



CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE PERSONALE ISTRUZIONE EDILIZIA

PROGRAMMA TRIENNALE LAVORI PUBBLICI
2021 - 2022 - 2023

INTERVENTI DI IMPORTO > 100.000 EURO

EDILIZIA

Genova Novembre 2020

Il Dirigente
Arch. Ing. Davide Nari
Firmato

SCHEDA A : PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2021/2023

**DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE PERSONALE ISTRUZIONE EDILIZIA - SERVIZIO EDILIZIA**

QUADRO DELLE RISORSE NECESSARIE ALLA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA

TIPOLOGIA RISORSE	Arco temporale di validità del programma			
	Disponibilità finanziaria			Importo Totale
	Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	
risorse derivanti da entrate aventi destinazione vincolata per legge	2.478.378,77	7.788.478,24	5.089.037,56	15.355.894,57
risorse derivanti da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo				0,00
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati				0,00
stanziamenti di bilancio	150.000,00	236.559,33	0,00	386.559,33
finanziamenti acquisibili ai sensi dell'articolo 3 del decreto-legge 31 ottobre 1990, n. 310, convertito con modificazioni dalla legge 22 dicembre 1990, n. 403				0,00
risorse derivanti da trasferimento di immobili ex art.191 D.Lgs. 50/2016				0,00
Altra tipologia				0,00
Totale	2.628.378,77	8.025.037,57	5.089.037,56	15.742.453,90

Il referente del programma

Ing. Gianni Marchini

Firmato

SCHEDA D: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2021/2023

**DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE PERSONALE ISTRUZIONE EDILIZIA - SERVIZIO EDILIZIA**

ELENCO DEGLI INTERVENTI DEL PROGRAMMA

Numero intervento CUI	Cod. Int. Amm.ne	Codice CUP	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Responsabile del procedimento	lotto funzionale	lavoro complesso	codice ISTAT			localizzazione codice NUTS	Tipologia	Settore e sottosettore intervento	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO							Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma		
							Reg	Prov / CM	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Importo complessivo	Valore degli eventuali immobili di cui alla scheda C collegati all'intervento	Scadenza temporale ultima per l'utilizzo dell'eventuale finanziamento derivante da contrazione di mutuo		Apporto di capitale privato	
																							Importo	Tipologia
L80007350103201900055	LAS.20.00013	D42H18000310001	2021	Ing. Davide Nari	no	no	07	210	025	ITC33	07	05.08	Intervento di adeguamento e miglioramento sismico e adeguamento alla normativa antincendio IIS-Marsano Bernardo-Sede-Via-alla Scuola di Agricoltura-9 -Genova (CEA 60)	1	292.547,70	728.000,00	0,00	0,00	1.020.547,70	----	----	----	----	----
L80007350103201900056	LAS.20.00014	D28E18000420001	2021	Ing. Davide Nari	no	no	07	210	015	ITC33	07	05.08	Intervento di adeguamento sismico e alla normativa antincendio Via-Stefano Castagnola-11 -Chiavari ITCS-In Memoria dei Morti per la Patria-Succursale- (CEA 79A) Liceo-Marconi – Delpino-Succursale (CEA 79B)	1	473.381,27	1.000.000,00	326.000,00	0,00	1.799.381,27	----	----	----	----	----
L80007350103201900057	LAS.20.00015	D28E18000430004	2021	Ing. Davide Nari	no	no	07	210	015	ITC33	07	05.08	Intervento di adeguamento e miglioramento sismico IIS-Caboto Giovanni-Sede-Via-G.B. Ghio-2-16043-Chiavari (CEA 85A)	1	412.449,80	1.534.000,00	0,00	0,00	1.946.449,80	----	----	----	----	----
L80007350103201900059	LAS.18.00008	D35B18002290003	2021	Arch. Roberta Burroni	no	no	07	210	025	ITC33	07	05.08	Adeguamento normativo edificio scolastico - Istituto KLEE-BARABINO succ. Salita Battistine, 10 - Genova (CEA 39A)	1	150.000,00	0,00	0,00	0,00	150.000,00	----	----	----	----	----
---	LAS.20.00016	D35H2000040001	2021	Arch. Roberta Burroni	no	no	07	210	025	ITC33	07	05.08	Intervento di adeguamento alla normativa antincendio Liceo Da Vinci Leonardo - Via Bartolomeo Arecco, 2 – Genova	1	100.000,00	0,00	0,00	0,00	100.000,00	----	----	----	----	----
---	LAS.20.00017	D35H2000050001	2021	Arch. Roberta Burroni	no	no	07	210	025	ITC33	07	05.08	Intervento di adeguamento alla normativa antincendio I.I.S.S. Montale Eugenio/Nuovo I.P.C. - Succursale - Via Archimede n. 42-44- 46 – Genova	1	100.000,00	0,00	0,00	0,00	100.000,00	----	----	----	----	----
---	LAS.20.00018	D35H2000060001	2021	Arch. Roberta Burroni	no	no	07	210	025	ITC33	07	05.08	Intervento di adeguamento alla normativa antincendio I.I.S.S. Montale Eugenio/Nuovo I.P.C.- Sede - I.I.S.S. Majorana Ettore/Giorgi G. - Sede – Via Timavo, 63	1	100.000,00	0,00	0,00	0,00	100.000,00	----	----	----	----	----
---	---	---	2021	Ing. Davide Nari	no	no	07	210	025	ITC33	07	05.08	Interventi di manutenzione straordinaria ed efficientamento energetico	1	1.000.000,00	4.763.037,57	4.763.037,56	0,00	10.526.075,13	----	----	----	----	----
															2.628.378,77	8.025.037,57	5.089.037,56	0,00	15.742.453,90	0,00			0,00	

Il referente del programma
Ing. Gianni Marchini
Firmato

SCHEDA E: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2021/2023

**DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE PERSONALE ISTRUZIONE EDILIZIA - SERVIZIO EDILIZIA**

INTERVENTI RICOMPRESI NELL'ELENCO ANNUALE

CODICE UNICO INTERVENTO - CUI	CUP	DESCRIZIONE INTERVENTO	RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	Importo annualità	IMPORTO INTERVENTO	Finalità	Livello di priorità	Conformità Urbanistica	Verifica vincoli ambientali	LIVELLO DI PROGETTAZIONE	CENTRALE DI COMMITENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI INTENDE DELEGARE LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO		Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma
											codice AUSA	denominazione	
L80007350103201900055	D42H18000310001	Intervento di adeguamento e miglioramento sismico e adeguamento alla normativa antincendio IIS-Marsano Bernardo-Sede-Via-alla Scuola di Agricoltura-9 -Genova (CEA 60)	Ing. Davide Nari	292.547,70	1.020.547,70	MIS	1	si	si	4	0000239527	Città Metropolitana di Genova	-----
L80007350103201900056	D28E18000420001	Intervento di adeguamento sismico e alla normativa antincendio Via-Stefano Castagnola-11 -Chiavari ITCS-In Memoria dei Morti per la Patria-Succursale- (CEA 79A) Liceo-Marconi – Delpino-Succursale (CEA 79B)	Ing. Davide Nari	473.381,27	1.799.381,27	MIS	1	si	si	4	0000239527	Città Metropolitana di Genova	-----
L80007350103201900057	D28E18000430004	Intervento di adeguamento e miglioramento sismico IIS-Caboto Giovanni-Sede-Via-G.B. Ghio-2-16043-Chiavari (CEA 85A)	Ing. Davide Nari	412.449,80	1.946.449,80	MIS	1	si	si	4	0000239527	Città Metropolitana di Genova	-----
L80007350103201900059	D35B18002290003	Adeguamento normativo edificio scolastico - Istituto KLEE-BARABINO succ. Salita Battistine, 10 - Genova (CEA 39A)	Arch. Roberta Burroni	150.000,00	150.000,00	ADN	1	si	si	4	0000239527	Città Metropolitana di Genova	-----
---	D35H20000040001	Intervento di adeguamento alla normativa antincendio Liceo Da Vinci Leonardo - Via Bartolomeo Arecco, 2 – Genova	Arch. Roberta Burroni	100.000,00	100.000,00	ADN	1	si	si	1	0000239527	Città Metropolitana di Genova	-----
---	D35H20000050001	Intervento di adeguamento alla normativa antincendio I.I.S.S. Montale Eugenio/Nuovo I.P.C. - Succursale - Via Archimede n. 42-44- 46 – Genova	Arch. Roberta Burroni	100.000,00	100.000,00	ADN	1	si	si	1	0000239527	Città Metropolitana di Genova	-----
---	D35H20000060001	Intervento di adeguamento alla normativa antincendio I.I.S.S. Montale Eugenio/Nuovo I.P.C.- Sede - I.I.S.S. Majorana Ettore/Giorgi G. - Sede – Via Timavo, 63	Arch. Roberta Burroni	100.000,00	100.000,00	ADN	1	si	si	1	0000239527	Città Metropolitana di Genova	-----
---	---	Interventi di manutenzione straordinaria ed efficientamento energetico	Ing. Davide Nari	1.000.000,00	10.526.075,13	MIS	1	si	si	1	0000239527	Città Metropolitana di Genova	-----
				2.628.378,77	15.742.453,90								

**Il referente del programma
Ing. Gianni Marchini
Firmato**



CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE PERSONALE ISTRUZIONE EDILIZIA
- SERVIZIO EDILIZIA -

QUADRO ESIGENZE

DA FINANZIARE

Genova Novembre 2020

Il Dirigente
Ing. Davide Nari

Firmato

QUADRO DELLE ESIGENZE

ANAGRAFICA ATTIVITA'				VOLUMI	ADEGUAMENTO NORMATIVO				ALTRI INTERVENTI				TOTALE INTERVENTI importo	Interventi passibili di finanziamento nell'ambito del Programma Elena - Progetto GE.NIUS (finanziamenti BEI)			
					ADEGUAMENTO / MIGLIORAMENTO SISMICO		ADEGUAMENTO ANTINCENDIO		TOTALE ADEGUAMENTO	CONSERVAZIONE DEL MANUFATTO E ADEGUAMENTO FUNZIONALE						SOFFITTI E CONTROSOFFITTI	TOTALE ALTRI INTERVENTI
					Totale	Note	Totale	SCIA / CPI		NOTE	Oggetto	Importo					
CE	CA	Denominazione attività/Indirizzo												Oggetto	Importo		
1	A	I.I.S.S. - Calvino Italo - Sede - Via Borzoli, 21 - Genova - Sestri Ponente - 16153	26.288,80	4.767.036,69		0,00	IN CORSO	Lavori rientranti nei finanziamenti del Bando Periferie	4.767.036,69	Intervento di efficientamento mediante sostituzione dei serramenti	600.970,00		342.805,95	943.775,95	5.710.812,64		
3	A	I.I.S.S. - Rosselli Carlo - Sede - Via Giotto, 10 - Genova - Sestri Ponente - 16153	20.706,86	3.756.658,01		0,00	IN CORSO	Edifici con lavori in corso in carico a terzi	3.756.658,01	Interventi di riqualificazione edilizia e funzionale di una parte del piano terzo dell'edificio da adibire ad aule didattiche e del piano secondo da adibire a spazio ginnico	2.500.000,00		2.500.000,00	6.256.658,01		Richiesto finanziamento specifico al MIUR	
3	B	I.P.S.S.A. - Bergese Nino - Sede - Via Giotto, 8 - Genova - Sestri Ponente - 16153	36.346,33	6.582.889,76		0,00	IN CORSO	Edifici con lavori in corso in carico a terzi	6.582.889,76				0,00	6.582.889,76			
3	C	Liceo - Mazzini Giuseppe - Succursale - Via Giotto, 10 - Genova - Sestri Ponente - 16153	9.542,78	1.735.473,98		0,00	IN CORSO	Edifici con lavori in corso in carico a terzi	1.735.473,98				0,00	1.735.473,98			
3	D	I.I.S.S. - Calvino Italo - Succursale - Via Giotto, 8 - Genova - Sestri Ponente - 16153	1.938,20	352.485,93		0,00	IN CORSO	Edifici con lavori in corso in carico a terzi	352.485,93				0,00	352.485,93			
6	A	Liceo - Lanfranchi Luigi - Sede - Via ai Cantieri, 2 - Genova - Voltri - 16158	32.241,36	5.842.860,06		0,00	IN CORSO	Lavori rientranti nei finanziamenti del Bando Periferie	5.842.860,06	intervento di rifacimento delle coperture dell'edificio vecchio e dell'edificio nuovo	1.100.000,00		1.100.000,00	6.942.860,06			
8	A	Liceo - Lanfranchi Luigi - Succursale - Via Negro Antonio, 18 - Genova - Sestri Ponente - 16154	10.207,68	1.856.217,01		0,00	IN CORSO	Lavori rientranti nei finanziamenti del Bando Periferie	1.856.217,01				0,00	1.856.217,01			
9	A	Liceo - Mazzini Giuseppe - Succursale - Piazza Bonavino Cristoforo, 6 - Genova - Pegli - 16156	6.476,56	1.177.843,50		0,00	IN CORSO	Lavori rientranti nei finanziamenti del Bando Periferie	1.177.843,50				0,00	1.177.843,50		Metanizzazione caldaia per efficientamento energetico	32.000,00
10	A	I.P.S.I.A. - Odero Attilio - Sede - Via Briscata, 4 - Genova - Sestri Ponente - 16154	28.700,07	2.857.000,00	Documento di Indirizzo Preliminare adeguamento sismico e antincendio approvato	1.374.434,98	NO		4.231.434,98	intervento di rifacimento delle coperture dell'edificio	720.000,00		720.000,00	4.951.434,98		Sostituzione caldaia per efficientamento energetico	101.000,00
11	A	I.I.S.S. - Levi Primo - Succursale - Corso Trento e Trieste, 101 - Ronco Scrivia - Borgo Fornari - 16019	9.914,62	1.803.097,74		0,00	SI		1.803.097,74			4.602,32	4.602,32	1.807.700,06			

ANAGRAFICA ATTIVITA'				VOLUMI	ADEGUAMENTO NORMATIVO				ALTRI INTERVENTI				TOTALE INTERVENTI	Interventi passibili di finanziamento nell'ambito del Programma Elena - Progetto GE.NIUS (finanziamenti BEI)			
					ADEGUAMENTO / MIGLIORAMENTO SISMICO		ADEGUAMENTO ANTINCENDIO		TOTALE ADEGUAMENTO	CONSERVAZIONE DEL MANUFATTO E ADEGUAMENTO FUNZIONALE		SOFFITTI E CONTROSOFFITTI				TOTALE ALTRI INTERVENTI	importo
					Totale	Note	Totale	SCIA / CPI		NOTE	Oggetto			Importo	Nota		
12	A	I.I.S.S. - Levi Primo - Sede - Corso Trento e Trieste, 87c - Ronco Scrivia - Borgo Fornari - 16019	5.317,04	728.000,00	Documento di Indirizzo Preliminare adeguamento sismico approvato	0,00	IN CORSO	Lavori rientranti nei finanziamenti del Bando Periferie	728.000,00				47.115,72	47.115,72	775.115,72	Sostituzione caldaia per efficientamento energetico	37.500,00
13	A	I.I.S.S. - Levi Primo - Sede - Palestra, Aule, Laboratori Corso Trento e Trieste, 87c - Ronco Scrivia - Borgo Fornari - 16019	3.216,16	442.000,00	Documento di Indirizzo Preliminare adeguamento sismico approvato	0,00	IN CORSO	Lavori rientranti nei finanziamenti del Bando Periferie	442.000,00				41.936,59	41.936,59	483.936,58		
17	A	I.I.S.S. - Einaudi L./Casaregis G./Galilei G. - Sede - Via Cristofoli Pietro, 4 - Genova - Sampierdarena - 16151	14.017,68	2.545.859,46		0,00	SI		2.545.859,46				182.790,55	182.790,55	2.728.650,01		
20	A	I.I.S.S. - Gastaldi Aldo / Abba Cesare - Sede - Via Col Dino, 32 - Genova - Sampierdarena - 16149	9.730,24	1.727.446,09		837.068,43	NO		2.564.514,52	Intervento di sostituzione/manutenzioni complete facciate continue e serramenti (62,73% del totale)	953.496,00		126.882,33	1.080.378,33	3.644.892,85		
20	B	I.T.T.L. - San Giorgio - Succursale - Via Col Dino, 32 - Genova - Sampierdarena - 16149	5.780,32	1.026.201,94		497.266,60	NO		1.523.468,55	Intervento di sostituzione/manutenzioni complete facciate continue e serramenti (37,27% del totale)	566.504,00		75.375,37	641.879,37	2.165.347,92		
21	A	I.I.S.S. - Gastaldi Aldo / Abba Cesare - Sede - Via Col Dino, 11 - Genova - Sampierdarena - 16149	29.312,51	5.187.467,22		2.521.682,59	NO		7.709.149,81	Intervento di sostituzione/manutenzioni complete facciate continue e serramenti	3.100.000,00		382.235,13	3.482.235,13	11.191.384,94		
22	A	I.I.S.S. - Gastaldi Aldo / Abba Cesare - Sede - Palestre/Laboratori Via Col Dino, 30 - Genova - Sampierdarena - 16149	12.557,24	2.227.150,15		1.080.268,23	NO		3.307.418,38	Intervento di sostituzione/manutenzioni complete facciate continue e serramenti	1.700.000,00		3.658,55	1.703.658,55	5.011.076,93		
23	A	I.I.S.S. - Gastaldi Aldo / Abba Cesare - Succursale - Via Teglia, 12 - Genova - Teglia - 16161	22.057,27	4.001.093,72		0,00	IN CORSO	Lavori rientranti nei finanziamenti del Bando Periferie	4.001.093,72				287.626,80	287.626,80	4.288.720,52		
23	B	- Appartamento custode - - Via Teglia, - Genova - Teglia - 16161	397,99	72.379,46		0,00			72.379,46	Recupero ad uso attività scolastica ex appartamento custode	150.000,00		5.189,79	155.189,79	227.569,25		
24	A	I.P.S.I.S. - Gaslini Piero / Meucci Antonio - Sede - Via Pastorino Pasquale, 15 - Genova - Bolzaneto - 16162	12.599,90	1.692.000,00		0,00	SI		1.692.000,00	Intervento di rifacimento delle coperture dell'edificio	240.000,00		146.000,00	386.000,00	2.078.000,00		
25	A	I.P.S.I.S. - Gaslini Piero / Meucci Antonio - Sede - Laboratori Via Pastorino Pasquale, 15 - Genova - Bolzaneto - 16162	6.352,89	1.155.352,56		0,00	IN CORSO	Lavori rientranti nei finanziamenti del Bando Periferie	1.155.352,56				0,00	0,00	1.155.352,56		
26	A	Liceo - Mazzini Giuseppe - Sede - Via Reti Paolo, 25 - Genova - Sampierdarena - 16151	14.819,47	2.690.990,28		0,00	IN CORSO	Lavori rientranti nei finanziamenti del Bando Periferie	2.690.990,28	stazione di pompaggio per lo smaltimento dell'acqua di falda	140.000,00			140.000,00	2.830.990,28		
29	A	Liceo - Fermi Enrico - Sede - Via Ulanowski Walter, 56 - Genova - Sampierdarena - 16151	23.695,05	4.297.545,85		0,00	IN CORSO	Lavori rientranti nei finanziamenti del Bando Periferie	4.297.545,85				217.000,00	217.000,00	4.514.545,85		
29	B	- Appartamento custode - - Via Ulanowski Walter, - Genova - Sampierdarena - 16151	387,65	70.499,00		0,00			70.499,00				0,00	0,00	70.499,00		

ANAGRAFICA ATTIVITA'			VOLUMI	ADEGUAMENTO NORMATIVO				ALTRI INTERVENTI				TOTALE INTERVENTI	Interventi passibili di finanziamento nell'ambito del Programma Elena - Progetto GE.NIUS (finanziamenti BEI)			
				ADEGUAMENTO / MIGLIORAMENTO SISMICO		ADEGUAMENTO ANTINCENDIO		TOTALE ADEGUAMENTO	CONSERVAZIONE DEL MANUFATTO E ADEGUAMENTO FUNZIONALE		SOFFITTI E CONTROSOFFITTI				TOTALE ALTRI INTERVENTI	importo
CE	CA	Denominazione attività/Indirizzo	Totale	Note	Totale	SCIA / CPI	NOTE	Totale ADEGUAMENTO	Oggetto	Importo	Nota	Importo	TOTALE ALTRI INTERVENTI	importo	Oggetto	
31	A	Liceo - Gobetti Piero - Sede - Via Spinola di S. Pietro, 1 - Genova - Sampierdarena - 16149	25.073,25	4.547.011,78		0,00	IN CORSO	Lavori rientranti nei finanziamenti del Bando Periferie				326.955,18	326.955,18	4.873.966,96		
32	A	Liceo - Gobetti Piero - Succursale - Largo Gozzano Piero, 5 - Genova - Sampierdarena - 16149	11.737,54	2.133.134,70		0,00	SI						0,00	2.133.134,70		
33	A	Liceo - Gobetti Piero - Succursale - Via Spataro Giuseppe, 34 - Genova - Sampierdarena - 16151	6.834,76	1.242.986,65		0,00	SI						0,00	1.242.986,65		
34	A	Liceo - Da Vinci Leonardo - Sede - Via Arecco Bartolomeo, 2 - Genova - - 16122	39.161,33	7.090.368,15		200.000,00	NO		Copertura palestra e intervento quota parte per copertura ingresso 140000 - rifacimento copertura ardesia 800000 - ripristino sottotetto 450000	1.390.000,00			1.390.000,00	8.680.368,15		
37	A	Liceo - Colombo Cristoforo - Sede - Via Bellucci Dino , 2 - Genova - - 16124	26.278,74	4.607.737,27		926.365,10	NO		Lavori di manutenzione straordinaria alle coperture in ardesia lato nord	250.000,00			250.000,00	6.734.102,37		
									Lavori di manutenzione straordinaria per adeguamento normativo (2° lotto) - restauro conservativo del chiostro	950.000,00	Progetto preliminare approvato DGP 305/149302 del 20/12/2011		950.000,00			
37	B	Liceo annesso al Convitto - Colombo Cristoforo - Sede - Via Bellucci Dino , 4-6 - Genova - - 16124	1.194,50	210.076,59		42.107,92	NO		Lavori di manutenzione straordinaria alla copertura della cappella	350.000,00		35.791,52	385.791,52	637.976,03		
37	C	- Convitto Colombo - Sede - Via Bellucci Dino , 4-6 - Genova - - 16124	42.544,77	7.445.368,35		1.499.767,12	NO					554.783,80	554.783,80	9.499.919,27		
37	D	- Scuola elementare Colombo Cristoforo - Sede - Via Bellucci Dino , 4-6 - Genova - - 16124	3.495,24	614.707,50		123.212,47	NO					27.986,83	27.986,83	765.906,80		
37	E	- Scuola media Colombo Cristoforo - Sede - Via Bellucci Dino , 4-6 - Genova - - 16124	3.718,18	653.915,94		131.071,44	NO					7.804,69	7.804,69	792.792,06		
38	A	Liceo - Da Vinci Leonardo - Succursale - Largo Giardino Gaetano, 12 - Genova - - 16137	6.836,64	1.243.328,55		0,00	SI					89.149,79	89.149,79	1.332.478,34		
39	A	Liceo - Klee Paul /Barabino Nicolò - Succursale - Salita delle Battistine, 10 - Genova - - 16125	14.342,36	2.591.432,66			IN CORSO						0,00	2.591.432,66	Intervento di efficientamento energetico, mediante sostituzione dei serramenti	201.300,00
40	A	Liceo - Cassini Gian Domenico - Sede - Via Galata, 34 - Genova - - 16121	28.801,38	5.187.798,18		452.469,39	NO		lavori di rifacimento copertura 480.000 - adeguamento ascensore 80.000	560.000,00			560.000,00	6.200.267,57	Interventi di efficientamento energetico mediante sostituzione caldaia e insufflaggio pareti	291.500,00

ANAGRAFICA ATTIVITA'			VOLUMI	ADEGUAMENTO NORMATIVO				ALTRI INTERVENTI				TOTALE INTERVENTI	Interventi passibili di finanziamento nell'ambito del Programma Elena - Progetto GE.NIUS (finanziamenti BEI)				
				ADEGUAMENTO / MIGLIORAMENTO SISMICO		ADEGUAMENTO ANTINCENDIO		TOTALE ADEGUAMENTO	CONSERVAZIONE DEL MANUFATTO E ADEGUAMENTO FUNZIONALE		SOFFITTI E CONTROSOFFITTI				TOTALE ALTRI INTERVENTI		
CE	CA	Denominazione attività/Indirizzo		Totale	Note	Totale	SCIA / CPI	NOTE		Oggetto	Importo	Nota	Importo		Importo	Oggetto	Importo
42	A	Liceo - Pertini Sandro - Succursale - Corso Magenta, 2/A - Genova - - 16125	12.007,81	2.182.055,87		0,00	SI		2.182.055,87				52.344,75	52.344,75	2.234.400,62		
45	A	I.I.S.S. - Firpo E. - Buonarroti M. - Sede - Via Canevari, 47-51 - Genova - - 16137	55.435,14	6.897.987,79		880.767,01	NO		7.778.754,80	Interventi di manutenzione straordinaria a prospetti e serramenti	500.000,00			500.000,00	8.278.754,80		
45	C	Succursale - Via Canevari, 47-51 - Genova - - 16137	3.802,50														
46	A	I.I.S.S. - Majorana Ettore / Giorgi G. - Sede - Via Allende Salvador, 44 - Genova - Molassana - 16138	43.768,07	5.179.705,42		1.435.965,75	NO		6.615.671,17	Interventi di manutenzione straordinaria per sostituzione serramenti 1430000 - copertura palestra e scale 520000	1.950.000,00			1.950.000,00	8.565.671,17	Miglioramento illuminotecnico ed efficientamento energetico dell'edificio mediante riqualificazione dell'apparato di illuminazione	164.000,00
																Efficientamento energetico mediante sostituzione dei serramenti	529.200,00
46	B	Liceo - Da Vinci Leonardo - Succursale - Via Allende Salvador, 44 - Genova - Molassana - 16138	3.049,72	363.628,89		100.056,81	NO		463.685,70	Interventi di manutenzione straordinaria per sostituzione serramenti	186.587,60			186.587,60	650.273,30		
46	C	Auditorium - Allende Salvador - - Via Allende Salvador, 44 - Genova - Molassana - 16138	581,94	69.386,76		19.092,59	NO		88.479,35	Interventi di manutenzione straordinaria per sostituzione serramenti	39.216,00			39.216,00	127.695,35		
46	D	Centro di ascolto - Nuovo CIEP - Polo Giovani - - Via Allende Salvador, 44 - Genova - Molassana - 16138	2.370,97	282.699,13		77.788,02	NO		360.487,15	Interventi di manutenzione straordinaria per sostituzione serramenti	39.603,60			39.603,60	400.090,75		
46	F	I.I.S.S. - Marsano Bernardo - Succursale - Via Allende Salvador, 44 - Genova - Molassana - 16138	5.361,75	639.300,39		175.911,10	NO		815.211,49	Interventi di manutenzione straordinaria per sostituzione serramenti	317.626,80			317.626,80	1.132.838,29		
48	A	I.P.S.I.S. - Gaslini Piero / Meucci Antonio - Sede - Piazzale Valery Paul, 5 - Genova - - 16139	37.562,22	6.802.086,17		158.050,00	SI		6.960.136,17	Intervento epr la regimentazione delle acque	300.000,00			300.000,00	7.260.136,17		
49	A	I.I.S.S. - Montale Eugenio/Nuovo I.P.C. - Succursale - Via del Castoro, 1 - Genova - - 16137	7.045,66	1.281.341,46		0,00	SI		1.281.341,46				49.000,00	49.000,00	1.330.341,46		
53	A	Liceo - D'Oria Andrea - Sede - Via Diaz Armando, 8 - Genova - - 16121	31.652,84	5.736.763,73		0,00	SI		5.736.763,73	lavori di rifacimento copertura	539.000,00		209.000,00	748.000,00	6.484.763,73		
53	B	- Scuola Media Statale A. D'Oria Pascoli - Sede - Via Banderalli, 6 - Genova - - 16121	8.375,29	1.523.151,31		0,00	SI		1.523.151,31				109.213,78	109.213,78	1.632.365,10		

ANAGRAFICA ATTIVITA'				VOLUMI	ADEGUAMENTO NORMATIVO						ALTRI INTERVENTI					TOTALE INTERVENTI	Interventi passibili di finanziamento nell'ambito del Programma Elena - Progetto GE.NIUS (finanziamenti BEI)		
					ADEGUAMENTO / MIGLIORAMENTO SISMICO		ADEGUAMENTO ANTINCENDIO			TOTALE ADEGUAMENTO	CONSERVAZIONE DEL MANUFATTO E ADEGUAMENTO FUNZIONALE			SOFFITTI E CONTROSOFFITTI	TOTALE ALTRI INTERVENTI				importo
					Totale	Note	Totale	SCIA / CPI	NOTE		Oggetto	Importo	Nota				Importo		
CE	CA	Denominazione attività/Indirizzo																	
54	A	I.I.S.S. - Majorana Ettore / Giorgi G. - Sede - Via Timavo, 63 - Genova - - 16132	46.315,74	5.452.402,02		846.351,68	NO		6.298.753,71				199.000,00	199.000,00	6.497.753,71				
54	B	I.I.S.S. - Montale Eugenio/Nuovo I.P.C. - Sede - Via Timavo, 63 - Genova - - 16132	27.591,71	3.258.730,83		504.197,71	NO		3.762.928,54				214.000,00	214.000,00	3.976.928,54				
56	A	I.P.S.E.O.A. - Polo Marco - Sezione Associata - Via S. Rocco, 1 - Camogli - - 16032	6.914,46	1.554.716,15	Documento di Indirizzo Preliminare adeguamento sismico e antincendio approvato	561.283,84	NO		2.116.000,00	lavori di rifacimento copertura	677.000,00	sarebbe necessario almeno intervento su terrazzo da 82.000,00	58.111,77	735.111,77	2.851.111,77		146.500,00		
57	A	I.P.S.E.O.A. - Polo Marco - Sede - Via Sciacaluga Angelo, 9 - Genova - Quarto - 16147	36.109,16	6.540.133,57		0,00	SI		6.540.133,57				671.630,38	671.630,38	7.211.763,95				
59	A	I.P.S.I.S. - Gaslini Piero / Meucci Artonio - Succursale - Viale Brea Bernabò, 65/B - Genova - Sturla - 16131	5.791,01	1.077.040,00		522.388,76	NO		1.599.428,76	Intervento di manutenzione straordinaria ai prospetti e ai serramenti e riqualificazione complessiva degli ambienti	800.000,00		75.514,77	875.514,77	2.474.943,53				
60	A	I.I.S.S. - Marsano Bernardo - Sede - Aule Via alla Scuola di Agricoltura, 9 - Genova - Nervi - 16167	6.654,78		IN CORSO		IN CORSO		0,00				45.870,37	45.870,37	45.870,37				
61	A	I.I.S.S. - Marsano Bernardo - Sede - Palestra Via alla Scuola di Agricoltura, 9 - Genova - Nervi - 16167	630,36	114.638,86		0,00			114.638,86				8.219,89	8.219,89	122.858,75				
62	A	I.I.S.S. - Marsano Bernardo - Sede - Uffici Via alla Scuola di Agricoltura, 9 - Genova - Nervi - 16167	1.146,36	208.479,91		167.400,00	NO		375.879,91				14.948,53	14.948,53	390.828,45				
63	A	I.I.S.S. - Marsano Bernardo - Sede - Magazzino Via alla Scuola di Agricoltura, 9 - Genova - Nervi - 16167	339,40	61.724,14		66.960,00	NO		128.684,14	Intervento di manutenzione alla copertura	50.000,00		4.425,78	54.425,78	183.109,91				
64	A	I.I.S.S. - Marsano Bernardo - Sede - Spogliatoi Via alla Scuola di Agricoltura, 9 - Genova - Nervi - 16167	244,05	44.383,55		44.640,00	NO		89.023,55				3.182,41	3.182,41	92.205,96				
66	A	Liceo - Pertini Sandro - Sede - Via Battisti Cesare , 5 - Genova - Albaro - 16145	20.179,60	3.661.219,46		0,00	SI		3.661.219,46	Intervento di manutenzione straordinaria al muro esterno	110.000,00		135.000,00	245.000,00	3.906.219,46				
68	A	Liceo - King Martin Luther - Sede - Via Sturla, 63 - Genova - Sturla - 16131	30.636,15	5.432.793,76		1.233.814,82	NO		6.666.608,58	Intervento di manutenzione straordinaria ai prospetti mediante sostituzione facciate vetrate	800.000,00		257.000,00	1.057.000,00	7.723.608,58				
69	A	Liceo - King Martin Luther - Succursale - Via Era Vittorino , 1 - Genova - Sturla - 16147	6.033,17	1.120.452,97		452.469,39	NO		1.572.922,36				78.672,54	78.672,54	1.651.594,90				

ANAGRAFICA ATTIVITA'			VOLUMI	ADEGUAMENTO NORMATIVO				ALTRI INTERVENTI				TOTALE INTERVENTI	Interventi passibili di finanziamento nell'ambito del Programma Elena - Progetto GE.NIUS (finanziamenti BEI)		
				ADEGUAMENTO / MIGLIORAMENTO SISMICO		ADEGUAMENTO ANTINCENDIO		TOTALE ADEGUAMENTO	CONSERVAZIONE DEL MANUFATTO E ADEGUAMENTO FUNZIONALE		SOFFITTI E CONTROSOFFITTI				TOTALE ALTRI INTERVENTI
CE	CA	Denominazione attività/Indirizzo	Totale	Note	Totale	SCIA / CPI	NOTE	Totale	Oggetto	Importo	Nota	Importo	Importo	Oggetto	Importo
70	A	I.I.S.S. - Da Vigo Giovanni / Da Recco Nicoloso - Sezione associata - Via Marconi Guglielmo , 41 - Recco - - 16036	13.264,71	2.402.214,75		160.004,45	NO	2.562.219,20				172.971,82	172.971,82		2.735.191,02
71	A	I.T.T.L. - San Giorgio - Sezione associata "Colombo Cristoforo" - Via Bettolo Giovanni , 17 - Camogli - - 16032	15.301,45	2.778.232,76		0,00	SI	2.778.232,76				62.315,44	62.315,44		2.840.548,20
71	B	- Appartamento custode - - Via Bettolo Giovanni , - Camogli - - 16032	305,43	55.546,27		0,00		55.546,27				3.982,81	3.982,81		59.529,08
72	B	- Uffici Città Metropolitana - - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147	55.401,20	10.018.035,34		3.666.760,00	NO	13.684.795,34	Edificio Se di. Largo Cattanei, 3 Genova. Prosecuzione interventi di adeguamento alla sicurezza sugli ambienti di lavoro e compartimentazioni con altre attività	745.000,00	Prosecuzione del programma di adeguamento normativo degli ambienti di lavoro già avviato	722.431,65	1.467.431,65		15.152.226,99
72	D	- Uffici Regionali - - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147	6.944,21	1.262.891,50		0,00		1.262.891,50				90.552,50	90.552,50		1.353.444,00
72	O	Centro diurno disabili - Cooperativa SABA - - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147	1.216,11	221.164,82		0,00		221.164,82				15.858,07	15.858,07		237.022,90
72	Q	Statale - Scuola dell'Infanzia Il Pratone - - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147	2.428,82	441.711,32		0,00		441.711,32				31.671,81	31.671,81		473.383,13
72	R	Comunale - Prato Verde - Scrigno - - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147	3.694,94	671.971,09		0,00		671.971,09				48.182,02	48.182,02		720.153,10
73	A	I.P.S.E.O.A. - Polo Marco - - Palestra Largo Cattanei Francesco, 5 - Genova - Quarto - 16147	7.136,76	1.297.909,13		0,00	IN CORSO	1.297.909,13					0,00		1.297.909,13
74	A	I.I.S.S. - Natta Giulio - De Ambrosis Giovanni V. - Sede principale - Via Chiusa, 107 - Sestri Levante - - 16039	38.912,21	7.045.457,66		50.576,00	NO	7.096.033,66				507.415,22	507.415,22		7.603.448,88
74	B	- Appartamento custode - - Via Chiusa, - Sestri Levante - - 16039	347,42	63.182,68		0,00		63.182,68				4.530,36	4.530,36		67.713,03
75	A	I.I.S.S. - Liceti Fortunio - Sede - Piazzale Bontà Eugenio, 6-8 - Rapallo - - 16035	44.385,59	5.273.571,52		1.163.391,47	NO	6.436.962,99					0,00		6.436.962,99
76	A	I.I.S.S. - Natta Giulio - De Ambrosis Giovanni V. - Sede associata - Via S. Antonio, 9 - Chiavari - - 16043	9.695,60	1.327.000,00	Documento di Indirizzo Preliminare adeguamento sismico approvato	0,00	SI	1.327.000,00					0,00		1.327.000,00

ANAGRAFICA ATTIVITA'				VOLUMI	ADEGUAMENTO NORMATIVO				ALTRI INTERVENTI				TOTALE INTERVENTI	Interventi passibili di finanziamento nell'ambito del Programma Elena - Progetto GE.NIUS (finanziamenti BEI)			
CE	CA	Denominazione attività/Indirizzo	ADEGUAMENTO / MIGLIORAMENTO SISMICO		ADEGUAMENTO ANTINCENDIO		TOTALE ADEGUAMENTO	CONSERVAZIONE DEL MANUFATTO E ADEGUAMENTO FUNZIONALE			SOFFITTI E CONTROSOFFITTI	TOTALE ALTRI INTERVENTI		importo	Interventi passibili di finanziamento nell'ambito del Programma Elena - Progetto GE.NIUS (finanziamenti BEI)		
			Totale		Note	Totale		SCIA / CPI	NOTE	Oggetto					Importo	Nota	Importo
77	A	Liceo - Marconi G./Delpino F. - Sede - Piazza caduti di Nassirya, 14 - Chiavari - - 16043	9.972,30	1.822.403,01		498.538,24	NO		2.320.941,25				31.135,04	31.135,04	2.352.076,29		
78	A	I.T.C. - In Memoria dei Morti per la Patria - Sede - Corso Millo Enrico , 1 - Chiavari - - 16043	17.051,77	3.100.781,73		735.895,45	NO		3.836.677,17					0,00	3.836.677,17		
79	A	I.T.C. - In Memoria dei Morti per la Patria - Succursale - Via Castagnola Stefano , 11 - Chiavari - - 16043	6.719,88				in corso		0,00				23.775,32	23.775,32	23.775,32		
79	B	Liceo - Marconi - Delpino - Succursale - Via Castagnola Stefano , 11 - Chiavari - - 16043	2.135,78														
83	A	I.I.S.S. - Caboto Giovanni - Sezione staccata - Piazza San Leonardo Murialdo, 3 - Santa Margherita Ligure - - 16038	4.198,27	763.507,95		0,00	NO	Edifici con lavori in corso in carico a terzi	763.507,95					0,00	763.507,95		
85	A	I.I.S.S. - Caboto Giovanni - Sede - Via Ghio Gio Batta, 2 - Chiavari - - 16043	7.636,11			738.742,04	NO		738.742,04					0,00	738.742,04	Intervento di efficientamento energetico, mediante sostituzione dei serramenti e isolamento pareti	114.000,00
86	A	I.I.S.S. - Da Vigo Giovanni / Da Recco Nicoloso - Sede - Via Minzoni Don Giovanni, 1 - Rapallo - - 16035	8.072,03	1.467.999,69		0,00	SI		1.467.999,69					0,00	1.467.999,69		
87	A	I.I.S.S. - Da Vigo Giovanni / Da Recco Nicoloso - Succursale - Passo delle Clarisse, 1 - Rapallo - - 16035	3.842,22	698.755,80		0,00	NO	Edifici con lavori in corso in carico a terzi	698.755,80					0,00	698.755,80		
88	A	Liceo - Luzzati Emanuele - Sede - Via Ghio Gio Batta, 14 - Chiavari - - 16043	30.017,90	5.325.865,35		1.507.777,28	NO		6.833.642,64	Intervento di manutenzione straordinaria ai prospetti e agli elementi in calcestruzzo a vista			391.433,42	891.433,42	7.725.076,05	Intervento di efficientamento energetico, mediante sostituzione dei serramenti e isolamento pareti	395.000,00
89	A	I.I.S.S. - Marsano Bernardo - Sezione associata - Via Aste Vittorio , 1 - San Colombano Certenoli - - 16040	3.928,23	539.963,82	Documento di Indirizzo Preliminare adeguamento sismico e antincendio approvato	781.036,18	NO		1.321.000,00				51.224,12	51.224,12	1.372.224,12		
94	A	Piscina - Ronco Scrivia - - Via alla Zona Sportiva, 42 - Ronco Scrivia - Località Piane - 16019	11.375,30	2.067.566,18		0,00			2.067.566,18					0,00	2.067.566,18		
97	A	- Locali Città Metropolitana - - Palazzo Doria Spinola Largo Lanfranco Eros , 1 - Genova - - 16121	9.681,33	1.760.671,04		1.074.740,00	NO		2.835.411,04	Intervento di restauro alle facciate				580.000,00	3.415.411,04		
97	E	Prefettura - Prefettura di Genova - - Palazzo Doria Spinola Largo Lanfranco Eros , 1 - Genova - - 16121	25.325,03	4.592.586,11		0,00			4.592.586,11					0,00	4.592.586,11		

ANAGRAFICA ATTIVITA'				VOLUMI	ADEGUAMENTO NORMATIVO						ALTRI INTERVENTI					TOTALE INTERVENTI	Interventi passibili di finanziamento nell'ambito del Programma Elena - Progetto GE.NIUS (finanziamenti BEI)	
					ADEGUAMENTO / MIGLIORAMENTO SISMICO		ADEGUAMENTO ANTINCENDIO			TOTALE ADEGUAMENTO	CONSERVAZIONE DEL MANUFATTO E ADEGUAMENTO FUNZIONALE			SOFFITTI E CONTROSOFFITTI	TOTALE ALTRI INTERVENTI			
					Totale	Note	Totale	SCIA / CPI	NOTE		Oggetto	Importo	Nota				Importo	Oggetto
97	F	Residenza - Appartamento Prefetto - - Palazzo Doria Spinola Largo Lanfranco Eros , 1 - Genova - - 16121	6.250,19	1.136.675,28		0,00			1.136.675,28					0,00	1.136.675,28			
97	G	Residenza - Foresteria - - Palazzo Doria Spinola Largo Lanfranco Eros , 1 - Genova - - 16121	785,48	142.849,37		0,00			142.849,37					0,00	142.849,37			
97	H	Spazio espositivo - Centro polifunzionale "C.Sivori" - - Palazzo Doria Spinola Largo Lanfranco Eros , 1 - Genova - - 16121	6.525,23	1.186.694,75		0,00			1.186.694,75					0,00	1.186.694,75			
98	A	- Uffici Città Metropolitana - - Piazzale Mazzini Giuseppe, 2 - Genova - - 16122	17.713,34	3.215.147,48		2.149.480,00	NO		5.364.627,48	Edificio - SEDE Piazzale Mazzini, 2 Genova. Prosecuzione interventi di adeguamento alla sicurezza sugli ambienti di lavoro	651.000,00	Prosecuzione del programma di adeguamento normativo degli ambienti di lavoro già avviato	230.981,95	881.981,95	6.246.609,44			
99	A	- Uffici Città Metropolitana - - Salita Dinegro , 7 (int. 5 - 6 - 12) - Genova - - 16123	2.990,77	543.908,96		500.702,40	NO		1.044.611,36				38.999,64	38.999,64	1.083.611,00			
99	E	- Residenza appartamento - - Salita Dinegro , 7 int 10 - Genova - - 16123	830,08	150.960,44		0,00			150.960,44				10.824,24	10.824,24	161.784,68			
101	A	- Uffici Città Metropolitana - - Salita di S. Caterina, 10 (int 3 e 4) - Genova - - 16123	4.862,34	884.277,39		500.702,40	NO		1.384.979,79				63.404,91	63.404,91	1.448.384,70			
101	B	Bar - BAR SIVORI - - Salita di S. Caterina, 48 r - Genova - - 16123	647,03	117.670,50		0,00			117.670,50				8.437,27	8.437,27	126.107,78			
106	A	Officina - Direzione Territorio e Mobilità - Viabilità - Via Geirato, 154R - Genova - Molassana - 16138	12.432,06	2.258.848,74		0,00	SI		2.258.848,74				0,00	2.258.848,74				
107	A	- Accademia Italiana Marina Mercantile - - Via Oderico Nicolò , 10 - Genova - Albaro - 16145	8.074,06	1.468.368,87		0,00			1.468.368,87				105.285,74	105.285,74	1.573.654,61			
109	B	- ex Circolo San Gerolamo - - Largo Cattanei Francesco, 1 - Genova - Quarto - 16147	1.424,74	259.106,80		0,00			259.106,80				0,00	259.106,80				
110	A	Magazzino - Direzione Territorio e Mobilità - Viabilità - Segnaletica Via Raimondo Enrico, 6 - Genova - Quarto - 16147	1.328,49	241.602,53		0,00			241.602,53				0,00	241.602,53				
114	A	Caserna VV.F. - Chiavari - - Piazza Generale Negri di Sanfront, 38 - Chiavari - - 16043	5.048,58	918.147,46		0,00			918.147,46				0,00	918.147,46				
117	A	- URP - Ufficio Relazioni Pubblico - - Salita di S. Caterina, 50-52 r - Genova - - 16123	159,79	29.059,81		0,00			29.059,81				2.083,66	2.083,66	31.143,47			
117	B	Cinema - Sala "Camillo Sivori" - - Salita di S. Caterina, 12 n - Genova - - 16123	728,82	132.545,04		0,00			132.545,04				9.503,81	9.503,81	142.048,85			

ANAGRAFICA ATTIVITA'			VOLUMI	ADEGUAMENTO NORMATIVO				ALTRI INTERVENTI				TOTALE INTERVENTI	Interventi passibili di finanziamento nell'ambito del Programma Elena - Progetto GE.NIUS (finanziamenti BEI)				
				ADEGUAMENTO / MIGLIORAMENTO SISMICO		ADEGUAMENTO ANTINCENDIO		TOTALE ADEGUAMENTO	CONSERVAZIONE DEL MANUFATTO E ADEGUAMENTO FUNZIONALE		SOFFITTI E CONTROSOFFITTI				TOTALE ALTRI INTERVENTI		
CE	CA	Denominazione attività/Indirizzo		Totale	Note	Totale	SCIA / CPI	NOTE		Oggetto	Importo	Nota	Importo		Importo	Oggetto	Importo
118	A	Residenza - Custode SEDI - - Via Ardini Francesco, 18 - Genova - Quarto - 16147	308,92	56.180,97		0,00			56.180,97				4.028,32	4.028,32	60.209,29		
118	B	Casa famiglia - CROCE ROSSA ITALIANA - - Via Ardini Francesco, 18 - Genova - Quarto - 16147	1.809,44	329.069,31		0,00			329.069,31				23.595,10	23.595,10	352.664,41		
143	A	I.T.T.L. - San Giorgio - Sede - Calata Darsena - Ponte Parodi, snc - Genova - - 16126	29.240,75	3.558.494,08		0,00	SI		3.558.494,08	Intervento sui canali di gronda 250.000 e facciate 800,000	1.050.000,00			1.050.000,00	4.608.494,08		
144	A	I.I.S.S. - Einaudi L./Casaregis G./Galilei G. - Sede - Piazza Soprani Raffaele , 5 - Genova - - 16126	41.223,65	7.462.156,02		0,00	IN CORSO		7.462.156,02	Einaudi L./Casaregis G./Galilei G. - IIS - Sede - Raffaele Soprani - 5 - GENOVA - Interventi urgenti di rifacimento copertura	1.100.000,00	stralcio - Progetto di rifacimento della copertura del terrazzo e controsoffitto corridoio .	250.000,00	1.350.000,00	8.812.156,02		
146	A	Centro per l'impiego - Centro per l'impiego Ponente - Villa Sauli Podestà - Via Prà, 70 - Genova - Prà - 16157	6.839,56	1.243.859,59		0,00	SI		1.243.859,59				89.187,86	89.187,86	1.333.047,46		
147	A	Liceo scientifico annesso Convitto Colombo - Colombo Cristoforo - Sede - Corso/Via Dogali/Dino Bellucci, 1D/4-6 - Genova - - 16124	12.222,16	1.894.000,00		232.043,07	NO		2.126.043,07					0,00	2.126.043,07		
157	A	Liceo - Klee Paul /Barabino Nicolò - Succursale - Viale Sauli, 34 - Genova - - 16121	32.185,88	5.700.714,26		1.368.815,54	NO		7.069.529,80				419.703,88	419.703,88	7.489.233,67		
262	A	Liceo - Fermi Enrico - Succursale - Via Col Dino , 9 - Genova - Sampierdarena - 16149	7.309,30	1.329.287,69		0,00	SI		1.329.287,69				95.313,27	95.313,27	1.424.600,96		
262	B	I.T.T.L. - San Giorgio - Succursale - Via Col Dino , 7c - Genova - Sampierdarena - 16149	4.632,40	842.459,92		0,00	SI		842.459,92				60.406,50	60.406,50	902.866,42		
268	A	I.P.S.E.O.A. - Polo Marco - Succursale - piani primo e secondo Via Soracco Agostino , 7 - San Colombano Certenoli - - 16040	10.160,62	1.376.000,00	Documento di Indirizzo Preliminare adeguamento sismico approvato	0,00	SI		1.376.000,00					0,00	1.376.000,00		
270	A	I.P.S.E.O.A. - Polo Marco - Succursale - Cucina Via Soracco Agostino , 7 - San Colombano Certenoli - - 16040	236,26	42.966,84		0,00			42.966,84	Intervento di manutenzione alla copertura	15.000,00		3.080,83	18.080,83	61.047,67		
273	A	I.I.S.S. - Montale Eugenio/Nuovo I.P.C. - Succursale - Via Archimede, 42-44-46 - Genova - Brignole - 16142	14.815,50	2.910.000,00		685.947,74	NO		3.595.947,74	Intervento di manutenzione alla facciata	430.953,60		134.000,00	564.953,60	4.160.901,34	Intervento di efficientamento energetico, mediante metanizzazione della centrale termica , rifacimento copertura e insufflaggio pareti	187.500,00
273	C	- Scuola Vespertina L'Oasi - - Via Archimede, 42-44-46 - Genova - Brignole - 16142	837,07	152.231,66		0,00			152.231,66				10.915,39	10.915,39	163.147,05		
275	A	Palestra - - - Piazza Ghiglione , snc - Genova - - 16151	2.141,82	389.516,77		505.760,00	NO		895.276,77				27.929,33	27.929,33	923.206,11		

ANAGRAFICA ATTIVITA'			VOLUMI	ADEGUAMENTO NORMATIVO				ALTRI INTERVENTI				TOTALE INTERVENTI	Interventi passibili di finanziamento nell'ambito del Programma Elena - Progetto GE.NIUS (finanziamenti BEI)							
				ADEGUAMENTO / MIGLIORAMENTO SISMICO		ADEGUAMENTO ANTINCENDIO		TOTALE ADEGUAMENTO	CONSERVAZIONE DEL MANUFATTO E ADEGUAMENTO FUNZIONALE		SOFFITTI E CONTROSOFFITTI				TOTALE ALTRI INTERVENTI	importo				
CE	CA	Denominazione attività/Indirizzo	Totale	Note	Totale	SCIA / CPI	NOTE		Oggetto	Importo	Nota	Importo	importo	Oggetto			Importo			
		Edifici vari												Interventi di efficientamento energetico - Sostituzione illuminazione interna e domotica su 44 edifici	5.133.905,00					
TOTALI			1.524.978,15		250.620.026,93			33.253.764,03			283.873.790,96			26.651.957,60		8.835.987,18	35.487.944,78	319.361.735,74		7.725.905,00



**CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'**

**PROGRAMMA TRIENNALE LAVORI PUBBLICI
2021 - 2022 - 2023**

INTERVENTI DI IMPORTO > 100.000 EURO

VIABILITA' ED INFRASTRUTTURE STRADALI

Genova Novembre 2020

IL RESPONSABILE DEL PROGRAMMA
(Ing. Gianni Marchini)

SCHEDA A : PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2021/2023
DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'

QUADRO DELLE RISORSE NECESSARIE ALLA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA

TIPOLOGIA RISORSE	Arco temporale di validità del programma			Importo Totale
	Disponibilità finanziaria			
	Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	
risorse derivanti da entrate aventi destinazione vincolata per legge	783.668,67	11.864.456,96	7.423.664,86	20.071.790,49
risorse derivanti da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo				0,00
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati				0,00
stanziamenti di bilancio				0,00
finanziamenti acquisibili ai sensi dell'articolo 3 del decreto-legge 31 ottobre 1990, n. 310, convertito con modificazioni dalla legge 22 dicembre 1990, n. 403				0,00
risorse derivanti da trasferimento di immobili ex art.191 D.Lgs. 50/2016				0,00
Altra tipologia				0,00
Totale	783.668,67	11.864.456,96	7.423.664,86	20.071.790,49

Il referente del programma

Ing. Gianni Marchini

SCHEDA D: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2021/2023
DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'

ELENCO DEGLI INTERVENTI DEL PROGRAMMA

Numero intervento CUI	Cod. Int. Amm.ne	Codice CUP	Annuale nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Responsabile del procedimento	lotto funzionale	lavoro complesso	codice ISTAT			localizzazione - codice NUTS	Tipologia	Settore e sottosectore intervento	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO					Valore degli eventuali immobili di cui alla scheda C collegati all'intervento	Scadenza temporale ultima per l'utilizzo dell'eventuale finanziamento derivante da contrazione di mutuo	Apporto di capitale privato		Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma	
							Reg	Prov / CM	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Importo complessivo			Importo			Tipologia
																						Importo	Tipologia		
L8000735 01032020 00001	01/21_MIT	D87H18001280001	2021	Villa Francesca	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP 72 di Alpejana - Intervento di manutenzione straordinaria del ponte sul torrente Aveto, in Comune di Rezzoaglio.	1	135.000,00	765.000,00	0,00	0,00	900.000,00						
L8000735 01032021 00001	02/21_MIT	D47H18001150001	2021	Dagnino Raffaella	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	Interventi di miglioramento delle condizioni di sicurezza attraverso il ripristino della segnalatica orizzontale lungo la rete stradale di competenza della Città Metropolitana di Genova. (Comuni vari)	1	27.000,00	333.000,00	180.000,00	0,00	540.000,00						
L8000735 01032021 00002	03/21_MIT	D47H18001160001	2021	Dagnino Raffaella	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	Interventi di miglioramento delle condizioni di sicurezza attraverso il ripristino della segnalatica verticale lungo la rete stradale di competenza della Città Metropolitana di Genova. (Comuni vari)	1	27.000,00	333.000,00	180.000,00	0,00	540.000,00						
L8000735 01032021 00003	04/21_MIT	D57H18001220001	2021	Cianelli Stefano	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	Lavori di risagomatura del piano viabile a tratti saltuari lungo le strade provinciali SP 56 DI BARBAGELATA ed SP 86 DI CASELLE nei Comuni di Rezzoaglio e S. Stefano d'Aveto	1	60.000,00	340.000,00		0,00	400.000,00						
	04/22_MIT	D57H18001220001	2022-2023	Cianelli Stefano	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP dell'Ufficio Viabilità levante - Interventi di manutenzione straordinaria a tratti saltuari di ripristino della sovrastruttura stradale. (Comuni vari)	1		400.000,00	400.000,00	0,00	800.000,00						
L8000735 01032021 00004	05/21_MIT	D17H18001240001	2021	Cianelli Stefano	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	Lavori di risagomatura del piano viabile a tratti saltuari lungo le strade provinciali SP 62 DI FRANCO ROLANDI E SP 20 DI SAN MARCO D'URRI nei Comuni di Davagna, Neirone, Lumarzo e Torrighia.	1	60.000,00	40.000,00									
	05/22_MIT	D17H18001240001	2022-2023	Cianelli Stefano	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP dell'Ufficio Viabilità centro - Interventi di manutenzione straordinaria a tratti saltuari di ripristino della sovrastruttura stradale. (Comuni vari)	1		700.000,00	400.000,00	0,00	1.100.000,00						
L8000735 01032021 00005	06/21_MIT	D97H18001620001	2021	Cianelli Stefano	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	Lavori di risagomatura del piano viabile a tratti saltuari lungo le strade provinciali SP 4 DEI PIANI DI PRAGLIA, SP 5 DELLA BOCCHETTA E SP 6 DI ISOVERDE nei Comuni di Ceranesi e Campomorone.	1	60.000,00	40.000,00			100.000,00						
	06/22_MIT	D97H18001620001	2022-2023	Cianelli Stefano	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP dell'Ufficio Viabilità ponente - Interventi di manutenzione straordinaria a tratti saltuari di ripristino della sovrastruttura stradale. (Comuni vari)	1		700.000,00	400.000,00	0,00	1.100.000,00						
L8000735 01032021 00006	07/21_MIT	D47H18001110001	2021	Cianelli Stefano	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	Lavori di consolidamento del ciglio stradale a tratti saltuari tra la km 0+000 e km 7+000 della 32 DEL BOCCO DI LEIVI nel Comune di Leivi e San Colombano Certenoli e tra le prog.ve km 0+000 e km 2+000 della SP 40 DI VELVA in Comune di Castiglione Chiavarese.	1	16.500,00	93.500,00			110.000,00						
	07/22_MIT	D47H18001110001	2022-2023	Cianelli Stefano	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP dell'Ufficio Viabilità levante - Interventi di manutenzione straordinaria mediante consolidamenti localizzati dei cigli e delle scarpate stradali . (Comuni vari)	1		180.000,00	180.000,00	0,00	360.000,00						

SCHEDA D: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2021/2023
DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'

ELENCO DEGLI INTERVENTI DEL PROGRAMMA

Numero intervento CUI	Cod. Int. Amm.ne	Codice CUP	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Responsabile del procedimento	lotto funzionale	lavoro complesso	codice ISTAT			localizzazione - codice NUTS	Tipologia	Settore e sottosettore intervento	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO					Valore degli eventuali immobili di cui alla scheda C collegati all'intervento	Scadenza temporale ultima per l'utilizzo dell'eventuale finanziamento derivante da contrazione di mutuo	Apporto di capitale privato		Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma	
							Reg	Prov / CM	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Importo complessivo			Importo	Tipologia		
L8000735 01032020 00001	01/21_MIT	D87H18001280001	2021	Villa Francesca	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP 72 di Alpejana - Intervento di manutenzione straordinaria del ponte sul torrente Aveto, in Comune di Rezzoaglio.	1	135.000,00	765.000,00	0,00	0,00	900.000,00						
L8000735 01032021 00007	08/21_MIT	D27H18001320001	2021	Cianelli Stefano	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	Lavori di consolidamento del ciglio stradale a tratti saltuari tra la km 20+500 e 22+200 della SP 62 DI FRANCO ROLANDI nel Comune di Torrighia.	1	16.500,00	93.500,00			110.000,00						
	08/22_MIT	D27H18001320001	2022-2023	Cianelli Stefano	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP dell'Ufficio Viabilità centro - Interventi di manutenzione straordinaria mediante consolidamenti localizzati dei cigli e delle scarpate stradali. (Comuni vari)	1		180.000,00	180.000,00	0,00	360.000,00						
L8000735 01032021 00008	09/21_MIT	D17H18001250001	2021	Cianelli Stefano	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	Lavori di consolidamento del ciglio stradale al km 1+300 della SP 10 di SAVIGNONE nel Comune di Savignone.	1	16.500,00	93.500,00			110.000,00						
	09/22_MIT	D17H18001250001	2022-2023	Cianelli Stefano	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP dell'Ufficio Viabilità ponente - Interventi di manutenzione straordinaria mediante consolidamenti localizzati dei cigli e delle scarpate stradali. (Comuni vari)	1		180.000,00	180.000,00	0,00	360.000,00						
L8000735 01032021 00009	10/21_MIT	D77H18001100001	2021	Cianelli Stefano	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	Lavori di manutenzione straordinaria alle opere d'arte site tra il km 0+000 ed il km 10+000 della SP 75 del Monte Penna in Comune di S. Stefano d'Aveto	1	16.500,00	93.500,00			110.000,00						
	10/22_MIT	D77H18001100001	2022-2023	Cianelli Stefano	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	CC: 10/21_MIT - SP dell'Ufficio viabilità levante - Interventi di manutenzione straordinaria delle opere d'arte e dei ponti. (Comuni vari)	1		180.000,00	180.000,00	0,00	360.000,00						
L8000735 01032021 00010	11/21_MIT	D47H18001130001	2021	Ravera Marco	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	Lavori di manutenzione straordinaria alle strutture site al km 0+100 della SP 19 di Lumarzo in Comune di Lumarzo e al km 0+950 della SP22 di Tribogna in Comune di Tribogna.	1	16.500,00	93.500,00			110.000,00						
	11/22_MIT	D47H18001130001	2022-2023	Ravera Marco	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP dell'Ufficio viabilità centro - Interventi di manutenzione straordinaria delle opere d'arte e dei ponti. (Comuni vari)	1		180.000,00	180.000,00	0,00	360.000,00						
L8000735 01032021 00011	12/21_MIT	D27H18001330001	2021	Ravera Marco	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	Lavori di consolidamento e ripristino della struttura al km 16+500 della SP 41 di Tiglieto e manutenzione straordinaria alla struttura sita al km 17+180 della SP 41 di Tiglieto nel Comune di Tiglieto.		16.500,00	93.500,00			110.000,00						
	12/22_MIT	D27H18001330001	2022-2023	Ravera Marco	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP dell'Ufficio viabilità ponente - Interventi di manutenzione straordinaria delle opere d'arte e dei ponti. (Comuni vari)	1		180.000,00	180.000,00	0,00	360.000,00						
L8000735 01032021 00012	13/21_MIT	D47H18001140001	2021	Cianelli Stefano	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	Lavori di restauro e ripristino conservativo dei dispositivi di ritenuta per l'utenza stradale e protezione marginale del ciglio stradale a tratti saltuari tra la km 13+200 e 19+400 della SP 56 di BARBAGELATA nel Comune di Rezzoaglio.		16.500,00	93.500,00			110.000,00						

SCHEDA D: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2021/2023
DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'

ELENCO DEGLI INTERVENTI DEL PROGRAMMA

Numero intervento CUI	Cod. Int. Amm.ne	Codice CUP	Annuale nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Responsabile del procedimento	lotto funzionale	lavoro complesso	codice ISTAT			localizzazione - codice NUTS	Tipologia	Settore e sottosectore intervento	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO					Valore degli eventuali immobili di cui alla scheda C collegati all'intervento	Scadenza temporale ultima per l'utilizzo dell'eventuale finanziamento derivante da contrazione di mutuo	Apporto di capitale privato		Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma	
							Reg	Prov / CM	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Importo complessivo			Importo			Tipologia
																						Importo	Tipologia		
L8000735 01032020 00001	01/21_MIT	D87H18001280001	2021	Villa Francesca	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP 72 di Alpepiana - Intervento di manutenzione straordinaria del ponte sul torrente Aveto, in Comune di Rezzoaglio.	1	135.000,00	765.000,00	0,00	0,00	900.000,00						
	13/22_MIT	D47H18001140001	2022-2023	Cianelli Stefano	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	CC: 13/21_MIT - SP dell'Ufficio Viabilità levante - Interventi di miglioramento delle condizioni di sicurezza dell'infrastruttura stradale mediante manutenzione straordinaria dei dispositivi di ritenuta per l'utenza stradale. (Comuni vari)	1		180.000,00	180.000,00	0,00	360.000,00						
L8000735 01032021 00013	14/21_MIT	D67H18001250001	2021	Cianelli Stefano	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	Lavori di restauro e ripristino conservativo dei dispositivi di ritenuta per l'utenza stradale e protezione marginale del ciglio stradale a tratti saltuari tra la km 0+000 e 2+000 della SP 21 di NEIRONE nei Comuni di Moconesi e Neirone.	1	16.500,00	93.500,00			110.000,00						
	14/22_MIT	D67H18001250001	2022-2023	Cianelli Stefano	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP dell'Ufficio Viabilità centro - Interventi di miglioramento delle condizioni di sicurezza dell'infrastruttura stradale mediante manutenzione straordinaria dei dispositivi di ritenuta per l'utenza stradale. (Comuni vari)	1		180.000,00	180.000,00	0,00	360.000,00						
L8000735 01032021 00014	15/21_MIT	D87H18001270001	2021	Cianelli Stefano	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	Lavori di manutenzione straordinaria dei dispositivi di ritenuta per l'utenza stradale e realizzazione di protezione marginale del ciglio stradale alla km 5+800 della SP 47 del Santuario di N.S. della Vittoria nel Comune di Mignanego.	1	16.500,00	93.500,00			110.000,00						
	15/22_MIT	D87H18001270001	2022-2023	Cianelli Stefano	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP dell'Ufficio Viabilità ponente - Interventi di miglioramento delle condizioni di sicurezza dell'infrastruttura stradale mediante manutenzione straordinaria dei dispositivi di ritenuta per l'utenza stradale. (Comuni vari)	1		180.000,00	180.000,00	0,00	360.000,00						
L8000735 01032021 00015	16/21_MIT	D37H18001360001	2021	Cianelli Stefano	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	Lavori di manutenzione straordinaria del sistema di smaltimento acque mediante realizzazione di cunetta, ripristino di pozzetti e tombini a tratti saltuari sulle SP 45 DI S. GIULIA ed SP 68 DEL FACCIU'nei Comuni di Lavagna e Moneglia.	1	15.000,00	85.000,00			100.000,00						
	16/22_MIT	D37H18001360001	2022-2023	Cianelli Stefano	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP dell'Ufficio Viabilità levante - Interventi di manutenzione straordinaria a tratti saltuari dei sistemi di smaltimento delle acque. (Comuni vari)	1		190.000,00	198.314,70	0,00	388.314,70						
L8000735 01032021 00016	17/21_MIT	D27H18001340001	2021	Cianelli Stefano	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	Lavori di manutenzione straordinaria del sistema di smaltimento acque mediante realizzazione di cunetta, ripristino di pozzetti e tombini a tratti saltuari sulla SP 333 di Uscio nei Comuni di Recco, Avegno e Uscio.	1	15.000,00	85.000,00			100.000,00						
	17/22_MIT	D27H18001340001	2022-2023	Cianelli Stefano	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP dell'Ufficio Viabilità centro - Interventi di manutenzione straordinaria a tratti saltuari dei sistemi di smaltimento delle acque. (Comuni vari)	1		198.317,70	190.000,00		388.317,70						

SCHEDA D: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2021/2023
DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'

ELENCO DEGLI INTERVENTI DEL PROGRAMMA

Numero intervento CUI	Cod. Int. Amm.ne	Codice CUP	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Responsabile del procedimento	lotto funzionale	lavoro complesso	codice ISTAT			localizzazione - codice NUTS	Tipologia	Settore e sottosettore intervento	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO					Valore degli eventuali immobili di cui alla scheda C collegati all'intervento	Scadenza temporale ultima per l'utilizzo dell'eventuale finanziamento derivante da contrazione di mutuo	Apporto di capitale privato		Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma		
							Reg	Prov / CM	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Importo complessivo			Importo			Tipologia	
																						Importo	Tipologia			
L8000735 01032020 00001	01/21_MIT	D87H18001280001	2021	Villa Francesca	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP 72 di Alpejana - Intervento di manutenzione straordinaria del ponte sul torrente Aveto, in Comune di Rezzoaglio.	1	135.000,00	765.000,00	0,00	0,00	900.000,00							
L8000735 01032021 00017	18/21_MIT	D37H18001370001	2021	Cianelli Stefano	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	Lavori di manutenzione straordinaria del sistema di smaltimento acque mediante realizzazione di cunetta, ripristino di pozzetti e tombini al km 3+000 della SP 52 del SANTUARIO DI N.S. DELLA GUARDIA in località San Bernardo nel Comune di Ceranesi.	1	16.247,66	92.070,05			108.317,71							
	18/22_MIT	D37H18001370001	2022-2023	Cianelli Stefano	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP dell'Ufficio Viabilità ponente - Interventi di manutenzione straordinaria a tratti saltuari dei sistemi di smaltimento delle acque. (Comuni vari)	1		190.000,00	190.000,00	0,00		380.000,00						
L8000735 01032021 00018	20/21_MIT	D47H20001600001	2021	Cianelli Stefano	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	Lavori di risagomatura del piano viabile a tratti saltuari lungo le strade provinciali SP 32 del Bocco di Leivi in Comune di Leivi e San Colombano C. ed SP 60 di Masso in Comune di Casarza	1	55.500,00	314.500,00			370.000,00							
	20/22_MIT	D47H20001600001	2022-2023	Cianelli Stefano	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP dell'Ufficio Viabilità levante - Interventi di manutenzione straordinaria a tratti saltuari di ripristino della sovrastruttura stradale. (Comuni vari)	1		450.000,00	450.000,00	450.000,00		1.350.000,00						
L8000735 01032021 00019	21/21_MIT	D47H20001610001	2021	Delucchi Gino	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	Lavori di risagomatura del piano viabile a tratti saltuari lungo le strade provinciali SP 16 DI CASA DEL ROMANO E SP 87 DI PROPATA ALTA nei Comuni di Propata, Fascia E Gorreto.	1	55.500,00	314.500,00			370.000,00							
	21/22_MIT	D47H20001610001	2022-2023	Delucchi Gino	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP dell'Ufficio Viabilità centro - Interventi di manutenzione straordinaria a tratti saltuari di ripristino della sovrastruttura stradale. (Comuni vari)	1		450.000,00	450.000,00	450.000,00		1.350.000,00						
L8000735 01032021 00020	22/21_MIT	D47H20001620001	2021	Villa Francesca	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	Lavori di risagomatura del piano viabile a tratti saltuari lungo le strade provinciali SP 41 di TIGLIETO, tra il 0+000 e il km 5+000 nel Comune di Rossiglione e tra il km 15+000 e il km 17+000 nel Comune di Tiglieto, e SP 79 DELLE COLLE tra il km 0+000 e il km 3+000 nel Comune di Rossiglione..	1	55.500,00	314.500,00			370.000,00							
	22/22_MIT	D47H20001620001	2022-2023	Villa Francesca	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP dell'Ufficio Viabilità ponente - Interventi di manutenzione straordinaria a tratti saltuari di ripristino della sovrastruttura stradale. (Comuni vari)	1		450.000,00	450.000,00	450.000,00		1.350.000,00						
L8000735 01032021 00021	23/21_MIT	D47H20001590001	2021	Dagnino Raffaella	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	Interventi di miglioramento delle condizioni di sicurezza attraverso il ripristino della segnaletica verticale lungo la rete stradale di competenza della Città Metropolitana di Genova. (Comuni vari)	1	26.421,01	329.719,05	180.000,00	180.000,00	716.140,06							
L8000735 01032021 00022	24/21_MIT	D47H20001640001	2021	Ravera Marco	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP 14 di DAVAGNA - Interventi di manutenzione straordinaria mediante consolidamento localizzato al km 13+600 circa della SP14 in Comune di Davagna - Località Sella.	1	27.000,00	553.000,00	400.000,00	400.000,00	1.380.000,00							
L8000735 01032021 00023	25/21_MIT	D47H20001630001	2022-2023	Villa Francesca	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP dell'Ufficio Viabilità levante - Interventi di manutenzione straordinaria mediante consolidamenti localizzati dei cigli e delle scarpate stradali. (Comuni vari)	1		400.000,00	400.000,00	400.000,00		1.200.000,00						

SCHEDA D: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2021/2023
DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'

ELENCO DEGLI INTERVENTI DEL PROGRAMMA

Numero intervento CUI	Cod. Int. Amm.ne	Codice CUP	Annuale nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Responsabile del procedimento	lotto funzionale	lavoro complesso	codice ISTAT			localizzazione - codice NUTS	Tipologia	Settore e sottosectore intervento	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO					Valore degli eventuali immobili di cui alla scheda C collegati all'intervento	Scadenza temporale ultima per l'utilizzo dell'eventuale finanziamento derivante da contrazione di mutuo	Apporto di capitale privato		Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma	
							Reg	Prov / CM	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Importo complessivo			Importo			Tipologia
																						Importo	Tipologia		
L8000735 01032020 00001	01/21_MIT	D87H18001280001	2021	Villa Francesca	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP 72 di Alpepiana - Intervento di manutenzione straordinaria del ponte sul torrente Aveto, in Comune di Rezzoaglio.	1	135.000,00	765.000,00	0,00	0,00	900.000,00						
L8000735 01032021 00024	26/21_MIT	D47H20001650001	2022-2023	Dagnino Raffaella	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP dell'Ufficio Viabilità ponente - Interventi di manutenzione straordinaria mediante consolidamenti localizzati dei cigli e delle scarpate stradali. (Comuni vari)	1		400.000,00	400.000,00	400.000,00	1.200.000,00						
L8000735 01032021 00025	27/21_MIT	D47H20001660001	2022-2023	Villa Francesca	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP dell'Ufficio Viabilità levante - Interventi di miglioramento delle condizioni di sicurezza dell'infrastruttura stradale mediante manutenzione straordinaria dei dispositivi di ritenuta per l'utenza stradale. (Comuni vari)	1		155.350,16	150.000,00	150.000,00	455.350,16						
L8000735 01032021 00026	28/21_MIT	D47H20001670001	2022-2023	Ravera Marco	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP dell'Ufficio Viabilità centro - Interventi di miglioramento delle condizioni di sicurezza dell'infrastruttura stradale mediante manutenzione straordinaria dei dispositivi di ritenuta per l'utenza stradale. (Comuni vari)	1		150.000,00	155.350,16	150.000,00	455.350,16						
L8000735 01032021 00027	29/21_MIT	D47H20001680001	2022-2023	Dagnino Raffaella	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP dell'Ufficio Viabilità ponente - Interventi di miglioramento delle condizioni di sicurezza dell'infrastruttura stradale mediante manutenzione straordinaria dei dispositivi di ritenuta per l'utenza stradale. (Comuni vari)	1		150.000,00	150.000,00	155.350,16	455.350,16						
L8000735 01032021 00028	30/21_MIT	D47H20001690001	2022-2023	Ravera Marco	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP dell'Ufficio Viabilità levante - Interventi di manutenzione straordinaria a tratti saltuari dei sistemi di smaltimento delle acque. (Comuni vari)	1		100.000,00	100.000,00	100.000,00	300.000,00						
L8000735 01032021 00029	31/21_MIT	D47H20001700001	2022-2023	Delucchi Gino	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP dell'Ufficio Viabilità centro - Interventi di manutenzione straordinaria a tratti saltuari dei sistemi di smaltimento delle acque. (Comuni vari)	1		100.000,00	100.000,00	100.000,00	300.000,00						
L8000735 01032021 00030	32/21_MIT	D47H20001710001	2022-2023	Villa Francesca	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP dell'Ufficio Viabilità ponente - Interventi di manutenzione straordinaria a tratti saltuari dei sistemi di smaltimento delle acque. (Comuni vari)	1		100.000,00	100.000,00	100.000,00	300.000,00						
L8000735 01032021 00031	33/21_MIT	D47H20001580001	2022-2023	Dagnino Raffael	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	Interventi di miglioramento delle condizioni di sicurezza attraverso il ripristino della segnaletica orizzontale lungo la rete stradale di competenza della Città Metropolitana di Genova. (Comuni vari)	1		180.000,00	180.000,00	180.000,00	540.000,00						
L8000735 01032021 00032	34/21_MIT	D17H20003220001	2021	Ravera Marco	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP dell'Ufficio Viabilità levante - Interventi di manutenzione straordinaria a tratti saltuari di ripristino della sovrastruttura stradale finalizzata, per il 2020, alla SP 88 di Montedomenico	1	168.000,00	133.000,00	134.000,00	136.000,00	571.000,00						
L8000735 01032021 00033	35/21_MIT	D87H20002780001	2021	Cianelli Stefano	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP dell'Ufficio Viabilità centro - Interventi di manutenzione straordinaria a tratti saltuari di ripristino della sovrastruttura stradale finalizzata, per il 2020, alla SP 82 di Sant'Alberto	1	168.000,00	133.000,00	134.000,00	136.000,00	571.000,00						

SCHEDA D: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2021/2023
DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'

ELENCO DEGLI INTERVENTI DEL PROGRAMMA

Numero intervento CUI	Cod. Int. Amm.ne	Codice CUP	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Responsabile del procedimento	lotto funzionale	lavoro complesso	codice ISTAT			localizzazione - codice NUTS	Tipologia	Settore e sottosettore intervento	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO					Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma				
							Reg	Prov / CM	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Importo complessivo		Valore degli eventuali immobili di cui alla scheda C collegati all'intervento	Scadenza temporale ultima per l'utilizzo dell'eventuale finanziamento derivante da contrazione di mutuo	Apporto di capitale privato	
																							Importo	Tipologia
L8000735 01032020 00001	01/21_MIT	D87H18001280001	2021	Villa Francesca	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP 72 di Alpepiana - Intervento di manutenzione straordinaria del ponte sul torrente Aveto, in Comune di Rezzoaglio.	1	135.000,00	765.000,00	0,00	0,00	900.000,00					
L8000735 01032021 00034	36/21_MIT	D47H20002340001	2021	Cianelli Stefano	si	no	007	010	000	ITC33	03	A0101	SP dell'Ufficio Viabilità ponente - Interventi di manutenzione straordinaria a tratti saltuari di ripristino della sovrastruttura stradale finalizzata, per il 2020, alla SP 78 di Lerca	1	170.484,75	133.856,38	133.639,79	134.637,97	572.618,89					
														TOT.	1.290.153,42	12.264.313,34	7.825.304,65	4.071.988,13						

Il referente del programma
 Ing. Gianni Marchini
 Firmato

SCHEDA E: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2021/2023**DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA****DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'****INTERVENTI RICOMPRESI NELL'ELENCO ANNUALE**

CODICE UNICO INTERVENTO - CUI	CUP	DESCRIZIONE INTERVENTO	RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	Importo annualità	IMPORTO INTERVENTO	Finalità	Livello di priorità	Conformità Urbanistica	Verifica vincoli ambientali	LIVELLO DI PROGETTAZIONE	CENTRALE DI COMMITTENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI INTENDE DELEGARE LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO		Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (*)
											codice AUSA	denominazione	
L8000735 01032020 00001	D87H18001280001	SP 72 di Alpepiana - Intervento di manutenzione straordinaria del ponte sul torrente Aveto, in Comune di Rezzoaglio.	Villa Francesca	135.000,00	900.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Città Metropolitana di Genova	NO
L8000735 01032021 00001	D47H18001150001	Interventi di miglioramento delle condizioni di sicurezza attraverso il ripristino della segnaletica orizzontale lungo la rete stradale di competenza della Città Metropolitana di Genova. (Comuni vari)	Dagnino Raffaella	27.000,00	540.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Città Metropolitana di Genova	NO
L8000735 01032021 00002	D47H18001160001	Interventi di miglioramento delle condizioni di sicurezza attraverso il ripristino della segnaletica verticale lungo la rete stradale di competenza della Città Metropolitana di Genova. (Comuni vari)	Dagnino Raffaella	27.000,00	540.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Città Metropolitana di Genova	NO
L8000735 01032021 00003	D57H18001220001	Lavori di risagomatura del piano viabile a tratti saltuari lungo le strade provinciali SP 56 DI BARBAGELATA ed SP 86 DI CASELLE nei Comuni di Rezzoaglio e S. Stefano d'Aveto	Cianelli Stefano	60.000,00	400.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Città Metropolitana di Genova	NO
L8000735 01032021 00004	D17H18001240001	Lavori di risagomatura del piano viabile a tratti saltuari lungo le strade provinciali SP 62 DI FRANCO ROLANDI E SP 20 DI SAN MARCO D'URRI nei Comuni di Davagna, Neirone, Lumarzo e Torriglia.	Cianelli Stefano	60.000,00	0,00	CPA	3	si	si	3	0000239529	Città Metropolitana di Genova	NO
L8000735 01032021 00005	D97H18001620001	Lavori di risagomatura del piano viabile a tratti saltuari lungo le strade provinciali SP 4 DEI PIANI DI PRAGLIA, SP 5 DELLA BOCCHETTA E SP 6 DI ISOVERDE nei Comuni di Ceranesi e Campomorone.	Cianelli Stefano	60.000,00	100.000,00	CPA	5	si	si	5	0000239531	Città Metropolitana di Genova	NO

SCHEDA E: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2021/2023**DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA****DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'****INTERVENTI RICOMPRESI NELL'ELENCO ANNUALE**

CODICE UNICO INTERVENTO - CUI	CUP	DESCRIZIONE INTERVENTO	RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	Importo annualità	IMPORTO INTERVENTO	Finalità	Livello di priorità	Conformità Urbanistica	Verifica vincoli ambientali	LIVELLO DI PROGETTAZIONE	CENTRALE DI COMMITTENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI INTENDE DELEGARE LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO		Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (*)
											codice AUSA	denominazione	
L8000735 01032021 00006	D47H18001110001	Lavori di consolidamento del ciglio stradale a tratti saltuari tra la km 0+000 e km 7+000 della 32 DEL BOCCO DI LEIVI nel Comune di Leivi e San Colombano Certenoli e tra le prog.ve km 0+000 e km 2+000 della SP 40 DI VELVA in Comune di Castiglione Chiavarese.	Cianelli Stefano	16.500,00	110.000,00	CPA	7	si	si	7	0000239533	Città Metropolitana di Genova	NO
L8000735 01032021 00007	D27H18001320001	Lavori di consolidamento del ciglio stradale a tratti saltuari tra la km 20+500 e 22+200 della SP 62 DI FRANCO ROLANDI nel Comune di Torriglia.	Cianelli Stefano	16.500,00	110.000,00	CPA	9	si	si	9	0000239535	Città Metropolitana di Genova	NO
L8000735 01032021 00008	D17H18001250001	Lavori di consolidamento del ciglio stradale al km 1+300 della SP 10 di SAVIGNONE nel Comune di Savignone.	Cianelli Stefano	16.500,00	110.000,00	CPA	11	si	si	11	0000239537	Città Metropolitana di Genova	NO
L8000735 01032021 00009	D77H18001100001	Lavori di manutenzione straordinaria alle opere d'arte site tra il km 0+000 ed il km 10+000 della SP 75 del Monte Penna in Comune di S. Stefano d'Aveto	Cianelli Stefano	16.500,00	110.000,00	CPA	13	si	si	13	0000239539	Città Metropolitana di Genova	NO
L8000735 01032021 00010	D47H18001130001	Lavori di manutenzione straordinaria alle strutture site al km 0+100 della SP 19 di Lumarzo in Comune di Lumarzo e al km 0+950 della SP22 di Tribogna in Comune di Tribogna.	Ravera Marco	16.500,00	110.000,00	CPA	15	si	si	15	0000239541	Città Metropolitana di Genova	NO
L8000735 01032021 00011	D27H18001330001	Lavori di consolidamento e ripristino della struttura al km 16+500 della SP 41 di Tiglieto e manutenzione straordinaria alla struttura sita al km 17+180 della SP 41 di Tiglieto nel Comune di Tiglieto.	Ravera Marco	16.500,00	110.000,00	CPA	17	si	si	17	0000239543	Città Metropolitana di Genova	NO
L8000735 01032021 00012	D47H18001140001	Lavori di restauro e ripristino conservativo dei dispositivi di ritenuta per l'utenza stradale e protezione marginale del ciglio stradale a tratti saltuari tra la km 13+200 e 19+400 della SP 56 di BARBAGELATA nel Comune di Rezzoaglio.	Cianelli Stefano	16.500,00	110.000,00	CPA	19	si	si	19	0000239545	Città Metropolitana di Genova	NO
L8000735 01032021 00013	D67H18001250001	Lavori di restauro e ripristino conservativo dei dispositivi di ritenuta per l'utenza stradale e protezione marginale del ciglio stradale a tratti saltuari tra la km 0+000 e 2+000 della SP 21 di NEIRONE nei Comuni di Moconesi e Neirone.	Cianelli Stefano	16.500,00	110.000,00	CPA	21	si	si	21	0000239547	Città Metropolitana di Genova	NO

SCHEDA E: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2021/2023**DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA****DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'****INTERVENTI RICOMPRESI NELL'ELENCO ANNUALE**

CODICE UNICO INTERVENTO - CUI	CUP	DESCRIZIONE INTERVENTO	RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	Importo annualità	IMPORTO INTERVENTO	Finalità	Livello di priorità	Conformità Urbanistica	Verifica vincoli ambientali	LIVELLO DI PROGETTAZIONE	CENTRALE DI COMMITTENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI INTENDE DELEGARE LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO		Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (*)
											codice AUSA	denominazione	
L8000735 01032021 00014	D87H18001270001	Lavori di manutenzione straordinaria dei dispositivi di ritenuta per l'utenza stradale e realizzazione di protezione marginale del ciglio stradale alla km 5+800 della SP 47 del Santuario di N.S. della Vittoria nel Comune di Mignanego.	Cianelli Stefano	16.500,00	110.000,00	CPA	23	si	si	23	0000239549	Città Metropolitana di Genova	NO
L8000735 01032021 00015	D37H18001360001	Lavori di manutenzione straordinaria del sistema di smaltimento acque mediante realizzazione di cunetta, ripristino di pozzetti e tombini a tratti saltuari sulle SP 45 DI S. GIULIA ed SP 68 DEL FACCIU'nei Comuni di Lavagna e Moneglia.	Cianelli Stefano	15.000,00	100.000,00	CPA	25	si	si	25	0000239551	Città Metropolitana di Genova	NO
L8000735 01032021 00016	D27H18001340001	Lavori di manutenzione straordinaria del sistema di smaltimento acque mediante realizzazione di cunetta, ripristino di pozzetti e tombini a tratti saltuari sulla SP 333 di Uscio nei Comuni di Recco, Avegno e Uscio.	Cianelli Stefano	15.000,00	100.000,00	CPA	27	si	si	27	0000239553	Città Metropolitana di Genova	NO
L8000735 01032021 00017	D37H18001370001	Lavori di manutenzione straordinaria del sistema di smaltimento acque mediante realizzazione di cunetta, ripristino di pozzetti e tombini al km 3+000 della SP 52 del SANTUARIO DI N.S. DELLA GUARDIA in località San Bernardo nel Comune di Ceranesi.	Cianelli Stefano	16.247,66	108.317,71	CPA	29	si	si	29	0000239555	Città Metropolitana di Genova	NO
L8000735 01032021 00018	D47H20001600001	Lavori di risagomatura del piano viabile a tratti saltuari lungo le strade provinciali SP 32 del Bocco di Leivi in Comune di Leivi e San Colombano C. ed SP 60 di Masso in Comune di Casarza	Cianelli Stefano	55.500,00	370.000,00	CPA	31	si	si	31	0000239557	Città Metropolitana di Genova	NO
L8000735 01032021 00019	D47H20001610001	Lavori di risagomatura del piano viabile a tratti saltuari lungo le strade provinciali SP 16 DI CASA DEL ROMANO E SP 87 DI PROPATA ALTA nei Comuni di Propata,Fascia E Gorreto.	Delucchi Gino	55.500,00	370.000,00	CPA	33	si	si	33	0000239559	Città Metropolitana di Genova	NO
L8000735 01032021 00020	D47H20001620001	Lavori di risagomatura del piano viabile a tratti saltuari lungo le strade provinciali SP 41 di TIGLIETO, tra il 0+000 e il km 5+000 nel Comune di Rossiglione e tra il km 15+000 e il km 17+000 nel Comune di Tiglieto, e SP 79 DELLE COLLE tra il km 0+000 e il km 3+000 nel Comune di Rossiglione.	Villa Francesca	55.500,00	370.000,00	CPA	35	si	si	35	0000239561	Città Metropolitana di Genova	NO
L8000735 01032021 00021	D47H20001590001	Interventi di miglioramento delle condizioni di sicurezza attraverso il ripristino della segnaletica verticale lungo la rete stradale di competenza della Città Metropolitana di Genova. (Comuni vari)	Dagnino Raffaella	26.421,01	716.140,06	CPA	37	si	si	37	0000239563	Città Metropolitana di Genova	NO
L8000735 01032021 00022	D47H20001640001	SP 14 di DAVAGNA - Interventi di manutenzione straordinaria mediante consolidamento localizzato al km 13+600 circa della SP14 in Comune di Davagna - Località Sella.	Ravera Marco	27.000,00	1.380.000,00	CPA	38	si	si	38	0000239564	Città Metropolitana di Genova	NO

SCHEDA E: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2021/2023**DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA****DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'****INTERVENTI RICOMPRESI NELL'ELENCO ANNUALE**

CODICE UNICO INTERVENTO - CUI	CUP	DESCRIZIONE INTERVENTO	RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	Importo annualità	IMPORTO INTERVENTO	Finalità	Livello di priorità	Conformità Urbanistica	Verifica vincoli ambientali	LIVELLO DI PROGETTAZIONE	CENTRALE DI COMMITTENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI INTENDE DELEGARE LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO		Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (*)
											codice AUSA	denominazione	
Il referente del programma													
Ing. Gianni Marchini													
Firmato													



CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'

QUADRO ESIGENZE

DA FINANZIARE

Genova, novembre 2020

f.to Il Dirigente
Ing. Gianni Marchini

**DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'
VIABILITA' INFRASTRUTTURE STRADALI**

ELENCO INTERVENTI

QUADRO DELLE ESIGENZE - INTERVENTI DA FINANZIARE

N.	C.C.	Descrizione intervento	Note
1		Riorganizzazione del nodo urbano e infrastrutturale di Geo/Sp52 di N.S. della Guardia	superamento delle criticità della circolazione veicolare del nodo urbano
2		Collegamento tra la Val Fontanabuona e la costa e collegamenti della viabilità di fondovalle	Sostegno allo sviluppo delle iniziative relative alla progettazione e finanziamento delle opere
3		Interventi di installazione DSM - Dispositivi Stradali di sicurezza per Motociclisti (Decreto MIT 01/04/2019) sulla rete stradale di competenza	adeguamento progressivo delle dotazioni di sicurezza presenti nelle strade di competenza a seguito della emanazione delle nuove disposizioni normative
4		Interventi straordinari di ripristino della segnaletica orizzontale e verticale sulla rete stradale di competenza	esigenza di un complessivo ripristino della segnaletica
5		Piano ricognitivo 2020 - Stato delle pavimentazioni stradali lungo la viabilità Metropolitana.	Studi preliminari per il piano della manutenzione programmata delle pavimentazioni
6		Miglioramento della mobilità nel Tigullio - Nuovo collegamento stradale tra il casello autostradale di Rapallo - Santa Margherita Ligure - Portofino	Sostegno allo sviluppo delle iniziative relative alla progettazione e finanziamento delle opere
7		Variante di fondovalle nei Comuni di Busalla, Ronco Scrivia, Savignone.	Sostegno allo sviluppo delle iniziative delle Amministrazioni interessate per la progettazione e finanziamento delle opere
8		Realizzazione di opere stradali su strade provinciali propedeutiche alla costruzione del III° Valico.	Sostegno allo sviluppo dell'opera attraverso la collaborazione con le Amministrazioni interessate ed il Consorzio incaricato della realizzazione.
9		Piano strategico della Città Metropolitana di Genova	Sostegno allo sviluppo delle iniziative relative alla redazione del piano strategico della Città Metropolitana
10		Verifica e monitoraggio sullo stato di conservazione delle opere di competenza come da nota al MIT (primo invio)	vedasi documentazione di seguito riportata riferita ai criteri adottati e l'elencazione dei manufatti interessati



DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'

Descrizione dei criteri adottati per la redazione dell'elenco di cui all'oggetto:

1. Indagine conoscitiva:

Dal **Catasto strade** della Città Metropolitana di Genova, in funzione dal 2004, emerge che sono presenti, tra l'altro, quali manufatti più significativi n° 5 gallerie e n° 888 tra ponti, viadotti e sottopassi connessi a circa 849 km di strade gestite dall'Ente.

2. Criteri di priorità

2.1. Analisi storico-critica:

Nell'ambito della rete stradale metropolitana, sono stati individuati gli itinerari significativi per la presenza di trasporto pesante e gli **itinerari alternativi**, per vallata, che possono entrare in gioco in caso di disfunzione del sistema viario portante costituito dalle autostrade e dalle strade statali presenti sul territorio.

Tali itinerari sono stati caratterizzati dai volumi di traffico e dalla composizione, tenendo conto dei limiti di transito.

La selezione di cui al punto 1, è stata ulteriormente affinata tenendo conto delle opere d'arte appartenenti a detti itinerari e tra esse sono stati estrapolati i manufatti con luce pari o superiore ai 10 m.

2.2. Definizione dei livelli di conoscenza e dei conseguenti fattori di confidenza

Si premette che le principali e prioritarie situazioni conclamate e le relative attività (manutentive e verifiche tecniche) sono già state inserite nei programmi dell'amministrazione e che verranno elencate ed evidenziate nella prima parte dell'elenco.

Si è assunto come criterio principale e che definisce il valore di criticità assoluta per l'attribuzione dell'ordine di priorità (valore=1) nella scheda allegata, la **mancata conoscenza degli elaborati di progetto e della documentazione "as built"**.

L'attribuzione di tale valore ai manufatti è a prescindere dagli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria per il mantenimento della funzionalità del corpo stradale e delle ispezioni periodiche di vigilanza a livello visivo effettuate dal personale interno compatibilmente con le risorse economiche, umane e strumentali assegnate.

E' da evidenziare che tale documentazione è, in ogni caso, preliminare ai fini degli eventuali interventi di manutenzione, nel rispetto dell'art. 23 c. 6 del D.Lgs. 50/16 e smi.

2.3. Caratterizzazione meccanica dei materiali e analisi strutturale

Dalla selezione effettuata in base ai criteri sopra esposti e pesata con il valore attribuito al livello di conoscenza di cui al punto 2.2, si evidenziano le due ulteriori attività ritenute prioritarie:

- **Attestazione di Transitabilità** (ispezione visiva, verifica del comportamento elastico della struttura, l'assenza di anomalie e di evoluzione dei degradi mediante una prova di carico statica con carichi crescenti, analisi dei risultati ed emissione dell'Attestazione di Transitabilità)
- **Certificato di Idoneità Statica** (analisi approfondita della struttura mediante rilievo, indagini sui materiali, caratterizzazione dinamica, prove di carico statiche di calibrazione del modello e di verifica, simulazione numerica, analisi dei risultati ed emissione del Certificato di Idoneità Statica).

3. Sintesi e importi stimati

Una stima relativa ad interventi manutentivi sull'intero numero dei ponti porterebbe ad un cifra pari a oltre € 140.000.000 mentre per le attività manutentive sulla rete potrebbero essere necessari €/ km anno 46.000 con riferimento e ai sensi del dpcm 22.12.00 pubblicato sulla G.U 21.02.2001 n° 31 e da aggiornare alla data odierna .

L'elenco successivo non è, quindi, esaustivo rispetto alla totalità delle opere d'arte connesse alle infrastrutture viarie principali ma sintesi della selezione con i criteri sopra esposti e con l'utilizzo dei mezzi messi a disposizione; in questa fase vengono stimate economicamente sia le due attività prioritarie e segnalate nella tabella separatamente che la stima degli interventi manutentivi che si ritengono necessari riservandosi di

trasmettere la quantificazione economica più approfondita per eventuali interventi manutentivi solo a seguito dei risultati delle indagini di cui sopra oltre ad eventuali altre necessità che si manifestassero anche lungo tutta la viabilità di competenza.

Come detto nella prima parte dell'elenco si riportano quelle opere oggetto di intervento nel Programma Triennale dei LL.PP. 2018-2020 o già individuate soggette ad autonomo finanziamento per l'effettuazione di attività finalizzate all'emissione dell'Attestazione di Transitabilità.

In calce vengono segnalati n° 3 interventi relativi a completamenti di danni alluvionali degli anni precedenti.

Legenda:	
Tipologia opera	tipo e codice identificativo del manufatto
Ubicazione	strada provinciale e chilometrica
Breve descrizione anno di costruzione ed eventuali limitazioni	tipologia strutturale presunta anni '40; anni '40-'60; post anni '60 mancata conoscenza elaborati progettuali , documenti as built ,
Elementi tecnici	Analisi di quanto necessario per l'Attestazione di transitabilità o il Certificato Idoneità Statica
Ordine di priorità	1-urgente 2-alto 3-medio
Inserimento in strumenti di programmazione	Si (quale/anno di competenza) No
Livello di progettazione	Progetto di fattibilità tecnico economica Progetto definitivo Progetto esecutivo
Importo stimato	€
	Intervento inserito nel Programma Triennale 2018-20
	Intervento programmato con autonomo finanziamento
	Intervento Priorità 1
	Intervento Priorità 2

CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA - DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'															
OPERE STRADALI DI COMPETENZA															
n°	Dati Opera		Ubicazione		Descrizione	Anno Costruzione	Limitazioni	Elementi Tecnici Interessati	Priorità	Inserimento Str. Progr.		Livello Progettazione	Importi Stimati (€.)		
	Tipologia	ID	SP	km						SI/No	Anno		Transitabilità	Idoneità Statica	Manutenzione
1	Ponte	510	33	02+933	Struttura in muratura a 4 campate	Anni '40 -'60	–	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	SI/PEG	2018/20	Esecutivo in corso	0	0	830.000
2	Ponte	550	32	08+147	Struttura in c.a. a 3 campate	Anni '50 -'60	–	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	SI/PEG	2018/20	Esecutivo in corso	0	0	630.000
3	Ponte	630	15	22+508	n° 2 strutture in c.a. a campata unica	Anni '40 -'60	–	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	SI/PEG	2018/20	Esecutivo in corso	0	0	200.000
4	Ponte	228	72	00+260	Struttura in muratura a 3 campate	Secolo XVIII	14 t	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	SI/PEG	2018/20	Fattibilità in corso	0	0	2.000.000
5	Ponte	1209	333	06+082	Struttura ad arco in muratura	Anni '40 -'60	–	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	–	–	10.000	20.000	546.000
6	Ponte	861	333	19+295	Struttura in c.a. a campata unica	Anni '70 -'80	–	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	–	–	10.000	20.000	637.000
7	Ponte	1069	26	16+573	Struttura ad arco in muratura a 3 campate	Anni '40 -'60	–	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	–	–	30.000	40.000	546.000
8	Ponte	640	2	03+743	Struttura in c.a. a campata unica	Anni '60 -'70	–	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	–	–	10.000	20.000	208.000
9	Ponte	402	3	03+813	Struttura in c.a. a campata unica	Anni '70 -'80	–	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	–	–	10.000	20.000	234.000
10	Ponte	1237	23	06+010	Struttura ad arco in muratura a campata unica	Anni '40 -'60	–	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	–	–	10.000	20.000	143.000
11	Ponte	416	22	05+376	Struttura in c.a. ad arco a campata unica	Anni '50 -'60	–	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	–	–	10.000	20.000	949.000
12	Ponte	1225	53	07+869	Struttura ad arco in muratura a campata unica	Anni '40 -'60	14 t	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	–	–	10.000	20.000	286.000
13	Ponte	1206	333	00+000	Struttura a più campate	Anni '40 -'60	–	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	2	No	–	–	20.000	20.000	247.000
14	Ponte	745	333	07+877	Struttura in muratura e acciaio	Anni '40 -'60	–	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	–	–	10.000	20.000	143.000
15	Ponte	592	26	02+175	Struttura ad arco ribassato in muratura	Anni '40 -'60	–	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	–	–	10.000	20.000	182.000
16	Ponte	593	26	02+837	Struttura in c.a. a 3 campate	Anni '60 -'70	–	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	–	–	30.000	40.000	572.000
17	Ponte	1239	26	03+047	Struttura in c.a. a 3 campate	Anni '60 -'70	–	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	–	–	30.000	40.000	715.000
18	Ponte	1240	26	03+538	Struttura in c.a. a campata unica	Anni '60 -'70	–	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	–	–	10.000	20.000	208.000
19	Ponte	570	26	06+801	Struttura ad arco ribassato in muratura	Anni '40 -'60	–	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	–	–	10.000	20.000	247.000
20	Ponte	577	26	10+242	Struttura ad arco in muratura a 3 campate	Anni '40 -'60	–	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	–	–	30.000	40.000	598.000
21	Ponte	578	26	10+388	Struttura ad arco in muratura a 3 campate	Anni '40 -'60	–	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	–	–	30.000	40.000	598.000

CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA - DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'															
OPERE STRADALI DI COMPETENZA															
n°	Dati Opera		Ubicazione		Descrizione	Anno Costruzione	Limitazioni	Elementi Tecnici Interessati	Priorità	Inserimento Str. Progr.		Livello Progettazione	Importi Stimati (€.)		
	Tipologia	ID	SP	km						Si/No	Anno		Transitabilità	Idoneità Statica	Manutenzione
22	Ponte	579	26	10+596	Struttura ad arco rib. in muratura a 3 campate	Anni '40 -'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	30.000	40.000	442.000
23	Ponte	582	26	12+941	Struttura ad arco in muratura	Anni '40 -'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	234.000
24	Ponte	583	26	13+401	Struttura ad arco in muratura a 3 campate	Anni '40 -'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	30.000	40.000	585.000
25	Ponte	586	26	14+682	Struttura ad arco in c.a. a 6 campate	Anni '60 -'70	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	60.000	60.000	806.000
26	Ponte	588	26	15+936	Struttura ad arco in muratura	Anni '40 -'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	169.000
27	Ponte	590	26	16+827	Struttura ad arco in muratura a 3 campate	Anni '40 -'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	30.000	40.000	468.000
28	Ponte	815	226	02+550	Struttura ad arco in muratura	Anni '40 -'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	182.000
29	Ponte	821	226	04+883	Struttura ad arco in muratura	Anni '40 -'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	143.000
30	Ponte	830	226	08+565	Struttura ad arco in muratura a 4 campate	Anni '40 -'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	40.000	40.000	624.000
31	Ponte	832	226	09+578	Struttura ad arco ribassato mista a 4 campate	Anni '40 -'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	40.000	40.000	741.000
32	Ponte	835	226	11+776	Struttura ad arco in muratura	Anni '40 -'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	195.000
33	Ponte	838	226	13+393	Struttura ad arco rib. in muratura a 5 campate	Anni '40 -'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	50.000	40.000	780.000
34	Ponte	839	226	14+108	Struttura ad arco rib. in muratura a 3 campate	Anni '40 -'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	2	No	-	-	30.000	40.000	507.000
35	Ponte	840	226	14+636	Struttura in c.a. a 5 campate	Anni '60 -'70	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	50.000	40.000	1.729.000
36	Ponte	842	226	17+378	Struttura in c.a. a 3 campate	Anni '60 -'70	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	30.000	40.000	1.144.000
37	Ponte	843	226	17+532	Struttura in c.a. a campata unica	Anni '60 -'70	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	182.000
38	Ponte	844	226	17+823	Struttura in c.a. a campata unica	Anni '60 -'70	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	169.000
39	Ponte	845	226	18+074	Struttura in c.a. a campata unica	Anni '60 -'70	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	156.000
40	Ponte	811	226	22+478	Struttura a campata unica	Anni '40 -'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	2	No	-	-	10.000	20.000	156.000
41	Ponte	642	2	04+359	Struttura in c.a. a campata unica	Anni '60 -'70	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	182.000
42	Ponte	403	3	04+706	Struttura in c.a. a campata unica	Anni '40 -'60	16 t	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	312.000

 CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA - DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA' OPERE STRADALI DI COMPETENZA															
n°	Dati Opera		Ubicazione		Descrizione	Anno Costruzione	Limitazioni	Elementi Tecnici Interessati	Priorità	Inserimento Str. Progr.		Livello Progettazione	Importi Stimati (€)		
	Tipologia	ID	SP	km						Si/No	Anno		Transitabilità	Idoneità Statica	Manutenzione
43	Ponte	405	3	05+044	Struttura in c.a. a campata unica	Anni '60 -'70	16 t	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	247.000
44	Ponte	411	3	13+022	Struttura ad arco a 7 campate	Anni '40 -'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	70.000	60.000	2.171.000
45	Ponte	543	9	00+114	Struttura in c.a. a 6 campate	Anni '60 -'70	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	60.000	40.000	2.522.000
46	Ponte	531	9	04+017	Struttura in c.a.	Anni '60 -'70	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	2	No	-	-	10.000	20.000	182.000
47	Ponte	421	13	00+221	Struttura in c.a. - Semi-impalcato	Anni '80 -'90	14 t	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	2	No	-	-	10.000	20.000	260.000
48	Ponte	422	13	00+538	Struttura in c.a. - Semi-impalcato	Anni '80 -'90	14 t	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	2	No	-	-	10.000	20.000	416.000
49	Ponte	423	13	00+681	Struttura in c.a. - Semi-impalcato	Anni '80 -'90	14 t	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	2	No	-	-	10.000	20.000	260.000
50	Ponte	425	13	01+434	Struttura ad arco in muratura a campata unica	Anni '60 -'70	14 t	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	234.000
51	Ponte	427	13	01+603	Struttura mista - muratura e c.a.	Anni '70 -'80	14 t	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	2	No	-	-	10.000	20.000	234.000
52	Ponte	447	13	09+247	Struttura in c.a. a campata unica	Anni '70 -'80	autotreni autosnodati autoarticolati	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	208.000
53	Ponte	451	13	11+922	Struttura in c.a. a campata unica	Anni '70 -'80	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	325.000
54	Ponte	156	17	00+181	Struttura in c.a. a campata unica	Anni '70 -'80	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	2	No	-	-	10.000	20.000	520.000
55	Ponte	193	23	03+905	Struttura in c.a. - Semi-impalcato	Anni '70 -'80	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	169.000
56	Ponte	202	23	07+251	Struttura ad arco in muratura a campata unica	Anni '40 -'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	169.000
57	Ponte	206	23	09+422	Struttura in c.a. - Semi-impalcato a 4 campate	Anni '70 -'80	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	40.000	40.000	715.000
58	Ponte	511	33	04+475	Struttura in c.a.	Anni '60 -'70	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	221.000
59	Ponte	474	41	03+527	Struttura ad arco in muratura a campata unica	Anni '40 -'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	143.000
60	Ponte	475	41	03+784	Struttura ad arco in muratura a campata unica	Anni '40 -'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	312.000
61	Ponte	482	41	05+541	Struttura ad arco in muratura a campata unica	Anni '40 -'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	195.000
62	Ponte	492	41	09+832	Struttura ad arco in muratura a campata unica	Anni '40 -'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	143.000
63	Ponte	495	41	10+963	Struttura ad arco in muratura a campata unica	Anni '40 -'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	234.000

 CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA - DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA' OPERE STRADALI DI COMPETENZA																
n°	Dati Opera		Ubicazione		Descrizione	Anno Costruzione	Limitazioni	Elementi Tecnici Interessati	Priorità	Inserimento Str. Progr.		Livello Progettazione	Importi Stimati (€.)			
	Tipologia	ID	SP	km						Si/No	Anno		Transitabilità	Idoneità Statica	Manutenzione	
64	Ponte	497	41	12+281	Struttura in c.a. a 4 campate	Anni '40 -'60	–	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	–	–	40.000	40.000	1.118.000	
65	Ponte	1039	41	16+872	Struttura in c.a.	Anni '60 -'70	–	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	–	–	10.000	20.000	507.000	
66	Ponte	163	48	05+749	Struttura ad arco in muratura a campata unica	Anni '40 -'60	14 t	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	–	–	10.000	20.000	195.000	
67	Ponte	171	48	08+768	Struttura in c.a. a campata unica	Anni '60 -'70	–	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	–	–	10.000	20.000	195.000	
68	Ponte	178	56	13+105	Struttura in c.a. a campata unica	Anni '60 -'70	–	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	–	–	10.000	20.000	169.000	
69	Ponte	179	56	13+946	Struttura in c.a. a campata unica	Anni '60 -'70	–	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	–	–	10.000	20.000	143.000	
70	Ponte	180	56	14+508	Struttura in c.a. a campata unica	Anni '60 -'70	–	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	–	–	10.000	20.000	143.000	
71	Ponte	1247	56	16+070	Struttura in c.a. a campata unica	Anni '60 -'70	–	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	–	–	10.000	20.000	208.000	
72	Carreggiata		58	12+800	Messa in sicurezza scarpata a monte	–	–	Scarpata a monte	1	No	–	–	0	0	38.000	
73	Carreggiata		31	04+100	Cordolo stradale e regimazione acque	–	–	Sede stradale	1	No	–	–	0	0	65.000	
74	Carreggiata		53	02+800	Cordolo stradale e regimazione acque	–	–	Sede stradale	1	No	–	–	0	0	50.000	
													Sommano	1.240.000	1.760.000	33.336.000
													Totale			36.336.000

Redatto da:

Uffici Direzione Territorio e Mobilità