



# COMUNE DI VILLA-MINOZZO

PROVINCIA DI REGGIO EMILIA

FONDO REGIONALE PER LA MONTAGNA (PAO 2018-2019-2020) LAVORI DI MIGLIORAMENTO E MESSA IN SICUREZZA DELLA VIABILITA' COMUNALE, I° STRALCIO ANNUALITA' 2018 - LOTTO N. 7  
- INTERVENTI IN COMUNE DI VILLA MINOZZO

CUP: F27H18000700002

Estensore :			<b>UFFICIO TECNICO COMUNALE</b> Piazza della Pace, 1 - 42030 Villa Minozzo – RE Tel. 0522-801122, fax 0522-801359, E-mail: <a href="mailto:albertini@comune.villa-minozzo.re.it">albertini@comune.villa-minozzo.re.it</a> ,		
Titolo					
Elaborato:				Tav n.:	
<b>FASCICOLO DELL'OPERA</b>					<b>7</b>
Villa Minozzo: 29/05/2018				Scala:	1:
IL SINDACO LUIGI FIOCCHI		IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO geom. Andrea Guiducci		IL PROGETTISTA geom. Danilo Albertini	

# **PREMESSA**

## **Funzioni del fascicolo dell'opera**

Secondo quanto prescritto dall'art. 91 del D. Lgs. 81/2008, il fascicolo dell'opera è preso in considerazione al lato di eventuali lavori successivi sull'opera stessa. Tale fascicolo contiene "le informazioni utili ai fini della prevenzione e protezione dai rischi cui sono esposti i lavoratori" coinvolti in operazioni di manutenzione. Sotto l'aspetto della prevenzione dai rischi, il fascicolo rappresenta quindi uno schema della pianificazione della sicurezza per gli interventi di manutenzione. Il fascicolo deve essere aggiornato in corso di costruzione (a cura del CSE) e durante la vita di esercizio dell'opera in base alle eventuali modifiche alla stessa (a cura del committente / gestore).

## **Struttura del Fascicolo dell'opera**

I contenuti del presente elaborato costituiscono il Fascicolo Tecnico informativo dell'opera in oggetto così come previsto dall'art. 91, comma 1, lettera b del D.Lgs. 81/2008, redatto secondo le indicazioni contenute nell'allegato XVI del sopra citato Decreto.

Le parti che lo costituiscono, oltre alla presente premessa, sono appresso elencate:

- SCHEDA I: Descrizione sintetica dell'opera ed individuazione dei soggetti interessati
- SCHEDA II-1: Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie
- SCHEDA II-2: Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie
- SCHEDA II-3: Informazioni sulle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera necessarie per pianificarne la realizzazione in condizioni di sicurezza e modalità di utilizzo e di controllo dell'efficienza delle stesse
- SCHEDA III-1: Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto
- SCHEDA III-2: Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi alla struttura architettonica e statica dell'opera
- SCHEDA III-3: Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi agli impianti dell'opera

## **Soggetti interessati all'utilizzo del Fascicolo dell'opera**

Il gestore dell'opera è il soggetto coinvolto maggiormente nell'utilizzo del Fascicolo. Egli effettuerà le manutenzioni secondo le periodicità eventualmente individuate nel Fascicolo, e dovrà mettere a conoscenza le imprese incaricate degli interventi, delle procedure o delle scelte adottate in fase progettuale per ridurre i rischi. Infine, se l'opera viene ceduta, il proprietario dovrà consegnare anche il Fascicolo. Riassumendo, i soggetti interessati all'utilizzo del fascicolo sono:

1. Gestore dell'opera (Amministratore, proprietario, ecc.);
2. Imprese incaricate per la manutenzione ordinaria e straordinaria dell'opera;

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

**Descrizione sintetica dell'opera**

Gli interventi di miglioramento e messa in sicurezza della viabilità annualità 2018, tenendo presente le metodologie di intervento che ordinariamente si applicano in questi casi, saranno così eseguiti:

- Via Le Bore
- Via Sassatello
- Via Mulino Bruciato
- Via della Luccola
- Via Capanne
- Via Don Domenico Orlandini
- Via delle Fonti
- Via San Martino
- Via San Venerio
- Via Ulderico Bertini
- Via Monte Penna
- Via Serravalle
- Via Della Sorba
- Via Pradancino

Lungo le vie sopradescritte in tutti i tratti di strada che attraversano zone boscate o piante arboree le stesse, verranno tagliate per una fascia di circa ml 7 a monte del corpo stradale e per ml 5 a valle del corpo stradale, il legnatico accatastato in loco e le ramaglie ammucliate in modo da evitare che in occasione di forti venti possano invadere la carreggiata.

- Via San Venerio in corrispondenza del locale cimitero vi è un muro di sostegno del rilevato stradale in sassi a filaroni ammalorato al limite del collasso che occorre demolire e ricostruire, la lunghezza totale del muro costruito in due porzioni simmetriche della lunghezza complessiva cadauna di ml 9,15 avente un'altezza media di circa ml 1,20 con sovrastante muro di cinta del cimitero di ml 1,00 sempre in sassi a filaroni. Il muro di sostegno verrà ricostruito in C.A. avente stessa lunghezza ed altezza sul quale verrà ricostruito il muro di cinta in sassi a filaroni sempre avente la stessa altezza.

- C.so Prampa, dal bivio con Via Aldo Moro a scendere fino alla rotatoria con Via della Vittoria e Vicolo del Casello verrà potenziata l'opera di regimazione acque presente nel seguente modo:

1) Bivio con via Aldo Moro sostituzione della caditoia presente con un pozzetto delle dimensioni di cm 100x100 apprestato con relative gaviglie e tubo in pvc di raccordo al collettore fognario sifonato, avente diametro di mm 315 per raccogliere le acque delle cunette e chiusino autoportante in C.A..

2) Sostituzione delle 5 caditoie di cm 40x40 con altrettante caditoie di cm 60x60 compreso i pozzetti di servizio aventi sezione interna di cm 60x60 e raccordo sifonato con tubo in pvc avente diametro di mm 200;

- Via dell'Oratorio sostituzione del parapetto in legno esistente della lunghezza di ml 16 con una ringhiera in profilati zincati a caldo costituita da piantoni NP 100 posti ad interasse di ml 2 e parapetto costituito da pannelli modulari su apposito telaio aventi profilati rettilinei dello spessore di mm 2 ed altezza di cm 100 posti ad interasse di cm 10;

- Varie strade comunali

Tutte le altre strade comunali abbisognano di manutenzione, con il presente progetto verranno acquistati materiali aridi, conglomerati bituminosi, conglomerati cementizi e materiali edili, costo franco magazzino e pagamento su fattura, da utilizzare in amministrazione diretta, per ripristinare tratti di pavimentazione ammalorata, sistemare pozzetti ammalorati, attraversamenti fatiscenti muretti in sassi ammalorati ecc.

**Durata effettiva dei lavori**

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

**Indirizzo del cantiere**

Trattasi di manutenzione della viabilità comunale, cantiere itinerante in diciassette diverse strade, Via Le Bore, Via Sassatello, Via Mulino Bruciato, Via della Luccola, Via Capanne, Via Don Domenico Orlandini, Via delle Fonti, Via San Martino, Via San Venerio, Via Ulderico Bertini, Via Monte Penna, Via Serravalle, Via della Sorba, Via Pradancino, C.so prampa, Via dell'Oratorio, oltre ad interventi in varie strade comunali da effettuarsi in Amministrazione Diretta, con questo progetto è prevista la sola fornitura di conglomerati bituminosi, conglomerati cementizi e materiali edili e ca costruzione franco magazzino ;

**Committente**

{Comune di Villa Minozzo Piazza della Pace, 1}

**Responsabile dei lavori**

Geom. Andrea Guiducci

**Progettisti**

{Geom. Albertini Danilo}

**Coordinatore in fase di progettazione**

{Geom. Albertini Danilo}

**Coordinatore in fase di esecuzione**

{Geom. Albertini Danilo}

**Impresa appaltatrice**

Scheda I

**Scheda II-1**  
**Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliare**

<b>Tipologia dei lavori</b> STRADE - Manto stradale		<b>CODICE SCHEDA</b>	<b>1</b>
<b>Tipologia di intervento</b>			
Chiusura di piccole buche		<b>Rischi individuati</b>	
Rifacimento del manto stradale		Contatto con catrame; Investimento da parte del traffico veicolare.	
		Contatto con catrame; Incidenti con altri veicoli; Investimento da parte del traffico veicolare.	
<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 di scarico			
Approvvigionamento e movimentazione materiali			
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature			
Igiene sul lavoro			
Interferenze e protezione di terzi			
<b>Tavole allegate</b>			

**Scheda II-1**  
**Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliare**

Tipologia dei lavori		CODICE SCHEDA	2
STRADE - Muratura a faccia vista in sassi a filaroni			
Tipo di intervento			
Pulitura a terra di parti limitati della muratura	Rischi individuati Schizzi e investimento del getto nell'uso dell'idropulitrice. Schizzi e investimento del getto nell'uso dell'idropulitrice; Cadute dall'alto in genere. Caduta dall'alto dal ponteggio; Caduta di materiali dall'alto del ponteggio; Cadute a livello e scivolamenti nell'uso del ponteggio; Crollo o ribaltamento del ponteggio; Elettrocuzione nell'uso del ponteggio; Tagli e abrasioni alle mani nel montaggio e smontaggio del ponteggio.		
Pulitura dell'intero muro			
Utilizzo dell'apprestamento: Ponteggio metallico a tubi giunti			
Apprestamenti			
Ponteggio metallico a tubi giunti	Normativa di riferimento D.Lgs 81/2008 (T.U.) 131-138, Circ ML 80/86, Circ ML 149/85, UNI-EN 39/77 e UNI-HD 1039/91, UNI-HD 74 del 01/10/90, UNI-HD 1000 del 90		

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

<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 di scarico		
Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		
Interferenze e protezione di terzi		
<b>Tavole allegate</b>		

**Scheda II-1**  
**Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliare**

<b>Tipologia dei lavori</b>	<b>CODICE SCHEDA</b>	<b>3</b>
STRADE - Segnaletica stradale		

<b>Tipo di intervento</b>	<b>Rischi individuati</b>
Rifacimento della segnaletica a terra	Investimento da parte del traffico veicolare.
Sostituzione di cartelli, guardrail	Incidenti con altri veicoli; Investimento da parte del traffico veicolare.

<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 di scarico		
Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		
Interferenze e protezione di terzi		

Tavole allegate

**Scheda II-1**  
**Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliare**

<b>Tipologia dei lavori</b> STRUTTURE IN C.A. - Cemento armato	<b>CODICE SCHEDA</b>	4
---	----------------------	---

  

Tipo di intervento	Rischi individuati	
Interventi localizzati consistenti nella pulitura e nell'applicazione di cementi con additivi	Cadute dall'alto in genere.	
Interventi consistenti nella asportazione delle parti deteriorate, eventualmente la pulitura dell'armatura e	Cadute dall'alto in genere.	
Utilizzo dell'apprestamento: Trabattello su ruote	Caduta dal trabattello; Crollo del trabattello.	
Utilizzo dell'apprestamento: Ponteggio metallico a tubi giunti	Caduta dall'alto dal ponteggio; Caduta di materiali dall'alto del ponteggio; Cadute a livello e scivolamenti nell'uso del ponteggio; Crollo o ribaltamento del ponteggio; Elettrocuzione nell'uso del ponteggio; Tagli e abrasioni alle mani nel montaggio e smontaggio del ponteggio.	

  

Apprestamenti	Normativa di riferimento	
Trabattello su ruote	D.Lgs 81/2008 (T.U.) art. 140	
Ponteggio metallico a tubi giunti	D.Lgs 81/2008 (T.U.) 131-138, Circ ML 80/86, Circ ML 149/85, UNI-EN 39/77 e UNI-HD 1039/91, UNI-HD 74 del 01/10/90, UNI-HD 1000 del 90	

  

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		Trabattello su ruote; Ponteggio metallico a tubi giunti.
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Trabattello su ruote; Ponteggio metallico a tubi giunti.
Impianti di alimentazione di scarico		
Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		
Interferenze e protezione di terzi		

  

Tavole allegata	
-----------------	--

**Scheda II-1**  
**Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliare**

<b>Tipologia dei lavori</b>	<b>CODICE SCHEDA</b>	<b>5</b>
STRUTTURE IN C.A. - Cemento armato a vista		

<b>Tipo di intervento</b>	<b>Rischi individuati</b>
Interventi localizzati consistenti nella pulitura e nell'applicazione di cementi con additivi	Cadute dall'alto in genere.
Interventi consistenti nella asportazione delle parti deteriorate, eventualmente la pulitura dell'armatura e	Rumore nell'uso del martello elettrico/pneumatico; Contatto con sostanze nocive.
Utilizzo dell'apprestamento: Trabattello su ruote	Caduta dal trabattello; Contatto con sostanze chimiche da applicare su superfici.
Utilizzo dell'apprestamento: Ponteggio metallico a tubi giunti	Caduta dall'alto dal ponteggio; Caduta di materiali dall'alto del ponteggio; Cadute a livello e scivolamenti nell'uso del ponteggio; Crollo o ribaltamento del ponteggio; Crollo improvviso di lastre in fibra di cemento e simili; Tagli e abrasioni alle mani nel montaggio e smontaggio del ponteggio.

<b>Apprestamenti</b>	<b>Normativa di riferimento</b>
Trabattello su ruote	D.Lgs 81/2008 (T.U.) art. 140
Ponteggio metallico a tubi giunti	D.Lgs 81/2008 (T.U.) 131-138, Circ ML 80/86, Circ ML 149/85, UNI-EN 39/77 e UNI-HD 1039/91, UNI-HD 74 del 01/10/90, UNI-HD 1000 del 90

<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		Trabattello su ruote; Ponteggio metallico a tubi giunti.
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Trabattello su ruote; Ponteggio metallico a tubi giunti.
Impianti di alimentazione di scarico		
Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		
Interferenze e protezione di terzi		
Tavole allegato		



**Scheda II-1**  
**Misura preventiva e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliare**

<b>Tipologia dei lavori</b> RETI PUBBLICHE - Tubi fognatura pubblica		<b>CODICE SCHEDA</b>	<b>6</b>
---	--	----------------------	----------

  

Tipo di intervento	Rischi individuati
Spurgo di tubi o tombini intasati	Rischio da microrganismi dannosi.
Sostituzione di pozzetti e di parti della tubazione	Rischio da microrganismi dannosi; Esplosione di gas presenti in condutture fognarie; Tagli, abrasioni alle mani nel maneggiare tubi o pozzetti.

  

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

  

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		
Impianti di alimentazione di scarico		
Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		
Interferenze e protezione di terzi		

  

Tavole allegata
-----------------

**Scheda II-1**  
**Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliare**

<b>Tipologia dei lavori</b> RETI PUBBLICHE - Pozzetti e caditoie per acque reflue	<b>CODICE SCHEDA</b>	<b>7</b>
<b>Tipo di intervento</b>		
Pulizia pozzetti e caditoie	<b>Rischi individuati</b> Rischio da microrganismi dannosi; Investimento da parte del traffico veicolare.	
Sostituzione della griglia della caditoia	Rischio da microrganismi dannosi; Tagli e abrasioni alle mani in genere; Investimento da parte del traffico veicolare.	
Sostituzione pozzetti	Rischio da microrganismi dannosi; Tagli e abrasioni alle mani in genere; Investimento da parte del traffico veicolare.	
<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 di scarico		
Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		
Interferenze e protezione di terzi		
<b>Tavole allegata</b>		

**Scheda II-1**  
**Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliare**

<b>Tipologia dei lavori</b> RETI PUBBLICHE - Tubi fognatura pubblica		<b>CODICE SCHEDA</b>	8
---	--	----------------------	---

  

Tipo di intervento	Rischi individuati
Spurgo di tubi o tombini intasati	Rischio da microrganismi dannosi; Investimento da parte del traffico veicolare.
Sostituzione di pozzetti e di parti della tubazione	Rischio da microrganismi dannosi; Esplosione di gas presenti in condutture fognarie; Irritazione agli occhi nell'uso di sostanze chimiche; Investimento da parte del traffico veicolare.

  

<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 di scarico		
Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		
Interferenze e protezione di terzi		
<b>Tavole allegate</b>		

**Scheda II-1**  
**Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliare**

<b>Tipologia dei lavori</b> OPERE DA FABBRO - Ringhiere in ferro		<b>CODICE SCHEDA</b>	9
<b>Tipo di intervento</b>	<b>Rischi individuati</b>		
Pittura	Contatto con sostanze nocive; Inalazione di polveri in genere.		
Sostituzioni di parti della ringhiera	Tagli alle mani nel maneggiare serramenti in metallo; Crollo improvviso di strutture in legno.		
Utilizzo dell'apprestamento: Parapetto provvisorio tipo A (piani con pendenza < 10°)	Tagli e lacerazioni alle mani nella costruzione del parapetto; Urto contro le barriere antiscivolo; Caduta dall'alto durante il montaggio del parapetto di sicurezza; Caduta dall'alto per rottura del parapetto.		
<b>Apprestamenti</b>		<b>Normativa di riferimento</b>	
Parapetto provvisorio tipo A (piani con pendenza < 10°)		D.Lgs 81/2008 (T.U.) art. 126; Linee guida ISPEL nov 20.	
<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		Parapetto provvisorio tipo A (piani con pendenza < 10°).	
Sicurezza dei luoghi di lavoro			
Impianti di alimentazione di scarico			
Approvvigionamento e movimentazione materiali			
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature			
Igiene sul lavoro			
Interferenze e protezione di terzi			
Tavole allegate			

**Scheda II-1**  
**Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliare**

<b>Tipologia dei lavori</b> MOVIMENTO TERRA E GIARDINAGGIO - Alberi, arbusti, siepi		<b>CODICE SCHEDA</b>	10
<b>Tipo di intervento</b>			
Taglio	<b>Rischi individuati</b> Tagli e abrasioni alle mani nell'uso di utensili manuali e meccanici (motoseghe); Caduta degli alberi sulla via pubblica pericolo di schiacciamento dei lavoratori.		
<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 di scarico			
Approvvigionamento e movimentazione materiali			
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature			
Igiene sul lavoro			
Interferenze e protezione di terzi			
<b>Tavole allegate</b>			

**Scheda II-3**

**Informazioni sulle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera necessarie per pianificarne la realizzazione in condizioni di sicurezza e modalità di utilizzo e di controllo dell'efficienza delle stesse**

CODICE SCHEDA Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera previste	Informazioni necessarie per pianificarne la realizzazione in sicurezza	Modalità di utilizzo in condizioni di sicurezza	Verifiche e controlli da effettuare e periodicità	Interventi di manutenzione da effettuare e periodicità
Parapetto provvisorio tipo A (piani con pendenza < 10°)	<p>Il parapetto, prefabbricato o costruito in opera, è costituito da montanti, aventi altezza non inferiore a un mt dal piano di calpestio e da correnti orizzontali la cui resistenza non è inferiore a quella indicata dal costruttore e, in ogni caso, da resistere alla forza per il quale è stato installato, in relazione alla sua classe di appartenenza.</p> <p>I correnti sono applicati dalla parte interna dei montanti e le tavole sporgono di 40 cm rispetto alle due campate.</p> <p>Il corrente inferiore ha funzioni di arresto al piede ed è posto ad altezza non inferiore a 20 cm. Gli altri correnti sono posizionati in modo che lo spazio tra loro non sia superiore a 25 cm.</p> <p>Il montaggio è eseguito in modo che non vi siano sporgenze che possano provocare danni alla salute dei lavoratori. Lo smontaggio avviene in modo graduale ad iniziare dai correnti orizzontali.</p>	<p><b>PRIMA DELL'UTILIZZO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- valutazione del tipo di parapetto da utilizzare in funzione dello spazio disponibile e dei luoghi di lavoro</li> </ul> <p><b>DURANTE L'USO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- verificare la stabilità del parapetto, tenuto conto del carico a cui sarà sottoposto e del tempo cui rimarrà esposto alle intemperie</li> <li>- non eliminare un parapetto se non dopo l'eliminazione del pericolo da proteggere</li> </ul>	<p><b>PRIMA DELL'UTILIZZO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'altezza non è inferiore ad 1 mt</li> <li>- è presente la tavola fermapiède</li> <li>- è ben ancorato alla struttura</li> <li>- non ci sono vardi pericolosi</li> <li>- non esistono sporgenze pericolose</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- sostituzioni delle parti deteriorate (ad ogni utilizzo)</li> <li>- pittura delle parti ricoperte di ruggine e applicazione di prodotti protettivi (ogni anno)</li> </ul>