

Comune di Iseo - Bs

Lavori di ripristino della balaustra a  
protezione camminata pedonale  
lungolago zona Filanda

**Fascicolo  
dell'opera**

**Allegato al progetto  
definitivo/esecutivo**

**I committenti:**

comune di Iseo

10 maggio 2019

# COMUNE DI ISEO

attuazione decreto legislativo 9 aprile 2008 n.81  
ART. 91 comma b) FASCICOLO INFORMAZIONI

relativo a:

LAVORI DI RIPRISTINO DELLA BALAUSTRATA A  
PROTEZIONE CAMMINATA PEDONALE  
LUNGOLAGO ZONA FILANDA

## ***Fascicolo informazioni***

Redatto in data: **10 Maggio 2019**

Predisposto dal Coordinatore per la progettazione: **ING. ALBERTO  
CROSETTI**

Committente: **COMUNE DI ISEO**

## ***Cosa è il fascicolo:***

Il fascicolo è lo strumento di supporto al committente nel caso di futuri interventi per manutenzione ordinaria, straordinaria o di revisione dell'opera; si tratta del "libretto di uso e manutenzione" dell'opera, da consultare ed utilizzare ad ogni intervento per l'esecuzione delle manutenzioni in sicurezza, redatto ai sensi dell'art. 91 del D.Lgs 81/08, i cui contenuti sono definiti all'allegato XVI del decreto suddetto e tenendo conto delle specifiche norme di buona tecnica e dell'allegato II al documento UE 26/05/1993.

Il fascicolo non è di dettaglio, ma è articolato in relazione ai punti critici determinati rischi omogenei in base alle diverse lavorazioni: l'analisi dei rischi sarà pertanto effettuata con schede per compartimento, accorpando diverse lavorazioni secondo il luogo dove si svolgono.

Si evidenzia che il fascicolo prende in considerazione la struttura e le parti edili del fabbricato, in quanto gli impianti sono regolati dalle norme UNI, e dalla LG46/90 e successive modifiche e integrazioni; pertanto le schede predisposte relative agli impianti analizzano esclusivamente, se presenti, rischi legati alla componente edile.

Il presente fascicolo non è in alcun modo sostitutivo del documento di valutazione dei rischi redatto ai sensi del D.Lgs 81/08, ovvero Piano Operativo di Sicurezza, che devono essere predisposti in futuro da tutte quelle imprese che interverranno sull'opera realizzata, bensì un elemento integrativo la cui funzione è quella di fornire informazioni sui requisiti specifici dell'opera e portare all'attenzione dei futuri manutentori, attraverso una analisi dei rischi per punti critici e comparto, quegli elementi che li determinano, in quanto peculiarità dell'opera.

Per questi motivi, le misure inserite nel fascicolo non scendono nel dettaglio delle procedure esecutive che dovranno adottare gli addetti alla manutenzione in quanto a questo dovranno provvedere i documenti per la sicurezza precedentemente citati.

## CAPITOLO I

ALLEGATO XVI

FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA

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

### Descrizione sintetica dell'opera

La balaustra posta a protezione del lungolago pedonale in zona Filanda, è costituita da un conglomerato cementizio ed è composta da elementi modulari prefabbricati con un elemento decorativo a traforo con fogliame a griglia e conchiglia centrale, questo modulo è formato da 2 facce accoppiate perfettamente identiche. Ad oggi la balaustra si presenta fortemente ammala rata in alcuni punti è completamente sparito il decoro della faccia interna, una parte è crollata a seguito di eventi atmosferici di forte entità. Oggetto del lavoro è la rimozione di tutta la balaustra compresi base e cimasa e la sostituzione con la fedele ricostruzione della stessa, inoltre saranno eseguiti lavori di sistemazione del muro in c.a. alla base della balaustra andando a sistemare anche la testa del muro rimuovendo e riposizionando le lastre in pietra di sarnico.

### Durata effettiva lavori

Inizio lavori		Fine lavori	
---------------	--	-------------	--

### Indirizzo cantiere

Lungolago zona filanda					
Località		Città	ISEO	Provincia	BS

## Soggetti interessati

### COMMITTENTI

Sig.ri	Comune di Iseo			
Sede	Piazza Garibaldi		CAP	
Comune	Iseo	Tel.	Fax	

### PROGETTISTA

Studio	Ing. Alberto Crosetti			
Sede	Vicolo Portelle 3A		CAP	25049
Comune	Iseo (Bs)	Tel.	Fax	

### DIRETTORE LAVORI

Studio	Ing. Alberto Crosetti			
Sede	Vicolo Portelle 3A		CAP	25049
Comune	Iseo (Bs)	Tel.	Fax	

### RESPONSABILE DEI LAVORI

Sig.ri				
Sede			CAP	
Comune		Tel.	Fax	

### COORDINATORE DELLA PROGETTAZIONE

Studio	Ing. Alberto Crosetti			
Sede	Vicolo Portelle 3A		CAP	25049
Comune	Iseo (Bs)	Tel.	Fax	

### COORDINATORE DELL'ESECUZIONE DEI LAVORI

Studio	Ing. Alberto Crosetti			
Sede	Vicolo Portelle 3A		CAP	25049
Comune	Iseo (Bs)	Tel.	Fax	

## **CAPITOLO II**

Per la realizzazione di questa parte del fascicolo sono state utilizzate le schede riportate nell'Allegato XVI del D.Lgs. 81/08.

La scheda II-1 è stata compilata per ciascuna tipologia di lavori prevedibile, prevista e programmata sull'opera, descrive i rischi individuati e, sulla base dell'analisi di ciascun punto critico (accessi ai luoghi di lavoro, sicurezza dei luoghi di lavoro, ecc), indica le misure preventive e protettive in dotazione dell'opera e quelle ausiliarie.

La scheda II-2 è identica alla scheda precedente e dovrà essere utilizzata per adeguare eventualmente il fascicolo ogniqualvolta sia necessario a seguito di modifiche intervenute sull'opera nel corso della sua esistenza.

La scheda II-3 infine indica, per ciascuna misura preventiva e protettiva in dotazione dell'opera, le informazioni necessarie per pianificarne la realizzazione in sicurezza, nonché consentirne il loro utilizzo in completa sicurezza e permetterne al committente il controllo della loro efficienza.

### **ELENCO TIPOLOGIE DI LAVORI**

<b>CODICE SCHEDA</b>	<b>INTERVENTI SUL MURO</b>
<b>A</b>	Manutenzione balaustra

## **CAPITOLO III**

All'interno di questa sezione del fascicolo sono indicate le informazioni utili al reperimento dei documenti tecnici dell'opera che risultano di particolare utilità ai fini della sicurezza, per ogni intervento successivo sull'opera, siano essi elaborati progettuali, indagini specifiche o semplice informazioni.

Per la realizzazione di questa parte del fascicolo sono state utilizzate come riferimento le schede riportate nell'Allegato XVI del D.Lgs. 81/08.

Scheda II-1 Allegato XVI D.Lgs. 81/08  
 Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

<b>Tipologia dei lavori: MANUTENZIONI balaustra</b>		<b>CODICE SCHEDA</b>	<b>1</b>
<b>Tipo di intervento:</b>		<b>Rischi individuati:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Manutenzione giunti;</li> <li>- Pulizia del della balaustra;</li> <li>-</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rischi dorso lombari;</li> <li>- Scivolamento e caduta in piano;</li> <li>- Schiacciamento e taglio delle mani;</li> <li>- Contatti e/o inalazione prodotti pericolosi;</li> <li>- Urti e colpi;</li> <li>- Cadute dall'alto.</li> </ul>	
<b>Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</b>			
Muro in pietra appoggiato su fondazione in c.a.			
<b>Punti critici:</b>	<b>Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera:</b>	<b>Misure preventive e protettive ausiliarie:</b>	
Accessi ai luoghi di lavoro		Ponte su ruote, trabattello o cella elevatrice nel caso di interventi manutentivi in altezza.	
Sicurezza dei luoghi di lavoro		D.P.I. specifici per I lavorazioni svolte dall'impresa esecutrice delle manutenzioni.	
Impianti di alimentazione e di scarico			
Approvvigionamento e movimentazione materiali			
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature			
Igiene sul lavoro			
Interferenze e protezione terzi		La zona oggetto delle lavorazioni deve essere recintata e ben segnalata pe impedire il passaggio di persone nelle aree	

		interessate dalle lavorazioni.
<b>Tavole allegate:</b>		

Scheda II-2 Allegato XVI D.Lgs. 81/08  
Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

<b>Tipologia dei lavori</b>	<b>CODICE SCHEDA</b>	
-----------------------------	--------------------------	--

<b>Tipo di intervento</b>	<b>Rischi individuati</b>

<b>Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</b>

<b>Punti critici</b>	<b>Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera</b>	<b>Misure preventive e protettive ausiliarie</b>
Accessi ai luoghi di lavoro		
Sicurezza dei luoghi di lavoro		
Impianti di alimentazione e di scarico		
Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		
Interferenze e protezione terzi		
<b>Tavole allegate</b>		

Scheda II-3 Allegato XVI D.Lgs. 81/08

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>CODICE SCHEDA</b>						
<b>Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera previste</b>	<b>Informazioni necessarie per pianificarne la realizzazione in sicurezza</b>	<b>Modalità di utilizzo in condizioni di sicurezza</b>	<b>Verifiche e controlli da effettuare</b>	<b>Periodicità</b>	<b>Interventi di manutenzione da effettuare</b>	<b>Periodicità</b>

