

INDIRIZZO CANTIERE:

Via Sassi - Mazzocco di Mogliano Veneto - Mogliano Veneto (TV)

OPERA DA REALIZZARE:

Lavori di realizzazione opere di allargamento via Sassi e pista ciclabile

COMMITTENTE:

PACCAGNAN Fausto e EDILKI SRL in liquidazione (già F.Ili Paccagnan S.p.A.)

FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA

(art. 91 comma 1b, allegato XVI del D.Lgs. 81/08 e s.m.i.)

Data: 07/01/2015	NOMINATIVO	FIRMA
Responsabile dei lavori		
Coordinatore per la progettazione	Arch. Bianchin Emanuele	

Il Coordinatore per la progettazione

PREMESSA

Premessa

Le informazioni contenute nel presente documento sono d'estrema importanza per effettuare in sicurezza gli interventi manutentivi dell'opera.

Esso è redatto in conformità a quanto disposto dall'allegato XVI al D.Lgs 81/08, considerando le norme di buona tecnica e quanto previsto dall'allegato II al documento dell'Unione europea 26/5/93; accompagna l'opera per tutta la sua esistenza e deve essere consultato preventivamente ogni qualvolta si deve provvedere all'esecuzione di lavori di manutenzione di qualsiasi componente edilizio o tecnologico.

La documentazione ad esso allegata (elaborati grafici, schemi degli impianti, schede tecniche componenti) sono utili da considerare in occasione di qualsiasi intervento, anche non specificatamente manutentivo.

Il fascicolo comprende tre capitoli:

CAPITOLO I – la descrizione sintetica dell'opera e l'indicazione dei soggetti coinvolti nella sua realizzazione.

CAPITOLO II – l'individuazione dei rischi, delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera e di quelle ausiliarie, per gli interventi successivi prevedibili sull'opera, quali le manutenzioni ordinarie e straordinarie, nonché per gli altri interventi successivi già previsti o programmati.

Le misure preventive e protettive in dotazione dell'opera sono le misure preventive e protettive incorporate nell'opera o a servizio della stessa, per la tutela della sicurezza e della salute dei lavoratori incaricati di eseguire i lavori successivi sull'opera.

Le misure preventive e protettive ausiliarie sono, invece, le altre misure preventive e protettive la cui adozione è richiesta ai datori di lavoro delle imprese esecutrici ed ai lavoratori autonomi incaricati di eseguire i lavori successivi sull'opera.

Sono allegate se necessario, tavole contenenti tutte le informazioni utili per la miglior comprensione delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed indicanti le scelte progettuali effettuate allo scopo, come la portanza e la resistenza di solai e strutture, nonché il percorso e l'ubicazione di impianti e sottoservizi;

Il fascicolo fornisce, inoltre, le informazioni sulle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera, necessarie per pianificarne la realizzazione in condizioni di sicurezza, nonché le informazioni riguardanti le modalità operative da adottare per:

- a) utilizzare le stesse in completa sicurezza;
- b) mantenerle in piena funzionalità nel tempo e consentire al committente il controllo della loro efficienza, individuando in particolare le verifiche, gli interventi manutentivi necessari e la loro periodicità.

CAPITOLO III - i riferimenti alla documentazione di supporto esistente con tutte le informazioni necessarie 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 semplici

informazioni.

CAPITOLO I - DESCRIZIONE DELL'OPERA E INDIVIDUAZIONE DEI SOGGETTI INTERESSATI*Scheda I**Descrizione sintetica dell'opera ed individuazione dei soggetti interessati*

COMMITTENTI	
Nominativo	PACCAGNAN Fausto e EDILKI SRL in liquidazione (già F.Ili Paccagnan S.p.A.)
Ente rappresentato	Comune di Mogliano Veneto (TV)
Indirizzo	via Del Barbaro 5/O - Ponzano Veneto (TV)
Codice Fiscale	03164870267
Partita IVA	03164870267
Recapiti telefonici	0422440223 - Fax 0422440313
Email/PEC	paccagnan@paccagnan.it

RIFERIMENTI AL CANTIERE

DATI CANTIERE	
Descrizione sintetica dell'opera	Lavori di realizzazione opere di allargamento via Sassi e pista ciclabile
Data presunta inizio lavori	25/05/2015
Data presunta fine lavori	30/09/2015
Indirizzo	Via Sassi - Mazzocco di Mogliano Veneto - Mogliano Veneto (TV)

DESCRIZIONE DELL'OPERA

dell'opera

L'intervento si configura come "Opera fuori ambito" complementare al nuovo Piano di Lottizzazione ERP da realizzare in località Mazzocco in accordo con il comune di Mogliano Veneto per l'attuazione del Programma Regionale per l'E.R.P. 2007-2009 (d.g.r. n. 72 del 29/10/2008).

I lavori previsti riguardano nel caso specifico di opere di urbanizzazione a raso identificabili come opere stradali.

Il progetto prevede la realizzazione delle seguenti opere:

Realizzazione di allargamento di un tratto di via Sassi- lato ovest(area cantiere 2) e realizzazione pista ciclabile - lato est(area cantiere 1 e 3)

Realizzazione rete di illuminazione pubblica.

Integrazione e modifica rete di smaltimento acque meteoriche.

Segnaletica orizzontale e verticale adeguata.

Le aree sulle quali realizzare gli interventi previsti, sono in parte private, assoggettate ad esproprio. A seguito dell'avvio del procedimento per l'esproprio di dette aree e dell'avvio dell'istruttoria del progetto preliminare e del definitivo già depositato, è stata richiesta dall'Amministrazione comunale l'introduzione delle seguenti opere integrative:

”

—

OPERA INTEGRATIVA “

Chiusura accesso carraio e realizzazione posti auto

Il progetto del tratto a nord di via Mascagni (TRATTO 1) prevede la sistemazione del bordo ovest di via Sassi con nuovo marciapiede rialzato, a partire dalla pista ciclabile realizzata nell'adiacente lottizzazione residenziale C2/37 fino all'intersezione con via Ronzinella.

Ad Est il progetto prevede la realizzazione di 8 posti auto (compreso un posto per persone con difficoltà motorie) e marciapiede, in prolungamento ai posti auto esistenti, oltre al completamento dell'impianto illuminazione pubblica.

Il progetto del tratto a sud di via Mascagni (TRATTO 2), prevede l'intervento di ampliamento della sede stradale di Via Sassi lungo il lato ovest e la formazione di una pista ciclabile lungo il lato est a partire dal parcheggio esistente-ampiato a lato della chiesa e procedendo in direzione sud per un tratto di circa 390 m.

Via Sassi è una strada classificata di categoria gFh ai sensi del Codice della Strada e ha un tracciato di circa 2.300 m., nasce come laterale sud di via Ronzinella e si immette in via Marocchese, l'intero tracciato si sviluppa in territorio comunale.

La via attualmente ha una carreggiata asfaltata di circa 4 m. di larghezza ed è priva di banchine pavimentate o marciapiedi, il tracciato percorre un territorio scarsamente abitato, pianeggiante, interessato soprattutto da terreni agricoli.

Le opere comportano anche la modifica ed integrazione della rete di smaltimento delle acque meteoriche con la posa di nuovi pozzetti con caditoie e posa di nuove condotte interrate diam. 30/40/50/60.

Contestualmente è prevista la realizzazione della rete di illuminazione pubblica per tutto il tratto di via Sassi interessato dai lavori.

SOGGETTI INTERESSATI

Coordinatore per la progettazione	
Nominativo	Arch. Bianchin Emanuele
Indirizzo	Via Del Barbaro 5/O - 31050 Ponzano Veneto (TV)
Codice Fiscale	BNCMNL69R04L407J
Partita IVA	03267090268
Recapiti telefonici	0422440333 - cell. 3489044673
Email/PEC	info@studiobianchin.it

Coordinatore per l'esecuzione	
Nominativo	Arch. Bianchin Emanuele
Indirizzo	Via Del Barbaro 5/O - 31050 Ponzano Veneto (TV)
Codice Fiscale	BNCMNL69R04L407J
Partita IVA	03267090268
Recapiti telefonici	0422440333 - cell. 3489044673
Email/PEC	info@studiobianchin.it

Responsabile dei lavori	
Nominativo	

Direttore dei lavori	
Nominativo	Arch. Bianchin Emanuele
Indirizzo	Via Del Barbaro 5/O - 31050 Ponzano Veneto (TV)
Codice Fiscale	BNCMNL69R04L407J
Partita IVA	03267090268

Recapiti telefonici	0422440333 - cell. 3489044673
Email/PEC	info@studiobianchin.it

Elenco imprese

Impresa affidataria	
Ragione sociale	EDILKI SRL (già F.LLI PACCAGNAN S.P.A.)
Codice Fiscale	03164870267
Partita IVA	03164870267
Indirizzo	Via del Barbaro 5/O - Ponzano Veneto (TV)
Recapiti telefonici	0422440223 - Fax 0422440313
Email/PEC	paccagnan@paccagnan.it
Datore di lavoro	Paccagnan Giovanni
Lavori da eseguire	Scavi, riporti, opere edili, opere stradali.

CAPITOLO II - INDIVIDUAZIONE DEI RISCHI, DELLE MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E DI QUELLE AUSILIARIE*Scheda II-1**Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie*

Tipologia dei lavori	
Area esterna - Segnaletica e cartelli	
Tipo di intervento	Rischi individuati
controllo dello stato	investimento
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro	
controllo dello stato del cartello e del palo di sostegno	

PUNTI CRITICI	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE AUSILIARIE
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Eeguire il controllo da posizione sicura, in relazione al traffico veicolare.

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

Tipologia dei lavori	
Area esterna - Segnaletica e cartelli	
Tipo di intervento	Rischi individuati
rifissaggio segnaletica verticale	Tagli, abrasioni, punture (contatto con attrezzi) Urti, colpi, impatti, compressioni (contatto con materiali) Investimenti

PUNTI CRITICI	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE AUSILIARIE
DPI		guanti, scarpe di sicurezza
Sicurezza dei luoghi di lavoro		controllo a vista

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

Tipologia dei lavori	
Area esterna - Segnaletica e cartelli	
Tipo di intervento	Rischi individuati
riverniciatura segnaletica orizzontale	Contatto con sostanze pericolose (solventi) contatto con sostanze tossiche incendio investimento
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro	
rifacimento linee	

PUNTI CRITICI	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE AUSILIARIE
DPI		guanti protettivi gilet rifrangente
Interferenze e protezioni terzi		delimitare e segnalare l'area d'intervento segnaletica stradale in conformità al codice della strada

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

Tipologia dei lavori	
Area esterna - Segnaletica e cartelli	
Tipo di intervento	Rischi individuati
ripristino protezione	contatto con sostanze tossiche incendio investimento
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro	
ripresa della verniciatura del palo e pulizia del cartello	

PUNTI CRITICI	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE AUSILIARIE
DPI		guanti protettivi gilet rifrangente
Interferenze e protezioni terzi		delimitare e segnalare l'area d'intervento segnaletica stradale in conformità al codice della strada

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

Tipologia dei lavori	
Area esterna - Segnaletica e cartelli	
Tipo di intervento	Rischi individuati
sostituzioni	contatto con sostanze tossiche incendio investimento movimentazione manuale dei carichi caduta materiali dall'alto urti impatti compressioni
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro	
intervento di sostituzione del cartello e/o del palo di sostegno	

PUNTI CRITICI	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE AUSILIARIE
DPI		guanti protettivi casco scarpe antinfortunistiche gilet rifrangente
Interferenze e protezioni terzi		delimitare e segnalare l'area d'intervento segnaletica stradale in conformità al codice della strada

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

Tipologia dei lavori	
Aree carrabili - Manto di asfalto o di calcestruzzo	
Tipo di intervento	Rischi individuati
controllo dello stato	
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro	
- controllo al fine di individuare eventuali anomalie della pavimentazione, con particolare attenzione ai casi in cui rappresentino pericolo per la sicurezza ed incolumità dei mezzi e delle persone - controllo dello stato di conservazione (fessurazioni, rotture, sollevamenti, ecc.)	

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

Tipologia dei lavori	
Aree carrabili - Manto di asfalto o di calcestruzzo	
Tipo di intervento	Rischi individuati
ripresa del manto	contatto con sostanze tossiche contatto con macchine operatrici investimento inalazione di gas abrasione, punture, tagli
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro	
ripresa del manto	

PUNTI CRITICI	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE AUSILIARIE
DPI		- guanti - scarpe antinfortunistiche - facciali filtranti
Interferenze e protezioni terzi		- delimitare e segnalare l'area d'intervento; - in presenza o prossimità di traffico stradale, uniformarsi alle prescrizioni del codice della strada e dei regolamenti locali

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

Tipologia dei lavori	
Aree carrabili - Manto di asfalto o di calcestruzzo	
Tipo di intervento	Rischi individuati
sostituzione	contatto con sostanze tossiche contatto con macchine operatrici investimento inalazione di gas abrasione, punture, tagli
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro	
localizzazione e valutazione dell'entità del difetto e rifacimento parziale (superiore a mq 2,00) o totale eseguito tramite la demolizione del vecchio manto, pulitura del sottofondo e la posa di nuovo manto	

PUNTI CRITICI	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE AUSILIARIE
DPI		- guanti - scarpe antinfortunistiche - facciali filtranti
Interferenze e protezioni terzi		- delimitare e segnalare l'area d'intervento; - in presenza o prossimità di traffico stradale, uniformarsi alle prescrizioni del codice della strada e dei regolamenti locali

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

Tipologia dei lavori	
Distribuzione acqua fredda e terminali - Collettori	
Tipo di intervento	Rischi individuati
riparazione	Punture, tagli, abrasioni Elettrocuzione

PUNTI CRITICI	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE AUSILIARIE
DPI		Guanti protettivi
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Utilizzo di utensili ed attrezzature a norma

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

Tipologia dei lavori	
Distribuzione acqua fredda e terminali - Contatori, saracinesche, rubinetti incassati ed esterni	
Tipo di intervento	Rischi individuati
riparazione	Punture, tagli, abrasioni Elettrocuzione Caduta dall'alto

PUNTI CRITICI	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE AUSILIARIE
DPI		Guanti protettivi Sistema anticaduta per i lavori in elevato (> 2 metri)
Interferenze e protezioni terzi		Segnalare pozzetti aperti per la manutenzione della rete
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Utilizzare di utensili ed attrezzature a norma Utilizzare scala o trabattello regolamentare per i lavori in elevato (> 2 metri)

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

Tipologia dei lavori	
Illuminazione - Apparecchio illuminante	
Tipo di intervento	Rischi individuati
pulizia (in occasione della sostituzione del reattore o dello starter)	Elettrocuzione Caduta dall'alto

PUNTI CRITICI	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE AUSILIARIE
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		Fornire piattaforme di lavoro mobili elevabili munite di braccio telescopico o articolato
DPI		Guanti isolanti. Cinture di sicurezza, imbracature di ritegno con cordino di lunghezza regolabile che garantisca il necessario sostegno e che va regolato nella misura più corta possibile per impedire l'uscita accidentale dalla piattaforma;
Impianti di alimentazione e di scarico		Aprire il circuito elettrico di alimentazione dell'apparecchio illuminante.
Interferenze e protezioni terzi		Delimitare l'area di lavoro
Sicurezza dei luoghi di lavoro		utilizzo di autoscala con cintura di sicurezza o di autocestello. Verificare che la piattaforma mobile sia regolarmente appoggiata al suolo su piedini, prima del sollevamento dell'operatore. Le scale doppie non devono superare i 5 metri di altezza. Verificare l'efficienza del dispositivo che limita l'apertura della scala.

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

Tipologia dei lavori	
Illuminazione - Corpi illuminanti	
Tipo di intervento	Rischi individuati
pulizia	inalazione polveri elettrocuzione caduta dall'alto
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro	
pulizia in occasione di accessi ai corpi illuminanti per la sostituzione di lampade o accessori della coppa e del riflettore mediante straccio umido e detergente	

PUNTI CRITICI	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE AUSILIARIE
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		Fornire piattaforme di lavoro mobili elevabili munite di braccio telescopico o articolato
DPI		guanti dielettrici cintura di sicurezza, Cinture di sicurezza, imbracature di ritegno con cordino di lunghezza regolabile che garantisca il necessario sostegno e che va regolato nella misura più corta possibile per impedire l'uscita accidentale dalla piattaforma;
Interferenze e protezioni terzi		delimitare l'area di lavoro
Sicurezza dei luoghi di lavoro		utilizzo di autoscala con cintura di sicurezza o di autocestello. Verificare che la piattaforma mobile sia regolarmente appoggiata al suolo su piedini, prima del sollevamento dell'operatore. Le scale doppie non devono superare i 5 metri di altezza. Verificare l'efficienza del dispositivo che limita l'apertura della scala.

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

Tipologia dei lavori	
Illuminazione - Corpi illuminanti	
Tipo di intervento	Rischi individuati
sostituzione accessori	elettrocuzione caduta dall'alto
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro	
sostituzione di reattori, starter, condensatori ed altri accessori guasti o avariati con altri dello stesso tipo	

PUNTI CRITICI	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE AUSILIARIE
DPI		guanti dielettrici cintura di sicurezza
Interferenze e protezioni terzi		delimitare l'area di lavoro
Sicurezza dei luoghi di lavoro		utilizzo di scala a mano o autoscala con cintura di sicurezza o di autocestello I lavori di riparazione o sostituzione devono essere eseguiti fuori tensione

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

Tipologia dei lavori	
Illuminazione - Corpi illuminanti	
Tipo di intervento	Rischi individuati
sostituzione lampade	elettrocuzione caduta dall'alto
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro	
sostituzione di lampade esaurite o in via di esaurimento con altre dello stesso tipo	

PUNTI CRITICI	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE AUSILIARIE
DPI		guanti dielettrici cintura di sicurezza
Interferenze e protezioni terzi		delimitare l'area di lavoro
Sicurezza dei luoghi di lavoro		utilizzo di scala a mano o autoscala con cintura di sicurezza o di autocestello I lavori di riparazione o sostituzione devono essere eseguiti fuori tensione

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

Tipologia dei lavori	
Illuminazione - Corpi illuminanti	
Tipo di intervento	Rischi individuati
verifica grado di protezione	Contatto con sostanze pericolose (solventi) Caduta dall'alto
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro	
verifica del grado di protezione dei corpi illuminanti e della cassetta portaccessori in occasione della sostituzione delle lampade e degli accessori con eventuale ripristino mediante sostituzione di guarnizioni	

PUNTI CRITICI	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE AUSILIARIE
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		Caratteristiche regolamentari delle scale ad elementi innestati: - resistenza, - la lunghezza della scala in opera non deve essere superiore ai 15 metri, salvo particolari esigenze, nel qual caso le estremità superiori dei montanti devono essere assicurate a parti fisse; - le scale in opera lunghe più di 8 metri devono essere munite di rompitratta per ridurre la freccia di inflessione; - pioli (di tipo antisdrucchiolevoli) fissati ai montanti (incastrati, per quelle di legno, e trattenuti con tiranti di ferro applicati sotto i due pioli estremi e uno intermedio per quelle lunghe più di 4 metri), - dispositivi di appoggio antiscivolo applicati alla base dei montanti.
DPI		guanti protettivi cintura di sicurezza Gli operatori se agiscono in condizioni di bassa visibilità devono indossare un capo ad alta visibilità di colore arancione o giallo con applicazione di strisce rifrangenti di colore grigio - argento come previsto dalla direttiva CEE 89/686 n°475 del 4.12.1992 e norma EN 471 Alta Visibilità

PUNTI CRITICI	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE AUSILIARIE
Interferenze e protezioni terzi		Segnalare e delimitare la zona di lavoro (transenne, segnalazione di lavori in corso, direzione obbligatoria e coni segnaletici).
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Posizionare la scala in modo stabile in terreno senza pendenze.

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

Tipologia dei lavori	
Illuminazione - Reattori e starter	
Tipo di intervento	Rischi individuati
sostituzione	Elettrocuzione Caduta dall'alto

PUNTI CRITICI	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE AUSILIARIE
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		Fornire piattaforme di lavoro mobili elevabili munite di braccio telescopico o articolato
DPI		Guanti isolanti, Imbracatura e cintura di sicurezza
Sicurezza dei luoghi di lavoro		utilizzo di autoscala con cintura di sicurezza o di autocestello. Verificare che la piattaforma mobile sia regolarmente appoggiata al suolo su piedini, prima del sollevamento dell'operatore. Aprire il circuito elettrico di alimentazione dell'apparecchio illuminante.

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

Tipologia dei lavori		
Illuminazione - Rete		
Tipo di intervento		Rischi individuati
ispezione a vista		elettrocuzione
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro		
verifica dello stato e dell'efficienza dell'impianto mediante l'accensione di tutti i corpi illuminanti		
PUNTI CRITICI	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE AUSILIARIE
DPI		guanti dielettrici

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

Tipologia dei lavori	
Illuminazione - Rete	
Tipo di intervento	Rischi individuati
verifica automatismi	elettrocuzione caduta dall'alto
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro	
verifica dell'efficienza del sistema di accensione e spegnimento automatico (cellula, orologio, etc.) ed eventuale ritaratura	

PUNTI CRITICI	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE AUSILIARIE
DPI		guanti dielettrici cintura di sicurezza
Interferenze e protezioni terzi		delimitare l'area di lavoro
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Utilizzo di scala a mano o autoscala con cintura di sicurezza o di autocestello I lavori di riparazione o sostituzione devono essere eseguiti fuori tensione.

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

Tipologia dei lavori	
Illuminazione - Rete	
Tipo di intervento	Rischi individuati
verifica componenti	elettrocuzione caduta dall'alto
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro	
verifica dello stato di conservazione dei componenti e delle condutture con particolare riferimento alle cassette di derivazione e giunzione esterne con eventuale ripristino del prescritto grado di protezione	

PUNTI CRITICI	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE AUSILIARIE
DPI		guanti dielettrici cintura di sicurezza
Interferenze e protezioni terzi		delimitare l'area di lavoro
Sicurezza dei luoghi di lavoro		utilizzo di scala a mano o autoscala con cintura di sicurezza o di autocestello I lavori di riparazione o sostituzione devono essere eseguiti fuori tensione

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

Tipologia dei lavori	
Scarico acque meteoriche - Reti di scarico acque meteoriche	
Tipo di intervento	Rischi individuati
riparazione	Punture, tagli, abrasioni Contatto con sostanze pericolose Elettrocuzione Caduta dall'alto

PUNTI CRITICI	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE AUSILIARIE
DPI		Guanti protettivi Sistema anticaduta nei lavori in elevato
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Allestimento di ponteggio, impalcato, ... a norma nei lavori in elevato (> 2,00 metri) Utilizzare di utensili ed attrezzature a norma (verificare che gli utensili siano dotati delle protezioni regolamentari e che l'avviamento sia del tipo ad uomo presente)

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

Tipologia dei lavori	
Scarico acque meteoriche - Pozzetti e caditoie	
Tipo di intervento	Rischi individuati
pulizia	inalazione di vapori contatto con sostanze biologiche
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro	
pulizia con asportazione di fanghi, fogliame e materiale vario mediante aspirazione e lavaggio con acqua a forte pressione	

PUNTI CRITICI	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA	MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE AUSILIARIE
Approvvigionamento e movimentazione materiali		I materiali di risulta devono essere conferiti a discarica autorizzata per la tipologia specifica del rifiuto.
DPI		Guanti, facciali filtranti
Interferenze e protezioni terzi		Segnalare pozzetti aperti per la manutenzione della rete

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

Tipologia dei lavori	
Scarico acque meteoriche - Pozzetti e caditoie	
Tipo di intervento	Rischi individuati
verifica stato	Investimento
Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro	
verifica stato di conservazione ed efficienza	

CAPITOLO III - INDICAZIONI PER LA DEFINIZIONE DEI RIFERIMENTI DEI DOCUMENTI DI SUPPORTO ESISTENTE

Scheda III-1

Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto

Elenco elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto	Nominativo e recapito dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici	Data del documento	Collocazione degli elaborati tecnici	Note
planimetria generale del contesto	Nominativo: Arch. Bianchin Emanuele Indirizzo: Via Del Barbaro 5/O - 31050 Ponzano Veneto (TV) Telefono: 0422440333 - cell. 3489044673 Email/PEC: info@studiobianchin.it	07/01/2015	U.T. Comune Mogliano veneto	Tav. A01, A02, A03

Scheda III-2**Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi alla struttura architettonica e statica dell'opera**

Elenco elaborati tecnici relativi alla strutture architettonica e statica dell'opera	Nominativo e recapito dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici	Data del documento	Collocazione degli elaborati tecnici	Note
Progetto architettonico	Nominativo: Arch. Bianchin Emanuele Indirizzo: Via Del Barbaro 5/O - 31050 Ponzano Veneto (TV) Telefono: 0422440333 - cell. 3489044673 Email/PEC: info@studiobianchin.it	07/01/2015	U.T. Comune Ponzano Veneto	Tav. A04, A05, A06, A07, A08, A09, A10, A13, A14, A15

Scheda III-3
Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi agli impianti dell'opera

Elenco elaborati tecnici relativi agli impianti dell'opera	Nominativo e recapito dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici	Data del documento	Collocazione degli elaborati tecnici	Note
Progetto impianto illuminazione pubblica [1]	Nominativo: P.I. Massimo Mattiuzzo Indirizzo: Viale della Repubblica 243/A - Treviso (TV) Telefono: 0422422727 - Fax 0422422727 Email/PEC: mieematt@email.it	07/02/2014	U.T. Comune Mogliano Veneto	Tav. EL01 ill.pubblica
Progetto reti tecnologiche	Nominativo: Arch. Bianchin Emanuele Indirizzo: Via Del Barbaro 5/O - 31050 Ponzano Veneto (TV) Telefono: 0422440333 - cell. 3489044673 Email/PEC: info@studiobianchin.it	07/01/2013	U.T. Comune Mogliano Veneto	Tav.A11, A12 - Rete acque meteoriche