Comune di TORINO

Provincia di TO

RAPPORTO DI VALUTAZIONE DELL'ESPOSIZIONE DEI LAVORATORI AL RUMORE

Decreti Legislativi 277/91, 494/96 e 528/99 D.P.R. 222/2003

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER LA BONIFICA

E LO SMALTIMENTO DI MANUFATTI CONTENENTE AMIANTO IN

EDIFICI SCOLASTICI DELLA CITTA'. ANNO 2005 - LOTTO A

COMMITTENTE: CITTA' DI TORINO - VICE DIREZIONE GENERALE SERVIZI

TECNICI - SETTORE EDILIZIA SCOLASTICA MNUTENZIONE

Data, settembre 2005

Il Coordinatore per la Sicurezza P.I. Guido BENVENUTI

Il Committente (Responsabile dei Lavori) Ing. Pierluigi PONCINI

Premessa

In applicazione dell'art.16 del D.L.gvo 494/96 e s.m.i. il Coordinatore della sicurezza in fase progettuale propone la sottoesposta Valutazione del Rumore a cui potrà fare riferimento il datore di lavoro dell'Impresa appaltatrice delle opere, secondo quanto indicato e previsto dall'art. 40 del D.L.gvo 277/91.

"Valutazione del Rischio"

NATURA DELL'OPERA: Costruzioni Edili in Genere

TIPOLOGIA: Manutenzioni

GRUPPO OMOGENEO: Assistente Tecnico di Cantiere

ATTIVITA'	Esposizione	Leq
Installazione cantiere (vedi ristrutturazioni)	3.0 %	77.0
Montaggio e smontaggio ponteggi	10.0 %	78.0
Trabattelli	3.0 %	78.0
Ponteggi autosollevanti	11.0 %	71.0
Sollevamento materiale (montacarichi)	12.0 %	76.0
Manutenzione coperture	8.0 %	83.0
Demolizioni di facciate	15.0 %	86.0
Ripristini murari	20.0 %	80.0
Verniciatura e tinteggiature	13.0 %	74.0
Fisiologico	5.0 %	0.0
TOTALE	100.0 %	dB(A) 81.0

FASCIA DI APPARTENENZA RISCHIO RUMORE

Sulla Settimana di Maggiore Esposizione: Superiore a 80 fino a 85 dB(A);

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

Protettori Auricolari: Dotazione personale;

Protezione dell'Udito: Facoltativa;

Tipo di Dispositivo: Attenuazione SNR < 25 dB (lanapiuma – consigliata fino a 90 dB(A));

SORVEGLIANZA SANITARIA (1)

D Preventiva e 1° visita successiva;

O Periodica biennale;

INFORMAZIONE E FORMAZIONE (1)

O Distribuzione materiale informativo;

O Formazione e addestramento uso DPI;

MISURE TECNICHE, ORGANIZZATIVE E PROCEDURALI

Evitare soste prolungate in corrispondenza delle lavorazioni di maggiore rumorosità.

⁽¹⁾ C =Consigliata (prevenzione generale); O = Obbligatoria (per disposizione di legge); D = Disposta (dal medico competente, su richiesta del lavoratore, dagli organi di vigilanza).

TIPOLOGIA: Manutenzioni

GRUPPO OMOGENEO: Assistente Tecnico di Cantiere (decorazioni)

ATTIVITA'	Esposizione	Leq
Ripristini su murature e intonaci	24.0 %	80.0
Sabbiatura facciate	20.0 %	85.0
Idropulitura facciate	20.0 %	83.0
Verniciatura e tinteggiature	31.0 %	74.0
Fisiologico	5.0 %	0.0
TOTALE	100.0 %	dB(A) 82.0

FASCIA DI APPARTENENZA RISCHIO RUMORE

Sulla Settimana di Maggiore Esposizione: Superiore a 80 fino a 85 dB(A);

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

Protettori Auricolari: Dotazione personale;

Protezione dell'Udito: Facoltativa;

Tipo di Dispositivo: Attenuazione SNR < 25 dB (lanapiuma – consigliata fino a 90 dB(A));

SORVEGLIANZA SANITARIA (1)

D Preventiva e 1° visita successiva;

O Periodica biennale:

INFORMAZIONE E FORMAZIONE (1)

- O Distribuzione materiale informativo;
- O Formazione e addestramento uso DPI;

MISURE TECNICHE, ORGANIZZATIVE E PROCEDURALI

Evitare soste prolungate in corrispondenza delle lavorazioni di maggiore rumorosità.

(1) C =Consigliata (prevenzione generale); O = Obbligatoria (per disposizione di legge); D = Disposta (dal medico competente, su richiesta del lavoratore, dagli organi di vigilanza).

NATURA DELL'OPERA: Costruzioni Edili in Genere

TIPOLOGIA: Manutenzioni

GRUPPO OMOGENEO: Capo Squadra (montaggio e smontaggio ponteggi)

ATTIVITA'	Esposizione	Leq
Montaggio e smontaggio ponteggi	95.0 %	78.0
Fisiologico	5.0 %	0.0
TOTALE	100.0 %	dB(A) 78.0

EVCCIVI	DI APPARTENENZA	DISCUIA DI IMADE
FASGIA	IJI APPAK I CIVCIV A	KISCHIU KUNUKE

Sulla Settimana di Maggiore Esposizione: fino a 80 dB(A);

SORVEGLIANZA SANITARIA (1)

C Preassuntiva generale Attitudinale;

INFORMAZIONE E FORMAZIONE (1)

C Distribuzione materiale informativo;

(1) C = Consigliata (prevenzione generale); O = Obbligatoria (per disposizione di legge); D = Disposta (dal medico competente, su richiesta del lavoratore, dagli organi di vigilanza).

NATURA DELL'OPERA: Costruzioni Edili in Genere

TIPOLOGIA: Manutenzioni

GRUPPO OMOGENEO: Capo Squadra (montaggio trabattelli)

FASCIA DI APPARTENENZA RISCHIO RUMORE

Sulla Settimana di Maggiore Esposizione: fino a 80 dB(A);

SORVEGLIANZA SANITARIA (1)

C Preassuntiva generale Attitudinale;

INFORMAZIONE E FORMAZIONE (1)

C Distribuzione materiale informativo;

(1)C =Consigliata (prevenzione generale); O = Obbligatoria (per disposizione di legge); D = Disposta (dal medico competente, su richiesta del lavoratore, dagli organi di vigilanza).

NATURA DELL'OPERA: Costruzioni Edili in Genere

TIPOLOGIA: Manutenzioni

GRUPPO OMOGENEO: Capo Squadra (coperture)

ATTIVITA'	Esposizione	Leq
Rimozione parziale e scarico macerie	45.0 %	85.0
Rifacimento manti	50.0 %	80.0
Fisiologico	5.0 %	0.0
TOTALE	100.0 %	dB(A) 83.0

FASCIA DI APPARTENENZA RISCHIO RUMORE

Sulla Settimana di Maggiore Esposizione: Superiore a 80 fino a 85 dB(A);

SORVEGLIANZA SANITARIA (1)

C Preassuntiva generale Attitudinale;

INFORMAZIONE E FORMAZIONE (1)

C Formazione e addestramento uso DPI;

⁽¹⁾C =Consigliata (prevenzione generale); O = Obbligatoria (per disposizione di legge); D = Disposta (dal medico competente, su richiesta del lavoratore, dagli organi di vigilanza).

TIPOLOGIA: Manutenzioni

GRUPPO OMOGENEO: Capo Squadra (demolizioni parziali)

ATTIVITA'	Esposizione	Leq
Spicconatura di intonaci	70.0 %	87.0
Scarico macerie	20.0 %	82.0
Pulizia	5.0 %	64.0
Fisiologico	5.0 %	0.0
TOTALE	100.0 %	dB(A) 86.0

FASCIA DI APPARTENENZA RISCHIO RUMORE

Sulla Settimana di Maggiore Esposizione: Superiore a 85 fino a 90 dB(A);

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

Protettori Auricolari: Dotazione personale;

Protezione dell'Udito: Facoltativa;

Tipo di Dispositivo: Attenuazione SNR < 25 dB (lanapiuma – consigliata fino a 90 dB(A));

SORVEGLIANZA SANITARIA (1)

C Preassuntiva generale Attitudinale;

INFORMAZIONE E FORMAZIONE (1)

C Distribuzione materiale informativo;

MISURE TECNICHE, ORGANIZZATIVE E PROCEDURALI

Evitare soste prolungate in corrispondenza delle lavorazioni di maggiore rumorosità.

NATURA DELL'OPERA: Costruzioni Edili in Genere

TIPOLOGIA: Manutenzioni

GRUPPO OMOGENEO: Capo Squadra (muratore)

ATTIVITA'	Esposizione	Leq
Spicconatura intonaci e piccole demolizioni	35.0 %	87.0
Scarico macerie	20.0 %	82.0
Ripristini su murature e intonaci	40.0 %	80.0
Fisiologico	5.0 %	0.0
TOTALE	100.0 %	dB(A) 84.0

FASCIA DI APPARTENENZA RISCHIO RUMORE

Sulla Settimana di Maggiore Esposizione: Superiore a 80 fino a 85 dB(A);

⁽¹⁾C =Consigliata (prevenzione generale); O = Obbligatoria (per disposizione di legge); D = Disposta (dal medico competente, su richiesta del lavoratore, dagli organi di vigilanza).

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

Protettori Auricolari: Dotazione personale;

Protezione dell'Udito: Facoltativa;

Tipo di Dispositivo: Attenuazione SNR < 25 dB (lanapiuma – consigliata fino a 90 dB(A));

SORVEGLIANZA SANITARIA (1)

C Preassuntiva generale Attitudinale;

INFORMAZIONE E FORMAZIONE (1)

C Distribuzione materiale informativo;

MISURE TECNICHE, ORGANIZZATIVE E PROCEDURALI

Evitare soste prolungate in corrispondenza delle lavorazioni di maggiore rumorosità.

(1)C =Consigliata (prevenzione generale); O = Obbligatoria (per disposizione di legge); D = Disposta (dal medico competente, su richiesta del lavoratore, dagli organi di vigilanza).

NATURA DELL'OPERA: Costruzioni Edili in Genere

TIPOLOGIA: Manutenzioni

GRUPPO OMOGENEO: Capo Squadra (decorazioni)

ATTIVITA'	Esposizione	Leq
Sabbiature facciate	20.0 %	85.0
Idropulitura facciate	20.0 %	83.0
Verniciature e tinteggiature	55.0 %	74.0
Fisiologico	5.0 %	0.0
TOTALE	100.0 %	dB(A) 81.0

FASCIA DI APPARTENENZA RISCHIO RUMORE

Sulla Settimana di Maggiore Esposizione: Superiore a 80 fino a 85 dB(A);

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

Protettori Auricolari: Facoltativa; Protezione dell'Udito: Facoltativa;

Tipo di Dispositivo: Attenuazione SNR < 25 dB (lanapiuma – consigliata fino a 90 dB(A));

SORVEGLIANZA SANITARIA (1)

C Preassuntiva generale Attitudinale;

INFORMAZIONE E FORMAZIONE (1)

C Distribuzione materiale informativo;

MISURE TECNICHE, ORGANIZZATIVE E PROCEDURALI

Evitare soste prolungate in corrispondenza delle lavorazioni di maggiore rumorosità

TIPOLOGIA: Manutenzioni
GRUPPO OMOGENEO: Ponteggiatore

ATTIVITA'	Esposizione	Leq
Montaggio e smontaggio ponteggi	75.0 %	78.0
Movimentazione materiale	20.0 %	78.0
Fisiologico	5.0 %	0.0
TOTALE	100.0 %	dB(A) 78.0

FASCIA DI APPARTENENZA RISCHIO RUMORE

Sulla Settimana di Maggiore Esposizione: Fino a 80 dB(A);

SORVEGLIANZA SANITARIA (1)

C Preassuntiva generale Attitudinale;

INFORMAZIONE E FORMAZIONE (1)

C Distribuzione materiale informativo;

MISURE TECNICHE, ORGANIZZATIVE E PROCEDURALI

Evitare urti o impatti tra materiali metallici.

(1)C =Consigliata (prevenzione generale); O = Obbligatoria (per disposizione di legge); D = Disposta (dal medico competente, su richiesta del lavoratore, dagli organi di vigilanza).

NATURA DELL'OPERA: Costruzioni Edili in Genere

TIPOLOGIA: Manutenzioni

GRUPPO OMOGENEO: Addetto montaggio Trabattelli

FASCIA DI APPARTENENZA RISCHIO RUMORE

Sulla Settimana di Maggiore Esposizione: Fino a 80 dB(A);

SORVEGLIANZA SANITARIA (1)

C Preassuntiva generale Attitudinale;

INFORMAZIONE E FORMAZIONE (1)

C Distribuzione materiale informativo;

MISURE TECNICHE, ORGANIZZATIVE E PROCEDURALI

Evitare urti o impatti tra materiali metallici.

TIPOLOGIA: Manutenzioni

GRUPPO OMOGENEO: Carpentiere struttura di copertura

ATTIVITA'	Esposizione	Leq
Rimozioni parziali e scarico macerie	45.0 %	85.0
Rifacimento manto	50.0 %	80.0
Fisiologico	5.0 %	0.0
TOTALE	100.0 %	dB(A) 83.0

FASCIA DI APPARTENENZA RISCHIO RUMORE

Sulla Settimana di Maggiore Esposizione: Superiore a 80 fino a 85 dB(A);

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

Protettori Auricolari: Dotazione personale;

Protezione dell'Udito: Facoltativa;

Tipo di Dispositivo: Attenuazione SNR < 25 dB (lanapiuma – consigliata fino a 90 dB(A));

SORVEGLIANZA SANITARIA (1)

O Preventiva e 1° visita successiva;

O Periodica biennale;

INFORMAZIONE E FORMAZIONE (1)

O Distribuzione materiale informativo;

O Formazione e addestramento uso DPI;

MISURE TECNICHE, ORGANIZZATIVE E PROCEDURALI

Evitare soste prolungate in corrispondenza delle lavorazioni di maggiore rumorosità.

NATURA DELL'OPERA: Costruzioni Edili in Genere

TIPOLOGIA: Manutenzioni
GRUPPO OMOGENEO: Muratore

ATTIVITA'	Esposizione	Leq
Ripristini su murature e intonaci	95.0 %	80.0
Fisiologico	5.0 %	0.0
TOTALE	100.0 %	dB(A) 80.0

FASCIA DI APPARTENENZA RISCHIO RUMORE

Sulla Settimana di Maggiore Esposizione: Fino a 80 dB(A);

⁽¹⁾C =Consigliata (prevenzione generale); O = Obbligatoria (per disposizione di legge); D = Disposta (dal medico competente, su richiesta del lavoratore, dagli organi di vigilanza).

SORVEGLIANZA SANITARIA (1)

C Preassuntiva generale Attitudinale;

INFORMAZIONE E FORMAZIONE (1)

C Distribuzione materiale informativo:

MISURE TECNICHE, ORGANIZZATIVE E PROCEDURALI

Evitare soste prolungate in corrispondenza delle lavorazioni di maggiore rumorosità.

(1)C =Consigliata (prevenzione generale); O = Obbligatoria (per disposizione di legge); D = Disposta (dal medico competente, su richiesta del lavoratore, dagli organi di vigilanza).

NATURA DELL'OPERA: Costruzioni Edili in Genere

TIPOLOGIA: Manutenzioni
GRUPPO OMOGENEO: Fabbro

ATTIVITA'	Esposizione	Leq
Manutenzione di opere in ferro (vedi ristrutturazioni)	95.0 %	89.0
Fisiologico	5.0 %	0.0
TOTALE	100.0 %	dB(A) 89.0

FASCIA DI APPARTENENZA RISCHIO RUMORE

Sulla Settimana di Maggiore Esposizione: Superiore a 85 fino a 90 dB(A);

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

Protettori Auricolari: Dotazione personale;

Protezione dell'Udito: Facoltativa;

Tipo di Dispositivo: Attenuazione SNR < 25 dB (lanapiuma – consigliata fino a 90 dB(A));

SORVEGLIANZA SANITARIA (1)

C Preassuntiva generale Attitudinale;

INFORMAZIONE E FORMAZIONE (1)

C Distribuzione materiale informativo;

MISURE TECNICHE, ORGANIZZATIVE E PROCEDURALI

Evitare soste prolungate in corrispondenza delle lavorazioni di maggiore rumorosità.

TIPOLOGIA: Manutenzioni
GRUPPO OMOGENEO: Lattoniere (tetto)

ATTIVITA'	Esposizione	Leq
Sostituzione faldali, gronde, scossaline, pluviali (vedi generica posa tubature)	80.0 %	76.0
Movimentazione materiale (vedi montacarichi)	15.0 %	83.0
Fisiologico	5.0 %	0.0
TOTALE	100.0 %	dB(A) 78.0

FASCIA DI APPARTENENZA RISCHIO RUMORE

Sulla Settimana di Maggiore Esposizione: Fino a 80 dB(A);

SORVEGLIANZA SANITARIA (1)

C Preassuntiva generale Attitudinale;

INFORMAZIONE E FORMAZIONE (1)

C Distribuzione materiale informativo;

NATURA DELL'OPERA: Costruzioni Edili in Genere

TIPOLOGIA: Manutenzioni

GRUPPO OMOGENEO: Decoratore (sabbiatura e tinteggiatura)

ATTIVITA'	Esposizione	Leq
Sabbiatura facciate	15.0 %	105.0
Manutenzione e pause tecniche	5.0 %	68.0
Stuccatura e carteggiatura di facciate	35.0 %	80.0
Tinteggiature	40.0 %	74.0
Fisiologico	5.0 %	0.0
TOTALE	100.0 %	dB(A) 97.0

FASCIA DI APPARTENENZA RISCHIO RUMORE

Sulla Settimana di Maggiore Esposizione: Superiore a 95 fino a 100 dB(A);

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

Protettori Visivi: Disponibili;

Protezione della Vista: Facoltativa;

SORVEGLIANZA SANITARIA (1)

C Preassuntiva generale Attitudinale;

INFORMAZIONE E FORMAZIONE (1)

C Distribuzione materiale informativo;

⁽¹⁾C =Consigliata (prevenzione generale); O = Obbligatoria (per disposizione di legge); D = Disposta (dal medico competente, su richiesta del lavoratore, dagli organi di vigilanza).

TIPOLOGIA: Manutenzioni
GRUPPO OMOGENEO: Operaio polivalente

ATTIVITA'	Esposizione	Leq
Spicconatura di intonaci	30.0 %	87.0
Confezione malta	10.0 %	85.0
Scarico macerie	20.0 %	82.0
Sollevamento materiale	20.0 %	76.0
Pulizia	15.0 %	64.0
Fisiologico	5.0 %	0.0
TOTALE	100.0 %	dB(A) 84.0

FASCIA DI APPARTENENZA RISCHIO RUMORE

Sulla Settimana di Maggiore Esposizione: Superiore a 80 fino a 85 dB(A);

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

Protettori Auricolari: Dotazione personale;

Protezione dell'Udito: Facoltativa;

Tipo di Dispositivo: Attenuazione SNR > 25 dB (archetti, inserti, cuffie – consigliati fino a 100 dB(A));

SORVEGLIANZA SANITARIA (1)

O Preventiva e 1° visita successiva;

O Periodica biennale;

INFORMAZIONE E FORMAZIONE (1)

- O Distribuzione materiale informativo;
- O Formazione e addestramento uso DPI;
- O Formazione specifica uso macchine/attrezzature;

MISURE TECNICHE, ORGANIZZATIVE E PROCEDURALI

Utilizzare i DPI durante le fasi di lavoro con rumorosità > a 90 dB.

Durante le fasi di lavoro che eccedono i 90 dB è necessario evitare la concomitanza con altre lavorazioni nelle immediate vicinanze; inoltre è opportuno delimitare e segnalare la zona di lavoro con mezzi appropriati.

⁽¹⁾C =Consigliata (prevenzione generale); O = Obbligatoria (per disposizione di legge); D = Disposta (dal medico competente, su richiesta del lavoratore, dagli organi di vigilanza).

TIPOLOGIA: Manutenzioni

GRUPPO OMOGENEO: Addetto Montacarichi

ATTIVITA'	Esposizione	Leq
Sollevamento materiale ai piani	95.0 %	76.0
Fisiologico	5.0 %	0.0
TOTALE	100.0 %	dB(A) 76.0

FASCIA DI APPARTENENZA RISCHIO RUMORE

Sulla Settimana di Maggiore Esposizione: Fino a 80 dB(A);

SORVEGLIANZA SANITARIA (1)

C Preassuntiva generale Attitudinale;

INFORMAZIONE E FORMAZIONE (1)

C Distribuzione materiale informativo;

NATURA DELL'OPERA: Costruzioni Edili in Genere

TIPOLOGIA: Manutenzioni
GRUPPO OMOGENEO: Aiuto muratore

ATTIVITA'	Esposizione	Leq
Confezionamento malta	15.0 %	85.0
Spicconatura intonaci	40.0 %	87.0
Scarico macerie	20.0 %	82.0
Sollevamento materiale	10.0 %	76.0
Pulizia	10.0 %	64.0
Fisiologico	5.0 %	0.0
TOTALE	100.0 %	dB(A) 85.0

FASCIA DI APPARTENENZA RISCHIO RUMORE

Sulla Settimana di Maggiore Esposizione: Superiore a 80 fino a 85 dB(A);

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

Protettori Auricolari: Disponibili; Protezione dell'Udito: Facoltativa;

Tipo di Dispositivo: Attenuazione SNR > 25 dB (lanapiuma – consigliata fino a 90 dB(A));

SORVEGLIANZA SANITARIA (1)

C Preassuntiva generale Attitudinale;

⁽¹⁾C =Consigliata (prevenzione generale); O = Obbligatoria (per disposizione di legge); D = Disposta (dal medico competente, su richiesta del lavoratore, dagli organi di vigilanza).

INFORMAZIONE E FORMAZIONE (1)

C Distribuzione materiale informativo;

(1)C =Consigliata (prevenzione generale); O = Obbligatoria (per disposizione di legge); D = Disposta (dal medico competente, su richiesta del lavoratore, dagli organi di vigilanza).

NATURA DELL'OPERA: Costruzioni Edili in Genere

TIPOLOGIA: Manutenzioni

GRUPPO OMOGENEO: Operai ponteggiatori

ATTIVITA'	Esposizione	Leq
Sollevamento materiale con montacarichi	60.0 %	76.0
Assemblaggio materiale ponteggi	35.0 %	78.0
Fisiologico	5.0 %	0.0
TOTALE	100.0 %	dB(A) 77.0

FASCIA DI APPARTENENZA RISCHIO RUMORE

Sulla Settimana di Maggiore Esposizione: Fino a 80 dB(A);

SORVEGLIANZA SANITARIA (1)

C Preassuntiva generale Attitudinale;

INFORMAZIONE E FORMAZIONE (1)

C Distribuzione materiale informativo;

MISURE TECNICHE, ORGANIZZATIVE E PROCEDURALI

Evitare urti o impatti tra materiali metallici.

(1)C =Consigliata (prevenzione generale); O = Obbligatoria (per disposizione di legge); D = Disposta (dal medico competente, su richiesta del lavoratore, dagli organi di vigilanza).

NATURA DELL'OPERA: Costruzioni Edili in Genere

TIPOLOGIA: Manutenzioni

GRUPPO OMOGENEO: Addetto Sabbiatrice

ATTIVITA'	Esposizione	Leq
Movimentazione materiale (generica)	55.0 %	85.0
Carico sabbiatrice	40.0 %	85.0
Fisiologico	5.0 %	0.0
TOTALE	100.0 %	dB(A) 85.0

FASCIA DI APPARTENENZA RISCHIO RUMORE

Sulla Settimana di Maggiore Esposizione: Superiore a 80 fino a 85 dB(A);

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

Protettori Auricolari: Disponibili; Protezione dell'Udito: Facoltativa;

Tipo di Dispositivo: Attenuazione SNR > 25 dB (lanapiuma – consigliata fino a 90 dB(A));

SORVEGLIANZA SANITARIA (1)

C Preassuntiva generale Attitudinale;

INFORMAZIONE E FORMAZIONE (1)

C Distribuzione materiale informativo;

(1)C =Consigliata (prevenzione generale); O = Obbligatoria (per disposizione di legge); D = Disposta (dal medico competente, su richiesta del lavoratore, dagli organi di vigilanza).

NATURA DELL'OPERA: Costruzioni Edili in Genere

TIPOLOGIA: Ristrutturazioni

GRUPPO OMOGENEO: Capo Squadra (demolizioni parziali, scarico materiali)

ATTIVITA'	Esposizione	Leq
Smantellamento sovrastrutture	45.0 %	86.0
Demolizioni parziali	25.0 %	88.0
Movimentazione e scarico materiale	25.0 %	83.0
Fisiologico	5.0 %	0.0
TOTALE	100.0 %	dB(A) 86.0

FASCIA DI APPARTENENZA RISCHIO RUMORE

Sulla Settimana di Maggiore Esposizione: Superiore a 85 fino a 90 dB(A);

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

Protettori Auricolari: Dotazione personale;

Protezione dell'Udito: Facoltativa;

Tipo di Dispositivo: Attenuazione SNR < 25 dB (lanapiuma – consigliata fino a 90 dB(A));

SORVEGLIANZA SANITARIA (1)

C Preassuntiva generale Attitudinale;

INFORMAZIONE E FORMAZIONE (1)

C Distribuzione materiale informativo:

MISURE TECNICHE, ORGANIZZATIVE E PROCEDURALI

Evitare soste prolungate in corrispondenza delle lavorazioni di maggiore rumorosità.

TIPOLOGIA: Ristrutturazioni

GRUPPO OMOGENEO: Operaio comune (assistente piastrellista)

ATTIVITA'	Esposizione	Leq
Confezionamento malta cementizia	25.0 %	80.0
Movimentazione materiale (vedi formazione fondo generica)	30.0 %	76.0
Pulizia cantiere	27.0 %	64.0
Utilizzo tagliapiastrelle (vedi nuove costruzioni)	3.0 %	94.0
Lucidatura palchetti e marmi (macchine)	10.0 %	90.0
Fisiologico	5.0 %	0.0
TOTALE	100.0 %	dB(A) 84.0

FASCIA DI APPARTENENZA RISCHIO RUMORE

Sulla Settimana di Maggiore Esposizione: Superiore a 80 fino a 85 dB(A);

SORVEGLIANZA SANITARIA (1)

C Preassuntiva generale Attitudinale;

INFORMAZIONE E FORMAZIONE (1)

C Distribuzione materiale informativo;

NATURA DELL'OPERA: Costruzioni Edili in Genere

TIPOLOGIA: Ristrutturazioni

GRUPPO OMOGENEO: Capo Squadra (pavimenti e rivestimenti)

ATTIVITA'	Esposizione	Leq
Pavimenti e rivestimenti	95.0 %	87.0
Fisiologico	5.0 %	0.0
TOTALE	100.0 %	dB(A) 87.0

FASCIA DI APPARTENENZA RISCHIO RUMORE

Sulla Settimana di Maggiore Esposizione: Superiore a 80 fino a 85 dB(A);

SORVEGLIANZA SANITARIA (1)

C Preassuntiva generale Attitudinale;

INFORMAZIONE E FORMAZIONE (1)

C Distribuzione materiale informativo;

⁽¹⁾C =Consigliata (prevenzione generale); O = Obbligatoria (per disposizione di legge); D = Disposta (dal medico competente, su richiesta del lavoratore, dagli organi di vigilanza).

⁽¹⁾C =Consigliata (prevenzione generale); O = Obbligatoria (per disposizione di legge); D = Disposta (dal medico competente, su richiesta del lavoratore, dagli organi di vigilanza).

TIPOLOGIA: Ristrutturazioni

GRUPPO OMOGENEO: Muratore (assistenza finiture)

ATTIVITA'	Esposizione	Leq
Demolizioni con attrezzature manuali (vedi impianti)	10.0 %	87.0
Posa controtelai, staffe, soglie e copertine (vedi nuove costruzioni)	85.0 %	81.0
Fisiologico	5.0 %	0.0
TOTALE	100.0 %	dB(A) 82.0

FASCIA DI APPARTENENZA RISCHIO RUMORE

Sulla Settimana di Maggiore Esposizione: Superiore a 80 fino a 85 dB(A);

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

Protettori Auricolari: Disponibili; Protezione dell'Udito: Facoltativa;

Tipo di Dispositivo: Attenuazione SNR > 25 dB (lanapiuma – consigliata fino a 90 dB(A));

SORVEGLIANZA SANITARIA (1)

C Preassuntiva generale Attitudinale;

INFORMAZIONE E FORMAZIONE (1)

O Distribuzione materiale informativo;

MISURE TECNICHE, ORGANIZZATIVE E PROCEDURALI

Evitare soste prolungate in corrispondenza delle lavorazioni di maggiore rumorosità.

⁽¹⁾C =Consigliata (prevenzione generale); O = Obbligatoria (per disposizione di legge); D = Disposta (dal medico competente, su richiesta del lavoratore, dagli organi di vigilanza).