



Comune di PADOVA

Settore opere infrastrutturali, Manutenzione e Arredo Urbano

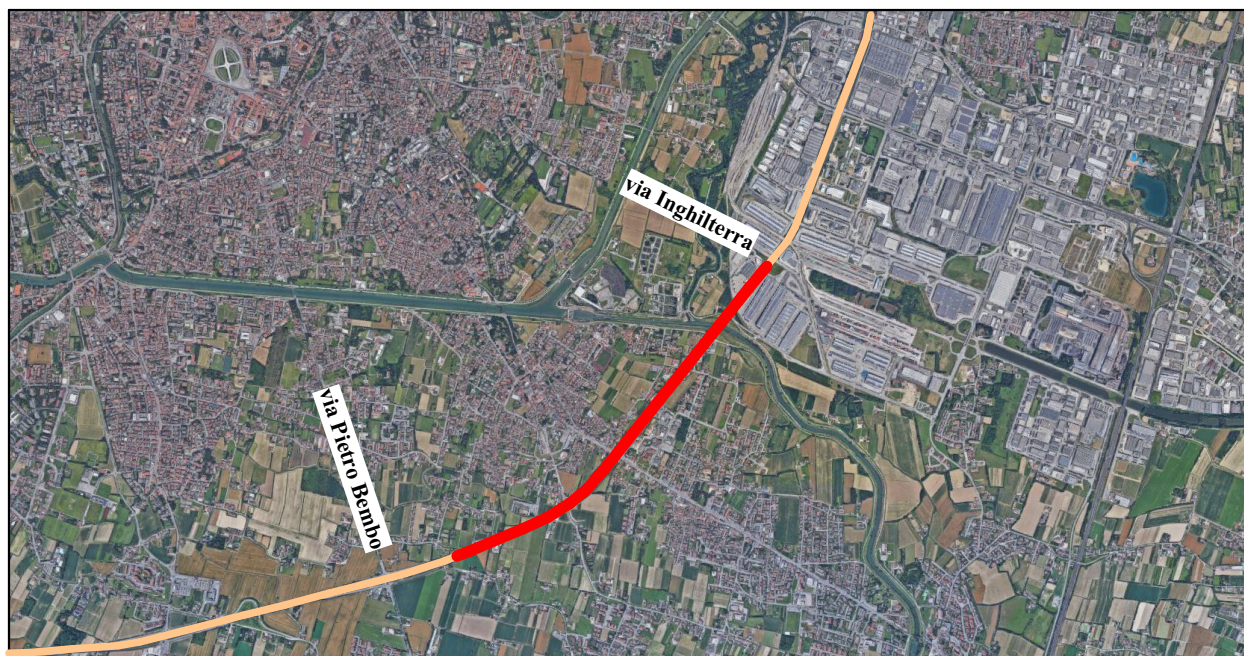
Capo settore:

arch. Luigino Gennaro

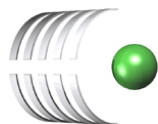
Responsabile del procedimento:

ing. Roberto Piccolo

SOSTITUZIONE, PER ADEGUAMENTO NORMATIVO, DELLE BARRIERE METALLICHE LUNGO LO SPARTITRAFFICO STRADALE NELLA TANGENZIALE SUD-EST DI PADOVA - 3° LOTTO -



PROGETTO ESECUTIVO



INFRASTRUTTURE PER IL TERZIARIO srl

I.P.T.



Sede legale, Direzione e Uffici: via Uruguay, 20 - 35127 Padova - Tel. 049-870.16.16 - Email info@iptonline.it - www.iptonline.it

Oggetto:

FASCICOLO DELL'OPERA

Disegno n°:

Rel.12

Scala:

Commessa: **1800.23**

File: **001**

Revisione:	Data:	Descrizione:	Redazione:	Verifica:	Approvazione:
0	07/08/2018	Emissione	D.Francescato	M.Riolfo	D. Ferro

FASCICOLO
DELL'OPERA
MODELLO SEMPLIFICATO

0	10/08/18	PRIMA EMISSIONE	CSP	
REV	DATA	DESCRIZIONE REVISIONE	REDAZIONE	Firma

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

Descrizione sintetica dell'opera

Sostituzione per adeguamento normativo delle barriere stradali lungo lo spartitraffico stradale nella tangenziale Sud-Est di Padova - 3° Lotto Questo Lotto prevede la sostituzione delle barriere stradali lungo lo spartitraffico stradale dal cavalcavia su via Inghilterra fino all'inizio del cavalcavia su via Pietro Bembo.

Durata effettiva dei lavori

Inizio lavori: da definire	Fine lavori: da definire
----------------------------	--------------------------

Indirizzo del cantiere

via/piazza: Tangenziale Sud-Est di Padova dal cavalcavia su via Inghilterra fino all'inizio del cavalcavia su via Pietro Bembo.

Località:	Città: Padova	Provincia: PD
-----------	---------------	---------------

Committente

cognome e nome : indirizzo: C.F. / P.IVA: tel.: mail :	Comune di Padova - Settore Opere Infrastrutturali, Manutenzioni e Arredo urbano via Tommaseo, 60 scala B - 35131 Padova 00644060287 049.82.04.302 segreteria.infrastrutture@comune.padova.it
--	---

Responsabile dei lavori (eventuale)
--

cognome e nome : indirizzo: cod.fisc.: tel.: mail :	Ing. Roberto Piccolo c/o Comune di Padova - Settore Opere Infrastrutturali, Manutenzioni e Arredo urbano
---	---

Progettista architettonico e strutturista
--

cognome e nome : indirizzo: cod.fisc.: tel.: mail :	Ing. Davide Ferro c/o IPT SRL via Uruguay 20 - 35127 Padova (PD) FRRDVD58C31C638S 049.870.16.16 info@iptonline.it
---	---

Coordinatore per la progettazione
--

cognome e nome : indirizzo: cod.fisc.: tel.: mail :	Ing. Davide Ferro c/o IPT SRL via Uruguay 20 - 35127 Padova (PD) FRRDVD58C31C638S 049.870.16.16 info@iptonline.it
---	---

Coordinatore per l'esecuzione lavori

cognome e nome : indirizzo: cod.fisc.: tel.: mail :	da definire
---	-------------

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

Codice scheda:	Oggetto della manutenzione:	Tipologia dei lavori:
SCHEDA II-1.1		
Barriere stradali (guard-rail in acciaio)		

Tipo di intervento	Rischi individuati
Interventi di manutenzione delle barriere stradali (guard-rail in acciaio) eseguiti esclusivamente da manodopera specializzata, costituiti da: <ul style="list-style-type: none"> • riparazione e/o sostituzione delle barriere in acciaio; • serraggio bulloni; • verifica stabilità fissaggi a strutture di sostegno in cls. 	<ul style="list-style-type: none"> • investimento da veicoli in transito • tagli, abrasioni e lacerazioni • scivolamento • ferimento al corpo

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.

Punti critici:	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera:	Misure preventive e protettive Ausiliarie:
Accessi al luogo di lavoro	<ul style="list-style-type: none"> - Non è prevista specifica misura preventiva. - L'accesso ai posti di lavoro avverrà dalla circolazione ordinaria. 	<p>Qualsiasi intervento dovrà essere preventivamente organizzato e concordato con il Comune di Padova e la Polizia Locale.</p> <p>Si dovrà verificare la presenza a bordo dei mezzi di trasporto, impiegati per il raggiungimento delle aree d'intervento, dei previsti Dispositivi di Protezione Individuale, della necessaria segnaletica di sicurezza e stradale, e delle palette indispensabili per la regolamentazione manuale del traffico durante l'intervento (lavorazioni stradali).</p> <p>Il luogo in cui si dovranno effettuare i lavori deve essere accuratamente segnalato, almeno 150 m prima con apposita segnaletica stradale; l'area dell'intervento deve essere ben delimitata.</p>
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Non è prevista specifica misura preventiva.	<p>I lavoratori che eseguiranno l'attività manutentiva devono essere dotati di regolari DPI, in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> • scarpe antinfortunistiche con suola antiscivolo; • guanti idonei alla manipolazione di oggetti con spigoli vivi • facciali filtranti • giubbino catarifrangente. <p>In caso di lavorazioni di breve durata si installerà la segnaletica di preavviso prevista dal codice della strada e si lascerà un mezzo in sosta ad inizio cantiere a protezione dei lavoratori. Per i cantieri mobili si utilizzeranno gli schemi previsti dal codice della strada.</p>
Impianti di alimentazione e di scarico	Non presenti	Nel caso si rendano necessari saranno utilizzati gruppi elettrogeni o generatori.
Approvvigionamento e movimentazione materiali	Non è prevista specifica misura preventiva	<p>La movimentazione delle nuove barriere o di parti di esse avverrà con scarico dall'autocarro.</p> <p>Il personale addetto alla manutenzione deve conoscere i modi per movimentare correttamente carichi pesanti e/o ingombranti.</p>
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature	Non è prevista specifica misura preventiva	<p>Le eventuali attrezzature saranno scaricate manualmente dall'autocarro. Gli automezzi e le varie attrezzature dovranno essere conformi alle direttive dell'attuale normativa vigente.</p> <p>Prima dell'approntamento dell'area di cantiere, si dovrà provvedere alla individuazione di un sito, possibilmente prossimo all'area stessa, da destinare allo stazionamento di mezzi ed attrezzature nei periodi di inattività.</p>
Igiene sul lavoro	Non è prevista specifica misura preventiva	Per lavori che si svolgono nell'arco di più giornate installare dei wc di tipo chimico.
Interferenze e protezione di terzi	Non è prevista specifica misura preventiva	Concordare sempre con la committenza i momenti dell'intervento, evitando possibilmente interferenze con altre lavorazioni presenti. L'interferenza con il traffico, tranne che in caso di chiusura della viabilità, è sempre presente per cui i lavoratori dovranno essere formati alla specifica lavorazione al fine di non invadere la sede stradale trafficata e non depositare materiale in adiacenza alla corsia aperta al traffico.
Tavole allegate:	Vedere elaborati grafici e relazioni del progetto esecutivo consegnate al Committente	

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

Codice scheda:	Oggetto della manutenzione:	Tipologia dei lavori:
SCHEDA II-1..... 		

Tipo di intervento	Rischi individuati

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

Punti critici:	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera:	Misure preventive e protettive Ausiliarie:
Accessi al luogo 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 di terzi		
Tavole allegate:		

Schede II-2: Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

Codice scheda: Oggetto della manutenzione: Tipologia dei lavori:

SCHEDA II-2-1

Barriere stradali (guard-rail in acciaio)

<i>Tipo di intervento</i>	<i>Rischi individuati</i>
Interventi di manutenzione delle barriere stradali (guard-rail in acciaio) eseguiti esclusivamente da manodopera specializzata, costituiti da: <ul style="list-style-type: none"> • riparazione e/o sostituzione delle barriere in acciaio; • serraggio bulloni; • verifica stabilità fissaggi a strutture di sostegno in cls. 	<ul style="list-style-type: none"> • investimento da veicoli in transito • tagli, abrasioni e lacerazioni • scivolamento • ferimento al corpo

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.

Punti critici:	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera:	Misure preventive e protettive Ausiliarie:
Accessi al luogo 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 di terzi		

Tavole allegate:

Schede II-2: Adeguamento delle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliarie

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

Tipo di intervento	Rischi individuati
.....	•
.....	•
.....	•
.....	•
.....	•
.....	•

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

Punti critici:	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera:	Misure preventive e protettive Ausiliarie:
Accessi al luogo 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 di terzi		

Tavole allegate:

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
----------------	-------------

[illegible]

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:

Sostituzione per adeguamento normativo delle barriere stradali lungo lo spartitraffico stradale nella tangenziale Sud-Est di Padova - 2° Lotto

Il 2° Lotto prevede l'intervento, in direzione nord-sud, tra le rampe meridionali di accesso al viadotto su Corso Stati Uniti, a partire dal punto di fine intervento del 1° Lotto, fino allo scavalco del Fiume Bacchiglione

Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto	Nominativo e recapito dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici	Data del documento	Collocazione degli elaborati tecnici	Note
Vedi elenco elaborati progetto esecutivo	Ing. Davide Ferro indirizzo: c/o IPT SRL via Uruguay 20 35127 Padova tel. 049.870.16.16	15/11/2017	Comune di Padova Settore Opere Infrastrutturali, Manutenzioni e Arredo Urbano	

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:

Sostituzione per adeguamento normativo delle barriere stradali lungo lo spartitraffico stradale nella tangenziale Sud-Est di Padova - 3° Lotto

Questo Lotto prevede la sostituzione delle barriere stradali lungo lo spartitraffico stradale dal cavalcavia su via Inghilterra fino all'inizio del cavalcavia su via Pietro Bembo.

Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto	Nominativo e recapito dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici	Data del documento	Collocazione degli elaborati tecnici	Note
Vedi elenco elaborati progetto esecutivo	Ing. Davide Ferro indirizzo: c/o IPT SRL via Uruguay 20 35127 Padova tel. 049.870.16.16	15/11/2017	Comune di Padova Settore Opere Infrastrutturali, Manutenzioni e Arredo Urbano	

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:

Sostituzione per adeguamento normativo delle barriere stradali lungo lo spartitraffico stradale nella tangenziale Sud-Est di Padova - 3° Lotto

Questo Lotto prevede la sostituzione delle barriere stradali lungo lo spartitraffico stradale dal cavalcavia su via Inghilterra fino all'inizio del cavalcavia su via Pietro Bembo.

Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto	Nominativo e recapito dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici	Data del documento	Collocazione degli elaborati tecnici	Note

ELENCO ALLEGATI (vedere progetto esecutivo)

- ☒ schemi grafici
- ☒ tavole di progetto e documentazione tecnica as-built
- ☒ particolari tecnici esecutivi/costruttivi
- ☐ documentazione fotografica;
- ☐ documentazione dispositivi di protezione in esercizio
- ☐ _____

QUADRO RIEPILOGATIVO INERENTE GLI OBBLIGHI DI TRASMISSIONE

Il presente documento è composta da n. **11** pagine.

- 1** Il C.S.P. trasmette al Committente il presente FO per la sua presa in considerazione.

Data 10/08/2018

Firma del C.S.P.

- 2** Il committente, dopo aver preso in considerazione il fascicolo dell'opera, lo trasmette al C.S.E. al fine della sua modificazione in corso d'opera

Data _____

Firma del committente

- 3** Il C.S.E., dopo aver modificato il fascicolo dell'opera durante l'esecuzione, lo trasmette al Committente al fine della sua presa in considerazione all'atto di eventuali lavori successivi all'opera.

Data _____

Firma del C.S.E.

- 4** Il Committente per ricevimento del fascicolo dell'opera

Data _____

Firma del committente