



DIVISIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITA'  
SETTORE URBANIZZAZIONI

*Prin Madama Cristina – 2° Lotto*

*Ex art.2 comma 2 L. 179/92 D.M. 21 Dicembre 1994 e s.m.i.*

*Sistemazione superficiale dei marciapiedi  
di via Principe Tommaso e via Ormea*

---

**PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO**

**FASCICOLO TECNICO DELL'OPERA**

Novembre 2005

**PROGETTISTE:** Arch. Alessandra AIRES Arch. Daniela RE

**COLLABORATORE:** Geom. Pietro CAVALLO

**RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO - DIRIGENTE SETTORE URBANIZZAZIONI**

Arch. Giuseppe SERRA

**COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE**

D. Lgs.494/96: Arch. Giuseppina ROSSI

# FASCICOLO TECNICO DELL'OPERA

**Committente:** Comune di Torino

**Natura dell'opera:** Opere di: Priu Madama Cristina – 2° Lotto (Ex art.2 comma 2 L. 179/92 D.M. 21 Dicembre 1994 e s.m.i.)  
Sistemazione superficiale dei marciapiedi di via Principe Tommaso e via Ormea

**Indirizzo del cantiere:** primo lotto via Principe Tommaso  
Secondo lotto via Ormea

**Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione:**  
arch. Giuseppina Rossi  
strada Lanzo 181, Torino

## **Figure tecniche che hanno partecipato all'esecuzione dell'opera:**

**Progetto:** arch.tti Alessandra Aires e Daniela Re c/o Città di Torino, Divisione infrastrutture e mobilità -  
Settore Urbanizzazioni  
Piazza San Giovanni 5, Torino

**Direzione lavori:** *(inserire nominativo ad appalto affidato)*  
*indirizzo*

**Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione:**  
*(inserire nominativo ad appalto affidato)*  
*indirizzo*

**Impresa esecutrice:** *(inserire nominativo ad appalto affidato)*  
*indirizzo*

Il coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione  
*(arch. Giuseppina Rossi)*

# FASCICOLO TECNICO CON LE CARATTERISTICHE DEL CANTIERE SISTEMAZIONE DEI MARCIAPIEDI DI VIA PRINCIPE TOMMASO E VIA ORMEA

<b>IV – Manutenzione dell’opera</b>	
<b>IV Manutenzione ordinaria e straordinaria dell’Opera: interventi di verifica – SCHEDA 1</b>	
<b>SISTEMAZIONE DEI MARCIAPIEDI DI VIA PRINCIPE TOMMASO E VIA ORMEA</b>	<b>Revisione del</b>

Il Presente fascicolo è predisposto secondo l'allegato II del D.Lgs. 494/96 e smi, la sua compilazione avverrà durante il corso dell'esecuzione dei lavori e sarà completato con le schede tecniche di tutti i materiali utilizzati in questo cantiere.

Per il compartimento opera e indicazione corpi di mestiere interessati	Indispensabile		Cadenza interventi	Ditta incaricata	Rischi potenziali prevedibili	Dispositivi di sicurezza in esercizio	Attrezzature ausiliarie in locazione	Osservazioni
	SI	NO						
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>1. Sul terreno del committente per i seguenti impianti:</b>								
a		Gas						
b		Acqua potabile						
c		Fognature						
d		Vapore						
e		Elettricità						
f		Altri impianti di alimentazione e/o di scarico						
g		Aria compressa						
h		Impianti idraulici						

IV A.3 - Manutenzione ordinaria e straordinaria dell'Opera: interventi di verifica – SCHEDA 2										
SISTEMAZIONE DEI MARCIAPIEDI DI VIA PRINCIPE TOMMASO E VIA ORMEA							Revisione del			
per il compartimento opera e indicazione corpi di mestiere interessati			Indispensabile		Cadenza interventi	Ditta incaricata	Rischi potenziali prevedibili	Dispositivi di sicurezza in esercizio	Attrezzature ausiliarie in locazione	Osservazioni
1			SI	NO	4	5	6	7	8	9
<b>2. Nelle vie di circolazione</b>										
a		Strade			All'occorrenza	Impresa appaltatrice per 10 anni dalla data di collaudo lavori E/O Soggetti incaricati dalla amministrazione pubblica			Vedere le indicazioni del Piano di Sicurezza e/o le attrezzature rispondenti ai requisiti di sicurezza vigenti, secondo i piani di lavoro che saranno predisposti	VERRANNO DETTATE OSSERVAZIONI IN FASE ESECUTIVA
b		Ferrovie								
c		Idrovie								
<b>3. In edifici o parti di edifici (denominazione)</b>										
a		Verifica di singoli elementi:								
b		Tetti piani								
c		Tetti a falda a forte inclinazione								
d		Facciate								
e		Locali chiusi che a causa dello spazio ristretto o della presenza di rischi dovuti a materiali pericolosi, corrente elettrica o irradiazione esigono criteri particolarmente rigorosi								

IV A.3 – Manutenzione ordinaria e straordinaria dell’Opera: interventi di verifica – SCHEDA 3										
SISTEMAZIONE DEI MARCIAPIEDI DI VIA PRINCIPE TOMMASO E VIA ORMEA							Revisione del			
Per il compartimento opera e indicazione corpi di mestiere interessati			Indispensabile		Cadenza interventi	Ditta incaricata	Rischi potenziali prevedibili	Dispositivi di sicurezza in esercizio	Attrezzature ausiliarie in locazione	Osservazioni
1			SI	NO	4	5	6	7	8	9
f		Attrezzature direttamente collegate con l'edificio:								
g		Camini								
h		Dispositivi di sicurezza incorporati all'edificio per futuri lavori								
	h.1	Ballatoi								
	h.2	Incastellature di sostegno								
	h.3	Ancoraggi per ponteggi e/o cavi di trattenuta								
i		Dispositivi di sicurezza per lavori futuri non incorporati all'edificio quali:								
	i.1	Montacarichi								
	i.2	Strutture protettive di volte e vetrate								
	i.3	Parapetti provvisori								
	i.4	Passerelle								

IV A.2 – Manutenzione ordinaria e straordinaria dell’Opera: interventi di verifica – SCHEDA 1									
SISTEMAZIONE DEI MARCIAPIEDI DI VIA PRINCIPE TOMMASO E VIA ORMEA						Lavori di sanatoria e di riparazione			
Compartimento dell’opera con indicazione dei corpi di mestiere interessati		Indispensabile		Cadenza interventi	Ditta incaricata	Rischi potenziali connessi	Attrezzature di sicurezza in esercizio	Dispositivi ausiliari in locazione	Osservazioni
1		SI	NO	4	5	6	7	8	9
2		3							
<b>1. Sul terreno del Committente nei seguenti impianti</b>									
<b>a</b>		<b>Fognature</b>							
	a.1	Lavori di sanatoria							
<b>b</b>		<b>Altri impianti di alimentazione e di scarico</b>							
<b>2. Nelle vie di circolazione</b>									
<b>a</b>		<b>Strade</b>			<b>All'occorrenza</b>	<b>Impresa appaltatrice per 10 anni dalla data di collaudo lavori E/O</b>			<b>VERRANNO DETTATE OSSERVAZIONI IN FASE ESECUTIVA</b>
	a.1	Lavori di sanatoria				<b>Soggetti incaricati dalla amministrazione pubblica</b>			
<b>b</b>		<b>Trasporto su rotaie</b>							
	b.1	Binari							
	b.2	Traversine							
	b.3	Segnaletica							
<b>c</b>		<b>Vie d’acqua</b>							
<b>d</b>		<b>Uscite di emergenza e di salvataggio</b>							
	d.1	Lavori di sanatoria							
	d.2	Opere esterne							

IV A.2 – Manutenzione ordinaria e straordinaria dell’Opera: interventi di verifica - SCHEDA 2									
SISTEMAZIONE DEI MARCIAPIEDI DI VIA PRINCIPE TOMMASO E VIA ORMEA						Lavori di sanatoria e di riparazione			
Compartimento dell’opera con indicazione dei corpi di mestiere interessati		Indispensabile		Cadenza interventi	Ditta incaricata	Rischi potenziali connessi	Attrezzature di sicurezza in esercizio	Dispositivi ausiliari in locazione	Osservazioni
1		SI	NO	4	5	6	7	8	9
2		3							
<b>3. nell’edificio o in parti del medesimo (facciata su strada)</b>									
<b>a</b>		<b>Camini</b>							
	a.1	Pulizia dei camini							
	a.2	Lavori di lattoneria							
	a.3	Lavori di muratura							
<b>b</b>		<b>Finestre</b>							
	b.1	Pulizia finestre							
	b.2	Pulizia vetri							
	b.3	Lavori di lattoneria							
	b.4	Pulizia persiane o avvolgibili							
	b.5	Balconi o terrazzi							
	b.6	Imbiancatura							
<b>c</b>		<b>Facciate</b>							
	c.1	Pulizia facciate							
	c.2	Pulizia vetri							
	c.4	Lastre in pietra naturale							
	c.5	muratura							
	c.6	impermeabilizzazione							
	c.7	Imbiancatura							
	c.8	Balconi o terrazzi							
<b>d</b>		<b>Tetti piani</b>							
	d.1	impermeabilizzazioni							
	d.2	Lavori di lattoneria							
	d.3	pulizia							
	d.4	Impianti parafulmine							
	d.5	Impianti elettrici							
<b>e</b>		<b>Tetti a forte pendenza</b>							
	e.1	Ricoprimento tetto							
	e.2	Lavori di lattoneria							
	e.3	Impianti elettrici							
	e.4	Impianti parafulmine							
<b>f</b>		<b>Grondaie nei tetti a forte pendenza</b>							
	f.1	pulizia							
	f.2	Tinteggiatura							
<b>g</b>		<b>Locali chiusi che a causa dello spazio ristretto o della presenza di rischi dovuti a materiali pericolosi, corrente elettrica, o radiazioni, esigono criteri rigorosi</b>							
	g.1	Pulizia							
	g.2	Impianto elettrico							

	g.3	Lavori di saldatura							
	g.4	Impermeabilizzazione							
<b>h</b>		<b>Attrezzature incorporate all'edificio</b>							
<b>i</b>		<b>Dispositivi di sicurezza incorporati all'edificio per lavori successivi</b>							
	i.1	Parapetti provvisori							
	i.2	Impianto elettrico							
<b>l</b>		<b>Attrezzature di sicurezza per lavori successivi non incorporati all'edificio</b>							
	l.1	Montacarichi							
	l.2	Strutture di protezione volte e vetrate							
	l.3	Protezioni laterali							
	l.4	Passerelle							



<b>IV D.2 – dati relativi agli equipaggiamenti in dotazione dell'opera – Parte B</b>							
<b>SISTEMAZIONE DEI MARCIAPIEDI DI VIA PRINCIPE TOMMASO E VIA ORMEA</b>							
Compartimento dell'opera con indicazione dei corpi di mestiere interessati			Indispensabile		Numero del progetto e/o di repertorio	Posa (sito)	Osservazioni
			SI	NO			
1			2	3	4	5	6
<b>1. Attrezzature e impianti in esercizio sul terreno del committente (schemi delle dotazioni)</b>							
a		Gas					L'impianto della linea del gas è oggetto di manutenzione da parte dell'ITALGAS
b		Acqua potabile					L'impianto della linea di acqua potabile è oggetto di manutenzione da parte della SMAT
c		Fognature					
d		Drenaggi					L'impianto della linea di irrigazione è oggetto di manutenzione da parte del Ente Appaltatore
e		Vapore					
f		Corrente ad alta tensione					L'impianto della linea di energia elettrica è oggetto di manutenzione da parte della AEM
g		Telecomunicazioni					L'impianto della linea di telecomunicazione è oggetto di manutenzione da parte della TELECOM
h		Altri impianti di alimentazione e/o di scarico					
<b>2. nelle vie di circolazione:</b>							
a		Strade					Si fa riferimento alle schede allegare dalle Ditte esecutrici relative alle opere in oggetto del presente Piano di Sicurezza
b		Ferrovie					
c		Vie d'acqua					
<b>3. Uscite di emergenza e di salvataggio</b>							
<b>4. edificio o parti di edificio (denominazione)</b>							
a		Struttura portante					
	a.1	Calcolo statico					
	a.2	Progetti esecutivi					
b		Descrittivi(materiali impiegati)					
c		Schemi facciate					
d		Ricoprimento e impermeabilizzazione tetto					
e		Protezione anticorrosione					
f		Impianti di ventilazione					
g		Impianti di riscaldamento					
h		Impianti di gas all'interno dell'edificio					

i		Impianti idrici all'interno dell'edificio				
j		Impianti fognari all'interno dell'edificio				
k		Antenne incorporate all'edificio				
m		Impianto parafulmine				
n		Impianto telefonico				
o		Sirene antincendio e impianto antincendio				
p		Schema delle uscite di emergenza e di salvataggio nell'edificio				

Di seguito dovranno essere allegare tutte le schede tecniche e manutentive dei materiali utilizzati per la costruzione delle opere oggetto d'appalto.

In fase di esecuzione delle opere le informazioni sopra dettate potranno subire variazioni o cambiamenti.

(Il Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione)  
Arch. Giuseppina Rossi