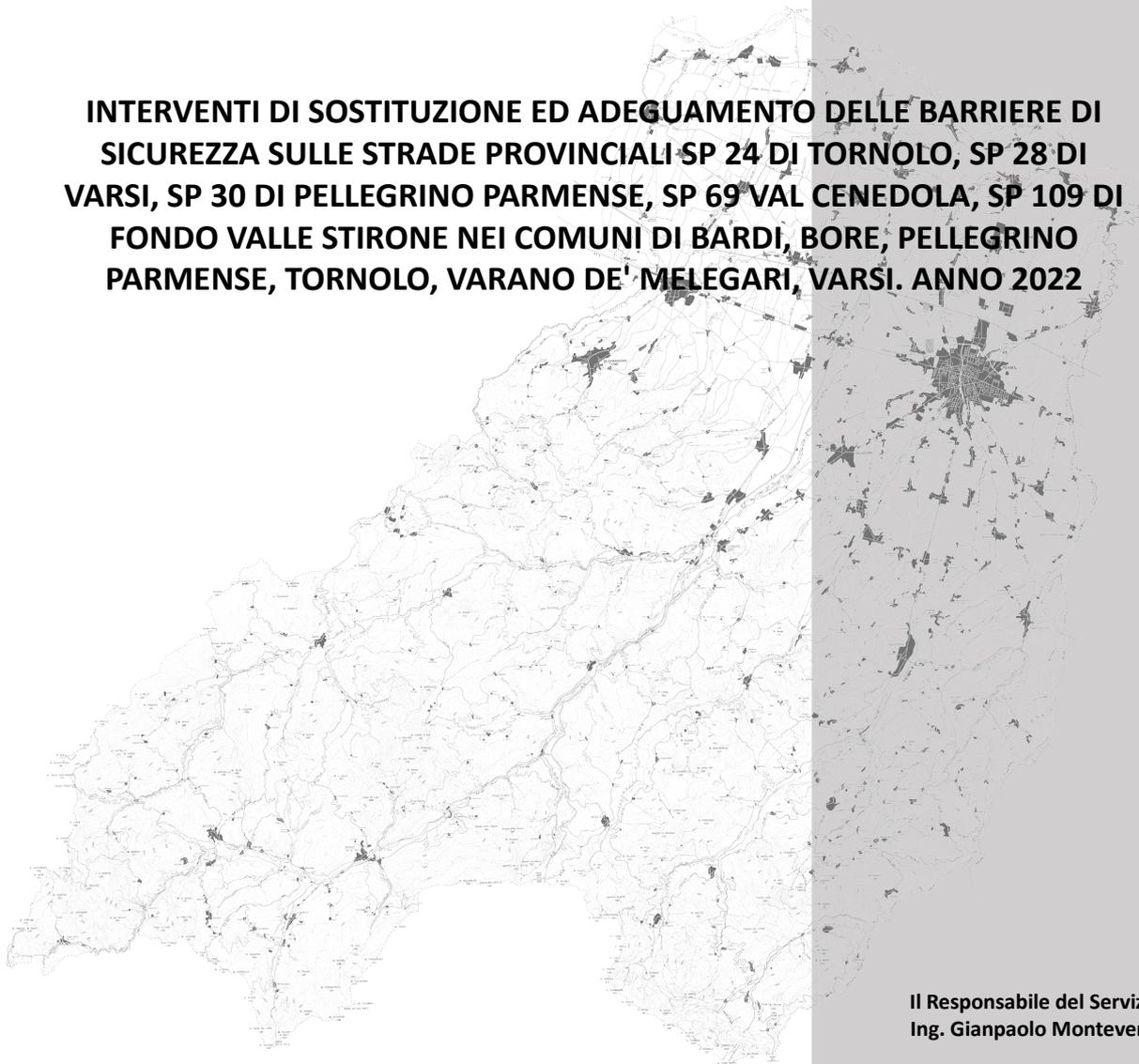




## PROVINCIA DI PARMA

SERVIZIO VIABILITA' E INFRASTRUTTURE – TRASPORTI ECCEZIONALI - ESPROPRI

**INTERVENTI DI SOSTITUZIONE ED ADEGUAMENTO DELLE BARRIERE DI SICUREZZA SULLE STRADE PROVINCIALI SP 24 DI TORNOLO, SP 28 DI VARSÌ, SP 30 DI PELLEGRINO PARMENSE, SP 69 VAL CENEDOLA, SP 109 DI FONDO VALLE STIRONE NEI COMUNI DI BARDI, BORE, PELLEGRINO PARMENSE, TORNOLO, VARANO DE' MELEGARI, VARSÌ. ANNO 2022**



### PROGETTO ESECUTIVO

DESCRIZIONE  
**FASCICOLO DELL'OPERA**

ELABORATO  
**08**

SCALA  
-

DATA  
**NOVEMBRE 2022**

Il Responsabile del Servizio  
Ing. Gianpaolo Monteverdi

Il Responsabile del Procedimento  
Ing. Gianpaolo Monteverdi

Il Progettista  
Ing. Thomas Villani

Il Coordinatore della Sicurezza  
Geom. Antonio Mesti

**FASCICOLO  
DELL'OPERA**

## SOMMARIO

<b>1</b>	<b>SCHEDA I - Descrizione dell'opera e dei soggetti coinvolti</b>	<b>3</b>
1.1	Natura dell'opera.....	3
1.2	Descrizione dell'opera.....	3
1.3	Durata presunta dei lavori.....	3
1.4	Indirizzo del cantiere.....	3
1.5	Soggetti coinvolti nella progettazione e nell'esecuzione dei lavori.....	4
<b>2</b>	<b>ANALISI DEI RISCHI</b>	<b>6</b>
<b>3</b>	<b>SCHEDA II-1 - Misure preventive e protettive in esercizio e ausiliarie</b>	<b>7</b>
3.1	Manutenzione barriere stradali.....	7
<b>4</b>	<b>SCHEDA II-2 - Adeguamento delle misure preventive e protettive in esercizio e ausiliarie</b>	<b>8</b>
4.1	Manutenzione barriere stradali.....	8
<b>5</b>	<b>SCHEDA II-3 - Informazioni sulle misure preventive e protettive in dotazione all'opera</b>	<b>9</b>
<b>6</b>	<b>SCHEDA III-1 - Elenco e collocazione elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto</b>	<b>10</b>
<b>7</b>	<b>SCHEDA III-2 - Elenco e collocazione elaborati tecnici relativi alla struttura architettonica e statica dell'opera</b>	<b>11</b>
<b>8</b>	<b>SCHEDA III-3 - Elenco e collocazione elaborati tecnici relativi agli impianti dell'opera</b>	<b>12</b>

# 1 SCHEDA I - Descrizione dell'opera e dei soggetti coinvolti

## 1.1 Natura dell'opera

<b>SOSTITUZIONE DI BARRIERE STRADALI</b>
----------------------------------------------

## 1.2 Descrizione dell'opera

I lavori in progetto prevedono la sostituzione di barriere stradali lungo le SP.24, SP 28, SP 30, SP 69, SP 109 .
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 1.3 Durata presunta dei lavori

Inizio lavori		Fine lavori	
---------------	--	-------------	--

## 1.4 Indirizzo del cantiere

Via	SP varie				
Località		Città		Provincia	<b>PR</b>

### 1.5 Soggetti coinvolti nella progettazione e nell'esecuzione dei lavori

<b>Committente</b>	<i>Amministrazione Provinciale di Parma</i>		
Indirizzo:	<i>P.le della Pace, 1 - Parma</i>	tel.	

<b>Responsabile dei lavori</b>	<i>Ing. Monteverdi Gianpaolo</i>		
Indirizzo:	<i>Via Martiri della Libertà, 15 - Parma</i>	tel.	

<b>Prog. architettonico</b>			
Indirizzo:		tel.	

<b>Prog. strutturale</b>	<i>Ing. Jr. Villani Thomas</i>		
Indirizzo:	<i>Via Martiri della Libertà, 15 - Parma</i>	tel.	

<b>Progettista impianti elettrici</b>			
Indirizzo:		tel.	

<b>Progettista impianti idraulici</b>			
Indirizzo:		tel.	

<b>Direttore dei lavori</b>	<i>Ing. Jr. Villani Thomas</i>		
Indirizzo:	<i>Via Martiri della Libertà, 15 - Parma</i>	tel.	

<b>Coordinatore per la progettazione</b>	<i>Geom. Mesti Antonio</i>		
Indirizzo:	<i>Via Martiri della Libertà, 15 - Parma</i>	tel.	

<b>Coordinatore per l'esecuzione dei lavori</b>	<i>Geom. Mesti Antonio</i>		
Indirizzo:	<i>Via Martiri della Libertà, 15 - Parma</i>	tel.	

<b>Impresa appaltatrice</b>			
<b>Legale rappresentante</b>			
Indirizzo:		tel.	
Lavori appaltati			
<b>Direttore tecnico di cantiere</b>			
Indirizzo:		tel.	
<b>Preposto</b>			
Indirizzo:		tel.	
<b>Responsabile del servizio di prevenzione e protezione</b>			
<b>Rappresentante dei lavoratori per la sicurezza</b>			

<b>Impresa sub-appaltatrice</b>			
<b>Legale rappresentante</b>			
Indirizzo:		tel.	
Lavori sub-appaltati			
<b>Direttore tecnico di cantiere</b>			
Indirizzo:		tel.	
<b>Preposto</b>			
Indirizzo:		tel.	
<b>Responsabile del servizio di prevenzione e protezione</b>			
<b>Rappresentante dei lavoratori per la sicurezza</b>			

## 2 ANALISI DEI RISCHI

Per la valutazione dei rischi nella esecuzione di futuri lavori di manutenzione si è ritenuto di considerare l'edificio suddiviso in diverse parti nelle quali dette lavorazioni sui vari componenti comporteranno la stessa tipologia di rischio:

<b>Ubicazione Lavori</b>	<b>Lavori</b>	<b>Rischi</b>
SP varie	Manutenzione barriere stradali	Interferenza con il traffico veicolare

---

### 3 SCHEDE II-1 - Misure preventive e protettive in esercizio e ausiliarie

#### 3.1 *Manutenzione barriere stradali*

<b>Tipologia dei lavori: MANUTENZIONE ORDINARIA</b>	<b>Cod. scheda</b>	<b>01</b>
<b>Tipo di intervento</b>	<b>Rischi rilevati</b>	
Manutenzione barriere stradali	Interferenza con il traffico stradale	

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

<b>Punti critici</b>	<b>Misure preventive e protettive in esercizio</b>	<b>Misure preventive e protettive ausiliarie</b>
Accessi ai luoghi di lavoro		
Sicurezza dei luoghi di lavoro		D.P.I.
Impianti di alimentazione e di scarico		Gruppo elettrogeno - Impianto elettrico della ditta - Prolunghe a norma
Approvvigionamento e movimentazione materiali e attrezzature		
Igiene sul lavoro		
Interferenze e protezione terzi		Segnalazioni lavori con adeguata segnaletica stradale
Tavole allegate		

---

#### 4 SCHEDE II-2 - Adeguamento delle misure preventive e protettive in esercizio e ausiliarie

##### 4.1 *Manutenzione barriere stradali*

<b>Tipologia dei lavori: MANUTENZIONE ORDINARIA</b>	<b>Cod. scheda</b> 01
-----------------------------------------------------	-----------------------

<b>Tipo di intervento</b>	<b>Rischi rilevati</b>
Manutenzione barriere stradali	Interferenza con il traffico stradale

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

<b>Punti critici</b>	<b>Misure preventive e protettive in esercizio</b>	<b>Misure preventive e protettive ausiliarie</b>
Accessi ai luoghi di lavoro		
Sicurezza dei luoghi di lavoro		
Impianti di alimentazione e di scarico		
Approvvigionamento e movimentazione materiali e attrezzature		
Igiene sul lavoro		
Interferenze e protezione terzi		
Tavole allegate		

**5 SCHEDA II-3 - Informazioni sulle misure preventive e protettive in dotazione all'opera**

<b>Codice scheda</b>						<b>01</b>
<i>Misure preventive e protettive in esercizio previste</i>	<i>Informazioni dirette al piano di sicurezza e di coordinamento per la messa in opera in sicurezza</i>	<i>Modalità di utilizzo in condizioni di sicurezza</i>	<i>Verifiche e controlli da effettuare</i>	<i>Periodicità</i>	<i>Interventi di manutenzione da effettuare</i>	<i>Periodicità</i>
			Integrità	annuale	(vedi documentazione ditta fornitrice)	

---

**6 SCHEDA III-1 - Elenco e collocazione elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto**

**Elaborati tecnici per i lavori di :  
MANUTENZIONE STRAORDINARIA**

**Codice scheda 01**

<b>Elenco degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto</b>	<b>Nominativo e recapito dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici</b>	<b>Data del documento</b>	<b>Collocazione degli elaborati tecnici</b>	<b>Note</b>
<b>Progetto esecutivo</b>	Nominativo: indirizzo: telefono:			
	Nominativo: indirizzo: telefono:			

---

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

<b>Elaborati tecnici per i lavori di : MANUTENZIONE STRAORDINARIA</b>	<b>Codice scheda    01</b>
---------------------------------------------------------------------------	----------------------------

<b>Elenco degli elaborati tecnici relativi alla struttura architettonica e statica dell'opera</b>	<b>Nominativo e recapito dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici</b>	<b>Data del documento</b>	<b>Collocazione degli elaborati tecnici</b>	<b>Note</b>
	Nominativo: indirizzo: telefono:		Nominativo: indirizzo: telefono:	

---

**8 SCHEDA III-3 - Elenco e collocazione elaborati tecnici relativi agli impianti dell'opera**

**Elaborati tecnici per i lavori di :  
MANUTENZIONE STRAORDINARIA**

**Codice scheda 01**

<b>Elenco degli elaborati tecnici relativi agli impianti dell'opera</b>	<b>Nominativo e recapito dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici</b>	<b>Data del documento</b>	<b>Collocazione degli elaborati tecnici</b>	<b>Note</b>
	Nominativo: indirizzo: telefono:			
	Nominativo: indirizzo: telefono:			