

Comune di Torino
Provincia di TO

**FASCICOLO DELLA
MANUTENZIONE**
Per la prevenzione e protezione dai rischi
(D.Lgs 9 aprile 2008 n. 81, Art. 91)

OGGETTO: Sistemazione dell'area mercatale di piazza Nizza

COMMITTENTE: Comune di Torino

CANTIERE: piazza Nizza, Torino (TO)

Torino, novembre 2010

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA
(Arch. Antonella Contardi)

IL COMMITTENTE
(Ing. Barbirato Eugenio)

Arch. Antonella Contardi
Via Meucci, 4
10121 Torino (TO)
0114430639 - fax 0114430619

AVVERTENZE GENERALI SULL'OPERA

Il presente progetto è relativo alla sistemazione del lato est di piazza Nizza e in particolare della banchina, già utilizzata a mercato (che è stato spostato, provvisoriamente, in corso Raffaello a seguito dei lavori per la realizzazione della stazione della metropolitana sulla piazza stessa), attualmente in fase di ultimazione dei lavori per la metropolitana.

I lavori relativi alla riqualificazione di tale mercato, dislocato sulla banchina est della piazza, tra via Calvo e via Donizetti, comprendono tra l'altro, il rifacimento completo del plateatico e dei relativi impianti oltre che una sistemazione urbana complessiva per la creazione di parcheggi sia pertinenziali per gli operatori sia per i residenti nonché delle aree attrezzate in corrispondenza delle uscite della metropolitana.

REVISIONI

R1) Elementi fognari captanti fognatura bianca

Fogne: controlli

indispensabile con cadenza ogni 12 mesi

Controlli a vista sull'efficienza dei sistemi di allontanamento delle acque.

Ditta incaricata: Impresa incaricata della pulizia del mercato per conto di AMIAT S.p.A.

Dispositivi ausiliari in locazione: DPC: parapetti di protezione.

Osservazioni: Gli operatori se agiscono in area transitata e in condizioni di bassa visibilità devono indossare un capo ad alta visibilità di colore arancione o giallo con applicazione di strisce rifrangenti di colore grigio - argento come previsto dalla direttiva CEE 89/686 n°475 del 4.12. 1992 e norma EN 471 Alta Visibilità.

Allestimento di parapetti di protezione in presenza di pozzetti aperti.

R2) Viabilità e asfaltature

Viabilità: controlli

indispensabile con cadenza ogni 12 mesi

Controlli a vista.

Ditta incaricata: Personale del Comune di Torino.

R3) Impianto Idrico sanitario

indispensabile con cadenza ogni 12 mesi

Servizi igienici degli operatori e del pubblico: controllo a vista e/o a chiamata.

Ditta incaricata: Impresa incaricata Manutenzione Ordinaria Aree Mercatali per conto del Comune di Torino.

R3.1) Rete di distribuzione dell'acqua fredda

Rete di distribuzione dell'acqua fredda: controlli

indispensabile con cadenza ogni 12 mesi

Controlli a vista.

Ditta incaricata: Impresa Appaltatrice Manutenzione Ordinaria Aree Mercati per conto del Comune di Torino.

MANUTENZIONE

M1) Rete di distribuzione idrica

Tubazione in PEAD: riparazione o sostituzione

indispensabile, a guasto

Riparazione della tubazione in PEAD dell'impianto idrico dei mercati coperti.

Ditta incaricata: Impresa Appaltatrice Manutenzione Ordinaria Aree Mercatali per conto del Comune di Torino.

Rischi potenziali: Punture, tagli, abrasioni; Elettrocuzione; Contatti con le attrezzature.

Dispositivi ausiliari in locazione: DPC: parapetti di protezione;

DPI: guanti protettivi.

Osservazioni: Gli operatori se agiscono in area transitata e in condizioni di bassa visibilità devono indossare un capo ad alta visibilità di colore arancione o giallo con applicazione di strisce rifrangenti di colore grigio - argento come previsto dalla direttiva CEE 89/686 n°475 del 4.12. 1992 e norma EN 471 Alta Visibilità; inoltre devono segnalare e delimitare la zona di lavoro come previsto dal Codice della Strada (transenne, segnalazione di lavori in corso, direzione obbligatoria e coni segnaletici).

Allestimento di parapetti di protezione in presenza di pozzetti aperti.

Utilizzare di utensili ed attrezzature a norma (verificare che le attrezzature siano dotate delle protezioni regolamentari e che l'avviamento sia del tipo ad uomo presente).

Contatori, saracinesche, rubinetti e valvole

indispensabile, a guasto

Riparazione di contatori, saracinesche, rubinetti e valvole.

Ditta incaricata: Impresa Appaltatrice Manutenzione Ordinaria Aree Mercati per conto del Comune di Torino.

Rischi potenziali: Punture, tagli, abrasioni; Elettrocuzione; Contatti con le attrezzature.

Dispositivi ausiliari in locazione: DPC: parapetti di protezione;

DPI: guanti protettivi.

Osservazioni: Gli operatori se agiscono in area transitata e in condizioni di bassa visibilità devono indossare un capo ad alta visibilità di colore arancione o giallo con applicazione di strisce rifrangenti di colore grigio - argento come previsto dalla direttiva CEE 89/686 n°475 del 4.12. 1992 e norma EN 471 Alta Visibilità; inoltre devono segnalare e delimitare la zona di lavoro come previsto dal Codice della Strada (transenne, segnalazione di lavori in corso, direzione obbligatoria e coni segnaletici).

Allestimento di parapetti di protezione in presenza di pozzetti aperti.

Utilizzare di utensili ed attrezzature a norma.

M2) Reti di scarico fognatura nera

Reti di scarico: riparazione

indispensabile, a guasto

Riparazione delle reti di scarico.

Ditta incaricata: Impresa Appaltatrice Manutenzione Ordinaria Aree Mercatali per conto del Comune di Torino.

Rischi potenziali: Punture, tagli, abrasioni; Contatto con sostanze pericolose; Elettrocuzione; Calore, fiamma; Contatti con le attrezzature.

Dispositivi ausiliari in locazione: DPC: parapetti di protezione.

DPI: guanti protettivi; maschere di protezione con filtri.

Osservazioni: Gli operatori se agiscono in area transitata e in condizioni di bassa visibilità devono indossare un capo ad alta visibilità di colore arancione o giallo con applicazione di strisce rifrangenti di colore grigio - argento come previsto dalla direttiva CEE 89/686 n°475 del 4.12. 1992 e norma EN 471 Alta Visibilità; inoltre devono segnalare e delimitare la zona di lavoro come previsto dal Codice della Strada (transenne, segnalazione di lavori in corso, direzione obbligatoria e coni segnaletici).

Allestimento di parapetti di protezione in presenza di pozzetti aperti.

Consultare la scheda tecnica dei prodotti utilizzati.

Durante l'uso della fiamma allontanare i materiali infiammabili. Utilizzare di utensili ed attrezzature a norma (verificare che gli utensili siano dotati delle protezioni regolamentari e che l'avviamento sia del tipo ad uomo presente).

Reti di scarico: sostituzione

indispensabile con cadenza ogni 30 anni

Sostituzione delle reti di scarico.

Ditta incaricata: Impresa Appaltatrice Manutenzione Ordinaria Aree Mercatali per conto del Comune di Torino.

Rischi potenziali: Punture, tagli, abrasioni; Contatto con sostanze pericolose; Elettrocuzione; Calore, fiamma; Contatti

con le attrezzature.

Dispositivi ausiliari in locazione: DPC: parapetti di protezione

DPI: guanti protettivi; maschere di protezione con filtri.

Osservazioni: Gli operatori se agiscono in area transitata e in condizioni di bassa visibilità devono indossare un capo ad alta visibilità di colore arancione o giallo con applicazione di strisce rifrangenti di colore grigio - argento come previsto dalla direttiva CEE 89/686 n°475 del 4.12. 1992 e norma EN 471 Alta Visibilità; inoltre devono segnalare e delimitare la zona di lavoro come previsto dal Codice della Strada (transenne, segnalazione di lavori in corso, direzione obbligatoria e coni segnaletici).

Allestimento di parapetti di protezione in presenza di pozzetti aperti.

Consultare la scheda tecnica dei prodotti utilizzati.

Durante l'uso della fiamma allontanare i materiali infiammabili. Utilizzare di utensili ed attrezzature a norma (verificare che gli utensili siano dotati delle protezioni regolamentari e che l'avviamento sia del tipo ad uomo presente).

M3) Reti di scarico fognatura bianca

Reti di scarico acque meteoriche: riparazioni

indispensabile, a guasto

Riparazione delle reti di scarico acque meteoriche.

Ditta incaricata: Impresa Appaltatrice Manutenzione Ordinaria Aree Mercatali per conto del Comune di Torino.

Rischi potenziali: Punture, tagli, abrasioni; Contatto con sostanze pericolose; Elettrocuzione; Caduta dall'alto.

Dispositivi ausiliari in locazione: DPC: parapetti di protezione;

DPI: guanti protettivi.

Osservazioni: Gli operatori se agiscono in area transitata e in condizioni di bassa visibilità devono indossare un capo ad alta visibilità di colore arancione o giallo con applicazione di strisce rifrangenti di colore grigio - argento come previsto dalla direttiva CEE 89/686 n°475 del 4.12. 1992 e norma EN 471 Alta Visibilità; inoltre devono segnalare e delimitare la zona di lavoro come previsto dal Codice della Strada (transenne, segnalazione di lavori in corso, direzione obbligatoria e coni segnaletici).

Allestimento di parapetti di protezione in presenza di pozzetti aperti.

Utilizzare di utensili ed attrezzature a norma (verificare che gli utensili siano dotati delle protezioni regolamentari e che l'avviamento sia del tipo ad uomo presente).

M4) Elementi fognari captanti fognatura bianca

Fogne: spurgo pozzetti

indispensabile con cadenza ogni 12 mesi

Spurgo pozzetti.

Ditta incaricata: Impresa incaricata per conto di AMIAT S.p.A.

Rischi potenziali: Contatto con sostanze pericolose; Tagli, abrasioni, punture (contatto con attrezzi e materiali); Urti, compressioni, colpi, impatti (contatto con materiali); Investimento.

Dispositivi ausiliari in locazione: DPC: parapetti di protezione.

DPI: guanti protettivi, stivali, facciale filtrante, tuta protettiva.

Osservazioni: Gli operatori se agiscono in area transitata e in condizioni di bassa visibilità devono indossare un capo ad alta visibilità di colore arancione o giallo con applicazione di strisce rifrangenti di colore grigio - argento come previsto dalla direttiva CEE 89/686 n°475 del 4.12. 1992 e norma EN 471 Alta Visibilità; inoltre devono segnalare e delimitare la zona di lavoro come previsto dal Codice della Strada (transenne, segnalazione di lavori in corso, direzione obbligatoria e coni segnaletici). Impartire agli addetti le necessarie informazioni per la corretta movimentazione di carichi pesanti e/o ingombranti.

Fogne: riparazione

indispensabile, a guasto

Riparazione fogne.

Ditta incaricata: Impresa Appaltatrice Manutenzione Ordinaria Aree Mercatali per conto del Comune di Torino.

Rischi potenziali: Tagli, abrasioni, punture (contatto con attrezzi e materiali); Urti, compressioni, colpi, impatti (contatto con materiali); Investimento;

Dispositivi ausiliari in locazione: DPC: parapetti di protezione.

DPI: scarpe di sicurezza, guanti protettivi.

Osservazioni: Gli operatori se agiscono in area transitata e in condizioni di bassa visibilità devono indossare un capo ad alta visibilità di colore arancione o giallo con applicazione di strisce rifrangenti di colore grigio - argento come previsto dalla direttiva CEE 89/686 n°475 del 4.12. 1992 e norma EN 471 Alta Visibilità; inoltre devono segnalare e delimitare la zona di lavoro come previsto dal Codice della Strada (transenne, segnalazione di lavori in corso, direzione obbligatoria e coni segnaletici). Impartire agli addetti le necessarie informazioni per la corretta movimentazione di carichi pesanti e/o ingombranti.

M5) Viabilità e asfaltature

Pavimentazioni: riparazioni

indispensabile, a guasto

Riparazione superfici stradali.

Ditta incaricata: Impresa appaltatrice Manutenzione Ordinaria Aree Mercatali per conto del Comune di Torino.

Rischi potenziali: Tagli, abrasioni, punture (contatti con attrezzature e materiali); Urti, colpi, impatti, compressioni (contatti con materiali); Investimenti; Lesioni dorso lombari (sollevamento manuale dei carichi).

Dispositivi ausiliari in locazione: DPI: guanti, scarpe di sicurezza.

Osservazioni: Gli operatori se agiscono in area transitata e in condizioni di bassa visibilità devono indossare un capo ad alta visibilità di colore arancione o giallo con applicazione di strisce rifrangenti di colore grigio - argento come previsto dalla direttiva CEE 89/686 n°475 del 4.12. 1992 e norma EN 471 Alta Visibilità; inoltre devono segnalare e delimitare la zona di lavoro come previsto dal Codice della Strada (transenne, segnalazione di lavori in corso, direzione obbligatoria e coni segnaletici). Impartire agli addetti le necessarie informazioni per la corretta movimentazione di carichi pesanti e/o ingombranti.

Riverniciatura segnaletica orizzontale

indispensabile con cadenza ogni 12 mesi

Riverniciatura segnaletica orizzontale.

Rischi potenziali: Contatto con sostanze pericolose (solventi)

Dispositivi ausiliari in locazione: DPI: guanti protettivi.

Osservazioni: Controllo segnaletica verticale.

M6) Impianto Idrico sanitario

indispensabile a guasto

Riparazione dei servizi igienici degli operatori e del pubblico

Ditta incaricata: Impresa incaricata Manutenzione Ordinaria Aree Mercatali per conto del Comune di Torino.

Rischi potenziali: Contatto con sostanze pericolose; Tagli, abrasioni, punture (contatto con attrezzi e materiali); Urti, compressioni, colpi, impatti (contatto con materiali); Investimento.

Dispositivi ausiliari in locazione: DPC: parapetti di protezione.

DPI: guanti protettivi, stivali, facciale filtrante, tuta protettiva.

Osservazioni: Gli operatori se agiscono in area transitata e in condizioni di bassa visibilità devono indossare un capo ad alta visibilità di colore arancione o giallo con applicazione di strisce rifrangenti di colore grigio - argento come previsto dalla direttiva CEE 89/686 n°475 del 4.12. 1992 e norma EN 471 Alta Visibilità; inoltre devono segnalare e delimitare la zona di lavoro come previsto dal Codice della Strada (transenne, segnalazione di lavori in corso, direzione obbligatoria e coni segnaletici). Impartire agli addetti le necessarie informazioni per la corretta movimentazione di carichi pesanti e/o ingombranti.

M6.1) Rete di distribuzione dell'acqua fredda

Collettori

indispensabile, a guasto

Riparazione di collettori.

Ditta incaricata: Impresa Appaltatrice Manutenzione Ordinaria Aree Mercati per conto del Comune di Torino.

Rischi potenziali: Punture, tagli, abrasioni; Elettrocuzione; Caduta dall'alto; Contatti con le attrezzature.

Dispositivi ausiliari in locazione: DPC: verificare che i ponti siano regolarmente allestiti e usati. In presenza di dislivelli superiori a 2 metri, per l'esistenza d'aperture, provvedere ad applicare parapetti regolamentari; DPI: guanti protettivi, sistemi anticaduta.

Osservazioni: Utilizzare di utensili ed attrezzature a norma (verificare che le attrezzature siano dotate delle protezioni regolamentari e che l'avviamento sia del tipo ad uomo presente).

Torino, 29/10/2010

il Tecnico
