. 12 APRILE 1996
RISCHIO INDIVIDUATO	INNESCO DI INCENDIO / ESPLOSIONE
MACROAREA	TUTTE

MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE

- Impianto di adduzione del combustibile realizzato a regola d'arte, così come quello di distribuzione del fluido termovettore.
- Centrale installata in spazio scoperto o in apposito locale, di adeguata resistenza al fuoco, avente accesso realizzato in base a quanto previsto dalle norme tecniche.
- Presenza di estintori portatili di caratteristiche adeguate.
- Presenza di impianto di illuminazione di emergenza.
- Superfici di aerazione permanenti proporzionate alla potenza termica ed in base al tipo di combustibile.
- Manutenzione dell'impianto affidata a ditta specializzata.
- Interruttore elettrico generale della centrale e dispositivo di interruzione del flusso di combustibile in posizione accessibile e segnalata.
- Impianto elettrico realizzato a regola d'arte e con grado di protezione adeguato
- Norme di sicurezza: divieto di fumo nel locale, divieto di deposito di materiali di qualsiasi tipo, con adeguata cartellonistica.
- Predisposizione e compilazione del libretto di centrale.
- Predisposizione delle necessarie pratiche tecnico – amministrative presso il Comando dei Vigili del Fuoco.

RISCHIO RESIDUO:	<i>INCIDENTI DOVUTE A CARENZE MANUTENTIVE ED OPERAZIONI ERRATE</i>
-------------------------	--

PIANO DI ATTUAZIONE DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE PREVISTE
--

SCADENZA

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

- Attuazione del piano di manutenzione predisposto.

E: Adempimenti formativi e sanitari

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

E.1 PIANO FORMATIVO

A seguito della valutazione del rischio saranno programmati moduli formativi sui rischi specifici e distribuiti opuscoli informativi.

I corsi devono ripetersi, in occasione dell'assunzione di nuovi lavoratori la cui mansione preveda l'obbligo di formazione ed informazione o in occasione di mutamenti indicativi nell'organizzazione interna.

Per le macroaree d'attività lavorativa individuate sono stati previsti i seguenti moduli formativi:

AREA AMMINISTRATIVA-SERVIZI AMMINISTRATIVI

Attività tipiche di ufficio

PROTOCOLLO FORMATIVO

IL D.LGS. 81/2008 - L'ORGANIZZAZIONE INTERNA DELLA PREVENZIONE

- Il Decreto Legislativo 81/2008
- L'organizzazione della Prevenzione interna all'ente
- Il datore di lavoro, Il dirigente, Il preposto, Il lavoratore, Il rappresentante per la sicurezza, Il servizio di prevenzione e protezione
- Il concetto di rischio
- La valutazione del rischio
- Il piano di sicurezza
- La sorveglianza sanitaria
- La formazione e l'informazione
- L'autorità di vigilanza e controllo
- La responsabilità penale

L'USO DI ATTREZZATURE MUNITE DI VIDEOTERMINALE (PER ESPOSTI)

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

-
- La prevenzione soggettiva: il ruolo del lavoratore nella politica di prevenzione come da Decreto legislativo n. 81/2008 La sicurezza dei videoterminali: radiazioni ionizzanti e non ionizzanti
 - L'ergonomia dei videoterminali: disposizione corretta dello schermo, del piano di lavoro, del sedile e della tastiera
 - Problemi posturali: indicazioni per la prevenzione dei disturbi muscolo-scheletrici
 - La protezione degli occhi e della vista: indicazioni per la prevenzione dei disturbi legati all'affaticamento visivo
 - Lo svolgimento dell'attività lavorativa: pause e cambiamenti di attività
-

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

E. 2 PIANO SANITARIO

A seguito della valutazione del rischio effettuata il Medico Competente ha rilevato l'esistenza di alcuni lavoratori esposti a rischio per la salute attuando il seguente protocollo sanitario:

PROTOCOLLO SANITARIO	
ESPOSIZIONE A RISCHIO	
INFORTUNISTICI	IGIENICO-AMBIENTALI
•	• USO DI ATTREZZATURE MUNITE DI VIDEOTERMINALE
•	•
•	•
•	•

PERIODICITÀ DELLE VISITE MEDICHE

ATTIVITÀ	ESAMI CLINICI E STRUMENTALI	PERIODICITÀ
A. USO DI ATTREZZATURE MUNITE DI VIDEOTERMINALE	1. Visita Medica 2. Screening Ergoftalmologico	•

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

F: Piano di controllo

AUDITORIUM PARCO DELLA MUSICA	Piano di Sicurezza	DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI Ai sensi degli articoli 15, 17 18, 28, 29 del D.LGS 81/2008 e s.m.i.
Emesso da: Marianna Addeo	Luglio 2020	Emissione: 09

F.1 PROGRAMMAZIONE DELLE REVISIONI

Il presente piano di sicurezza e le misure in esso indicate saranno sottoposti a revisione ogni qualvolta saranno attuate azioni (sia organizzative sia tecniche) di miglioramento significative ai fini della riduzione del rischio e del mantenimento nel tempo delle condizioni di sicurezza raggiunte.

Le modifiche sono evidenziate in un elenco strutturato in maniera tale da riportare, per ogni revisione, una numerazione progressiva del codice identificativo del rischio, la data in cui viene effettuata, l'oggetto della revisione e la firma dei revisori.

ELENCO MODIFICHE SCHEDE DI RISCHIO

DATA	CODICE SCHEDA	SCHEDA REVISIONATA	REVISORE

Roma 28 Luglio 2020

Il Datore di Lavoro.....

Il RSPP.....