

Scheda II-1

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei "Lavori di realizzazione del magazzino comunale – Primo stralcio"	CODICE SCHEDA	A
<b>STRUTTURA DI FONDAZIONE</b>		

Tipo di intervento	Rischi individuati
<b>Riparazione</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Investimento causato da mezzi di scavo e di trasporto;</li> <li>- Schiacciamento causato dal ribaltamento dei mezzi di scavo e di trasporto;</li> <li>- Colpi, lacerazioni causati dal movimento del braccio e della benna;</li> <li>- Seppellimento;</li> <li>- Schiacciamento per il crollo della struttura;</li> <li>- Elettrocuzione, folgorazione.</li> </ul>

<p>Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</p>
<p>Le strutture di fondazione sono realizzate su sottofondo in calcestruzzo magro, con calcestruzzo avente resistenza cubica 28 gg R'ck 25 MPa e armatura in barre di acciaio ad aderenza migliorata FeB 44K</p>

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro		
Sicurezza dei luoghi di lavoro		<p>Segnale acustico di retromarcia</p> <p>Segnale luminoso di manovra</p> <p>Armatura scavi</p>
Impianti di alimentazione e di scarico	<p>Interruttore differenziale</p> <p>Interruttore automatico</p> <p>Impianto di messa a terra</p>	<p>Macchine elettriche mobili dotate di doppio isolamento delle pareti in tensione</p> <p>Cavi elettrici, prese e spine del tipo omologato</p> <p>Conduttori mobili muniti di rivestimento</p>
Approvvigionamento e movimentazione materiali		

## Regione del Veneto

### FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA (P.S.C.)

Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		Servizio igienico e spogliatoio conformi alle disposizioni di legge vigenti Cassetta di pronto soccorso
Interferenze e protezione terzi		Recinzione con pannelli prefabbricati e luci rosse di posizione Segnaletica di divieto: divieto di accesso ai non addetti ai lavori Segnaletica di avvertimento: lavori in corso Barriere con segnaletica di colore rosso alternato al bianco
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-1

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei "Lavori di realizzazione del magazzino comunale – Primo stralcio"	CODICE SCHEDA	<b>B</b>
<b>STRUTTURA IN ELEVAZIONE</b>		

Tipo di intervento	Rischi individuati
<b>Riparazione pilastri in c.a. o in c.a.p.</b> <b>Riparazione travi in c.a. o in c.a.p.</b> <b>Riparazione strutture e solai in c.a. o in c.a.p.</b> <b>Riparazione strutture in acciaio</b>	- Caduta dall'alto al piano d'opera; - Elettrocuzione, folgorazione.

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro Le strutture in elevazione sono realizzate con calcestruzzo avente resistenza cubica 28 gg R'ck 25 MPa e armatura in barre di acciaio ad aderenza migliorata FeB 44K
--

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro		Segnale acustico di retromarcia Segnale luminoso di manovra
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Trabattello, scala doppia di dimensioni adeguate, resistenti e a norma di legge Ponte su cavalletti di dimensioni adeguate a norma di legge
Impianti di alimentazione e di scarico	Interruttore differenziale Interruttore automatico Impianto di messa a terra	Macchine elettriche mobili dotate di doppio isolamento delle pareti in tensione Cavi elettrici, prese e spine del tipo omologato Conduttori mobili muniti di rivestimento
Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		Servizio igienico e spogliatoio conformi alle disposizioni di

**Regione del Veneto**

FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA (P.S.C.)

		legge vigenti
Interferenze e protezione terzi		Recinzione con pannelli prefabbricati e luci rosse di posizione Segnaletica di divieto: divieto di accesso ai non addetti ai lavori Segnaletica di avvertimento: lavori in corso Barriere con segnaletica di colore rosso alternato al bianco
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-1

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei "Lavori di realizzazione del magazzino comunale – Primo stralcio"	CODICE SCHEDA	C
<b>CHIUSURA VERTICALE E ORIZZONTALE</b>		

Tipo di intervento	Rischi individuati
<b>Riparazione intonaci</b> <b>Riparazione cartongesso</b>	- Caduta nel vuoto; - Caduta dei materiali dall'alto; - Elettrocuzione, folgorazione.

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro
Le finiture interne ed esterne delle partizioni verticali sono realizzate con intonaco premiscelato di spessore non inferiore a cm 1,5.

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro		
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Ponteggio metallico dotato di regolare autorizzazione, di dimensioni appropriate e realizzato a norma di legge Ponti su cavalletti di dimensioni appropriate e realizzato a norma di legge
Impianti di alimentazione e di scarico	Interruttore differenziale Interruttore automatico Impianto di messa a terra	Macchine elettriche mobili dotate di doppio isolamento delle pareti in tensione Cavi elettrici, prese e spine del tipo omologato Conduttori mobili muniti di rivestimento
Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		Servizio igienico e spogliatoio conformi alle disposizioni di legge vigenti

## Regione del Veneto

### FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA (P.S.C.)

Interferenze e protezione terzi		Recinzione con pannelli prefabbricati e luci rosse di posizione Segnaletica di divieto: divieto di accesso ai non addetti ai lavori Segnaletica di avvertimento: lavori in corso Barriere con segnaletica di colore rosso alternato al bianco
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-1

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei "Lavori di realizzazione del magazzino comunale – Primo stralcio"	CODICE SCHEDA	D
<b>CHIUSURA VERTICALE</b>		

Tipo di intervento	Rischi individuati
<b>Riparazione strutture verticali in genere</b>	- Caduta nel vuoto; - Caduta dei materiali dall'alto; - Elettrocuzione, folgorazione.

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro
Le pareti perimetrali verticali sono realizzate esternamente con un sistema a cappotto lungo tutto il perimetro dell'edificio

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro		
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Ponteggio metallico dotato di regolare autorizzazione, di dimensioni appropriate e realizzato a norma di legge
Impianti di alimentazione e di scarico	Interruttore differenziale Interruttore automatico Impianto di messa a terra	Macchine elettriche mobili dotate di doppio isolamento delle pareti in tensione Cavi elettrici, prese e spine del tipo omologato Conduttori mobili muniti di rivestimento
Approvvigionamento e movimentazione materiali		L'attrezzatura per il sollevamento deve essere provvista di dispositivo di frenatura e di arresto automatico
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		Servizio igienico e spogliatoio conformi alle disposizioni di legge vigenti
Interferenze e protezione terzi		

**Regione del Veneto**

FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA (P.S.C.)

<i>Tavole allegate</i>	
------------------------	--

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

<b>Tipologia dei "Lavori di realizzazione del magazzino comunale – Primo stralcio"</b>	<b>CODICE SCHEDA</b>	<b>E</b>
<b>CHIUSURA VERTICALE E ORIZZONTALE</b>		

Tipo di intervento	Rischi individuati
<b>Tinteggiature</b>	- Caduta nel vuoto; - Caduta dei materiali dall'alto.

<p>Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</p> <p>Le tinteggiature interne ed esterne delle pareti sono realizzate con idropittura.</p>
--

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro		
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Ponteggio metallico dotato di regolare autorizzazione, di dimensioni appropriate e realizzato a norma di legge Ponti su cavalletti di dimensioni appropriate e realizzato a norma di legge e scala doppia di dimensioni appropriate e realizzato a norma di legge
Impianti di alimentazione e di scarico		
Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		Servizio igienico e spogliatoio conformi alle disposizioni di

**Regione del Veneto**

FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA (P.S.C.)

		legge vigenti
Interferenze e protezione terzi		

<i>Tavole allegate</i>	
------------------------	--

**Scheda II-1**

**Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie**

<b>Tipologia dei "Lavori di realizzazione del magazzino comunale – Primo stralcio"</b>	<b>CODICE SCHEDA</b>	<b>F</b>
<b>CHIUSURA VERTICALE</b>		

Tipo di intervento	Rischi individuati
<b>Sostituzione o manutenzione serramenti</b> <b>Sostituzione o manutenzione porte interne</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Investimento causato dai mezzi di trasporto;</li> <li>- Caduta nel vuoto;</li> <li>- Caduta dei materiali dall'alto;</li> <li>- Caduta dall'alto al piano d'opera;</li> <li>- Elettrocuzione, folgorazione;</li> <li>- Schiacciamento causato dalla rottura del braccio di sollevamento dei mezzi d'opera;</li> <li>- Schiacciamento causato dal ribaltamento dei mezzi d'opera;</li> </ul>

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

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro		Cesto elevatore con parapetto normale
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Ponteggio metallico dotato di regolare autorizzazione, di

## Regione del Veneto

### FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA (P.S.C.)

		dimensioni appropriate e realizzato a norma di legge Ponti su cavalletti di dimensioni appropriate e realizzato a norma di legge Scala doppia di dimensioni appropriate, resistenti e a norma di legge
Impianti di alimentazione e di scarico	Interruttore differenziale Interruttore automatico Impianto di messa a terra	Macchine elettriche mobili dotate di doppio isolamento delle pareti in tensione Cavi elettrici, prese e spine del tipo omologato Conduttori mobili muniti di rivestimento
Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		Servizio igienico e spogliatoio conformi alle disposizioni di legge vigenti
Interferenze e protezione terzi		Segnaletica di divieto: divieto di accesso ai non addetti ai lavori Segnaletica di avvertimento: lavori in corso, carichi sospesi Barriere con segnaletica di colore rosso alternato al bianco
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-1

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei "Lavori di realizzazione del magazzino comunale – Primo stralcio"	CODICE SCHEDA	<b>G</b>
<b>STRUTTURA DI COPERTURA</b>		

Tipo di intervento	Rischi individuati
<b>Riparazione solaio di copertura</b> <b>Sostituzione/riparazione guaina bituminosa</b> <b>Riparazione aperture vetrate</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Caduta nel vuoto;</li> <li>- Incendio;</li> <li>- Caduta dei materiali dall'alto;</li> <li>- Caduta dall'alto;</li> <li>- Elettrocuzione, folgorazione;</li> <li>- Crollo della struttura;</li> <li>- Investimento causato dai mezzi di trasporto;</li> <li>- Schiacciamento causato dalla rottura del braccio di sollevamento dei mezzi d'opera;</li> </ul>

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

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro		Cesto elevatore con parapetto normale
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Ponteggio metallico dotato di regolare autorizzazione, di dimensioni appropriate e realizzato a norma di legge Estintori a polvere Reti di sicurezza di dimensioni appropriate, resistenti e a norma di legge
Impianti di alimentazione e di scarico		
Approvvigionamento e		L'attrezzatura per il sollevamento deve essere provvista di

## Regione del Veneto

### FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA (P.S.C.)

movimentazione materiali		dispositivo di frenatura e di arresto automatico
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		L'attrezzatura per il sollevamento deve essere provvista di dispositivo di frenatura e di arresto automatico
Igiene sul lavoro		Servizio igienico e spogliatoio conformi alle disposizioni di legge vigenti
Interferenze e protezione terzi		Segnaletica di divieto: divieto di accesso ai non addetti ai lavori Segnaletica di avvertimento: lavori in corso, carichi sospesi Barriere con segnaletica di colore rosso alternato al bianco
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-1

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei "Lavori di realizzazione del magazzino comunale – Primo stralcio"	CODICE SCHEDA	H
<b>OPERE DI FINITURA</b>		

Tipo di intervento	Rischi individuati
<b>Riparazione di parapetti con corrimano</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Caduta nel vuoto;</li> <li>- Caduta dei materiali dall'alto;</li> <li>- Caduta dall'alto;</li> <li>- Elettrocuzione, folgorazione;</li> </ul>

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

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro		
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Dispositivo di ancoraggio anticaduta
Impianti di alimentazione e di scarico	Interruttore differenziale Interruttore automatico Impianto di messa a terra	Macchine elettriche mobili dotate di doppio isolamento delle pareti in tensione Cavi elettrici, prese e spine del tipo omologato Conduttori mobili muniti di rivestimento
Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		Servizio igienico e spogliatoio conformi alle disposizioni di legge vigenti

**Regione del Veneto**

FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA (P.S.C.)

Interferenze e protezione terzi		
---------------------------------	--	--

<i>Tavole allegare</i>	
------------------------	--

Scheda II-1

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei "Lavori di realizzazione del magazzino comunale – Primo stralcio"	CODICE SCHEDA	I
<b>OPERE DI FINITURA</b>		

Tipo di intervento	Rischi individuati
<b>Pavimento in ceramica o cemento tirato ad elicottero</b>	- Caduta dei materiali dall'alto; - Elettrocuzione, folgorazione;

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

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro		
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Parapetti normali con arresto al piede
Impianti di alimentazione e di scarico	Interruttore differenziale Interruttore automatico Impianto di messa a terra	Macchine elettriche mobili dotate di doppio isolamento delle pareti in tensione Cavi elettrici, prese e spine del tipo omologato Conduttori mobili muniti di rivestimento
Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		Servizio igienico e spogliatoio conformi alle disposizioni di legge vigenti
Interferenze e protezione terzi		Segnaletica di divieto: divieto di accesso ai non addetti ai lavori

**Regione del Veneto**

FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA (P.S.C.)

	Segnaletica di avvertimento: lavori in corso, carichi sospesi Barriere con segnaletica di colore rosso alternato al bianco
<i>Tavole allegate</i>	

Scheda II-1

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei "Lavori di realizzazione del magazzino comunale – Primo stralcio"	CODICE SCHEDA	L
IMPIANTO IDROSANITARIO		

Tipo di intervento	Rischi individuati
<b>Controllo e riparazione reti di distribuzione acqua e terminali</b> <b>Sostituzione di apparecchi sanitari</b> <b>Sostituzione/riparazione impianto di smaltimento acque reflue interno ed esterno</b> <b>Sostituzione/riparazione impianto di smaltimento acque meteoriche esterno</b>	- Esplosione; - Incendio e ustioni; - Elettrocuzione, folgorazione; - Investimento causato dai mezzi d'opera; - Colpi, lacerazioni causati dal movimento del braccio della benna.

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

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro		
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Estintore a polvere Parapetti normali con arresto al piede Segnale acustico di retromarcia Segnale luminoso di manovra
Impianti di alimentazione e di scarico	Interruttore differenziale Interruttore automatico Impianto di messa a terra	Macchine elettriche mobili dotate di doppio isolamento delle pareti in tensione Cavi elettrici, prese e spine del tipo omologato Conduttori mobili muniti di rivestimento
Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e		

**Regione del Veneto**

## FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA (P.S.C.)

movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		Servizio igienico e spogliatoio conformi alle disposizioni di legge vigenti
Interferenze e protezione terzi		Segnaletica di divieto: divieto di accesso ai non addetti ai lavori Segnaletica di avvertimento: lavori in corso, carichi sospesi Barriere con segnaletica di colore rosso alternato al bianco
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-1

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei "Lavori di realizzazione del magazzino comunale – Primo stralcio"	CODICE SCHEDA	<b>M</b>
<b>IMPIANTO TERMICO</b>		

Tipo di intervento	Rischi individuati
<b>Controllo e riparazione tubazioni</b> <b>Sostituzione di corpi radianti o corpi scaldanti in genere</b> <b>Ricostruzione di condotte di alimentazione fluido vettore</b> <b>Manutenzione caldaia</b>	- Esplosione; - Incendio e ustioni; - Elettrocuzione, folgorazione; - Investimento causato dai mezzi d'opera; - Colpi, lacerazioni causati dal movimento del braccio della benna.

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

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro		
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Estintore a polvere Parapetti normali con arresto al piede
Impianti di alimentazione e di scarico	Interruttore differenziale Interruttore automatico Impianto di messa a terra	Macchine elettriche mobili dotate di doppio isolamento delle pareti in tensione Cavi elettrici, prese e spine del tipo omologato Conduttori mobili muniti di rivestimento
Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		Servizio igienico e spogliatoio conformi alle disposizioni di legge vigenti

**Regione del Veneto**

FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA (P.S.C.)

Interferenze e protezione terzi		Segnaletica di divieto: divieto di accesso ai non addetti ai lavori Segnaletica di avvertimento: lavori in corso, carichi sospesi Barriere con segnaletica di colore rosso alternato al bianco
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-1

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei "Lavori di realizzazione del magazzino comunale – Primo stralcio"	CODICE SCHEDA	N
<b>IMPIANTO ELETTRICO</b>		

Tipo di intervento	Rischi individuati
<b>Controllo e sostituzione cavi in canalina</b> <b>Controllo e riparazione contatori e quadri elettrici</b> <b>Controllo e riparazione punti luce</b> <b>Controllo e riparazione videocitofono</b> <b>Controllo e sostituzione interruttori e scatole di derivazione</b> <b>Controllo e manutenzione termostati ambiente</b> <b>Controllo e riparazione prese elettriche</b> <b>Controllo e riparazione impianto di messa a terra</b>	- Incendio e ustioni; - Elettrocuzione, folgorazione; - Caduta dall'alto; - Caduta nel vuoto;

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

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro		
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Estintore a polvere Scala doppia di dimensioni appropriate, resistente a norma di legge Dispositivo di ancoraggio anticaduta
Impianti di alimentazione e di scarico	Interruttore differenziale Interruttore automatico Impianto di messa a terra	Macchine elettriche mobili dotate di doppio isolamento delle pareti in tensione Cavi elettrici, prese e spine del tipo omologato Conduttori mobili muniti di rivestimento

## Regione del Veneto

### FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA (P.S.C.)

Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		Servizio igienico e spogliatoio conformi alle disposizioni di legge vigenti
Interferenze e protezione terzi		Segnaletica di divieto: divieto di accesso ai non addetti ai lavori Segnaletica di avvertimento: lavori in corso, carichi sospesi Barriere con segnaletica di colore rosso alternato al bianco
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-1

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei "Lavori di realizzazione del magazzino comunale – Primo stralcio"	CODICE SCHEDA	O
OPERE DA LATTONIERE		

Tipo di intervento	Rischi individuati
<b>Riparazione/sostituzione grondaie</b> <b>Riparazione/sostituzione pluviali</b> <b>Riparazione/sostituzione scossaline</b> <b>Riparazione opere da lattoniere in genere</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Caduta nel vuoto;</li> <li>- Caduta dei materiali dall'alto;</li> <li>- Caduta dall'alto;</li> <li>- Elettrocuzione, folgorazione;</li> <li>- Crollo della struttura;</li> <li>- Investimento causato dai mezzi di trasporto;</li> <li>- Schiacciamento causato dalla rottura del braccio di sollevamento dei mezzi d'opera;</li> </ul>

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

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro		Cesto elevatore con parapetto normale
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Ponteggio metallico dotato di regolare autorizzazione, di dimensioni appropriate e realizzato a norma di legge Estintori a polvere Reti di sicurezza di dimensioni appropriate, resistenti e a norma di legge
Impianti di alimentazione e di scarico		
Approvvigionamento e movimentazione materiali		L'attrezzatura per il sollevamento deve essere provvista di dispositivo di frenatura e di arresto automatico

## Regione del Veneto

### FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA (P.S.C.)

Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		L'attrezzatura per il sollevamento deve essere provvista di dispositivo di frenatura e di arresto automatico
Igiene sul lavoro		Servizio igienico e spogliatoio conformi alle disposizioni di legge vigenti
Interferenze e protezione terzi		Segnaletica di divieto: divieto di accesso ai non addetti ai lavori Segnaletica di avvertimento: lavori in corso, carichi sospesi Barriere con segnaletica di colore rosso alternato al bianco
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-1

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei "Lavori di realizzazione del magazzino comunale – Primo stralcio"	CODICE SCHEDA	P
ALLESTIMENTI ESTERNI		

Tipo di intervento	Rischi individuati
<b>Riparazione/manutenzione recinzioni e cancelli</b> <b>Riparazione/manutenzione pavimentazione</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Caduta dei materiali dall'alto;</li> <li>- Caduta dall'alto al piano d'opera;</li> <li>- Elettrocuzione, folgorazione;</li> <li>- Crollo della struttura;</li> <li>- Investimento causato dai mezzi di trasporto;</li> <li>- Schiacciamento causato dalla rottura del braccio di sollevamento dei mezzi d'opera;</li> </ul>

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

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro		
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Interruttore differenziale Interruttore automatico Impianto di messa a terra	Macchine elettriche mobili dotate di doppio isolamento delle pareti in tensione Cavi elettrici, prese e spine del tipo omologato Conduttori mobili muniti di rivestimento Scala doppia di dimensioni appropriate, resistente a norma di legge
Impianti di alimentazione e di scarico		
Approvvigionamento e movimentazione materiali		

**Regione del Veneto**

## FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA (P.S.C.)

Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		Servizio igienico e spogliatoio conformi alle disposizioni di legge vigenti
Interferenze e protezione terzi		Segnaletica di divieto: divieto di accesso ai non addetti ai lavori Segnaletica di avvertimento: lavori in corso, carichi sospesi Barriere con segnaletica di colore rosso alternato al bianco
<i>Tavole allegate</i>		

Scheda II-2

Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

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

Tipo di intervento	Rischi individuati
--------------------	--------------------

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 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

**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	A	Pulizia dell'impianto fognario interno al terreno del committente				
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	Periodicità	Interventi di manutenzione da effettuare	Periodicità
<p>Il progetto non prevede particolari dispositivi ausiliari in locazione. Tutti i manufatti utilizzati nell'esecuzione dovranno essere a norma di legge ed il loro utilizzo dovrà essere conforme alle specifiche indicazioni fornite dal costruttore.</p>	<p>I rischi potenziali connessi a questa attività sono: investimento; rumore; urti, colpi, impatti e compressioni; punture, tagli e abrasioni; scivolamento e cadute a livello; infezioni da microrganismi.</p> <p>L'intervento di pulizia dovrà essere effettuato da ditta specializzata in espurghi di fognature.</p> <p>Durante le attività dovranno essere usati guanti, tute, stivali e mascherine.</p>	<p>Durante la pulizia delle opere di smaltimento dei reflui, bisogna fare attenzione alla possibile trasmissione di elementi patogeni. Pertanto, onde evitare infezioni o malattie, si deve procedere con attenzione riducendo la possibilità di contatto con i liquami. A lavoro ultimato, sarà opportuno pulire accuratamente il corpo e le attrezzature da lavoro.</p>	<p>Verifica delle condotte di scarico e delle strutture ad esse collegate (eventuali vasche biologiche, condensa grassi, ecc.)</p>	<p>Annuale</p>	<p>Pulizia delle condotte di scarico e delle strutture ad esse collegate (eventuali vasche biologiche, condensa grassi, ecc.)</p>	<p>Semestrale</p>

**Regione del Veneto**

FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA (P.S.C.)

CODICE SCHEDA	B	Manutenzione impianto elettrico				
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	Periodicità	Interventi di manutenzione da effettuare	Periodicità
<p>Il progetto non prevede particolari dispositivi ausiliari in locazione. Tutti i manufatti utilizzati nell'esecuzione dovranno essere a norma di legge ed il loro utilizzo dovrà essere conforme alle specifiche indicazioni fornite dal costruttore.</p>	<p>I rischi potenziali connessi a questa attività sono: urti, colpi, impatti e compressioni; punture, tagli e abrasioni; cadute dall'alto; cadute di materiale dall'alto; elettrocuzione; scivolamento e cadute a livello.</p> <p>L'intervento sulla componentistica elettrica dovrà essere effettuato da ditta specializzata.</p> <p>Durante le attività dovranno essere usati guanti, tute, scarpe con suola adatta.</p>	<p>In ogni caso, quando si opera su parti alimentate con corrente elettrica, si deve tener presente che vi è sempre un rischio di elettrocuzione, anche per le operazioni più elementari. Pertanto è indispensabile adottare le opportune misure di sicurezza.</p>	<p>Non previsti particolari controlli, tranne quelli contemplati dalla norma.</p> <p>Controllo sull'impianto di messa a terra: chiusura di bulloni di serraggio; ingrassaggio degli elementi di collegamento; continuità meccanica degli elementi collegati.</p> <p>Controllo dell'impianto differenziale mediante prova di funzionalità a mezzo pulsante;</p> <p>Controllo dell'interruttore automatico magnetotermico mediante prova di capacità di sezionamento;</p>	<p>Annuale</p> <p>Semestrale</p> <p>Annuale</p> <p>Annuale</p>	<p>Sostituzione e pulizia di elementi alimentati da corrente elettrica.</p> <p>Serraggio dei bulloni;</p> <p>Serraggio di viti e morsetti dei conduttori di protezione in corrispondenza delle utilizzazioni;</p> <p>Ingrassaggio degli elementi di collegamento.</p>	<p>Variabile</p> <p>Semestrale</p> <p>Semestrale</p> <p>Biennale</p>

Regione del Veneto

FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA (P.S.C.)

CODICE SCHEDA	C	Manutenzione impianto idro-termo-sanitario				
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	Periodicità	Interventi di manutenzione da effettuare	Periodicità
<p>Il progetto non prevede particolari dispositivi ausiliari in locazione. Tutti i manufatti utilizzati nell'esecuzione dovranno essere a norma di legge ed il loro utilizzo dovrà essere conforme alle specifiche indicazioni fornite dal costruttore.</p>	<p>I rischi potenziali connessi a questa attività sono: urti, colpi, impatti e compressioni; punture, tagli e abrasioni; cadute dall'alto; cadute di materiale dall'alto; calore, fiamme ed esplosioni; scivolamento e cadute a livello.</p> <p>L'intervento sulla componentistica dovrà essere effettuato da ditta specializzata.</p> <p>Durante le attività dovranno essere usati guanti, tute, scarpe, elmetto.</p>	<p>In ogni caso, quando si opera su parti alimentate da elementi esplosivi o infiammabili, si deve tener presente che vi è sempre un rischio di esplosione, anche per le operazioni più elementari. Pertanto è indispensabile adottare le opportune misure di sicurezza.</p> <p>I rubinetti di intercettazione del gas devono essere installati in posizione visibile e facilmente accessibile e non devono subire danni o essere manomessi.</p> <p>Tutte le verifiche dovranno essere effettuate da personale abilitato ai sensi del DM 38/2008.</p>	<p>Non previsti particolari controlli, tranne quelli contemplati dalla norma. Ogni caldaia deve avere un documento su cui registrare la manutenzione e le verifiche eseguite. Il libretto dev'essere conservato dal responsabile dell'impianto come verifica delle manutenzioni eseguite. Almeno una volta l'anno dev'essere effettuata la manutenzione ordinaria e ogni due anni devono essere effettuate le prove previste per legge.</p> <p>Controllo sui rubinetti d'intercettazione del gas</p>	<p>Annuale e biennale</p> <p>Annuale</p>	<p>Sostituzione e pulizia di elementi vari.</p>	<p>Variabile</p>

CODICE SCHEDA	D-1	Manutenzione manto di copertura – pulizia/sostituzione opere da lattoniere				
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	Periodicità	Interventi di manutenzione da effettuare	Periodicità
<p>Il progetto non prevede particolari dispositivi ausiliari in locazione. Tutti i manufatti utilizzati nell'esecuzione dovranno essere a norma di legge ed il loro utilizzo dovrà essere conforme alle specifiche indicazioni fornite dal costruttore.</p>	<p>I rischi potenziali connessi a questa attività sono: urti, colpi, impatti e compressioni; punture, tagli e abrasioni; cadute dall'alto; cadute di materiale dall'alto; polveri e fibre; scivolamento e cadute a livello; allergeni.</p> <p>L'intervento dovrà essere effettuato da ditta specializzata con attrezzatura di sicurezza adeguata.</p> <p>Durante le attività dovranno essere usati guanti, tute, scarpe, elmetto, cinture di sicurezza; mascherine.</p> <p>Gli interventi in copertura dovranno avvenire mediante l'ausilio di adeguate opere provvisionali.</p>	<p>Qualsiasi lavoro in quota può creare un pericolo per l'operatore, perciò è sempre bene accertarsi di operare nella più totale sicurezza, adottando un sistema anticaduta, operando con cautela, in modo particolare quando non si conosce la resistenza della struttura sottostante, ed inoltre, evitando di caricare in modo esagerato strutture e ponteggi.</p>	<p>Non sono previsti particolari controlli, tranne quelli necessari per verificare la perfetta efficienza delle strutture di scarico.</p>	<p>Annuale</p>	<p>Sostituzione e pulizia di elementi vari.</p>	<p>Variabile</p>

CODICE SCHEDA	D-2	Manutenzione manto di copertura – sostituzione opere di impermeabilizzazione				
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	Periodicità	Interventi di manutenzione da effettuare	Periodicità
<p>Il progetto non prevede particolari dispositivi ausiliari in locazione. Tutti i manufatti utilizzati nell'esecuzione dovranno essere a norma di legge ed il loro utilizzo dovrà essere conforme alle specifiche indicazioni fornite dal costruttore.</p>	<p>I rischi potenziali connessi a questa attività sono: urti, colpi, impatti e compressioni; punture, tagli e abrasioni; cadute dall'alto; cadute di materiale dall'alto; gas e vapori; ustioni, fiamme e calore; scivolamento e cadute a livello; allergeni.</p> <p>L'intervento dovrà essere effettuato da ditta specializzata con attrezzatura di sicurezza adeguata.</p> <p>Durante le attività dovranno essere usati guanti, tute, scarpe, elmetto, cinture di sicurezza; mascherine.</p> <p>Gli interventi in copertura dovranno avvenire mediante l'ausilio di adeguate opere provvisoriale.</p>	<p>Qualsiasi lavoro in quota può creare un pericolo per l'operatore, perciò è sempre bene accertarsi di operare nella più totale sicurezza, adottando un sistema anticaduta, operando con cautela, in modo particolare quando non si conosce la resistenza della struttura sottostante, ed inoltre, evitando di caricare in modo esagerato strutture e ponteggi.</p> <p>Evitare il contatto con le sostanze impiegate durante l'uso e lavarsi abbondantemente a lavoro ultimato.</p> <p>Evitare l'inalazione dei vapori prodotti: proteggere le vie respiratorie a mezzo di mascherine.</p>	<p>Non sono previsti particolari controlli, tranne quelli necessari per verificare la perfetta efficienza delle strutture installate.</p>	<p>Biennale</p>	<p>Sostituzione e pulizia di elementi vari.</p>	<p>Variabile</p>

**Regione del Veneto**

FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA (P.S.C.)

CODICE SCHEDA	D-3	Manutenzione manto di copertura – pulizia/riparazione manto di copertura				
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	Periodicità	Interventi di manutenzione da effettuare	Periodicità
<p>Il progetto non prevede particolari dispositivi ausiliari in locazione. Tutti i manufatti utilizzati nell'esecuzione dovranno essere a norma di legge ed il loro utilizzo dovrà essere conforme alle specifiche indicazioni fornite dal costruttore.</p>	<p>I rischi potenziali connessi a questa attività sono: urti, colpi, impatti e compressioni; punture, tagli e abrasioni; cadute dall'alto; cadute di materiale dall'alto; scivolamento e cadute a livello; polveri e fibre; allergeni.</p> <p>L'intervento dovrà essere effettuato da ditta specializzata con attrezzatura di sicurezza adeguata.</p> <p>Durante le attività dovranno essere usati guanti, tute, scarpe, elmetto, cinture di sicurezza e mascherine.</p> <p>Gli interventi in copertura dovranno avvenire mediante l'ausilio di adeguate opere provvisoriale.</p>	<p>Qualsiasi lavoro in quota può creare un pericolo per l'operatore, perciò è sempre bene accertarsi di operare nella più totale sicurezza, adottando un sistema anticaduta, operando con cautela, in modo particolare quando non si conosce la resistenza della struttura sottostante, ed inoltre, evitando di caricare in modo esagerato strutture e ponteggi.</p>	<p>Non sono previsti particolari controlli, tranne quelli necessari per verificare la perfetta efficienza delle strutture installate.</p>	<p>Annuale</p>	<p>Sostituzione e pulizia di elementi vari.</p>	<p>Variabile</p>

CODICE SCHEDA	E	Manutenzione pareti interne – tinteggiatura di pareti e soffitti				
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	Periodicità	Interventi di manutenzione da effettuare	Periodicità
<p>Il progetto non prevede particolari dispositivi ausiliari in locazione. Tutti i manufatti utilizzati nell'esecuzione dovranno essere a norma di legge ed il loro utilizzo dovrà essere conforme alle specifiche indicazioni fornite dal costruttore.</p>	<p>I rischi potenziali connessi a questa attività sono: urti, colpi, impatti e compressioni; punture, tagli e abrasioni; cadute dall'alto; cadute di materiale dall'alto; scivolamento e cadute a livello; polveri e fibre; allergeni.</p> <p>L'intervento dovrà essere effettuato da ditta specializzata con attrezzatura di sicurezza adeguata.</p> <p>Durante le attività dovranno essere usati guanti, tute, scarpe, elmetto e mascherine.</p> <p>Gli interventi in quota dovranno avvenire mediante l'ausilio di adeguate opere provvisoriale.</p>	<p>Qualsiasi lavoro in quota può creare un pericolo per l'operatore, perciò è sempre bene accertarsi di operare nella più totale sicurezza, adottando un adeguato sistema di protezione.</p> <p>Evitare il contatto con le sostanze usate durante le operazioni di tinteggiatura, in ogni caso lavare abbondantemente il corpo dopo i lavori.</p>	<p>Non sono previsti particolari controlli.</p>	<p>Non prevista.</p>	<p>Tinteggiatura interna.</p>	<p>Annuale</p>

CODICE SCHEDA	F	Manutenzione strutture esterne – pulizia/tinteggiatura				
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	Periodicità	Interventi di manutenzione da effettuare	Periodicità
<p>Il progetto non prevede particolari dispositivi ausiliari in locazione. Tutti i manufatti utilizzati nell'esecuzione dovranno essere a norma di legge ed il loro utilizzo dovrà essere conforme alle specifiche indicazioni fornite dal costruttore.</p>	<p>I rischi potenziali connessi a questa attività sono: urti, colpi, impatti e compressioni; punture, tagli e abrasioni; cadute dall'alto; cadute di materiale dall'alto; scivolamento e cadute a livello; polveri e fibre; allergeni.</p> <p>L'intervento dovrà essere effettuato da ditta specializzata con attrezzatura di sicurezza adeguata.</p> <p>Durante le attività dovranno essere usati guanti, tute, scarpe, elmetto, cinture di sicurezza.</p> <p>Gli interventi in quota dovranno avvenire mediante l'ausilio di adeguate opere provvisoriale.</p>	<p>Qualsiasi lavoro in quota può creare un pericolo per l'operatore, perciò è sempre bene accertarsi di operare nella più totale sicurezza, adottando un sistema anticaduta, operando con cautela, in modo tale da non caricare i ponteggi.</p> <p>Evitare il contatto con le sostanze usate durante le operazioni di tinteggiatura, in ogni caso lavare abbondantemente il corpo dopo i lavori.</p>	<p>Non sono previsti particolari controlli.</p>	<p>Non prevista..</p>	<p>Tinteggiatura esterna.</p>	<p>Quinquennale</p>

CODICE SCHEDA	G	Manutenzione infissi – pulizia/manutenzione di infissi				
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	Periodicità	Interventi di manutenzione da effettuare	Periodicità
<p>Il progetto non prevede particolari dispositivi ausiliari in locazione. Tutti i manufatti utilizzati nell'esecuzione dovranno essere a norma di legge ed il loro utilizzo dovrà essere conforme alle specifiche indicazioni fornite dal costruttore.</p>	<p>I rischi potenziali connessi a questa attività sono: urti, colpi, impatti e compressioni; punture, tagli e abrasioni; cadute dall'alto; cadute di materiale dall'alto; scivolamento e cadute a livello; polveri e fibre; allergeni.</p> <p>L'intervento dovrà essere effettuato da ditta specializzata con attrezzatura di sicurezza adeguata.</p> <p>Durante le attività dovranno essere usati guanti, tute, scarpe, occhiali e mascherine.</p> <p>Gli interventi in quota dovranno avvenire mediante l'ausilio di adeguate opere provvisoriale.</p>	<p>Quando si opera in quota, si dev'essere consapevoli che è una tipologia di lavoro con rischi particolari. Pertanto qualsiasi lavoro in quota può creare un pericolo per l'operatore, perciò è sempre bene accertarsi di operare nella più totale sicurezza, adottando un sistema anticaduta ed operando con cautela.</p> <p>Quando si effettuano operazioni su vetri o simili, data la fragilità e la pericolosità del materiale, si rischiano brutti incidenti. Per cui operare sempre con la dovuta cautela evitando contatti con le parti taglienti.</p> <p>Evitare il contatto o l'inalazione di polveri e materiali allergenici, quali vernici o similari.</p>	<p>Non sono previsti particolari controlli.</p>	<p>Non prevista.</p>	<p>Pulizia vetri e infissi.</p> <p>Manutenzione parti in legno dell'infisso.</p>	<p>Variabile</p> <p>Annuale</p>