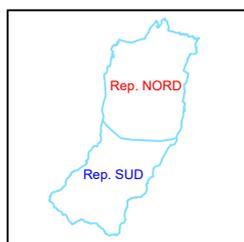




Corso Garibaldi, 59 - 42100 Reggio Emilia Tel 0522 444111 - Fax 0522 451676  
E-mail: info@provincia.re.it - Web: http://www.provincia.re.it

SERVIZIO INFRASTRUTTURE, MOBILITA' SOSTENIBILE e PATRIMONIO

U.O GESTIONE MANUFATTI



SCALA 1:75.000

# PROGRAMMA TRIENNALE 2021 - 2023 PER LA MESSA IN SICUREZZA DI PONTI E VIADOTTI

variazione Novembre 2022

## ALLEGATO A

Il Dirigente del Servizio  
Infrastrutture Mobilità Sostenibile  
e Patrimonio  
Responsabile Unico del Procedimento:  
Dott. Ing. Valerio Bussei

Progettisti:  
Dott. Ing. Giuseppe Tummino  
Dott. Arch. Raffaella Pancioli  
Dott. Ing. Marino Gallo

Collaboratori:  
Dott. Ing. Alessandro Aleotti

REVISIONE			Redatto		Verificato o Validato	
Revis.	Data Revis.	Descrizione Modifiche	Data	Nome	Data	Nome

All. n° <b>A</b>	Data Progetto Novembre 2022	N° P.E.G.	Nome File
---------------------	--------------------------------	-----------	-----------

N.	N. VARIAZIONE NOVEMBRE 2022	TIPOLOGIA OPERA	UBICAZIONE (STRADA, CHILOMETRICA)	ELEMENTO ATTRAVERSATO	COMUNE	BREVE DESCRIZIONE	VARIAZIONE NOVEMBRE	
							IMPORTO STIMATO (€)	2022 IMPORTO STIMATO (€)
<b>ANNO 2021</b>								
1	1	PONTE	SP5, Km 7+300	CAVO FIUMA (PER NOVELLARA)	REGGIOLO	RESTAURO CEMENTO ARMATO, RIPRISTINO STRUTTURE E MESSA IN SICUREZZA PIANO VIABILE	150.000,00	150.000,00
2	2	ISPEZIONE	SP VARIE	VARIE	VARI	ISPEZIONI DI LIVELLO 0, 1 E 2 E DUE VISITE ANNUALI	95.000,00	95.000,00
3	3	PONTE	SP9, Km 29+200	LOC. CERVAROLO	VILLA MINOZZO	CONSOLIDAMENTO SPALLE IN MURATURA, RIPRISTINO E RINFORZO TRAVI IN C.A.	130.000,00	130.000,00
4	4	PONTE	SP15, Km 13+300	LOC. CAMPORELLA	VENTASSO	CONSOLIDAMENTO MURATURE, RESTAURO CEMENTO ARMATO INTERO PONTE, RIFACIMENTO SOLETTA E CORDOLI, INSTALLAZIONE BARRIERE A NORMA	200.000,00	200.000,00
5	5	PONTE	SP42, Km 2+760	CAVO BONDENO	NOVELLARA	MESSA IN SICUREZZA FONDAZIONI DELLE SPALLE	40.000,00	40.000,00
6	6	PONTE	SP62R VAR, Km 12+370	CANALE IRRIGUO PRINCIPALE	GUASTALLA	RIPRISTINO CALCESTRUZZO, SOSTITUZIONE APPOGGI E MESSA IN SICUREZZA PIANO VIABILE	220.000,00	220.000,00
7	7	PONTE	SP108, Km 6+800	T. SECCHIA	CASTELNOVO NE' MONTI-VILLA MINOZZO	RESTAURO CEMENTO ARMATO, RIFACIMENTO GIUNTI, PAVIMENTAZIONI, SCARICHI, IMPERMEABILIZZAZIONE, CORDOLI, INSTALLAZIONE DI BARRIERA A NORMA - 1° LOTTO	1.485.111,82	1.485.111,82
8	8	VIADOTTO	SP486R, Km 36+720	BRIGLIA DI LUGO	BAISO	RESTAURO CEMENTO ARMATO, RIFACIMENTO GIUNTI, PAVIMENTAZIONI, SCARICHI, IMPERMEABILIZZAZIONE, CORDOLI, INSTALLAZIONE DI BARRIERA A NORMA - 1° LOTTO	400.000,00	400.000,00
9	9	VIADOTTO	SP486R, Km 39+520	SALTINO	BAISO	RESTAURO CEMENTO ARMATO, RIFACIMENTO GIUNTI, PAVIMENTAZIONI, SCARICHI, IMPERMEABILIZZAZIONE, CORDOLI, INSTALLAZIONE DI BARRIERA A NORMA - 1° LOTTO	670.000,00	670.000,00
10	10	PONTE	SP513R, Km 30+200	LOC. CELESTINO	CANOSSA	MESSA IN SICUREZZA PIANO VIABILE E REGIMENTAZIONE DELLE ACQUE	100.000,00	100.000,00
11	11	PONTE	SP513R, Km 34+100	RIO	CANOSSA	CONSOLIDAMENTO MURATURE, REGIMENTAZIONE DELLE ACQUE, RIFACIMENTO SOLETTA E CORDOLI E INSTALLAZIONE BARRIERE A NORMA.	160.000,00	160.000,00
12	12	PONTE	SP513R, Km 36+500	RIO	CANOSSA	CONSOLIDAMENTO MURATURE, RESTAURO CEMENTO ARMATO, RIFACIMENTO SOLETTA E CORDOLI, REGIMENTAZIONE DELLE ACQUE.	220.000,00	220.000,00
<b>TOTALE 2021</b>							<b>3.870.111,82</b>	<b>3.870.111,82</b>

N.	N. VARIAZIONE NOVEMBRE 2022	TIPOLOGIA OPERA	UBICAZIONE (STRADA, CHILOMETRICA)	ELEMENTO ATTRAVERSATO	COMUNE	BREVE DESCRIZIONE	VARIAZIONE NOVEMBRE 2022	
							IMPORTO STIMATO (€)	IMPORTO STIMATO (€)
<b>ANNO 2022</b>								
13	13	PONTE	SP1, Km 4+000	CANALE IRRIGUO	BRESCELLO	RIFACIMENTO SOLETTA E CORDOLI CON INSTALLAZIONE DI BARRIERE A NORMA	55.000,00	105.000,00
14	14	PONTE	SP9, Km 32+115	DELLE FORBICI, FELINA CIVAGO	VILLA MINOZZO	CONSOLIDAMENTO TRAVI PORTANTI	240.000,00	240.000,00
15		PONTE	SP15, Km 11+700	RIO RICO'	VENTASSO	RESTAURO CEMENTO ARMATO	50.000,00	0,00
16		PONTE	SP15, Km 25+660	RIO SCURO	VENTASSO	CONSOLIDAMENTO MURATURE, RIFACIMENTO SOLETTA E CORDOLI, INSTALLAZIONE BARRIERE A NORMA	250.000,00	0,00
17	15	PONTE	SP15, Km 29+300	RIO GOREDO	VENTASSO	CONSOLIDAMENTO MURATURE, RESTAURO CEMENTO ARMATO INTERO PONTE, RIFACIMENTO SOLETTA E CORDOLI, INSTALLAZIONE BARRIERE A NORMA	500.000,00	500.000,00
18	16	PONTE	SP19, Km 4+400	T. SECCHIA	CARPINETI-TOANO	INTERVENTO SUL PIANO VIABILE, RIFACIMENTO SOLETTA E CORDOLI, INSTALLAZIONE DI BARRIERA A NORMA – 1° LOTTO	400.000,00	400.000,00
19	17	PONTE	SP21, Km 5+100	T. MODOLENA	QUATTRO CASTELLA	CONSOLIDAMENTO MURATURE , RIFACIMENTO SOLETTA E CORDOLI, INSTALLAZIONE DI BARRIERA A NORMA – 1° LOTTO	700.000,00	700.000,00
20	18	PONTE	SP23	SECCHIA LOC. CASA POGGIOLI	BAISO	RESTAURO CEMENTO ARMATO,, CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE SPALLE IN MURATURA, MESSA IN SICUREZZA DEL PIANO VIABILE	250.000,00	250.000,00
21	19	PONTE	SP28 km 4+300	DISCONTINUITA' OROGRAFICA	CAVRIAGO	RESTAURO CEMENTO ARMATO, RIPRISTINO STRUTTURE E MESSA IN SICUREZZA PIANO VIABILE	350.858,05	350.858,05
22	20	PONTE	SP37, Km 1+400	RIO GROPPPO	ALBINEA	RESTAURO CEMENTO ARMATO, RINFORZO STRUTTURALE SELLE GERBER E MESSA IN SICUREZZA PIANO VIABILE	650.000,00	850.000,00
23	21	PONTE	SP62R VAR, Km 12+630	SP 42	GUASTALLA	RIPRISTINO CALCESTRUZZO, SOSTITUZIONE APPOGGI E MESSA IN SICUREZZA PIANO VIABILE	220.000,00	220.000,00
	22	PONTE	SP68 km 3+200	CAVO BONDENO	NOVELLARA	RESTAURO CEMENTO ARMATO, RIPRISTINO STRUTTURE E MESSA IN SICUREZZA PIANO VIABILE		100.000,00
24	23	PONTE	SP96	RIO RIACCIO	VILLA MINOZZO	RIPRISTINO CALCESTRUZZO, SOSTITUZIONE APPOGGI E MESSA IN SICUREZZA PIANO VIABILE	50.000,00	50.000,00
25	24	CAVALCAVIA FERROVIARIO	SP111, Km 0+400	LOC. CALERNO	SANT'ILARIO D'ENZA	RIFACIMENTOGIUNTI E GUARD RAIL, INSTALLAZIONE DI RETE PROTETTIVA E BARRIERA A NORMA	260.000,00	260.000,00
26	25	VIADOTTO	SP486R, Km 41+900	CERREDOLO	BAISO	RESTAURO CEMENTO ARMATO, RIFACIMENTO GIUNTI, PAVIMENTAZIONI, SCARICHI, IMPERMEABILIZZAZIONE, CORDOLI, INSTALLAZIONE DI BARRIERA A NORMA – 1° LOTTO	550.000,00	550.000,00
27	26	PONTE	SP486R, Km 47+300	T. DOLO	TOANO	CONSOLIDAMENTO DELLE MURATURE, CERCHIATURA DELLE PILE E MESSA IN SICUREZZA DELE FONDAZIONI.	400.000,00	400.000,00
28		PONTE	SP513R, km 28+200	RIO CASARIO	CANOSSA	CONSOLIDAMENTO DELLE MURATURA E REGIMENTAZIONE DELLE ACQUE	50.000,00	0,00
<b>TOTALE 2022</b>							<b>4.975.858,05</b>	<b>4.975.858,05</b>

N.	N. VARIAZIONE NOVEMBRE 2022	TIPOLOGIA OPERA	UBICAZIONE (STRADA, CHILOMETRICA)	ELEMENTO ATTRAVERSATO	COMUNE	BREVE DESCRIZIONE	VARIAZIONE NOVEMBRE	
							IMPORTO STIMATO (€)	2022 IMPORTO STIMATO (€)
<b>ANNO 2023</b>								
29		PONTE	SP3 Km 2+350	CANALAZZO TASSONE	BAGNOLO IN PIANO	RIMOZIONE STRATI DI ACCIAIO OSSIDATI, VERNICIATURA E MESSA IN SICUREZZA PIANO VIABILE	60.000,00	0,00
30		PONTE	SP15, Km 25+725	RIO SCODELLARO	VENTASSO	RIFACIMENTO CORDOLI E INSTALLAZIONE DI BARRIERE A NORMA	60.000,00	0,00
31		PONTE	SP15, Km 30+800	RIO CANALACCIO	VENTASSO	CONSOLIDAMENTO VERSANTE DESTRA IDRAULICA, RIFACIMENTO SOLETTA E CORDOLI, INSTALLAZIONE BARRIERA A NORMA	180.000,00	0,00
32	27	PONTE	SP19, Km 2+700	LOC. SELVAPIANA	CARPINETI	INTERVENTO SUL PIANO VIABILE, RIFACIMENTO SOLETTA E CORDOLI, INSTALLAZIONE DI BARRIERA A NORMA E RESTAURO CEMENTO ARMATO	400.000,00	800.000,00
33		PONTE	SP19, Km 2+700	LOC. SELVAPIANA	CARPINETI	RESTAURO CEMENTO ARMATO – 2° LOTTO	400.000,00	0,00
34	28	PONTE	SP19, Km 4+400	T. SECCHIA	CARPINETI-TOANO	RESTAURO CEMENTO ARMATO – 2° LOTTO	400.000,00	400.000,00
35	29	PONTE	SP21, Km 5+100	TORRENTE MODOLENA	QUATTRO CASTELLA	CONSOLIDAMENTO MURATURE, RIFACIMENTO SOLETTA E CORDOLI, INSTALLAZIONE DI BARRIERA A NORMA – 2° LOTTO	400.000,00	750.000,00
36	30	PONTE	SP37, Km 2+720	RIO LAVACCHIELLO	ALBINEA	RESTAURO CEMENTO ARMATO, RINFORZO STRUTTURALE SELLE GERBER E MESSA IN SICUREZZA PIANO VIABILE	650.000,00	850.000,00
37	31	PONTE	SP63, Km 134+230	CAVO FIUMA	GUALTIERI	RIFACIMENTO TRAVI IN C.A. E MESSA IN SICUREZZA PIANO VIABILE	220.000,00	220.000,00
38	32	PONTE	SP51 Km 10+100	RIO BRUGNOLA	CASALGRANDE	RIPRISTINO CEMENTO ARMATO, RIFACIMENTO CORDOLI E REGIMENTAZIONE DELLE ACQUE	200.111,82	200.111,82
39		PONTE	SP91, Km 2+450	T. BISCIARA	VENTASSO (COLLAGNA LIGONCHIO)	RIPRISTINO CEMENTO ARMATO E CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE	350.000,00	0,00
40	35	PONTE	SP486R	LOC. PONTE SECCHIA	BAISO	MESSA IN SICUREZZA DEL PIANO VIABILE MEDIANTE REGIMENTAZIONE DELLE ACQUE PIOVANE	200.000,00	300.000,00
41	36	PONTE	SP513R	T. ENZA	SAN POLO-TRAVERSETOLO	MESSA IN SICUREZZA PIANO VIABILE 2° LOTTO	350.000,00	350.000,00
<b>TOTALE 2023</b>							<b>3.870.111,82</b>	<b>3.870.111,82</b>