

**Comune di Torino**  
Provincia di TO

# FASCICOLO DELL'OPERA

**MODELLO SEMPLIFICATO**

(Decreto Interministeriale 9 settembre 2014, Allegato IV)

**OGGETTO:** MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTI CENTRALIZZATI E NATATORI  
-INTERVENTI SPECIFICI ANNO 2017- PALAZZETTO LE CUPOLE  
**COMMITTENTE:** CITTA' DI TORINO.  
**CANTIERE:** Via Artom, 111, Torino (TO)

Torino, 29/09/2017

**IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA**

  
(ARCH. ORLANDO Vincenzo)

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**  
IL DIRIGENTE  
SERVIZIO INFRASTRUTTURE  
PER IL COMMERCIO E LO SPORT  
Arch. Isabella QUINTO



**Responsabile Tecnico ARCH. ORLANDO Vincenzo**  
Corso Ferrucci,122  
10142 Torino (TO)  
Tel.: 01101125845

# **FASCICOLO DELL'OPERA**

## **MODELLO SEMPLIFICATO**

(Decreto Interministeriale 9 settembre 2014, Allegato IV)

**OGGETTO:** MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTI CENTRALIZZATI E NATATORI  
-INTERVENTI SPECIFICI ANNO 2017- PALAZZETTO LE CUPOLE  
**COMMITTENTE:** CITTA' DI TORINO.  
**CANTIERE:** Via Artom, 111, Torino (TO)

Torino, 29/09/2017

**IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA**

\_\_\_\_\_  
(ARCH. ORLANDO Vincenzo)

**Responsabile Tecnico ARCH. ORLANDO Vincenzo**

Corso Ferrucci,122  
10142 Torino (TO)  
Tel.: 01101125845

STORICO DELLE REVISIONI				
-------------------------	--	--	--	--

0	29/09/2017	PRIMA EMISSIONE	CSP	
<b>REV</b>	<b>DATA</b>	<b>DESCRIZIONE REVISIONE</b>	<b>REDAZIONE</b>	<b>Firma</b>

Scheda I: Descrizione sintetica dell'opera ed individuazione dei soggetti interessati

**Descrizione sintetica dell'opera**

Descrivere sinteticamente l'opera, con particolare riferimento alle scelte progettuali, architettoniche, strutturali e tecnologiche. [D.Lgs. 81/2008, Allegato XV, punto 2.1.2, lett. a), punto 3]

L'intervento da effettuare presso il Palazzetto dello sport "Le Cupole" prevede la realizzazioni di opere di rinforzo nei parapetti della tribuna, mediante la posa di nuovi montanti in acciaio complete di piastre per il fissaggio al solaio. Completata la posa dei montanti, si dovrà provvedere alla coloritura a smalto di tutti i parapetti. Infine sui parapetti della tribuna, verranno posate delle lastre trasparenti in policarbonato spessore 8 mm, allo scopo di evitare la scalabilità del pubblico utenti.

**Durata effettiva dei lavori**

Inizio lavori: 02/11/2018 Fine lavori: 02/01/2019

**Indirizzo del cantiere**

Indirizzo: Via Artom, 111

CAP: Città: Torino Provincia: TO

**Committente**

ragione sociale: CITTA' DI TORINO

*nella Persona di:*

cognome e nome: ING. BRERO Sergio

indirizzo: Piazza S.Giovanni, 5 Torino

**Progettista**

cognome e nome: ING. SAVARESE Gennaro

indirizzo: C.so Ferrucci, 122 10142 Torino [TO]

**Responsabile dei Lavori**

cognome e nome: ARCH. QUINTO Isabella

indirizzo: Corso Ferrucci,122 10142 Torino [TO]

**Coordinatore Sicurezza in fase di progettazione**

cognome e nome: ARCH. ORLANDO Vincenzo

indirizzo: Corso Ferrucci,122 10142 Torino [TO]

## Scheda II-1: Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

### 01 EDILIZIA: CHIUSURE

Rappresentano l'insieme delle unità tecnologiche e di tutti gli elementi tecnici del sistema edilizio che hanno la funzione di separare e di configurare gli spazi che si trovano all'interno del sistema edilizio rispetto all'esterno.

#### 01.01 Parapetti di tribune

Le recinzioni sono strutture verticali aventi funzione di delimitare e chiudere le aree esterne di proprietà privata o di uso pubblico. Possono essere costituite da: a) recinzioni opache in muratura piena a faccia vista o intonacate; b) recinzioni costituite da base in muratura e cancellata in ferro; c) recinzione in rete a maglia sciolta con cordolo di base e/o bauletto; d) recinzioni in legno; e) recinzioni in siepi vegetali e/o con rete metallica. I cancelli sono costituiti da insiemi di elementi mobili con funzione di apertura-chiusura e separazione di locali o aree e di controllo degli accessi legati al sistema edilizio e/o ad altri sistemi funzionali. Gli elementi costituenti tradizionali possono essere in genere in ferro, legno, materie plastiche, ecc., inoltre, la struttura portante dei cancelli deve comunque essere poco deformabile e garantire un buon funzionamento degli organi di guida e di sicurezza. In genere sono legati ad automatismi di controllo a distanza del comando di apertura-chiusura.

#### 01.01.01 Cancelli in ferro

Sono costituiti da insiemi di elementi mobili realizzati in materiale metallico con funzione di apertura-chiusura e separazione di locali o aree e di controllo degli accessi legati al sistema edilizio e/o ad altri sistemi funzionali. In genere sono legati ad automatismi di controllo a distanza del comando di apertura-chiusura.

#### Scheda II-1

Tipologia dei lavori	Codice scheda	01.01.01.01
Manutenzione		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Sostituzione elementi usurati: Sostituzione degli elementi in vista e delle parti meccaniche e/o organi di manovra usurati e/o rotti con altri analoghi e con le stesse caratteristiche. [quando occorre]	Caduta di materiale dall'alto o a livello; Cesoiamenti, stritolamenti; Elettrocuzione; Investimento, ribaltamento; Movimentazione manuale dei carichi; Punture, tagli, abrasioni.

#### Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

Punti critici	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro		
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Occhiali, visiere o schermi; Scarpe di sicurezza; Casco o elmetto; Guanti.
Impianti di alimentazione e di scarico	Prese elettriche a 220 V protette da differenziale magneto-termico	
Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		
Interferenze e protezione terzi		Segnaletica di sicurezza; Giubbotti ad alta visibilità.

Tavole Allegate

Scheda II-3: Informazioni sulle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera necessarie per pianificare la realizzazione in condizioni di sicurezza e modalità di utilizzo e di controllo dell'efficienza delle stesse

**Scheda II-3**

<b>Codice scheda</b>	MP001						
<b>Interventi di manutenzione da effettuare</b>	<b>Periodicità interventi</b>	<b>Informazioni necessarie per pianificarne la realizzazione in sicurezza</b>	<b>Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera previste</b>	<b>Verifiche e controlli da effettuare</b>	<b>Periodicità controlli</b>	<b>Modalità di utilizzo in condizioni di sicurezza</b>	<b>Rif. scheda II:</b>
1) Sostituzione delle prese.	1) a guasto	Da realizzarsi durante la fase di messa in opera di tutto l'impianto elettrico.	Prese elettriche a 220 V protette da differenziale magneto-termico	1) Verifica e stato di conservazione delle prese	1) 1 anni	Autorizzazione del responsabile dell'edificio. Utilizzare solo utensili elettrici portatili del tipo a doppio isolamento; evitare di lasciare cavi elettrici/prolunghe a terra sulle aree di transito o di passaggio.	

Scheda III-1: Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto

Le schede III-1, III-2 e III-3 non sono state stampate perché all'interno del fascicolo non sono stati indicati elaborati tecnici.

## ELENCO ALLEGATI

### QUADRO RIEPILOGATIVO INERENTE GLI OBBLIGHI DI TRASMISSIONE

Il presente documento è composto da n. 7 pagine.

1. Il C.S.P. trasmette al Committente \_\_\_\_\_ il presente FO per la sua presa in considerazione.

**Data** \_\_\_\_\_

**Firma del C.S.P.** \_\_\_\_\_

2. Il committente, dopo aver preso in considerazione il fascicolo dell'opera, lo trasmette al C.S.E. al fine della sua modificazione in corso d'opera

**Data** \_\_\_\_\_

**Firma del committente** \_\_\_\_\_

3. Il C.S.E., dopo aver modificato il fascicolo dell'opera durante l'esecuzione, lo trasmette al Committente al fine della sua presa in considerazione all'atto di eventuali lavori successivi all'opera.

**Data** \_\_\_\_\_

**Firma del C.S.E.** \_\_\_\_\_

4. Il Committente per ricevimento del fascicolo dell'opera

**Data** \_\_\_\_\_

**Firma del committente** \_\_\_\_\_



# INDICE

<b>STORICO DELLE REVISIONI</b> .....	<b>pag.</b>	
<u>2</u>		
<b>Scheda I: Descrizione sintetica dell'opera ed individuazione dei soggetti interessati</b> .....	<b>pag.</b>	
<u>3</u>		
<b>Scheda II-1: Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie</b> .....	<b>pag.</b>	
<u>4</u>		
01        EDILIZIA: CHIUSURE .....	pag.	<u>4</u>
01.01    Parapetti di tribune .....	pag.	<u>4</u>
01.01.01 Cancelli in ferro .....	pag.	<u>4</u>
<b>Scheda II-3: Informazioni sulle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera necessarie per pianificare la realizzazione in condizioni di sicurezza e modalità di utilizzo e di controllo dell'efficienza delle stesse</b> .....	<b>pag.</b>	
<u>5</u>		
<b>Scheda III-1: Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto</b> .....	<b>pag.</b>	
<u>6</u>		
<b>ELENCO ALLEGATI</b> .....	<b>pag.</b>	
<u>7</u>		
<b>QUADRO RIEPILOGATIVO INERENTE GLI OBBLIGHI DI TRASMISSIONE</b> .....	<b>pag.</b>	
<u>7</u>		

Torino, 29/09/2017

Firma

---