



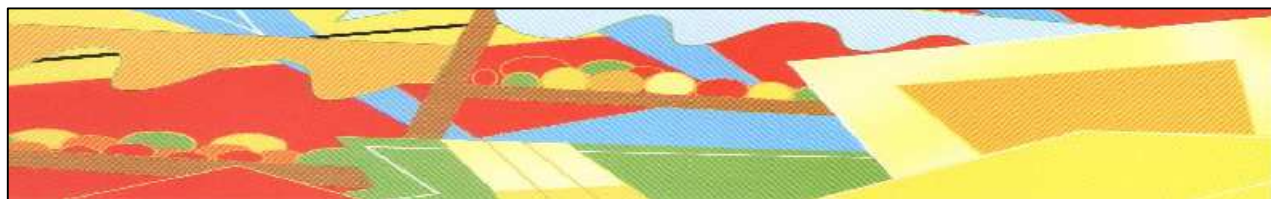
All. n.

CITTA' DI TORINO

Direzione Servizi Tecnici per l'Edilizia Pubblica
Servizio Infrastrutture per il Commercio e lo Sport

Via Meucci n. 4 - 10121 - Torino
Tel. 011 4430614 - Fax 011 4430619

MANUTENZIONE ORDINARIA MERCATI COPERTI (MO 2014)



PROGETTO DEFINITIVO

RELAZIONE

PROGETTISTA:

Arch. Antonella Contardi

COLLABORATORI:

Geom. Massimo Druetto

RESPONSABILE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
(D. Leg. n. 81/08 ex art. 90 c. 3):

Arch. Antonella Contardi

ID FILE

SCALA

DATA **novembre 2014**

AGG.

IL DIRIGENTE DEL SETTORE
INFRASTRUTTURE PER IL COMMERCIO
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Eugenio Barbirato

RELAZIONE TECNICA

PREMESSA

La Manutenzione Ordinaria dei Mercati Coperti della Città di Torino è atta a garantire una situazione di rispetto della normativa igienico-sanitaria vigente (Ordinanza del Ministero della Sanità 3/4/2002) oltre che assicurare, con interventi immediati e continui, la soluzione di situazioni critiche delle strutture esistenti anche per quanto riguarda le norme relative alla sicurezza.

Poiché per Manutenzione Ordinaria s'intende, nell'art. 3, comma 1, lettera n) del DPR 207/2010 e s.m.i., la combinazione di tutte le azioni tecniche volte a mantenere o a riportare un opera o un impianto nella condizione d'utilizzo, è necessario specificare che le lavorazioni individuate nel progetto sono da riferirsi ad un determinato arco di tempo e pur singolarmente definite nel loro contenuto prestazionale ed esecutivo non è possibile definirle nel loro numero. Le prestazioni da eseguire dipendono dalle necessità che verranno in evidenza nell'arco del tempo previsto contrattualmente.

I Mercati Coperti, per le quali dovranno essere effettuati i lavori e le provviste, sono i seguenti:

- Mercato coperto Ittico di piazza della Repubblica 27
- Mercato di via Plava - Negarville
- Mercato Falchera Nuova

INTERVENTI PREVISTI

I lavori comprenderanno in generale:

- Ricerca infiltrazione dalle coperture
- Pulizia dei canali di gronda e doccioni
- Ripristino murature e in particolare riquadrature degli angoli
- Piastrellature e sostituzione delle piastrelle lesionate (pavimenti e pareti)
- Tinteggiature di locali interni e di facciate dei mercati coperti e cancellazione di scritte sulle murature esterne dei mercati coperti.
- Opere da idraulico: ricerca di perdite e/o guasti, sostituzione di rubinetterie e sanitari, riparazione di tubazioni di adduzione o scarico, rifacimento di servizi igienici a servizio del pubblico o degli operatori, pulizia e disostruzione di immissioni esistenti, disostruzione di servizi igienici e dei collettori principali, anche con l'ausilio di Canal Jet.
- Opere da fabbro consistenti nella riparazione o sostituzione di serrature, riparazione di serrande, cancelli, recinzioni porte, inferriate ecc..
- Provvista di griglie e canaline di raccolta acque zone comuni

IMPORTO DEI LAVORI E INCIDENZA DELLA MANO D'OPERA

CAT.DI LAVORO	DESCRIZIONE	IMPORTO	% mano d'opera
OG1- edifici civili e industriali	Opere di sistemazione mercati coperti	71.721,24	65,77
OS3 – Impianto idrico sanitario	Impianto idrico sanitario	7.178,76	38,63
Totale generale		78.900,00	63,30%

QUADRO ECONOMICO

- Opere a misura:	Euro 78.900,00
- Oneri sicurezza contrattuali non soggetti a ribasso	<u>Euro 5.212,02</u>
- Totale	<u>Euro 84.112,02</u>
Totale	Euro 84.112,02
IVA 22%	<u>Euro 18.504,64</u>
Totale opere	Euro 102.616,66
Imprevisti	<u>Euro 1.009,34</u>
<u>Totale complessivo</u>	<u>Euro 103.626,00</u>

Le opere suddette rientrano per tipo nei disposti dell'art. 90 del D.Lg 81/08 pertanto si è proceduto alla nomina del Coordinatore per la progettazione della sicurezza e alla redazione del Piano di Sicurezza e Coordinamento.

Il fascicolo, allegato XVI D.Lgs 81/08, contenente le informazioni utili ai fini della prevenzione e protezione dai rischi a cui sono esposti i lavoratori, previsto dall'art. 91 comma 1b), non è stato predisposto trattandosi di lavori di manutenzione ordinaria di cui all'art 3 comma 1, lettera a del DPR n. 380/2001, così come previsto dal comma citato. Ai sensi dell'articolo 131, comma 2 lettera c del D. Lgs. 163/2006 e s.m.i. il piano di sicurezza e di coordinamento verrà integrato, al solo al fine di meglio precisare o armonizzare le disposizioni di sicurezza con l'organizzazione dell'impresa appaltatrice, da un piano operativo di sicurezza.

Stante le caratteristiche delle opere progettate, il piano di manutenzione di cui l'art. 38 del DPR 207/2010 è stato escluso dai documenti da allegare al presente progetto, come consentito dal succitato art. 38 comma 9, avvalendosi del potere di deroga del Responsabile del procedimento previsto dall'art. 93 comma 2 del D.Lgs 163/06 e smi.

Ai sensi dell'art. 53 comma 2 a) e comma 4 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. il contratto per l'esecuzione dei lavori di cui all'43 del Regolamento 207/10, trattandosi di opere di manutenzione ordinaria, sarà stipulato a misura, ai sensi dell'art. 1537 C.C., sulla base dell'Elenco Prezzi di riferimento per Opere e Lavori Pubblici della Regione Piemonte, edizione "dicembre 2013", valida per l'anno 2014.

ATTESTAZIONI

Visto l'art. 136 comma 1 lettera f) del D.P.R. 6 giugno 2001, n. 380 (abrogazione dell'art. 4, comma 16, del D.L. 5.10.1991 n. 398, convertito nella L. 4.11.1993 n. 493, come sostituito dall'art. 2, comma 60, della L. 662/96) si attesta:

- che ai lavori in progetto, essendo opere pubbliche assistite dalla validazione del progetto, ai sensi dell'art. 55 del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207, non si applicano i disposti del D.P.R. 6 giugno 2001, n. 380 "Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia edilizia" per effetto dell'art. 7 comma 1 c) dello stesso;
- che le opere in progetto sono conformi agli strumenti urbanistici approvati ed adottati, nonché al Regolamento Edilizio vigente;
- che le opere in progetto rispettano le normative igienico sanitarie vigenti;
- che i lavori da eseguire nei fabbricati qualora rientranti tra i beni culturali oggetto di tutela di cui agli artt. 10 e 11 del decreto legislativo 22 gennaio 2004, n. 42 non modificano lo stato dei manufatti (trattandosi esclusivamente di ripristini) pertanto non necessitano dell'autorizzazione di cui all'art. 22 del citato decreto;
- che qualora i lavori risultino da eseguire nei fabbricati che rientrano tra i beni paesaggistici oggetto di tutela di cui all'art. 134 del decreto legislativo 22 gennaio 2004, n. 42 non necessitano dell'autorizzazione di cui all'art. 146 del citato decreto in quanto (trattandosi esclusivamente di ripristini) non modificano lo stato dei luoghi;
- che le opere in progetto non producono barriere architettoniche e pertanto rispettano il contenuto del DPR 503/96;
- che si è ottemperato agli obblighi di cui all' art. 90 de D.Lgs. 9 aprile 2008 n. 81 e s.m.i. in quanto le opere, trattandosi di lavori che necessitano di manodopera in possesso di più specializzazioni, non potendo escluderne preliminarmente la possibilità di affidamento in subappalto, necessitano della nomina del Coordinatore per la progettazione della sicurezza e alla redazione del Piano di Sicurezza e Coordinamento già in fase di progettazione.

Il Progettista
Arch. Antonella Contardi