



COMUNE DI PADOVA

Settore Lavori Pubblici

PROGETTO ESECUTIVO

ADEGUAMENTO DELLE CONDOTTE FOGNARIE IN VIALE DELL'INDUSTRIA

N° Progetto
2018 / 059 - 2018 / 060

Nome file
APPR_15_PE_Q_FASCICOLO.doc

Data
Ottobre 2018

CUP
H99E18000030004
H99E18000040004

LL.PP.
OPI 2018 / 059
OPI 2018 / 060

Elaborato

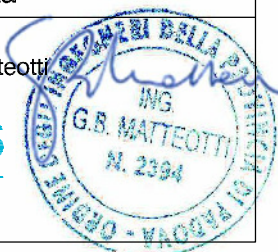
Q

PIANO DI SICUREZZA E
COORDINAMENTO:
FASCICOLO DELL'OPERA

Progettista

Ing. Giovanni Battista Matteotti

**mass**
INGEGNERIA E ARCHITETTURA SRL
Via Sorio 33/a, 35141 PADOVA
TEL.049-8755005 - FAX 049-8755009



RUP

Ing. Massimo Benvenuti

Capo Settore LL.PP.

Ing. Massimo Benvenuti

FASCICOLO DELL'OPERA

INDICE:

PREMESSA E NOTE DI CONSULTAZIONEII
CAPITOLO I: MODALITÀ PER LA DESCRIZIONE DELL'OPERA E L'INDIVIDUAZIONE DEI SOGGETTI INTERESSATIIII
SCHEDA I: DESCRIZIONE SINTETICA DELL'OPERA ED INDIVIDUAZIONE DEI SOGGETTI INTERESSATIIII
CAPITOLO II: INDIVIDUAZIONE DEI RISCHI, DELLE MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA E DI QUELLE AUSILIARIE.....		V
SCHEDE II-1: MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA ED AUSILIARIE		VI
SCHEDE II-2: ADEGUAMENTO DELLE MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA ED AUSILIARIE.....		VII
SCHEDA II-3: INFORMAZIONI SULLE MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA NECESSARIE PER PIANIFICARE LA REALIZZAZIONE IN CONDIZIONI DI SICUREZZA E MODALITÀ DI UTILIZZO E DI CONTROLLO DELL'EFFICIENZA DELLE STESSE		X
CAPITOLO III: INDICAZIONI PER LA DEFINIZIONE DEI RIFERIMENTI DELLA DOCUMENTAZIONE DI SUPPORTO ESISTENTE		XI
SCHEDA III-1: ELENCO E COLLOCAZIONE DEGLI ELABORATI TECNICI RELATIVI ALL'OPERA NEL PROPRIO CONTESTO.....		XII
SCHEDA III-2: ELENCO E COLLOCAZIONE DEGLI ELABORATI TECNICI RELATIVI ALLA STRUTTURA ARCHITETTONICA E STATICA DELL'OPERA		XII
SCHEDA III-3: ELENCO E COLLOCAZIONE DEGLI ELABORATI TECNICI RELATIVI AGLI IMPIANTI DELL'OPERA.....		XII
ALLEGATI:	ERRORE. IL SEGNA LIBRO NON È DEFINITO.	
1 - SCHEMI GRAFICI	ERRORE. IL SEGNA LIBRO NON È DEFINITO.	
2 – PARTICOLARI TECNICI ESECUTIVI/COSTRUTTIVI	ERRORE. IL SEGNA LIBRO NON È DEFINITO.	
3 - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	ERRORE. IL SEGNA LIBRO NON È DEFINITO.	
4 - DOCUMENTAZIONE TECNICA.....	ERRORE. IL SEGNA LIBRO NON È DEFINITO.	

PREMESSA e NOTE DI CONSULTAZIONE

Secondo quanto prescritto dall'art.91 del D.Lgs.81/2008, il Fascicolo dell'Opera è preso in considerazione all'atto di eventuali lavori successivi sull'opera stessa e contiene "le informazioni utili ai fini della prevenzione e protezione dai rischi cui sono esposti i lavoratori" durante i lavori di manutenzione dell'opera. Il Fascicolo è utilizzato per informare le imprese di manutenzione sulle modalità d'intervento ai fini della sicurezza. Il gestore dell'opera è il soggetto coinvolto maggiormente nell'utilizzo del Fascicolo.

Il Fascicolo accompagna l'opera per tutta la sua durata di vita. Il Fascicolo deve essere aggiornato in corso di costruzione (a cura del Coordinatore per l'Esecuzione) e durante il periodo di esercizio dell'opera, in base alle eventuali modifiche apportate sulla stessa (a cura del Committente).

Il Fascicolo è strutturato in conformità all'allegato XVI del D.Lgs.81/2008 ed è suddiviso in tre capitoli:

CAPITOLO I – *Descrizione sintetica dell'opera e l'indicazione dei soggetti coinvolti (Scheda I)*

CAPITOLO II – *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, sono presi in considerazione 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:

- 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 – *Riferimenti alla documentazione di supporto esistente (schede III-1, III-2 e III-3).*

Parte delle schede riportate nel presente documento saranno completate e/o aggiornate dal Coordinatore per l'Esecuzione con le informazioni reperibili durante l'esecuzione dell'opera. Inoltre, il documento potrà essere integrato con ogni altra documentazione utile quale foto, schemi esecutivi, schede di componenti, etc..

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

SCHEDA I: DESCRIZIONE SINTETICA DELL'OPERA ED INDIVIDUAZIONE DEI SOGGETTI INTERESSATI

Descrizione sintetica dell'opera

Il cantiere è sito in Via Dell'industria, nella zona industriale del Comune di Padova.

Visto che l'area di cantiere interessa una zona di alta attività produttiva, si dovranno prendere accordi sia con il comune, sia con le varie aziende presenti, per informare e organizzare le attività in modo da limitare il più possibile le interferenze in fase di lavorazione.

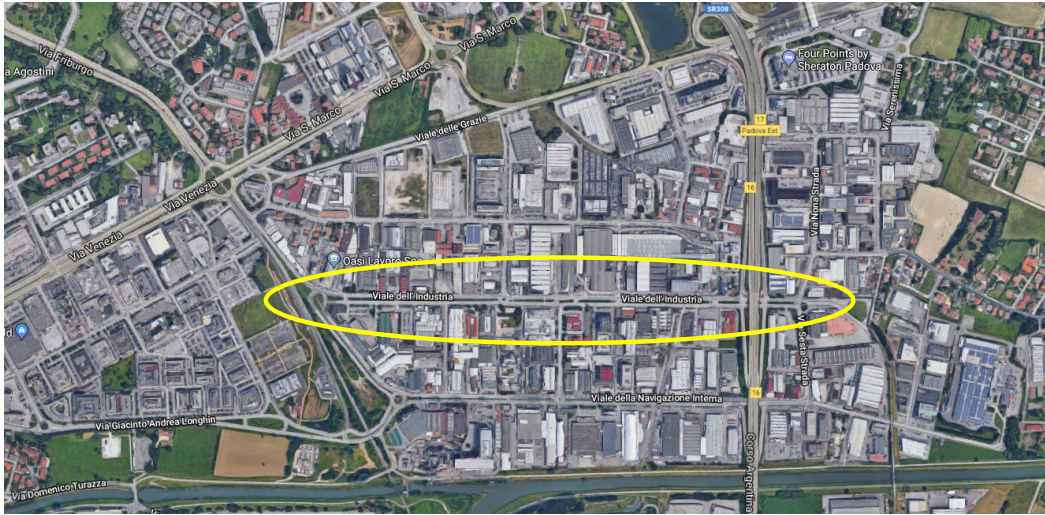


Foto aerea della Zona industriale di Padova delimitata a sud del Canale Piovego

Descrizione sintetica dei lavori:

Sono note da alcuni anni le criticità del sistema fognario della zona industriale di Padova, alcune attività site in Viale delle industrie durante eventi alluvionali di notevole intensità hanno subito allagamenti, pertanto è necessario intervenire per risolvere la criticità riscontrata.

L'amministrazione comunale quindi prevede sia il potenziamento del sistema fognario con la posa di nuovi collettori che a ripristinare l'efficienza delle sezioni esistenti con una operazione di pulizia e sgrigliatura dei pozzetti e delle tubazioni.

Con il presente progetto si prevede la posa di una condotta di forma scatolare (dimensioni 1600 x 1000 mm) lungo la carreggiata nord di Via delle industrie e alla sua connessione con la rete esistente. La nuova linea avrà il compito di scolmare le portate in eccesso dalle condotte esistenti e recapitarle in due direzioni:

- Verso Ovest nel canale consortile Scolmatore (intubato) che scorre a lato della linea ferroviaria esistente e recapita le acque verso il canale Piovego sfruttando, quando necessario, l'impianto idrovoro di San Lazzaro.
- Verso Est nel canale consortile Fossetta (anch'esso intubato in questo tratto) che sottopassa il canale Piovego e recapita le acque direttamente in Bacchiglione sfruttando, quando necessario, il sollevamento meccanico all'idrovoro di Ca' Nordio.

La nuova tubazione si sviluppa per una lunghezza complessiva di circa 900m, dei quali circa un terzo con pendenza verso ovest e due terzi con pendenza verso est; la tubazione è comunque interamente collegata in modo che possa essere sfruttato un recapito o l'altro in funzione del livello di riempimento dei ricettori, ed in sostanza distribuendo sulle due linee consortili le portate generate dal bacino.

Durata effettiva dei lavori		
Inizio lavori:	Fine lavori:	
Indirizzo del cantiere		
via/piazza: Viale dell'Industria		
Località: Padova	Città:	Provincia:
Committente	<u>Comune di Padova</u>	
Indirizzo	Settore Lavori Pubblici - Via Niccolò Tommaseo n° 60 - 35100 Padova	
telefono		
Responsabile dei lavori	<u>Ing. Massimo Benvenuti</u>	
Indirizzo	Settore Lavori Pubblici - Via Niccolò Tommaseo n° 60 - 35100 Padova	
telefono		
Progettista	<u>Ing. Giovanni Battista Matteotti</u>	
Indirizzo	MASS Ingegneria e Architettura s.r.l. - Via Sorio, 33/A - 35141 Padova	
telefono		
Coordinatore per la progettazione	<u>Ing. Giovanni Battista Matteotti</u>	
Indirizzo	MASS Ingegneria e Architettura s.r.l. - Via Sorio, 33/A - 35141 Padova	
telefono		
Coordinatore per l'esecuzione lavori		
Indirizzo		
telefono		
Impresa affidataria		
Legale rappr. dell'impresa		
Indirizzo		
telefono		
Lavori appaltati		
Impresa esecutrice		
Legale rappr. dell'impresa		
Indirizzo		
telefono		
Lavori appaltati		
Impresa esecutrice		
Legale rappr. dell'impresa		
Indirizzo		
telefono		
Lavori appaltati		

<i>Il responsabile della compilazione:</i>	<i>Firma:</i>	<i>Data:</i>

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

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. La 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. Quando la complessità dell'opera lo richieda, le suddette tavole sono corredate da immagini, foto o altri documenti utili ad illustrare le soluzioni individuate.

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.

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: MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA ED AUSILIARIE

Codice scheda: Oggetto della manutenzione: condotte fognarie Tipologia dei lavori: lavori di manutenzione /rifacimento

SCHEDE II-1 - A-Lavori sulle condotte di fognatura

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Pulizia delle condotte e dei sedimi che ne ostruiscono la capacità di portata, ispezione, rifacimento .	<ul style="list-style-type: none"> • Intralcio alla viabilità esistente con rischio di collisione con i mezzi in transito ed investimento di persone • Caduta del materiale dall'alto o a livello

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

<i>Punti critici:</i>	<i>Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera:</i>	<i>Misure preventive e protettive Ausiliarie:</i>
<i>Accessi al luogo di lavoro</i>	L'accesso avviene direttamente dalla carreggiata nella quale si interviene	L'accesso all'area di lavoro deve avvenire solo dopo la posa della segnaletica temporanea
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		Dovranno essere posizionate adeguate strutture per delimitare le aree di cantiere tipo transenne e NewJersey in base alle lavorazioni da effettuare
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		I mezzi di lavoro saranno supportati nei loro spostamenti da movieri a terra
<i>Igiene sul lavoro</i>		Si prenderà visione delle schede dei prodotti da utilizzare L'impresa nel proprio POS evidenzierà i DPI necessari per le singole lavorazioni.
<i>Interferenze e protezione di terzi</i>		Si utilizzerà la cartellonistica stradale come da DM 10 luglio 2002 L'impresa sentito le esigenze del committente e degli organi di vigilanza locali, concorderanno i momenti di intervento

SCHEDE II-1: ADEGUAMENTO DELLE MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA ED AUSILIARIE

Codice scheda: Oggetto della manutenzione: Tipologia dei lavori: rifacimento della pavimentazione stradale
Pavimentazione stradale

SCHEDA II-1 B -Manutenzione rifacimento pavimentazione stradale

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Rifacimento o manutenzione della pavimentazione stradale	<ul style="list-style-type: none"> Intralcio alla viabilità esistente con rischio di collisione con i mezzi in transito ed investimento di persone

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

<i>Punti critici:</i>	<i>Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera:</i>	<i>Misure preventive e protettive Ausiliarie:</i>
<i>Accessi al luogo di lavoro</i>	L'accesso avviene direttamente dalla carreggiata nella quale si interviene	L'accesso all'area di lavoro deve avvenire solo dopo la posa della segnaletica temporanea
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		Dovranno essere posizionate adeguate strutture per delimitare le aree di cantiere tipo transenne e New Jersey o coni segnaletici in base alle lavorazioni da effettuare Possibile chiusura parziale della carreggiata e viabilità alternativa.
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		I mezzi di lavoro saranno supportati nei loro spostamenti da movieri a terra
<i>Igiene sul lavoro</i>		Si prenderà visione delle schede dei prodotti da utilizzare L'impresa nel proprio POS evidenzierà i DPI necessari per le singole lavorazioni.
<i>Interferenze e protezione di terzi</i>		Si utilizzerà la cartellonistica stradale come da DM 10 luglio 2002 L'impresa sentito le esigenze del committente e degli organi di vigilanza locali, concorderanno i momenti di intervento Possibilità della realizzazione della viabilità alternativa

SCHEDE II-1: MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA ED AUSILIARIE

Codice scheda: *Oggetto della manutenzione:* strada *Tipologia dei lavori:* lavori di manutenzione /rifacimento
SCHEDE II-1 – C –Sistemazione della segnaletica orizzontale

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Rifacimento della segnaletica stradale orizzontale	<ul style="list-style-type: none"> Intralcio alla viabilità esistente con rischio di collisione con i mezzi in transito ed investimento di persone

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

<i>Punti critici:</i>	<i>Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera:</i>	<i>Misure preventive e protettive Ausiliarie:</i>
<i>Accessi al luogo di lavoro</i>	L'accesso avviene direttamente dalla carreggiata nella quale si interviene	L'accesso all'area di lavoro deve avvenire solo dopo la posa della segnaletica temporanea
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		Dovranno essere posizionate adeguate strutture per delimitare le aree di cantiere tipo transenne o coni segnaletici
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		I mezzi di lavoro saranno supportati nei loro spostamenti da movieri a terra
<i>Igiene sul lavoro</i>		Si prenderà visione delle schede dei prodotti da utilizzare L'impresa nel proprio POS evidenzierà i DPI necessari per le singole lavorazioni.
<i>Interferenze e protezione di terzi</i>		Si utilizzerà la cartellonistica stradale come da DM 10 luglio 2002 L'impresa sentito le esigenze del committente e degli organi di vigilanza locali, concorderanno i momenti di intervento

SCHEDE II-1: MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA ED AUSILIARIE

Codice scheda: *Oggetto della manutenzione:* *Tipologia dei lavori:*
SCHEDA II-2 –

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

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

<i>Punti critici:</i>	<i>Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera:</i>	<i>Misure preventive e protettive Ausiliarie:</i>
<i>Accessi al luogo di lavoro</i>		
<i>Sicurezza dei luoghi di lavoro</i>		
<i>Impianti di alimentazione e di scarico</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione materiali</i>		
<i>Approvvigionamento e movimentazione attrezzature</i>		
<i>Igiene sul lavoro</i>		
<i>Interferenze e protezione di terzi</i>		

SCHEDA II-3: INFORMAZIONI SULLE MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE IN DOTAZIONE DELL'OPERA NECESSARIE PER PIANIFICARE LA REALIZZAZIONE IN CONDIZIONI DI SICUREZZA E MODALITÀ DI UTILIZZO E DI CONTROLLO DELL'EFFICIENZA DELLE STESSE

Codice scheda: SCHEDA II-3

<i>Interventi di manutenzione da effettuare</i>	<i>Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera previste</i>	<i>Informazioni necessarie per pianificarne la realizzazione in sicurezza</i>	<i>Modalità di utilizzo in condizioni di sicurezza</i>	<i>Verifiche e controlli da effettuare</i>	<i>Periodicità controlli</i>	<i>Periodicità interventi</i>
Manutenzione condotte fognarie	-	- dotarsi di segnaletica per cantieri stradali	Utilizzare i DPI richiesti Indumenti ad alta visibilità	-	annuale	Quando necessario
Manutenzione della pavimentazione stradale	-	- dotarsi di segnaletica per cantieri stradali	Utilizzare i DPI richiesti Indumenti ad alta visibilità	-	annuale	Quando necessario
Manutenzione della segnaletica orizzontale	-	- dotarsi di segnaletica per cantieri stradali	Utilizzare i DPI richiesti Indumenti ad alta visibilità	-	annuale	Quando necessario

CAPITOLO III: Indicazioni per la definizione dei riferimenti della documentazione di supporto esistente

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.

Per la realizzazione di questa parte di fascicolo sono utilizzate come riferimento le successive schede:

Scheda III-1 - Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto

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

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

SCHEDA III-1: ELENCO E COLLOCAZIONE DEGLI ELABORATI TECNICI RELATIVI ALL'OPERA NEL PROPRIO CONTESTO

Codice scheda: SCHEDA III-1

**Elaborati tecnici per i lavori di: ADEGUAMENTO DELLE CONDOTTE FOGNARIE IN VIALE DELL'INDUSTRIA
Progetto definitivo - Primo e Secondo Stralcio**

<i>Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto</i>	<i>Nominativo e recapito dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici</i>	<i>Data del documento</i>	<i>Collocazione degli elaborati tecnici</i>	<i>Note</i>
		Progetto esecutivo	MASS Ingegneria e Architettura s.r.l. - Via Sorio, 33/A - 35141 Padova	

SCHEDA III-2: ELENCO E COLLOCAZIONE DEGLI ELABORATI TECNICI RELATIVI ALLA STRUTTURA ARCHITETTONICA E STATICA DELL'OPERA

Codice scheda: SCHEDA III-2

**Elaborati tecnici per i lavori di: ADEGUAMENTO DELLE CONDOTTE FOGNARIE IN VIALE DELL'INDUSTRIA
Progetto definitivo - Primo e Secondo Stralcio**

<i>Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto</i>	<i>Nominativo e recapito dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici</i>	<i>Data del documento</i>	<i>Collocazione degli elaborati tecnici</i>	<i>Note</i>
		Progetto esecutivo	MASS Ingegneria e Architettura s.r.l. - Via Sorio, 33/A - 35141 Padova	

SCHEDA III-3: ELENCO E COLLOCAZIONE DEGLI ELABORATI TECNICI RELATIVI AGLI IMPIANTI DELL'OPERA

Codice scheda: SCHEDA III-3

**Elaborati tecnici per i lavori di: ADEGUAMENTO DELLE CONDOTTE FOGNARIE IN VIALE DELL'INDUSTRIA
Progetto definitivo - Primo e Secondo Stralcio**

<i>Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto</i>	<i>Nominativo e recapito dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici</i>	<i>Data del documento</i>	<i>Collocazione degli elaborati tecnici</i>	<i>Note</i>
		Progetto esecutivo	MASS Ingegneria e Architettura s.r.l. - Via Sorio, 33/A - 35141 Padova	

