



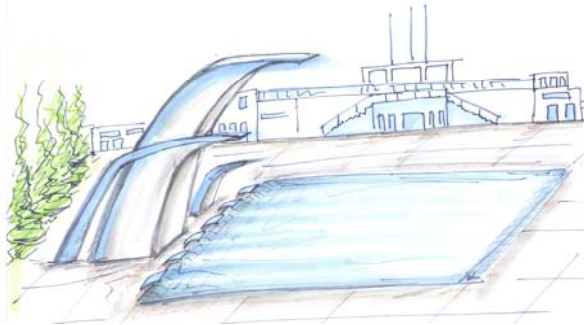
Città di Legnano

COMUNE di LEGNANO

Settore IV - Opere Pubbliche

LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE E ADEGUAMENTO DELLA PISCINA OLIMPIONICA SCOPERTA COMUNALE

PROGETTO ESECUTIVO



Timbro e firma del Progettista



Gruppo di Progettazione:



via Felice Cavallotti, n 1 tel 0331-549460 fax 0331-457130
20025 - LEGNANO (MI) e-mail: tecnico@ingarc-lab.com

progettista dell'opera, delle strutture e coordinatore delle prestazioni specialistiche

Rolando ing. CRESPI
Ordine Ingegneri Milano nr A18035

progettista dell'opere edili e architettoniche

Simona arch. VISCONTI
Ordine Architetti Milano nr 13735

						per approvazione	
02							
01							
00	07-11-16	Emissione		CT	VS	CR	
N°	DATA	REVISIONE		DIS	VER	APP	Responsabile del Procedimento

Titolo:

PIANO DI COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA
_ FASCICOLO TECNICO DELL'OPERA

TAV.

35

COMMESSA	FASE	DOC	PROGR.	REV.	SCALA
263	PE	SI	F05	00	--

FASCICOLO TECNICO DELL'OPERA

PROCEDURA PER LA VERIFICA E GESTIONE DELLA SICUREZZA NEI CANTIERI EDILI

Allegato XVI del D.Lgs. 81/2008

FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA

ALLEGATO XVI

I. Introduzione

Il fascicolo predisposto la prima volta a cura del coordinatore per la progettazione, è eventualmente modificato nella fase esecutiva in funzione dell'evoluzione dei lavori ed è aggiornato a cura del committente a seguito delle modifiche intervenute in un'opera nel corso della sua esistenza. Per interventi su opere esistenti già dotate di fascicolo e che richiedono la designazione dei coordinatori, l'aggiornamento del fascicolo è predisposto a cura del coordinatore per la progettazione.

Per le opere di cui al D.Lgs. n. 163 del 12 aprile 2006 e successive modifiche, il fascicolo tiene conto del piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti, di cui all'articolo 40 del Decreto del Presidente della Repubblica 21 dicembre 1999, n. 554.

Il fascicolo accompagna l'opera per tutta la sua durata di vita.

II. Contenuti

Il fascicolo comprende tre capitoli:

CAPITOLO I – la descrizione sintetica dell'opera e l'indicazione dei soggetti coinvolti (scheda I)

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 (schede II-1, II-2 e II-3).

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.

Al fine di definire le misure preventive e protettive in dotazione dell'opera e quelle ausiliarie, devono essere presi in considerazione almeno i seguenti elementi:

- a) accessi ai luoghi di lavoro;
- b) sicurezza dei luoghi di lavoro;
- c) impianti di alimentazione e di scarico;
- d) approvvigionamento e movimentazione materiali;
- e) approvvigionamento e movimentazione attrezzature;
- f) igiene sul lavoro;
- g) interferenze e protezione dei terzi.

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;
- mantenerle in piena funzionalità nel tempo, individuandone in particolare le verifiche, gli interventi manutentivi necessari e la loro periodicità.

CAPITOLO III - i riferimenti alla documentazione di supporto esistente (schede III-1, III-2 e III-3).

CAPITOLO I

Modalità per la descrizione dell'opera e l'individuazione dei soggetti interessati

Per la realizzazione di questa parte di fascicolo è utilizzata come riferimento la successiva scheda I, che è sottoscritta dal soggetto responsabile della sua compilazione.

Scheda I

Descrizione sintetica dell'opera ed individuazione dei soggetti interessati

Le opere riguardano gli interventi di RISTRUTTURAZIONE E ADEGUAMENTO DELLA PISCINA OLIMPIONICA SCOPERTA sita all'interno dell'impianto sportivo ricreativo del Comune di Legnano sito in viale Gorizia.

Gli interventi in argomento riguardano le opere di ristrutturazione della vasca della piscina; il rinnovamento integrale e funzionale degli impianti (rinnovamento impianti clorazione, disinfezione e ricircolo nonché rinnovamento della rete di smaltimento acque meteoriche); il rifacimento dell'arredo urbano (sostituzione della pavimentazioni sia delle aree piedi che dei camminamenti); le opere di risanamento conservativo relativo al trampolino storico sottoposto a tutela ex DLgs. 42/2004.

Inizio lavori	Novembre 2016	Fine lavori	Maggio 2017
---------------	---------------	-------------	-------------

Indirizzo del cantiere

Via	Viale Gorizia		
Località	Legnano	Cap	20025
		Provincia	MI

Soggetti interessati

Committente	COMUNE DI LEGNANO		
Indirizzo:	LEGNANO, PIAZZA SAN MAGNO 9	tel.	0331-47.13.41
Responsabile dei lavori			
Indirizzo:		tel.	
Progettista architettonico	Arch. Simona Visconti		
Indirizzo:	VIA CAVALLOTTI 1, LEGNANO (MI)	tel.	0331/549460
Progettista strutturista	ING. Rolando Crespi		
Indirizzo:	VIA CAVALLOTTI 1, LEGNANO (MI)	tel.	0331/549460
Progettista impianti elettrici	Ing. Enrico Mistrangeli		
Indirizzo:	VIA CAVALLOTTI 1, LEGNANO (MI)	tel.	0331/549460
Progettista impianti termici	Ing. Stefano Orsi		
Indirizzo:	VIA CAVALLOTTI 1, LEGNANO (MI)	tel.	0331/549460
Coordinatore per la progettazione	ING. ROLANDO CRESPI		
Indirizzo:	VIA CAVALLOTTI 1, LEGNANO (MI)	tel.	0331/549460
Coordinatore per l'esecuzione dei lavori	ING. ROLANDO CRESPI		
Indirizzo:	VIA CAVALLOTTI 1, LEGNANO (MI)	tel.	0331/549460
Impresa appaltatrice			
Legale rappresentante			
Indirizzo:		tel.	
Lavori appaltati	Lavori edili e impianti		

CAPITOLO II**Individuazione dei rischi, delle misure preventive e protettive
in dotazione dell'opera e di quelle ausiliarie**

1. Per la realizzazione di questa parte di fascicolo sono utilizzate come riferimento le successive schede, che sono sottoscritte dal soggetto responsabile della sua compilazione.

2.1 La scheda II-1 è redatta per ciascuna tipologia di lavori prevedibile, prevista o programmata sull'opera, descrive i rischi individuati e, sulla base dell'analisi di ciascun punto critico (accessi ai luoghi di lavoro, sicurezza dei luoghi di lavoro, ecc.), indica le misure preventive e protettive in dotazione dell'opera e quelle ausiliarie. Tale scheda è corredata, quando necessario, con tavole allegate, contenenti 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; qualora la complessità dell'opera lo richieda, le suddette tavole sono corredate da immagini, foto o altri documenti utili ad illustrare le soluzioni individuate.

2.2 La scheda II-2 è identica alla scheda II-1 ed è utilizzata per eventualmente adeguare il fascicolo in fase di esecuzione dei lavori ed ogniqualvolta sia necessario a seguito delle modifiche intervenute in un'opera nel corso della sua esistenza. Tale scheda sostituisce la scheda II-1, la quale è comunque conservata fino all'ultimazione dei lavori.

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

Schede II-1

	II.1.1	MANUTENZIONE COPERTURA	ispezione e pulizia manto di copertura
	II.1.2	MANUTENZIONE COPERTURA	controllo tenuta impermeabilizzazione – piccola manutenzione con sistemazione tegole rotte o spostate - fotovoltaico
	II.1.3	MANUTENZIONE SISTEMA RACCOLTA ACQUE PIOVANE	manutenzione lattonomie: pulizia grondaie e pozzetti
	II.1.4	MANUTENZIONE SISTEMA RACCOLTA ACQUE PIOVANE	Sostituzione grondaie e pluviali
	II.1.5	MANUTENZIONE SISTEMA RACCOLTA ACQUE PIOVANE	Spurgo di pozzetti di acque piovane
	II.1.6	MANUTENZIONE SISTEMA RACCOLTA ACQUE PIOVANE	Riparazione o sostituzione parti danneggiate
	II.1.7	MANUTENZIONE SISTEMA RACCOLTA ACQUE PIOVANE	Spurgo pozzetti di raccolta acque nere
	II.1.8	MANUTENZIONE SISTEMA RACCOLTA ACQUE NERE	Riparazione o sostituzione parti danneggiate
	II.1.9	MANUTENZIONE FACCIATA	Ritinteggiatura pareti perimetrali esterne
	II.1.10	MANUTENZIONE FACCIATA	Ritocchi e piccole riprese dell' intonaco
	II.1.11	MANUTENZIONE ESTERNA	Rifacimento intonaco
	II.1.12	MANUTENZIONE PARTIZIONI ESTERNA	Riparazioni degli intonaci e dei rivestimenti delle pareti interne dei singoli elementi – ritinteggiatura
	II.1.13	MANUTENZIONE SERRAMENTI INTERNI	Manutenzione serramenti interni: pulizia e verifica guarnizioni, ingrassaggio e regolazione ferramenta
	II.1.14	MANUTENZIONE SERRAMENTI INTERNI	Manutenzione serramenti interni: rinnovo e sostituzione
	II.1.15	MANUTENZIONE SERRAMENTI ESTERNI	Manutenzione serramenti esterni: pulizia e verifica guarnizioni, ingrassaggio e regolazione ferramenta
	II.1.16	MANUTENZIONE SERRAMENTI ESTERNI	Manutenzione serramenti: sostituzione e rinnovo
	II.1.17	MANUTENZIONE PAVIMENTI	Manutenzione pavimenti: pulitura
	II.1.18	MANUTENZIONE IMPIANTO ELETTRICO	Ispezione e prove interruttori differenziali a mezzo tasto
	II.1.19	MANUTENZIONE IMPIANTO ELETTRICO	Pulizia dei quadri e prova di capacità di sezionamento degli interruttori magnetotermici
	II.1.20	MANUTENZIONE IMPIANTO ELETTRICO	Corpi illuminanti: sostituzione lampade bruciate o esaurite, pulizia punti luce
	II.1.21	MANUTENZIONE IMPIANTO MESSA A TERRA	Manutenzione impianto di messa a terra: controllo ingrassaggio e serraggio bulloni, controllo continuità meccanica degli elementi collegati
	II.1.22	MANUTENZIONE IMPIANTO MESSA A TERRA	Manutenzione impianto di messa a terra (collettore di terra principale e dispersori collegati): misurazione strumentale della

			continuità elettrica, del valore della resistenza di terra e dei collegamenti equipotenziali
	II.1.23	MANUTENZIONE SCALE INTERNE	Rivestimento alzate e pedate: sostituzione
	II.1.24	MANUTENZIONE IMPIANTO TERMOSANITARIO	Manutenzione centrale termica: revisione e controllo fumi
	II.1.25	MANUTENZIONE IMPIANTO TERMOSANITARIO	Elettropompe: manutenzione cuscinetti e premistoppa
	II.1.26	MANUTENZIONE IMPIANTO TERMOSANITARIO	Manutenzione autoclavi: pulizia e verifica automatismi e valvole
	II.1.27	MANUTENZIONE RETE DI DISTRIBUZIONE GAS	Revisione e verifica allacciamenti, rete di distribuzione e terminali
	II.1.28	MANUTENZIONE RETE DI COMUNICAZIONE	Revisione alimentazione, allacciamenti, rete di distribuzione e terminali
	II.1.29	MANUTENZIONE IMPIANTO ELEVATORE	Manutenzione programmata secondo il dpr 1497
	II.1.30	MANUTENZIONE CANCELLI E RECINZIONE	Controllo degli organi di apertura e chiusura automatici, ingrasaggio componenti, ripresa della verniciatura

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	II.1.1
MANUTENZIONE COPERTURA	

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
ispezione e pulizia manto di copertura	<ul style="list-style-type: none"> - Polveri e schizzi - Contatto e/o inalazione di prodotti pericolosi - Caduta dall'alto di persone; - Caduta dall'alto di materiali; - Scivolamento in piano,

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

tutti gli interventi manutentivi devono essere realizzati nel rispetto delle norme esistenti. L'attività manutentiva deve essere registrata sulle apposite schede del presente fascicolo (alla voce aggiornamenti a cura della committenza) e al termine della stessa deve essere mantenuto ordine e pulizia nei luoghi di lavoro.

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Accesso dal sottotetto attraverso il lucernario	Imbracatura e funi di trattenuta a norma
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Linea vita lungo il colmo della copertura	I lavoratori che eseguiranno l'attività manutentiva con punti di lavoro in quota devono essere dotati di regolari DPI, in particolare: <ul style="list-style-type: none"> - imbracatura - funi di trattenuta - casco con stringinuca e sottogola - scarpe di sicurezza con puntale antiscivolo e soles in gomma - guanti da lavoro - maschere e per la protezione dalle polveri Nell'eventuale uso di prodotti tossici o nocivi prendere sempre visione delle schede di sicurezza dei prodotti
Impianti di alimentazione e di scarico	Fornitura idrica per lavori condominiale nel locale attrezzi -Fornitura elettrica per uso utensili con presa protetta da magnetotermico differenziale nel vano scala	Prolunghe elettriche a norma
Approvvigionamento e movimentazione materiali	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di materiali andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera: (autogru e cestello)
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di attrezzature andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera: (autogru e cestello)
Igiene sul lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Uso di servizi igienici con convenzione esercizi pubblici vicini
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Il cantiere deve essere organizzato evitando interferenze con le attività lavorative presenti

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

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	II.1.2
MANUTENZIONE COPERTURA	

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
controllo tenuta impermeabilizzazione – piccola manutenzione con sistemazione tegole rotte o spostate - fotovoltaico	<ul style="list-style-type: none"> - Polveri e schizzi - Contatto e/o inalazione di prodotti pericolosi - Caduta dall'alto di persone; - Caduta dall'alto di materiali; - Scivolamento in piano,

<i>Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>
tutti gli interventi manutentivi devono essere realizzati nel rispetto delle norme esistenti. L'attività manutentiva deve essere registrata sulle apposite schede del presente fascicolo (alla voce aggiornamenti a cura della committenza) e al termine della stessa deve essere mantenuto ordine e pulizia nei luoghi di lavoro.

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Accesso dal sottotetto attraverso il lucernario	Imbracatura e funi di trattenuta a norma
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Linea vita lungo il colmo della copertura	I lavoratori che eseguiranno l'attività manutentiva con punti di lavoro in quota devono essere dotati di regolari DPI, in particolare: <ul style="list-style-type: none"> - imbracatura - funi di trattenuta - casco con stringinuca e sottogola - scarpe di sicurezza con puntale antischiacciamento e soles in gomma - guanti da lavoro - maschere e per la protezione dalle polveri Nell'eventuale uso di prodotti tossici o nocivi prendere sempre visione delle schede di sicurezza dei prodotti
Impianti di alimentazione e di scarico	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Segnalazione dell'area interessata ai lavori: segnalazioni lavori – protezione percorsi utenti del fabbricato con delimitazione area di lavoro
Approvvigionamento e movimentazione materiali	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di materiali andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera: (autogru e cestello)
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di attrezzature andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera: (autogru e cestello)
Igiene sul lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Uso di servizi igienici con convenzione esercizi pubblici vicini
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Il cantiere deve essere organizzato evitando interferenze con le attività lavorative presenti

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

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	II.1.3
MANUTENZIONE SISTEMA DI RACCOLTA ACQUE PIOVANE	

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
manutenzione lattonerie: pulizia grondaie e pozzetti	<ul style="list-style-type: none"> - Polveri e schizzi - Caduta dall'alto di persone; - Caduta dall'alto di materiali; - Scivolamento in piano,

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

Tutti gli interventi manutentivi devono essere realizzati nel rispetto delle norme esistenti. L'attività manutentiva deve essere registrata sulle apposite schede del presente fascicolo (alla voce aggiornamenti a cura della committenza) e al termine della stessa deve essere mantenuto ordine e pulizia nei luoghi di lavoro.

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Accesso dal sottotetto attraverso il lucernario	Imbracatura e funi di trattenuta a norma
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Linea vita lungo il colmo della copertura	I lavoratori che eseguiranno l'attività manutentiva con punti di lavoro in quota devono essere dotati di regolari DPI, in particolare: <ul style="list-style-type: none"> - imbracatura - funi di trattenuta - casco con stringinuca e sottogola - scarpe di sicurezza con puntale antischiacciamento e soles in gomma - guanti da lavoro - maschere e per la protezione dalle polveri Nell'eventuale uso di prodotti tossici o nocivi prendere sempre visione delle schede di sicurezza dei prodotti
Impianti di alimentazione e di scarico	Fornitura idrica per lavori condominiale nel locale attrezzi -Fornitura elettrica per uso utensili con presa protetta da magnetotermico differenziale nel vano scala	Prolunghe elettriche a norma
Approvvigionamento e movimentazione materiali	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di materiali andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera: (autogru e cestello)
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di attrezzature andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera: (autogru e cestello)
Igiene sul lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Uso di servizi igienici con convenzione esercizi pubblici vicini
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Il cantiere deve essere organizzato evitando interferenze con le attività lavorative presenti

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

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	II.1.4
MANUTENZIONE SISTEMA DI RACCOLTA ACQUE PIOVANE	

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Sostituzione grondaie e pluviali	<ul style="list-style-type: none"> - Tagli e abrasioni - Caduta dall'alto di persone; - Caduta dall'alto di materiali; - Scivolamento in piano,

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

Tutti gli interventi manutentivi devono essere realizzati nel rispetto delle norme esistenti. L'attività manutentiva deve essere registrata sulle apposite schede del presente fascicolo (alla voce aggiornamenti a cura della committenza) e al termine della stessa deve essere mantenuto ordine e pulizia nei luoghi di lavoro.

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Accesso dal sottotetto attraverso il lucernario	I lavori da eseguire in elevazione andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Linea vita lungo il colmo della copertura	I lavoratori che eseguiranno l'attività manutentiva con punti di lavoro in quota devono essere dotati di regolari DPI, in particolare: <ul style="list-style-type: none"> - imbracatura - funi di trattenuta - casco con stringinuca e sottogola - scarpe di sicurezza con puntale antiscivolo e soles in gomma - guanti da lavoro - maschere e per la protezione dalle polveri Nell'eventuale uso di prodotti tossici o nocivi prendere sempre visione delle schede di sicurezza dei prodotti
Impianti di alimentazione e di scarico	Fornitura idrica per lavori condominiale nel locale attrezzi -Fornitura elettrica per uso utensili con presa protetta da magnetotermico differenziale nel vano scala	Prolunghe elettriche a norma
Approvvigionamento e movimentazione materiali	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di materiali andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera: (autogru e cestello)
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di attrezzature andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera: (autogru e cestello)
Igiene sul lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Uso di servizi igienici con convenzione esercizi pubblici vicini
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Il cantiere deve essere organizzato evitando interferenze con le attività lavorative presenti

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

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	II.1.5
MANUTENZIONE SISTEMA DI RACCOLTA ACQUE PIOVANE	

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Spurgo di pozzetti di acque piovane	<ul style="list-style-type: none"> - Polveri e schizzi - Contatto e/o inalazione di prodotti pericolosi - Abrasioni, schiacciamento e tagli alle mani - Affaticamento dorso lombare - Scivolamento in piano

<i>Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>
Tutti gli interventi manutentivi devono essere realizzati nel rispetto delle norme esistenti. L'attività manutentiva deve essere registrata sulle apposite schede del presente fascicolo (alla voce aggiornamenti a cura della committenza) e al termine della stessa deve essere mantenuto ordine e pulizia nei luoghi di lavoro.

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	<p>I lavoratori che eseguiranno l'attività manutentiva con punti di lavoro devono essere dotati di regolari DPI, in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - scarpe di sicurezza con puntale antischiacciamento e soles in gomma - guanti da lavoro - maschere e per la protezione dalle polveri <p>Nell'eventuale uso di prodotti tossici o nocivi prendere sempre visione delle schede di sicurezza dei prodotti</p>
Impianti di alimentazione e di scarico	Fornitura idrica per lavori condominiale nel locale attrezzi -Fornitura elettrica per uso utensili con presa protetta da magnetotermico differenziale nel vano scala	Prolunghe elettriche a norma
Approvvigionamento e movimentazione materiali	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Igiene sul lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Uso di servizi igienici con convenzione esercizi pubblici vicini
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Segnalare e delimitare i luoghi di lavoro

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

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	II.1.6
MANUTENZIONE SISTEMA DI RACCOLTA ACQUE PIOVANE	

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Riparazione o sostituzione parti danneggiate	<ul style="list-style-type: none"> - Polveri e schizzi - Abrasioni, schiacciamento e tagli alle mani - Contatto e/o inalazione di prodotti pericolosi - Scivolamento in piano

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

Tutti gli interventi manutentivi devono essere realizzati nel rispetto delle norme esistenti. L'attività manutentiva deve essere registrata sulle apposite schede del presente fascicolo (alla voce aggiornamenti a cura della committenza) e al termine della stessa deve essere mantenuto ordine e pulizia nei luoghi di lavoro.

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori da eseguire in elevazione andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavoratori che eseguiranno l'attività manutentiva con punti di lavoro in quota devono essere dotati di regolari DPI, in particolare: <ul style="list-style-type: none"> - imbracatura - funi di trattenuta - casco con stringinuca e sottogola - scarpe di sicurezza con puntale antischiaffamento e soles in gomma - guanti da lavoro - maschere e per la protezione dalle polveri Nell'eventuale uso di prodotti tossici o nocivi prendere sempre visione delle schede di sicurezza dei prodotti
Impianti di alimentazione e di scarico	Fornitura idrica per lavori condominiale nel locale attrezzi -Fornitura elettrica per uso utensili con presa protetta da magnetotermico differenziale nel vano scala	Prolunghe elettriche a norma
Approvvigionamento e movimentazione materiali	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di materiali andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera: (autogru e cestello)
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di attrezzature andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera: (autogru e cestello)
Igiene sul lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Uso di servizi igienici con convenzione esercizi pubblici vicini
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Segnalare e delimitare i luoghi di lavoro

Tavole allegate

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	II.1.7
MANUTENZIONE SISTEMA DI RACCOLTA ACQUE PIOVANE	

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Spurgo pozzetti di raccolta acque nere	<ul style="list-style-type: none"> - Polveri e schizzi - Contatto e/o inalazione di prodotti pericolosi - Abrasioni, schiacciamento e tagli alle mani - Affaticamento dorso lombare - Scivolamento in piano

<i>Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>
Tutti gli interventi manutentivi devono essere realizzati nel rispetto delle norme esistenti. L'attività manutentiva deve essere registrata sulle apposite schede del presente fascicolo (alla voce aggiornamenti a cura della committenza) e al termine della stessa deve essere mantenuto ordine e pulizia nei luoghi di lavoro.

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavoratori che eseguiranno l'attività manutentiva con punti di lavoro devono essere dotati di regolari DPI, in particolare: <ul style="list-style-type: none"> - scarpe di sicurezza con puntale antischiacciamento e soles in gomma - guanti da lavoro - maschere e per la protezione dalle polveri Nell'eventuale uso di prodotti tossici o nocivi prendere sempre visione delle schede di sicurezza dei prodotti
Impianti di alimentazione e di scarico	Fornitura idrica per lavori condominiale nel locale attrezzi -Fornitura elettrica per uso utensili con presa protetta da magnetotermico differenziale nel vano scala	Prolunghe elettriche a norma
Approvvigionamento e movimentazione materiali	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Igiene sul lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Uso di servizi igienici con convenzione esercizi pubblici vicini
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Segnalare e delimitare i luoghi di lavoro

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

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	II.1.8
MANUTENZIONE SISTEMA DI RACCOLTA ACQUE NERE	

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Riparazione o sostituzione parti danneggiate	<ul style="list-style-type: none"> - Polveri e schizzi - Abrasioni, schiacciamento e tagli alle mani - Contatto e/o inalazione di prodotti pericolosi - Scivolamento in piano

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

Tutti gli interventi manutentivi devono essere realizzati nel rispetto delle norme esistenti. L'attività manutentiva deve essere registrata sulle apposite schede del presente fascicolo (alla voce aggiornamenti a cura della committenza) e al termine della stessa deve essere mantenuto ordine e pulizia nei luoghi di lavoro.

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori da eseguire in elevazione andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavoratori che eseguiranno l'attività manutentiva con punti di lavoro in quota devono essere dotati di regolari DPI, in particolare: <ul style="list-style-type: none"> - imbracatura - funi di trattenuta - casco con stringinuca e sottogola - scarpe di sicurezza con puntale antischiacciamento e soles in gomma - guanti da lavoro - maschere e per la protezione dalle polveri Nell'eventuale uso di prodotti tossici o nocivi prendere sempre visione delle schede di sicurezza dei prodotti
Impianti di alimentazione e di scarico	Fornitura idrica per lavori condominiale nel locale attrezzi -Fornitura elettrica per uso utensili con presa protetta da magnetotermico differenziale nel vano scala	Prolunghe elettriche a norma
Approvvigionamento e movimentazione materiali	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di materiali andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera: (autogru e cestello)
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di attrezzature andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera: (autogru e cestello)
Igiene sul lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Uso di servizi igienici con convenzione esercizi pubblici vicini
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Segnalare e delimitare i luoghi di lavoro

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

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	II.1.9
MANUTENZIONE FACCIATA	

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Ritinteggiatura pareti perimetrali esterne	<ul style="list-style-type: none"> - Polveri e schizzi - Contatto e/o inalazione di prodotti pericolosi - Caduta dall'alto di persone; - Caduta dall'alto di materiali; - Scivolamento in piano

<i>Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>
Tutti gli interventi manutentivi devono essere realizzati nel rispetto delle norme esistenti. L'attività manutentiva deve essere registrata sulle apposite schede del presente fascicolo (alla voce aggiornamenti a cura della committenza) e al termine della stessa deve essere mantenuto ordine e pulizia nei luoghi di lavoro.

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori da eseguire in elevazione andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavoratori che eseguiranno l'attività manutentiva con punti di lavoro in quota devono essere dotati di regolari DPI, in particolare: <ul style="list-style-type: none"> - imbracatura - funi di trattenuta - casco con stringinuca e sottogola - scarpe di sicurezza con puntale antiscivolo e soles in gomma - guanti da lavoro - maschere e per la protezione dalle polveri Nell'eventuale uso di prodotti tossici o nocivi prendere sempre visione delle schede di sicurezza dei prodotti
Impianti di alimentazione e di scarico	Fornitura idrica per lavori condominiale nel locale attrezzi -Fornitura elettrica per uso utensili con presa protetta da magnetotermico differenziale nel vano scala	Prolunghe elettriche a norma
Approvvigionamento e movimentazione materiali	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di materiali andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera: (autogru e cestello)
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di attrezzature andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera: (autogru e cestello)
Igiene sul lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Uso di servizi igienici con convenzione esercizi pubblici vicini
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Il cantiere deve essere organizzato evitando interferenze con le attività lavorative presenti
Tavole allegate	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	II.1.10
MANUTENZIONE FACCIATA	

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Ritocchi e piccole riprese dell' intonaco	<ul style="list-style-type: none"> - Polveri e schizzi - Contatto e/o inalazione di prodotti pericolosi - Caduta dall'alto di persone; - Caduta dall'alto di materiali; - Scivolamento in piano

<i>Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>
Tutti gli interventi manutentivi devono essere realizzati nel rispetto delle norme esistenti. L'attività manutentiva deve essere registrata sulle apposite schede del presente fascicolo (alla voce aggiornamenti a cura della committenza) e al termine della stessa deve essere mantenuto ordine e pulizia nei luoghi di lavoro.

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori da eseguire in elevazione andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavoratori che eseguiranno l'attività manutentiva con punti di lavoro in quota devono essere dotati di regolari DPI, in particolare: <ul style="list-style-type: none"> - imbracatura - funi di trattenuta - casco con stringinuca e sottogola - scarpe di sicurezza con puntale antiscivolo e soles in gomma - guanti da lavoro - maschere e per la protezione dalle polveri Nell'eventuale uso di prodotti tossici o nocivi prendere sempre visione delle schede di sicurezza dei prodotti
Impianti di alimentazione e di scarico	Fornitura idrica per lavori condominiale nel locale attrezzi -Fornitura elettrica per uso utensili con presa protetta da magnetotermico differenziale nel vano scala	Prolunghe elettriche a norma
Approvvigionamento e movimentazione materiali	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di materiali andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera: (autogru e cestello)
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di attrezzature andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera: (autogru e cestello)
Igiene sul lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Uso di servizi igienici con convenzione esercizi pubblici vicini
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Il cantiere deve essere organizzato evitando interferenze con le attività lavorative presenti
Tavole allegate	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	II.1.11
MANUTENZIONE ESTERNA	

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Rifacimento intonaco	<ul style="list-style-type: none"> - Polveri e schizzi - Contatto e/o inalazione di prodotti pericolosi - Caduta dall'alto di persone; - Caduta dall'alto di materiali; - Scivolamento in piano

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

Tutti gli interventi manutentivi devono essere realizzati nel rispetto delle norme esistenti. L'attività manutentiva deve essere registrata sulle apposite schede del presente fascicolo (alla voce aggiornamenti a cura della committenza) e al termine della stessa deve essere mantenuto ordine e pulizia nei luoghi di lavoro.

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori da eseguire in elevazione andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavoratori che eseguiranno l'attività manutentiva con punti di lavoro in quota devono essere dotati di regolari DPI, in particolare: <ul style="list-style-type: none"> - imbracatura - funi di trattenuta - casco con stringinuca e sottogola - scarpe di sicurezza con puntale antiscivolo e soles in gomma - guanti da lavoro - maschere e per la protezione dalle polveri Nell'eventuale uso di prodotti tossici o nocivi prendere sempre visione delle schede di sicurezza dei prodotti
Impianti di alimentazione e di scarico	Fornitura idrica per lavori condominiale nel locale attrezzi -Fornitura elettrica per uso utensili con presa protetta da magnetotermico differenziale nel vano scala	Prolunghe elettriche a norma
Approvvigionamento e movimentazione materiali	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di materiali andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera: (autogru e cestello)
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di attrezzature andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera: (autogru e cestello)
Igiene sul lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Uso di servizi igienici con convenzione esercizi pubblici vicini
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Il cantiere deve essere organizzato evitando interferenze con le attività lavorative presenti
Tavole allegate	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	II.1.12
MANUTENZIONE PARTIZIONI INTERNE	

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Riparazioni degli intonaci e dei rivestimenti delle pareti interne dei singoli elementi - ritinteggiatura	<ul style="list-style-type: none"> - Polveri e schizzi - Abrasioni e tagli alle mani - Contatto e/o inalazione di prodotti pericolosi - Caduta dall'alto di persone; - Caduta dall'alto di materiali; - Scivolamento in piano

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

Tutti gli interventi manutentivi devono essere realizzati nel rispetto delle norme esistenti. L'attività manutentiva deve essere registrata sulle apposite schede del presente fascicolo (alla voce aggiornamenti a cura della committenza) e al termine della stessa deve essere mantenuto ordine e pulizia nei luoghi di lavoro.

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori da eseguire in elevazione andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavoratori che eseguiranno l'attività manutentiva con punti di lavoro in quota devono essere dotati di regolari DPI, in particolare: <ul style="list-style-type: none"> - imbracatura - funi di trattenuta - casco con stringinuca e sottogola - scarpe di sicurezza con puntale antiscivolo e soles in gomma - guanti da lavoro - maschere e per la protezione dalle polveri Nell'eventuale uso di prodotti tossici o nocivi prendere sempre visione delle schede di sicurezza dei prodotti
Impianti di alimentazione e di scarico	Fornitura idrica per lavori condominiale nel locale attrezzi -Fornitura elettrica per uso utensili con presa protetta da magnetotermico differenziale nel vano scala	Prolunghe elettriche a norma
Approvvigionamento e movimentazione materiali	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di materiali andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera: (autogru e cestello)
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di attrezzature andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera: (autogru e cestello)
Igiene sul lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Uso di servizi igienici con convenzione esercizi pubblici vicini
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Il cantiere deve essere organizzato evitando interferenze con le attività lavorative presenti
Tavole allegate	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	II.1.13
MANUTENZIONE SERRAMENTI INTERNI	

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione serramenti interni: pulizia e verifica guarnizioni, ingrassaggio e regolazione ferramenta	<ul style="list-style-type: none"> - Schiacciamenti e tagli alle mani - Affaticamento dorso lombare - Scivolamento in piano - Urti e colpi

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

Tutti gli interventi manutentivi devono essere realizzati nel rispetto delle norme esistenti. L'attività manutentiva deve essere registrata sulle apposite schede del presente fascicolo (alla voce aggiornamenti a cura della committenza) e al termine della stessa deve essere mantenuto ordine e pulizia nei luoghi di lavoro.

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavoratori che eseguiranno l'attività manutentiva con punti di lavoro in quota devono essere dotati di regolari DPI, in particolare: <ul style="list-style-type: none"> - scarpe di sicurezza con puntale antischiacciamento e soles in gomma - guanti da lavoro - maschere e per la protezione dalle polveri Nell'eventuale uso di prodotti tossici o nocivi prendere sempre visione delle schede di sicurezza dei prodotti
Impianti di alimentazione e di scarico	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Approvvigionamento e movimentazione materiali	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di materiali potranno essere effettuati utilizzando l'ascensore condominiale prestando particolare attenzione a rispettarne la portata, a non danneggiare o sporcare la cabina
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di materiali potranno essere effettuati utilizzando l'ascensore condominiale prestando particolare attenzione a rispettarne la portata, a non danneggiare o sporcare la cabina
Igiene sul lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Uso di servizi igienici con convenzione esercizi pubblici vicini
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Concordare durata e tempistiche dell'intervento con i proprietari
Tavole allegate	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	II.1.14
MANUTENZIONE SERRAMENTI INTERNI	

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione serramenti interni: rinnovo e sostituzione	<ul style="list-style-type: none"> - Schiacciamenti e tagli alle mani - Affaticamento dorso lombare - Scivolamento in piano - Urti e colpi

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

Tutti gli interventi manutentivi devono essere realizzati nel rispetto delle norme esistenti. L'attività manutentiva deve essere registrata sulle apposite schede del presente fascicolo (alla voce aggiornamenti a cura della committenza) e al termine della stessa deve essere mantenuto ordine e pulizia nei luoghi di lavoro.

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	<p>I lavoratori che eseguiranno l'attività manutentiva con punti di lavoro in quota devono essere dotati di regolari DPI, in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - scarpe di sicurezza con puntale antischiacciamento e soles in gomma - guanti da lavoro - maschere e per la protezione dalle polveri <p>Nell'eventuale uso di prodotti tossici o nocivi prendere sempre visione delle schede di sicurezza dei prodotti</p>
Impianti di alimentazione e di scarico	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Approvvigionamento e movimentazione materiali	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di materiali potranno essere effettuati utilizzando l'ascensore condominiale prestando particolare attenzione a rispettarne la portata, a non danneggiare o sporcare la cabina
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di materiali potranno essere effettuati utilizzando l'ascensore condominiale prestando particolare attenzione a rispettarne la portata, a non danneggiare o sporcare la cabina
Igiene sul lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Uso di servizi igienici con convenzione esercizi pubblici vicini
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Concordare durata e tempistiche dell'intervento con i proprietari
Tavole allegate	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	II.1.15
MANUTENZIONE SERRAMENTI ESTERNI	

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione serramenti esterni: pulizia e verifica guarnizioni, ingrassaggio e regolazione ferramenta	<ul style="list-style-type: none"> - Polveri e schizzi - Abrasioni e tagli alle mani - Contatto e/o inalazione di prodotti pericolosi - Caduta dall'alto di persone; - Caduta dall'alto di materiali; - Scivolamento in piano

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

Tutti gli interventi manutentivi devono essere realizzati nel rispetto delle norme esistenti. L'attività manutentiva deve essere registrata sulle apposite schede del presente fascicolo (alla voce aggiornamenti a cura della committenza) e al termine della stessa deve essere mantenuto ordine e pulizia nei luoghi di lavoro.

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori da eseguire in elevazione andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavoratori che eseguiranno l'attività manutentiva con punti di lavoro in quota devono essere dotati di regolari DPI, in particolare: <ul style="list-style-type: none"> - imbracatura - funi di trattenuta - casco con stringinuca e sottogola - scarpe di sicurezza con puntale antiscivolo e soles in gomma - guanti da lavoro - maschere e per la protezione dalle polveri Nell'eventuale uso di prodotti tossici o nocivi prendere sempre visione delle schede di sicurezza dei prodotti
Impianti di alimentazione e di scarico	Fornitura idrica per lavori condominiale nel locale attrezzi -Fornitura elettrica per uso utensili con presa protetta da magnetotermico differenziale nel vano scala	Prolunghe elettriche a norma
Approvvigionamento e movimentazione materiali	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di materiali andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera: (autogru e cestello)
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di attrezzature andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera: (autogru e cestello)
Igiene sul lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Uso di servizi igienici con convenzione esercizi pubblici vicini
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Il cantiere deve essere organizzato evitando interferenze con le attività lavorative presenti
Tavole allegate	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	II.1.16
MANUTENZIONE SERRAMENTI ESTERNI	

Tipo di intervento	Rischi individuati
Manutenzione serramenti: sostituzione e rinnovo	<ul style="list-style-type: none"> - Polveri e schizzi - Abrasioni e tagli alle mani - Contatto e/o inalazione di prodotti pericolosi - Caduta dall'alto di persone; - Caduta dall'alto di materiali; - Scivolamento in piano

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

Tutti gli interventi manutentivi devono essere realizzati nel rispetto delle norme esistenti. L'attività manutentiva deve essere registrata sulle apposite schede del presente fascicolo (alla voce aggiornamenti a cura della committenza) e al termine della stessa deve essere mantenuto ordine e pulizia nei luoghi di lavoro.

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori da eseguire in elevazione andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavoratori che eseguiranno l'attività manutentiva con punti di lavoro in quota devono essere dotati di regolari DPI, in particolare: <ul style="list-style-type: none"> - imbracatura - funi di trattenuta - casco con stringinuca e sottogola - scarpe di sicurezza con puntale antiscivolo e soles in gomma - guanti da lavoro - maschere e per la protezione dalle polveri Nell'eventuale uso di prodotti tossici o nocivi prendere sempre visione delle schede di sicurezza dei prodotti
Impianti di alimentazione e di scarico	Fornitura idrica per lavori condominiale nel locale attrezzi -Fornitura elettrica per uso utensili con presa protetta da magnetotermico differenziale nel vano scala	Prolunghe elettriche a norma
Approvvigionamento e movimentazione materiali	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di materiali andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera: (autogru e cestello)
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di attrezzature andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera: (autogru e cestello)
Igiene sul lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Uso di servizi igienici con convenzione esercizi pubblici vicini
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Il cantiere deve essere organizzato evitando interferenze con le attività lavorative presenti
Tavole allegate	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	II.1.17
MANUTENZIONE PAVIMENTI	

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione pavimenti: pulitura	<ul style="list-style-type: none"> - Affaticamento dorso lombare - Scivolamento in piano - Urti e colpi - Inalazione di prodotti tossici o nocivi

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

Tutti gli interventi manutentivi devono essere realizzati nel rispetto delle norme esistenti. L'attività manutentiva deve essere registrata sulle apposite schede del presente fascicolo (alla voce aggiornamenti a cura della committenza) e al termine della stessa deve essere mantenuto ordine e pulizia nei luoghi di lavoro.

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori da eseguire in elevazione andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavoratori che eseguiranno l'attività manutentiva con punti di lavoro in quota devono essere dotati di regolari DPI, in particolare: <ul style="list-style-type: none"> - ginocchiere - scarpe di sicurezza con puntale antiscivolo e soles in gomma - guanti da lavoro - maschere e per la protezione dalle polveri Nell'eventuale uso di prodotti tossici o nocivi prendere sempre visione delle schede di sicurezza dei prodotti
Impianti di alimentazione e di scarico	Fornitura idrica per lavori condominiale nel locale attrezzi -Fornitura elettrica per uso utensili con presa protetta da magnetotermico differenziale nel vano scala	Prolunghe elettriche a norma
Approvvigionamento e movimentazione materiali	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di materiali potranno essere effettuati utilizzando l'ascensore condominiale prestando particolare attenzione a rispettarne la portata, a non danneggiare o sporcare la cabina
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di materiali potranno essere effettuati utilizzando l'ascensore condominiale prestando particolare attenzione a rispettarne la portata, a non danneggiare o sporcare la cabina
Igiene sul lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Uso di servizi igienici con convenzione esercizi pubblici vicini
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Il cantiere deve essere organizzato evitando interferenze con le attività lavorative presenti
Tavole allegate	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	II.1.18
MANUTENZIONE IMPIANTO ELETTRICO	

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Ispezione e prove interruttori differenziali a mezzo tasto	- Elettrocuzione da utensili e da impianto - Scivolamento in piano

<i>Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>
Tutti gli interventi manutentivi devono essere realizzati nel rispetto delle norme esistenti. L'attività manutentiva deve essere registrata sulle apposite schede del presente fascicolo (alla voce aggiornamenti a cura della committenza) e al termine della stessa deve essere mantenuto ordine e pulizia nei luoghi di lavoro.

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Pulire bene le scarpe prima di accedere ai luoghi di lavoro
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavoratori che eseguiranno l'attività manutentiva devono essere dotati di regolari DPI, in particolare: - scarpe di sicurezza con puntale antischiacciamento e soles in gomma - guanti da lavoro
Impianti di alimentazione e di scarico	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Disattivare la corrente per interventi su parti in tensione
Approvvigionamento e movimentazione materiali	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Igiene sul lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Uso di servizi igienici con convenzione esercizi pubblici vicini
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Informare preventivamente gli utilizzatori della linea in oggetto d'intervento della disattivazione della corrente
Tavole allegate	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	II.1.19
MANUTENZIONE IMPIANTO ELETTRICO	

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Pulizia dei quadri e prova di capacità di sezionamento degli interruttori magnetotermici	- Elettrocuzione da utensili e da impianto - Scivolamento in piano

<i>Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>
Tutti gli interventi manutentivi devono essere realizzati nel rispetto delle norme esistenti. L'attività manutentiva deve essere registrata sulle apposite schede del presente fascicolo (alla voce aggiornamenti a cura della committenza) e al termine della stessa deve essere mantenuto ordine e pulizia nei luoghi di lavoro.

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Pulire bene le scarpe prima di accedere ai luoghi di lavoro
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavoratori che eseguiranno l'attività manutentiva devono essere dotati di regolari DPI, in particolare: - scarpe di sicurezza con puntale antischiacciamento e soles in gomma - guanti da lavoro
Impianti di alimentazione e di scarico	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Disattivare la corrente per interventi su parti in tensione
Approvvigionamento e movimentazione materiali	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Igiene sul lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Uso di servizi igienici con convenzione esercizi pubblici vicini
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Informare preventivamente gli utilizzatori della linea in oggetto d'intervento della disattivazione della corrente
Tavole allegate	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	II.1.20
MANUTENZIONE IMPIANTO ELETTRICO	

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Corpi illuminanti: sostituzione lampade bruciate o esaurite, pulizia punti luce	<ul style="list-style-type: none"> - Caduta dall'alto di persone; - Caduta dall'alto di materiali; - Scivolamento in piano, - Tagli e abrasioni - Elettrocuzione da utensili ed impianto

<i>Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>
Tutti gli interventi manutentivi devono essere realizzati nel rispetto delle norme esistenti. L'attività manutentiva deve essere registrata sulle apposite schede del presente fascicolo (alla voce aggiornamenti a cura della committenza) e al termine della stessa deve essere mantenuto ordine e pulizia nei luoghi di lavoro.

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori da eseguire in elevazione andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavoratori che eseguiranno l'attività manutentiva con punti di lavoro in quota devono essere dotati di regolari DPI, in particolare: <ul style="list-style-type: none"> - casco con stringinuca - scarpe di sicurezza con puntale antischiacciamento e soles in gomma - guanti da lavoro - maschere e per la protezione dalle polveri Nell'eventuale uso di prodotti tossici o nocivi prendere sempre visione delle schede di sicurezza dei prodotti
Impianti di alimentazione e di scarico	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Disattivare la corrente per interventi su parti in tensione
Approvvigionamento e movimentazione materiali	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Igiene sul lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Uso di servizi igienici con convenzione esercizi pubblici vicini
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Il cantiere deve essere organizzato evitando interferenze con le attività lavorative presenti
Tavole allegate	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	II.1.21
MANUTENZIONE IMPIANTO MESSA A TERRA	

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione impianto di messa a terra: controllo ingrassaggio e serraggio bulloni, controllo continuità meccanica degli elementi collegati	- Elettrocuzione da utensili e da impianto - Scivolamento in piano - Schiacciamento o tagli alle dita

<i>Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>
Tutti gli interventi manutentivi devono essere realizzati nel rispetto delle norme esistenti. L'attività manutentiva deve essere registrata sulle apposite schede del presente fascicolo (alla voce aggiornamenti a cura della committenza) e al termine della stessa deve essere mantenuto ordine e pulizia nei luoghi di lavoro.

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Pulire bene le scarpe prima di accedere ai luoghi di lavoro
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavoratori che eseguiranno l'attività manutentiva devono essere dotati di regolari DPI, in particolare: - scarpe di sicurezza con puntale antischiacciamento e soles in gomma - guanti da lavoro
Impianti di alimentazione e di scarico	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Disattivare la corrente per interventi su parti in tensione
Approvvigionamento e movimentazione materiali	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Igiene sul lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Uso di servizi igienici con convenzione esercizi pubblici vicini
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Informare preventivamente gli utilizzatori della linea in oggetto d'intervento della disattivazione della corrente
Tavole allegate	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	II.1.22
MANUTENZIONE IMPIANTO MESSA A TERRA	

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione impianto di messa a terra (collettore di terra principale e dispersori collegati): misurazione strumentale della continuità elettrica, del valore della resistenza di terra e dei collegamenti equipotenziali	<ul style="list-style-type: none"> - Elettrocuzione da utensili e da impianto - Scivolamento in piano - Schiacciamento o tagli alle dita

<i>Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>
Tutti gli interventi manutentivi devono essere realizzati nel rispetto delle norme esistenti. L'attività manutentiva deve essere registrata sulle apposite schede del presente fascicolo (alla voce aggiornamenti a cura della committenza) e al termine della stessa deve essere mantenuto ordine e pulizia nei luoghi di lavoro.

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Pulire bene le scarpe prima di accedere ai luoghi di lavoro
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavoratori che eseguiranno l'attività manutentiva devono essere dotati di regolari DPI, in particolare: - scarpe di sicurezza con puntale antischiacciamento e soles in gomma - guanti da lavoro
Impianti di alimentazione e di scarico	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Disattivare la corrente per interventi su parti in tensione
Approvvigionamento e movimentazione materiali	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Igiene sul lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Uso di servizi igienici con convenzione esercizi pubblici vicini
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Informare preventivamente gli utilizzatori della linea in oggetto d'intervento della disattivazione della corrente
Tavole allegate	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	II.1.23
MANUTENZIONE SCALE INTERNE	

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Rivestimento alzate e pedate: sostituzione	<ul style="list-style-type: none"> - Polveri e schizzi - Contatto e/o inalazione di prodotti pericolosi - Scivolamento in piano - Elettrocuzione da utensili ed impianto - Affaticamento dorsolombare

<i>Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>
Tutti gli interventi manutentivi devono essere realizzati nel rispetto delle norme esistenti. L'attività manutentiva deve essere registrata sulle apposite schede del presente fascicolo (alla voce aggiornamenti a cura della committenza) e al termine della stessa deve essere mantenuto ordine e pulizia nei luoghi di lavoro.

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavoratori che eseguiranno l'attività manutentiva devono essere dotati di regolari DPI, in particolare: - occhiali protettivi - scarpe di sicurezza con puntale antischiacciamento e soles in gomma - guanti da lavoro - maschere e per la protezione dalle polveri Nell'eventuale uso di prodotti tossici o nocivi prendere sempre visione delle schede di sicurezza dei prodotti
Impianti di alimentazione e di scarico	Fornitura idrica per lavori condominiale nel locale attrezzi -Fornitura elettrica per uso utensili con presa protetta da magnetotermico differenziale nel vano scala	Prolunghe elettriche a norma
Approvvigionamento e movimentazione materiali	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di materiali potranno essere effettuati utilizzando l'ascensore condominiale prestando particolare attenzione a rispettarne la portata, a non danneggiare o sporcare la cabina
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di materiali potranno essere effettuati utilizzando l'ascensore condominiale prestando particolare attenzione a rispettarne la portata, a non danneggiare o sporcare la cabina
Igiene sul lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Uso di servizi igienici con convenzione esercizi pubblici vicini
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Il cantiere deve essere organizzato evitando interferenze con le attività lavorative presenti
Tavole allegate	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	II.1.24
MANUTENZIONE IMPIANTO TERMOSANITARIO	

<i>Tipologia di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione centrale termica: revisione e controllo fumi	<ul style="list-style-type: none"> - Contatto e/o inalazione di prodotti pericolosi - Scivolamento in piano - rischio incendio - schiacciamento, abrasioni, taglio dita - elettrocuzione da utensili e da impianto - scottature e bruciate

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

Tutti gli interventi manutentivi devono essere realizzati nel rispetto delle norme esistenti. L'attività manutentiva deve essere registrata sulle apposite schede del presente fascicolo (alla voce aggiornamenti a cura della committenza) e al termine della stessa deve essere mantenuto ordine e pulizia nei luoghi di lavoro.

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavoratori che eseguiranno l'attività manutentiva devono essere dotati di regolari DPI, in particolare: <ul style="list-style-type: none"> - scarpe di sicurezza con puntale antischacciamento e soles in gomma - guanti da lavoro
Impianti di alimentazione e di scarico	Fornitura idrica per lavori condominiale nel locale attrezzi -Fornitura elettrica per uso utensili con presa protetta da magnetotermico differenziale nel vano scala	Prolunghe elettriche a norma, disattivare la corrente per interventi su parti in tensione
Approvvigionamento e movimentazione materiali	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Usare la massima cautela nella movimentazione dei componenti
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Usare la massima cautela nella movimentazione dei componenti
Igiene sul lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Uso di servizi igienici con convenzione esercizi pubblici vicini
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Disattivare sempre l'erogazione del gas prima di intervenire sulla caldaia
Tavole allegate	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	II.1.25
MANUTENZIONE IMPIANTO TERMOSANITARIO	

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Elettropompe: manutenzione cuscinetti e premistoppa	- Contatto e/o inalazione di prodotti pericolosi - Scivolamento in piano

<i>Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>
Tutti gli interventi manutentivi devono essere realizzati nel rispetto delle norme esistenti. L'attività manutentiva deve essere registrata sulle apposite schede del presente fascicolo (alla voce aggiornamenti a cura della committenza) e al termine della stessa deve essere mantenuto ordine e pulizia nei luoghi di lavoro.

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavoratori che eseguiranno l'attività manutentiva devono essere dotati di regolari DPI, in particolare: - scarpe di sicurezza con puntale antischiacciamento e soles in gomma - guanti da lavoro
Impianti di alimentazione e di scarico	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Prolunghe elettriche a norma
Approvvigionamento e movimentazione materiali	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Igiene sul lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Uso di servizi igienici con convenzione esercizi pubblici vicini
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Tavole allegate	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	II.1.26
MANUTENZIONE IMPIANTO TERMOSANITARIO	

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione autoclavi: pulizia e verifica automatismi e valvole	- Contatto e/o inalazione di prodotti pericolosi - Scivolamento in piano, - Elettrocuzione

<i>Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>
Tutti gli interventi manutentivi devono essere realizzati nel rispetto delle norme esistenti. L'attività manutentiva deve essere registrata sulle apposite schede del presente fascicolo (alla voce aggiornamenti a cura della committenza) e al termine della stessa deve essere mantenuto ordine e pulizia nei luoghi di lavoro.

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Controllo preventivo dell'isolamento elettrico
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavoratori che eseguiranno l'attività manutentiva devono essere dotati di regolari DPI, in particolare: - scarpe di sicurezza con puntale antischiacciamento e soles in gomma - guanti da lavoro
Impianti di alimentazione e di scarico	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Approvvigionamento e movimentazione materiali	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Igiene sul lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Uso di servizi igienici con convenzione esercizi pubblici vicini
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Tavole allegate	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	II.1.27
MANUTENZIONE RETE DI DISTRIBUZIONE GAS	

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Revisione e verifica allacciamenti, rete di distribuzione e terminali	<ul style="list-style-type: none"> - Incendio - Esplosione - Caduta dall'alto - Scivolamento in piano

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

Tutti gli interventi manutentivi devono essere realizzati nel rispetto delle norme esistenti. L'attività manutentiva deve essere registrata sulle apposite schede del presente fascicolo (alla voce aggiornamenti a cura della committenza) e al termine della stessa deve essere mantenuto ordine e pulizia nei luoghi di lavoro.

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori da eseguire in elevazione andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavoratori che eseguiranno l'attività manutentiva con punti di lavoro in quota devono essere dotati di regolari DPI, in particolare: <ul style="list-style-type: none"> - casco con stringinuca - scarpe di sicurezza con puntale antiscivolo e soles in gomma - guanti da lavoro - maschere e per la protezione dalle polveri Nell'eventuale uso di prodotti tossici o nocivi prendere sempre visione delle schede di sicurezza dei prodotti
Impianti di alimentazione e di scarico	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Interrompere a monte l'erogazione del gas
Approvvigionamento e movimentazione materiali	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di materiali andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera: (autogru e cestello), delimitare l'area sottostante il tiro dei materiali
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di attrezzature andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera: (autogru e cestello)
Igiene sul lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Uso di servizi igienici con convenzione esercizi pubblici vicini
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Informare preventivamente gli utilizzatori della linea in oggetto d'intervento della disattivazione dell'erogazione del gas
Tavole allegate	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	II.1.28
MANUTENZIONE RETE TELECOMUNICAZIONI	

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Revisione alimentazione, allacciamenti, rete di distribuzione e terminali	- Caduta dall'alto - Scivolamento in piano - Elettrocuzione

<i>Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>
Tutti gli interventi manutentivi devono essere realizzati nel rispetto delle norme esistenti. L'attività manutentiva deve essere registrata sulle apposite schede del presente fascicolo (alla voce aggiornamenti a cura della committenza) e al termine della stessa deve essere mantenuto ordine e pulizia nei luoghi di lavoro.

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori da eseguire in elevazione andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavoratori che eseguiranno l'attività manutentiva con punti di lavoro in quota devono essere dotati di regolari DPI, in particolare: - casco con stringinuca - scarpe di sicurezza con puntale antischiacciamento e soles in gomma - guanti da lavoro - maschere e per la protezione dalle polveri Nell'eventuale uso di prodotti tossici o nocivi prendere sempre visione delle schede di sicurezza dei prodotti
Impianti di alimentazione e di scarico	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Interrompere a monte l'erogazione del gas
Approvvigionamento e movimentazione materiali	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di materiali andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera: (autogru e cestello), delimitare l'area sottostante il tiro dei materiali
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori di approvvigionamento e movimentazione di attrezzature andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera: (autogru e cestello)
Igiene sul lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Uso di servizi igienici con convenzione esercizi pubblici vicini
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Il lavoro deve essere organizzato evitando interferenze con le attività lavorative presenti
Tavole allegate	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	II.1.29
MANUTENZIONE IMPIANTI ELEVATORI	

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Manutenzione programmata secondo il dpr 1497	- Caduta dall'alto - Scivolamento in piano - Elettrocuzione

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

Tutti gli interventi manutentivi devono essere realizzati nel rispetto delle norme esistenti. L'attività manutentiva deve essere registrata sulle apposite schede del presente fascicolo (alla voce aggiornamenti a cura della committenza) e al termine della stessa deve essere mantenuto ordine e pulizia nei luoghi di lavoro.

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavori da eseguire in elevazione andranno effettuati utilizzando adeguate opere provvisorie opportunamente messe in opera
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavoratori che eseguiranno l'attività manutentiva con punti di lavoro in quota devono essere dotati di regolari DPI, in particolare: - casco con stringinuca - scarpe di sicurezza con puntale antischiacciamento e soles in gomma - guanti da lavoro - maschere e per la protezione dalle polveri Nell'eventuale uso di prodotti tossici o nocivi prendere sempre visione delle schede di sicurezza dei prodotti
Impianti di alimentazione e di scarico	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Interrompere a monte l'erogazione del gas
Approvvigionamento e movimentazione materiali	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Igiene sul lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Uso di servizi igienici con convenzione esercizi pubblici vicini
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Il lavoro deve essere organizzato evitando interferenze con le attività lavorative presenti
Tavole allegate	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	

Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Tipologia dei lavori	II.1.30
MANUTENZIONE CANCELLI E RECINZIONI	

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Controllo degli organi di apertura e chiusura automatici, ingrasaggio componenti, ripresa della verniciatura	<ul style="list-style-type: none"> - Caduta dall'alto - Scivolamento in piano - Elettrocuzione - Lesioni da schiacciamento

<i>Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro</i>
Tutti gli interventi manutentivi devono essere realizzati nel rispetto delle norme esistenti. L'attività manutentiva deve essere registrata sulle apposite schede del presente fascicolo (alla voce aggiornamenti a cura della committenza) e al termine della stessa deve essere mantenuto ordine e pulizia nei luoghi di lavoro.

	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera	Misure preventive e protettive ausiliarie
Accessi ai luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	I lavoratori che eseguiranno l'attività manutentiva devono essere dotati di regolari DPI, in particolare: - scarpe di sicurezza con puntale antischiacciamento e soles in gomma - guanti da lavoro
Impianti di alimentazione e di scarico	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Prolunghe elettriche a norma
Approvvigionamento e movimentazione materiali	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Igiene sul lavoro	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	Uso di servizi igienici con convenzione esercizi pubblici vicini
Interferenze e protezione terzi	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	
Tavole allegate	Non è prevista alcuna specifica misura preventiva	

Schede II-2

Scheda II-2

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

Tipologia dei lavori	CODICE SCHEDA	

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

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

<i>Punti critici</i>	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 e di scarico		
Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		
Interferenze e protezione terzi		

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

Schede II-2

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	II.3.1					
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
Ancoraggio con linea vita per aggancio moschettone dell'imbracatura	Deve essere posta in opera contestualmente alla realizzazione del tetto protezioni ancora in esercizio	Posta nella parte alta del tetto ma in modo da poter agganciare il moschettone prima di lasciare la scala	si	1 anno	Manutenzione o sostituzione	Al bisogno
Presenza auto protetta e stagna sui pianerottolo	Quanto previsto per la realizzazione dell'impianto elettrico	Soggetto ad autorizzazione del responsabile del condominio	si	1 anno	Manutenzione o sostituzione	Al bisogno
Fornitura elettrica per uso utensili ed idrica per usi igienici condominiale	Quanto previsto per la realizzazione degli impianti	Soggetto ad autorizzazione del responsabile del condominio	si	1 anno	Manutenzione o sostituzione	Al bisogno
Interruttori magnetotermici differenziali	Quanto previsto per la realizzazione degli impianti	Soggetto ad autorizzazione del responsabile del condominio	si	1 anno	Manutenzione o sostituzione	Al bisogno
Saracinesche intercettazione acqua e gas	Quanto previsto per la realizzazione degli impianti	Soggetto ad autorizzazione del responsabile del condominio	si	1 anno	Manutenzione o sostituzione	Al bisogno

Tempistica delle revisioni e delle manutenzioni da eseguire

TIPO DI INTERVENTO DA EFFETTUARE	PERIODICITA'
Ritinteggiatura pareti perimetrali esterne	AL BISOGNO
Ritocchi e piccole riprese intonaco	AL BISOGNO
Rifacimento intonaco	AL BISOGNO
Ispezione e pulizia manto di copertura	ANNUALE
Controllo tenuta impermeabilizzazione copertura- piccola manutenzione con sistemazione tegole rotte o spostate	ANNUALE
Riparazione degli intonaci e dei rivestimenti delle pareti interne dei singoli elementi - ritinteggiatura	TRIENNALE
Manutenzione serramenti interni: pulizia e verifica guarnizioni, ingrassaggio e regolazione ferramenta	ANNUALE
Manutenzione serramenti interni: rinnovo e sostituzione	AL BISOGNO
Manutenzione serramenti: pulizia, verifica guarnizioni, ingrassaggio e regolazione ferramenta	ANNUALE
Manutenzione serramenti: sostituzione e rinnovo	AL BISOGNO
Manutenzione pavimenti: pulitura	TRIENNALE
Manutenzione lattonerie: pulizia grondaie e pozzetti	ANNUALE
Sostituzione grondaie e pluviali	AL BISOGNO
Spurgo pozzetti di raccolta acque piovane	SEMESTRALE
Sistema di raccolta acque piovane: riparazione o sostituzione parti danneggiate	AL BISOGNO
Spurgo pozzetti di raccolta acque nere	SEMESTRALE
Sistema di raccolta acque nere: riparazione o sostituzione parti danneggiate	AL BISOGNO
Ispezione e prove interruttori differenziali a mezzo tasto	TRIMESTRALE
Pulizia quadri e prova di sezionamento degli interruttori magnetotermici	TRIMESTRALE
Corpi illuminanti: sostituzione lampade bruciate o esaurite, pulizia punti luce	AL BISOGNO
Manutenzione impianto di messa a terra: controllo ingrassaggio e serraggio bulloni, controllo continuità meccanica degli elementi collegati	ANNUALE
Manutenzione impianto di messa a terra (collettore di terra principale e dispersori collegati): misurazione strumentale della continuità elettrica, del valore della resistenza di terra e dei collegamenti equipotenziali	BIENNALE
Rivestimento alzate e pedate: sostituzione	AL BISOGNO
Manutenzione centrale temica e controllo fumi	ANNUALE
Elettropompe: manutenzione cuscinetti e premistoppa	SEMESTRALE
Manutenzione autoclavi: pulizia e verifica automatismi e valvole	SEMESTRALE
Rete Gas: revisione e verifica allacciamenti, rete di distribuzione e terminali	QUINQUENNALE
Rete telecomunicazioni: revisione e verifica allacciamenti, rete di distribuzione e terminali	ANNUALE
Manutenzione programmata impianti elevatori ai sensi dpr 1497	SEMESTRALE
Manutenzione cancelli e recinzioni: controllo degli organi di apertura e chiusura automatici, ingrassaggio componenti, ripresa della verniciatura	SEMESTRALE

CAPITOLO III

Indicazioni per la definizione dei riferimenti della documentazione di supporto esistente

- 1.** All'interno del fascicolo sono indicate le informazioni utili al reperimento dei documenti tecnici dell'opera che risultano di particolare utilità ai fini della sicurezza, per ogni intervento successivo sull'opera, siano essi elaborati progettuali, indagini specifiche o semplici informazioni; tali documenti riguardano:
 - a) il contesto in cui è collocata;
 - b) la struttura architettonica e statica;
 - c) gli impianti installati.

- 2.** Qualora l'opera sia in possesso di uno specifico libretto di manutenzione contenente i documenti sopra citati ad esso si rimanda per i riferimenti di cui sopra.

- 3.** Per la realizzazione di questa parte di fascicolo sono utilizzate come riferimento le successive schede, che sono sottoscritte dal soggetto responsabile della sua compilazione.

Scheda III-2

Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi alla struttura architettonica e statica dell'opera

Elenco degli elaborati tecnici relativi alla struttura architettonica e statica dell'opera	Nominativo e recapito dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici	Data del documento	Collocazione degli elaborati tecnici
vedere elenco	GRUPPO DI PROGETTAZIONE: Ing. Rolando Crespi Arch. Simona Visconti Ing. Stefano Orsi Ing. Enrico Mistrangeli	16/09/2016	LABORATORIO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA CRESPI & VISCONTI Via Felice Cavallotti 1 20025 Legnano (MI)

A - ELABORATI GENERALI e DELLO STATO DI FATTO

A01	RELAZIONE ILLUSTRATIVA DELLO STATO DI CONSISTENZA
A02	RELAZIONE STORICA
A03	IDENTIFICAZIONE INTERVENTO (ORTOFOTO - PGT- CATASTO)
A04	RILIEVO STATO DI FATTO: PIANTA A QUOTA +0,00
A05	RILIEVO STATO DI FATTO: PIANTA SPAZI INTERRATI
A06	RILIEVO STATO DI FATTO: SEZIONI
A07	TRAMPOLINI STOTICI: RILIEVO STATO DI FATTO E DEL DEGRADO

B - ELABORATI PROGETTO ARCHITETTONICO

B01	RELAZIONE TECNICA DESCRITTIVA
B02	RELAZIONE INTERVENTI RECUPERO
B03	PROGETTO: PIANTA A QUOTA +0,00
B04	PROGETTO: PIANTA SPAZI INTERRATI
B05	PROGETTO: SEZIONI
B06	PROGETTO: PARTICOLARI E DETTAGLI COSTRUTTIVI
B07	PIANO INTERRATO - LOCALI TECNOLOGICI: DEMOLIZIONI E COSTRUZIONI
B08	TRAMPOLINI STORICI: INTERVENTI DI CONSERVAZIONE E RECUPERO

C - ELABORATI PROGETTO STRUTTURALE

C01	RELAZIONE DI CALCOLO DELLE STRUTTURE
C02	FONDAZIONI ED ELEVAZIONI: CARPENTERIA E ARMATURA
C03	SOLETTA: CARPENTERIA E ARMATURE
C04	CUNICOLO SECONDARIO: CARPENTERIA E ARMATURA

	C05	RICOSTRUZIONE TRAMPOLINO MT. 3,00
D - ELABORATI PROGETTO IMPIANTI		
	D01	RELAZIONE TECNICA IMPIANTI
	D02	SCHEMA TIPOLOGICO IMPIANTI
	D03	PARTICOLARI IMPIANTI
E - ELABORATI PROGETTO IMPIANTI		
	E01	CAPITOLATO PRESTAZIONALE DESCRITTIVO
	E02	ELENCO PREZZI
	E03	COMPUTO METRICO
	E04	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
F - SICUREZZA		
	F01	PRIMA INDICAZIONI PIANO DI SICUREZZA
	F02	STIMA COSTI SICUREZZA