



CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO E SOCIALE - SERVIZIO EDILIZIA

PROGRAMMA TRIENNALE LAVORI PUBBLICI
DEFINITIVO
2019 - 2020 - 2021

EDILIZIA

Genova, dicembre 2018

Il Dirigente
Ing. Gianni Marchini

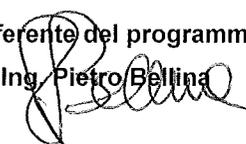
**SCHEDA A : PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2019/2021
DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO E SOCIALE - SERVIZIO EDILIZIA**

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	7.257.398,38	185.963,89	0,00	7.443.362,27
risorse derivanti da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo				0,00
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati				0,00
stanziamenti di bilancio	2.286.559,33	955.000,00	0,00	3.241.559,33
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	9.543.957,71	1.140.963,89	0,00	10.684.921,60

Il referente del programma

Ing. Pietro Bellina



SCHEDA D: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2019/2021
DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO E SOCIALE - 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
LAP.16.00011	D36E18000080001	2019	Ing. Gianni Marchini	no	no	07	210	025	ITC33	07	05 08	Intervento di riqualificazione dei soffitti mediante ripristini e posa di sistemi antisfondellamento Liceo Classico C. COLOMBO - Via Bellucci, 2-4-6-8 - Genova (CEA 37A)	1	146.777,13	0,00	0,00	0,00	146.777,13	---	---	---	---	---	
LAP.16.00013	D36E18000100001	2019	Ing. Gianni Marchini	no	no	07	210	025	ITC33	07	05 08	Intervento di riqualificazione dei soffitti mediante ripristini e posa di sistemi antisfondellamento - Ist.Prof.le Industria e Artigianato GASLINI-MEUCCI succ P.le Paul Valery, 5 - Genova (CEA 48A)	1	159.540,06	0,00	0,00	0,00	159.540,06	---	---	---	---	---	
LAS.17.00004	D66E18000100001	2019	Ing. Gianni Marchini	no	no	07	210	046	ITC33	07	05 08	Intervento di riqualificazione dei soffitti mediante ripristini e posa di sistemi antisfondellamento - I.I.S. - Liceo Classico e Scientifico DA VIGO Via Don Minzoni 1 - Rapallo (CEA 86A)	1	112.824,00	0,00	0,00	0,00	112.824,00	---	---	---	---	---	
LAS.18.00005	D35B18002080003	2019	Ing. Gianni Marchini	no	no	07	210	025	ITC33	07	05 08	Intervento di realizzazione di nuove aule e riorganizzazione spazi scolastici presso l'edificio di Via Giotto, 10 Genova Sestri Ponente	1	250.000,00	0,00	0,00	0,00	250.000,00	---	---	---	---	---	
LAS.18.00006	D45B18003090003	2019	Ing. Gianni Marchini	no	no	07	210	053	ITC33	07	05 08	Realizzazione di spazio ginnico presso l'immobile di Via Soracco, 7 - San Colombano Certenoli.	1	300.000,00	0,00	0,00	0,00	300.000,00	---	---	---	---	---	
LAS.18.00001	D35B18002100004	2019	Ing. Gianni Marchini	no	no	07	210	025	ITC33	07	05 08	Messa a norma impianto sportivo con adeguamento vie di fuga, posa di materiale plastico in prossimità di strutture sporgenti e adeguamento servizi comuni e per disabili - Largo F. Cattanei 3-5 - Genova (CEA 73A)	1	130.000,00	0,00	0,00	0,00	130.000,00	---	---	---	---	---	
LAS.18.00002	D35B18001310001	2019	Ing. Gianni Marchini	no	no	07	210	025	ITC33	07	05 08	Sostituzione dei serramenti esterni della parte di edificio utilizzata a piano terra dall'asilo nido e al piano primo dalla scuola materna statale - Via Maggio, 5 - Genova	1	105.000,00	0,00	0,00	0,00	105.000,00	---	---	---	---	---	

**SCHEDA D: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2019/2021
DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO E SOCIALE - SERVIZIO EDILIZIA**

ELENCO DEGLI INTERVENTI DEL PROGRAMMA

Numero intervento o 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
	LAS.18.00003	D35B18002110004	2019	Ing. Gianni Marchini	no	no	07	210	025	ITC33	07	05 08	Messa a norma palestra scolastica per riqualificazione impiantistico/sportiva - Via Canevari 47-51 - Genova (CEA 45A)	1	510.000,00	0,00	0,00	0,00	510.000,00	---	---	---	---	---
	LAS.18.00004	D27D18000770004	2019	Ing. Gianni Marchini	no	no	07	210	015	ITC33	09	0508	Sigillatura serramenti esterni con apposizione di materiale coibentante all'interno dei controsoffitti e sostituzione serramenti interni della palestra - Via Ghio 14 - Chiavari (CEA 88A)	1	165.000,00	0,00	0,00	0,00	165.000,00	---	---	---	---	---
	LAS.17.00009	D31E17000150001	2019	Ing. Gianni Marchini	no	no	07	210	025	ITC33	04	0508	Rete dei "civic center scolastici" - LCS MAZZINI Giuseppe Succursale - Via Paolo Reti, 25 - Genova (CEA 26A)	1	809.675,00	89.963,89	0,00	0,00	899.638,89	---	---	---	---	---
	LAS.17.00014	D38H17000160001	2019	Ing. Gianni Marchini	no	no	07	210	025	ITC33	04	0508	Rete dei "civic center scolastici" - IPSIA GASLINI Piero / MEUCCI Antonio - Sede - Via Pasquale Pastorino, 15- Genova (CEA 25A)	1	847.141,52	96.000,00	0,00	0,00	943.141,52	---	---	---	---	---
	LAP.16.00007	D35B18002120003	2019	Ing. Gianni Marchini	no	no	07	210	025	ITC33	07	05 08	Messa a norma edificio scolastico in attuazione cronoprogramma SCIA di prevenzione incendi - Realizzazione di riserva idrica per adeguamento impianto idranti - Liceo DA VINCI - Via Arecco, 2 - Genova (CEA 34A)	1	200.000,00	0,00	0,00	0,00	200.000,00	---	---	---	---	---
	LAS.17.00003	D35B18002130003	2019	Ing. Gianni Marchini	no	no	07	210	025	ITC33	09	0508	Lavori di efficientamento energetico mediante sostituzione serramenti - Ist. MONTALE succ. - Via Archimede - Genova (CEA 273A)	1	530.000,00	0,00	0,00	0,00	530.000,00	---	---	---	---	---
	LAS.18.00007	D35B18002260003	2019	Ing. Gianni Marchini	no	no	07	210	025	ITC33	07	05 08	Rimozione di pavimenti in vinil amianto e rifacimento locali aula magna ed ex galleria - Ist. CASSINI - Via Galata, 34 - Genova (CEA 40A)	1	120.000,00	0,00	0,00	0,00	120.000,00	---	---	---	---	---

SCHEDA D: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2019/2021

DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO E SOCIALE - SERVIZIO EDILIZIA

ELENCO DEGLI INTERVENTI DEL PROGRAMMA

Numero intervento o 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
LAS.19.00001	D42H1800031001	2019	Ing. Gianni Marchini	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-9-16167-Genova (CEA 60)	1	1.128.000,00	0,00	0,00	0,00	1.128.000,00						
LAS.19.00002	D28E18000420001	2019	Ing. Gianni Marchini	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	1.946.000,00	0,00	0,00	0,00	1.946.000,00						
LAS.19.00003	D28E18000430004	2019	Ing. Gianni Marchini	no	no	07	210	015	ITC33	07	05 08	Intervento di adeguamento e miglioramento sismico IIS-Cabolo Giovanni-Sede-Via-G.B. Ghio-2-16043-Chiavari (CEA 85A)	1	2.084.000,00	0,00	0,00	0,00	2.084.000,00						
LAP.16.00006	D35B18002150003	2020	Ing. Gianni Marchini	no	no	07	210	025	ITC33	07	05 08	Interventi di rinforzo strutturale IV e V piano attualmente non agibili e manutenzione straordinaria per eliminazione infiltrazioni - Istituto GASLINI / MEUCCI - Piazza Valery, 5 - Genova (CEA 48A)	2	0,00	410.000,00	0,00	0,00	410.000,00						
LAS.18.00008	D35B18002290003	2020	Ing. Gianni Marchini	no	no	07	210	025	ITC33	07	05 08	Adeguamento normativo edificio scolastico - Istituto KLEE-BARABINO succ. Salita Battistine, 10 - Genova (CEA 39A)	2	0,00	150.000,00	0,00	0,00	150.000,00						
LAS.18.00009	D75B18002460003	2020	Ing. Gianni Marchini	no	no	07	210	047	ITC33	07	05 08	Adeguamento normativo antincendio - Liceo DA VIGODA RECCO succ. Via Marconi, 41 - Recco (CEA 70A)	2	0,00	180.000,00	0,00	0,00	180.000,00						
LAS.18.00010	D15B18002820003	2020	Ing. Gianni Marchini	no	no	07	210	059	ITC33	07	05 08	Rifacimento pavimenti in vinil-amianto - Lotto 3 - IIS - NATTA / DE AMBROSIS - Via della Chiusa, 107 - Sestri Levante (CEA 74A)	2	0,00	215.000,00	0,00	0,00	215.000,00						

9.543.957,71	1.140.963,89	0,00	0,00	10.684.921,60	0,00
--------------	--------------	------	------	---------------	------

0,00

Il referente del programma
Ing. Pietro Bellini




SCHEDA E: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2019/2021
DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO E SOCIALE - 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	
											codice AUSA	denominazione
	D36E1800080001	Intervento di riqualificazione dei soffitti mediante ripristini e posa di sistemi antisfondellamento Liceo Classico C. COLOMBO - Via Bellucci, 2-4-6-8 - Genova (CEA 37A)	Ing. Gianni Marchini	146.777,13	146.777,13	ADN	1	si	si	4	0000239527	Città Metropolitana di Genova
	D36E18000100001	Intervento di riqualificazione dei soffitti mediante ripristini e posa di sistemi antisfondellamento - Ist.Prof.le Industria e Artigianato GASLINI-MEUCCI succ P.le Paul Valery, 5 - Genova (CEA 48A)	Ing. Gianni Marchini	159.540,06	159.540,06	ADN	1	si	si	4	0000239527	Città Metropolitana di Genova
	D66E18000100001	Intervento di riqualificazione dei soffitti mediante ripristini e posa di sistemi antisfondellamento - I.I.S. - Liceo Classico e Scientifico DA VIGO Via Don Minzoni 1 - Rapallo (CEA 86A)	Ing. Gianni Marchini	112.824,00	112.824,00	ADN	1	si	si	4	0000239527	Città Metropolitana di Genova
	D35B18002080003	Intervento di realizzazione di nuove aule e riorganizzazione spazi scolastici presso l'edificio di Via Giotto, 10 Genova Sestri Ponente	Ing. Gianni Marchini	250.000,00	250.000,00	ADN	1	si	si	4	0000239527	Città Metropolitana di Genova
	D45B18003090003	Realizzazione di spazio ginnico presso l'immobile di Via Soracco, 7 - San Colombano Certenoli.	Ing. Gianni Marchini	300.000,00	300.000,00	MIS	1	si	si	4	0000239527	Città Metropolitana di Genova
	D35B18002100004	Messa a norma impianto sportivo con adeguamento vie di fuga, posa di materiale plastico in prossimità di strutture sporgenti e adeguamento servizi comuni e per disabili - Largo F. Cattanei 3-5 - Genova (CEA 73A)	Ing. Gianni Marchini	130.000,00	130.000,00	ADN	1	si	si	4	0000239527	Città Metropolitana di Genova
	D35B18001310001	Sostituzione dei serramenti esterni della parte di edificio utilizzata a piano terra dall'asilo nido e al piano primo dalla scuola materna statale - Via Maggio, 5 - Genova	Ing. Gianni Marchini	105.000,00	105.000,00	MIS	1	si	si	4	0000239527	Città Metropolitana di Genova
	D35B18002110004	Messa a norma palestra scolastica per riqualificazione impiantistico/sportiva - Via Canevari 47-51 - Genova (CEA 45A)	Ing. Gianni Marchini	510.000,00	510.000,00	ADN	1	si	si	4	0000239527	Città Metropolitana di Genova
	D27D18000770004	Sigillatura serramenti esterni con apposizione di materiale coibente all'interno dei controsoffitti e sostituzione serramenti interni della palestra - Via Ghio 14 - Chiavari (CEA 88A)	Ing. Gianni Marchini	165.000,00	165.000,00	MIS	1	si	si	4	0000239527	Città Metropolitana di Genova
	D31E17000150001	Rete dei "civic center scolastici" - LCS MAZZINI Giuseppe Succursale - Via Paolo Reti, 25 - Genova (CEA 26A)	Ing. Gianni Marchini	809.675,00	899.638,89	ADN	1	si	si	4	0000239527	Città Metropolitana di Genova

**SCHEDA E: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2019/2021
DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO E SOCIALE - 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 COMMITTENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI INTENDE DELEGARE LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO	
											codice AUSA	denominazione
	D38H17000160001	Rete dei "civic center scolastici" - IPSIA GASLINI Piero / MEUCCI Antonio - Sede - Via Pasquale Pastorino, 15- Genova (CEA 25A)	Ing. Gianni Marchini	847.141,52	943.141,52	ADN	1	si	si	4	0000239527	Città Metropolitana di Genova
	D35B18002120003	Messa a norma edificio scolastico in attuazione cronoprogramma SCIA di prevenzione incendi – Realizzazione di riserva idrica per adeguamento impianto idranti - Liceo DA VINCI - Via Arecco, 2 -Genova (CEA 34A)	Ing. Gianni Marchini	200.000,00	200.000,00	ADN	1	si	si	3	0000239527	Città Metropolitana di Genova
	D35B18002130003	Lavori di efficientamento energetico mediante sostituzione serramenti - Ist. MONTALE succ. - Via Archimede - Genova (CEA 273A)	Ing. Gianni Marchini	530.000,00	530.000,00	MIS	1	si	si	4	0000239527	Città Metropolitana di Genova
	D35B18002280003	Rimozione di pavimenti in vinil amianto e rifacimento locali aula magna ed ex galleria - Ist. CASSINI - Via Galata, 34 - Genova (CEA 40A)	Ing. Gianni Marchini	120.000,00	120.000,00	MIS	1	si	si	3	0000239527	Città Metropolitana di Genova
	D42H1800031001	Intervento di adeguamento e miglioramento sismico e adeguamento alla normativa antincendio IIS-Marsano Bernardo Sede-Via-alla Scuola di Agricoltura-9-16167-Genova (CEA 60)	Ing. Gianni Marchini	1.128.000,00	1.128.000,00	MIS	1	si	si	3	0000239527	Città Metropolitana di Genova
	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. Gianni Marchini	1.946.000,00	1.946.000,00	MIS	1	si	si	3	0000239527	Città Metropolitana di Genova
	D28E18000430004	Intervento di adeguamento e miglioramento sismico IIS-Caboto Giovanni-Sede-Via-G.B. Ghio-2-16043-Chiavari (CEA 85A)	Ing. Gianni Marchini	2.084.000,00	2.084.000,00	MIS	1	si	si	3	0000239527	Città Metropolitana di Genova
				9.543.957,71	9.729.921,60							

Il referente del programma

Ing. Pietro Egli





**CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO E SOCIALE
- SERVIZIO EDILIZIA -**

PIANO INTERVENTI DA FINANZIARE

1 - QUADRO DELLE ESIGENZE

2 - LINEE E INDIRIZZI

Genova, dicembre 2018

**Il Dirigente
Ing. Gianni Marchini**

PIANO DI INTERVENTI DA FINANZIARE

1) QUADRO DELLE ESIGENZE

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	Oggetto	Importo
				Totale	Note	Totale	SCIA / CPI	NOTE		Oggetto	Importo	Nota					Importo	Oggetto
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					0,00	4.767.036,69			
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		Richiesto finanziamento specifico al MIUR	2.500.000,00	6.256.658,01			
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 - Lanfranco 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					0,00	5.842.860,06			
8	A	Liceo - Lanfranco 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					0,00	4.231.434,98	Intervento di efficientamento energetico, mediante sostituzione dei serramenti	362.000,00	
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	Sostituzione caldaia per efficientamento energetico	101.000,00	

PIANO DI INTERVENTI DA FINANZIARE

1) QUADRO DELLE ESIGENZE

ANAGRAFICA ATTIVITA'				VOLUMI	ADEGUAMENTO NORMATIVO				ALTRI INTERVENTI				TOTALE INTERVENTI	Interventi passibili di finanziamento nell'ambito del Programma Elena - Progetto GE.NIUS (finanziamenti BEI)			
C/C	C/A	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	Oggetto
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					0,00	442.000,00		
17	A	I.I.S.S. - Einaudi L./Casaregis G./Galilei G. - Sede - Via Cristoforo Colombo, 4 - Genova - Sampierdarena - 16151	14.017,68	2.545.859,46		0,00	SI		2.545.859,46					0,00	2.545.859,46		
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					0,00	2.564.514,52		
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					0,00	1.523.468,55		
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					0,00	7.709.149,81		
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			3.658,55	3.658,55	3.311.076,93			
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					0,00	4.001.093,72		
23	B	- Appartamento custode - - Via Teglia, - Genova - Teglia - 16161	397,99	72.379,46		0,00			72.379,46					0,00	72.379,46		
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			146.000,00	146.000,00	1.838.000,00			
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	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	SI		2.690.990,28					0,00	2.690.990,28		

PIANO DI INTERVENTI DA FINANZIARE

1) QUADRO DELLE ESIGENZE

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			CONSERVAZIONE DEL MANUFATTO E ADEGUAMENTO FUNZIONALE					SOFFITTI E CONTROSOFFITTI	TOTALE ALTRI INTERVENTI	
CC	CA	Denominazione attività/Indirizzo	Totale	Note	Totale	SCIA / CPI	NOTE	TOTALE ADEGUAMENTO	Oggetto	Importo	Nota	Importo	Importo			Oggetto
27	A	- Archivi - - Via Pastorino Pasquale, 32a - Genova - Bolzaneto - 16162	19.473,75		3.533.454,60			1.780.800,00	NO					0,00	5.314.254,60	
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			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						0,00	70.499,00	
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				0,00	4.547.011,78	
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					0,00	7.290.368,15	
37	A	Liceo - Colombo Cristoforo - Sede - Via Bellucci Dino, 2 - Genova - - 16124	26.278,74		4.607.737,27			926.365,10	NO							
								5.534.102,37		Lavori di manutenzione straordinaria alle coperture in ardesia lato nord		170.000,00		170.000,00	6.654.102,37	
										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				35.791,52	285.791,52	537.976,03	
37	C	- Convitto Colombo - Sede - Via Bellucci Dino, 4-6 - Genova - - 16124	42.544,77		7.445.368,35			1.499.767,12	NO					0,00	8.945.135,46	
37	D	- Scuola elementare Colombo Cristoforo - Sede - Via Bellucci Dino, 4-6 - Genova - - 16124	3.495,24		614.707,50			123.212,47	NO					0,00	737.919,97	

PIANO DI INTERVENTI DA FINANZIARE

1) QUADRO DELLE ESIGENZE

ANAGRAFICA ATTIVITA'				VOLUMI	ADEGUAMENTO NORMATIVO				ALTRI INTERVENTI				TOTALE INTERVENTI	Interventi passibili di finanziamento nell'ambito del Programma Elena - Progetto GE.NIUS (finanziamenti BEI)		
CD	CA	Denominazione attività/Indirizzo	ADEGUAMENTO / MIGLIORAMENTO SISMICO		ADEGUAMENTO ANTINCENDIO			TOTALE ADEGUAMENTO	CONSERVAZIONE DEL MANUFATTO E ADEGUAMENTO FUNZIONALE		SOFFITTI E CONTROSOFITTI	TOTALE ALTRI INTERVENTI		importo	Oggetto	Importo
			Totale		Note	Totale	SCIA / CPI		NOTE	Oggetto			Importo		Nota	Importo
37	E	- Scuola media Colombo Cristoforo - Sede - Via Bellucci Dino , 4-6 - Genova - - 16124	3.718,18	653.915,94		131.071,44	NO		784.987,37				0,00	784.987,37		
38	A	Liceo - Da Vinci Leonardo - Succursale - Largo Giardino Gaetano, 12 - Genova - - 16137	6.836,64	1.243.328,55		0,00	SI		1.243.328,55				0,00	1.243.328,55		
39	A	Liceo - Klee Paul /Barabino Nicolò - Succursale - Salita delle Battistine, 10 - Genova - - 16125	14.342,36	2.591.432,66		150.000,00	NO		2.741.432,65	Rifacimento di copertura e cornicioni	370.000,00	Progetto ESECUTIVO approvato in linea tecnica con Determinazione del Sindaco metropolitano n.39 11/03/2015	370.000,00	3.111.432,65	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		5.640.267,57	lavori di rifacimento copertura	480.000,00		480.000,00	6.120.267,57	Interventi di efficientamento energetico mediante sostituzione caldaia e insufflaggio pareti	291.500,00
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	Liceo - Colombo Cristoforo - 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				0,00	6.615.671,17	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				0,00	463.685,70		

PIANO DI INTERVENTI DA FINANZIARE

1) QUADRO DELLE ESIGENZE

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	Oggetto	Importo
				Totale	Note	Totale	SCIA / CPI	NOTE		Oggetto	Importo	Nota								
CC	CA	Denominazione attività/Indirizzo																		
46	C	Auditorium - Allende Salvador - - Via Allende Salvador, 44 - Genova - Molassana - 16138	581,94	69.386,76		19.092,59	NO		88.479,35					0,00	88.479,35					
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					0,00	360.487,15					
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					0,00	815.211,49					
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	NO		6.960.136,17					0,00	6.960.136,17					
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			209.000,00	209.000,00	5.945.763,73						
53	B	- Scuola Media Statale A. D'Oria Pascoli - Sede - Via Banderai, 6 - Genova - - 16121	8.375,29	1.523.151,31		0,00	SI		1.523.151,31				0,00	1.523.151,31						
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			413.000,00	413.000,00	6.711.753,71						
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				0,00	3.762.928,54						
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			58.111,77	58.111,77	2.174.111,77	Interventi di efficientamento energetico mediante metanizzazione caldaia, rifacimento copertura, impianto solare termico	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				0,00	6.540.133,57						

PIANO DI INTERVENTI DA FINANZIARE

1) QUADRO DELLE ESIGENZE

ANAGRAFICA ATTIVITA'				VOLUMI	ADEGUAMENTO NORMATIVO				ALTRI INTERVENTI					TOTALE INTERVENTI	Interventi passibili di finanziamento nell'ambito del Programma Elena - Progetto GE.NIUS (finanziamenti BEI)		
CC	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	Oggetto
59	A	I.P.S.I.S. - Gaslini Piero / Meucci Antonio - 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			800.000,00	2.399.428,76		
60	A	I.I.S.S. - Marsano Bernardo - Sede - Aule - Via alla Scuola di Agricoltura, 9 - Genova - Nervi - 16167	6.654,78	987.386,68		140.613,33	NO		1.128.000,00			45.870,37	45.870,37	1.173.870,37			
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				0,00	114.638,86			
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				0,00	375.879,91			
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				0,00	128.684,14			
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				0,00	89.023,55			
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			135.000,00	135.000,00	3.796.219,46			
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				0,00	1.572.922,36			
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				0,00	2.562.219,20	Intervento di efficientamento energetico, mediante sostituzione dei serramenti	221.000,00	
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			

PIANO DI INTERVENTI DA FINANZIARE

1) QUADRO DELLE ESIGENZE

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			CONSERVAZIONE DEL MANUFATTO E ADEGUAMENTO FUNZIONALE					SOFFITTI E CONTROSOFITTI	TOTALE ALTRI INTERVENTI		
CE	CA	Denominazione attività/Indirizzo		Totale	Note	Totale	SCIA / CPI	NOTE	TOTALE ADEGUAMENTO	Oggetto	Importo	Nota	Importo	TOTALE ALTRI INTERVENTI	importo	Oggetto	Importo
71	B	- Appartamento custode - - Via Bettolo Giovanni, - Camogli - - 16032	305,43	55.546,27		0,00			55.546,27					0,00	55.546,27		
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		745.000,00	14.429.795,34		
72	D	- Uffici Regionali - - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147	6.944,21	1.262.891,50		0,00			1.262.891,50					0,00	1.262.891,50		
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					0,00	221.164,82		
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					0,00	441.711,32		
72	R	Comunale - Prato Verde - Scigno - - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147	3.694,94	671.971,09		0,00			671.971,09					0,00	671.971,09		
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 Ambrosio 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					0,00	7.096.033,66	Intervento di efficientamento energetico, mediante sostituzione dei serramenti e isolamento pareti	392.500,00
74	B	- Appartamento custode - - Via Chiusa, - Sestri Levante - - 16039	347,42	63.182,68		0,00			63.182,68					0,00	63.182,68		
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		

PIANO DI INTERVENTI DA FINANZIARE

1) QUADRO DELLE ESIGENZE

ANAGRAFICA ATTIVITA'				VOLUMI	ADEGUAMENTO NORMATIVO					ALTRI INTERVENTI					TOTALE INTERVENTI	Interventi passibili di finanziamento nell'ambito del Programma Elena - Progetto GE.NIUS (finanziamenti BEI)		
C/C	C/A	Denominazione attività/Indirizzo	ADEGUAMENTO / MIGLIORAMENTO SISMICO		ADEGUAMENTO ANTINCENDIO			TOTALE ADEGUAMENTO	CONSERVAZIONE DEL MANUFATTO E ADEGUAMENTO FUNZIONALE			SOFFITTI E CONTROSOFFITTI	TOTALE ALTRI INTERVENTI	importo		Oggetto	Importo	
			Totale		Note	Totale	SCIA / CPI		NOTE	Oggetto	Importo							Nota
76	A	I.I.S.S. - Natta Giulio - De Ambrosi Giovanni V. - Sede associata - Via S. Antonio, 9 - Chiavari - - 16043	9.695,60	1.327.000,00		0,00	SI		1.327.000,00					0,00	1.327.000,00			
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	1.539.857,01		406.142,99	NO		1.946.000,00					0,00	1.946.000,00			
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	2.084.000,00		738.742,04	NO		2.822.742,04					0,00	2.822.742,04	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 Mirzoni 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				500.000,00	500.000,00	7.333.642,64	Intervento di efficientamento energetico, mediante sostituzione dei serramenti e isolamento pareti	395.000,00	

PIANO DI INTERVENTI DA FINANZIARE

1) QUADRO DELLE ESIGENZE

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			CONSERVAZIONE DEL MANUFATTO E ADEGUAMENTO FUNZIONALE						SOFFITTI E CONTROSOFFITTI	TOTALE ALTRI INTERVENTI	
CC	CA	Denominazione attività/Indirizzo		Totale	Note	Totale	SCIA / CPI	NOTE	TOTALE ADEGUAMENTO	Oggetto	Importo	Nota	Importo		importo	Oggetto	Importo
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					0,00	1.321.000,00		
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					0,00	2.835.411,04		
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		
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		651.000,00	6.015.627,48		
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					0,00	1.044.611,36		
99	E	- Residenza appartamento - - Salita Dinegro , 7 int 10 - Genova - - 16123	830,08	150.960,44		0,00			150.960,44					0,00	150.960,44		
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					0,00	1.384.979,79		

PIANO DI INTERVENTI DA FINANZIARE

1) QUADRO DELLE ESIGENZE

ANAGRAFICA ATTIVITA'				VOLUMI	ADEGUAMENTO NORMATIVO				ALTRI INTERVENTI				TOTALE INTERVENTI	Interventi passibili di finanziamento nell'ambito del Programma Elena - Progetto GE.NIUS (finanziamenti BEI)		
C/C	C/A	Denominazione attività/Indirizzo	ADEGUAMENTO / MIGLIORAMENTO SISMICO		ADEGUAMENTO ANTINCENDIO			CONSERVAZIONE DEL MANUFATTO E ADEGUAMENTO FUNZIONALE			SOFITTI 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	TOTALE ADEGUAMENTO	Oggetto			Importo		Nota	Importo
101	B	Bar - BAR SIVORI - - Salita di S. Caterina, 48 r - Genova - - 16123	647,03	117.670,50		0,00			117.670,50				0,00	117.670,50		
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				0,00	1.468.368,87		
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	Caserma 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				0,00	29.059,81		
117	B	Cinema - Sala "Camillo Sivori" - - Salita di S. Caterina, 12 n - Genova - - 16123	728,82	132.545,04		0,00			132.545,04				0,00	132.545,04		
118	A	Residenza - Custode SEDI - - Via Ardini Francesco, 18 - Genova - Quarto - 16147	308,92	56.180,97		0,00			56.180,97				0,00	56.180,97		
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				0,00	329.069,31		
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				0,00	3.558.494,08		

PIANO DI INTERVENTI DA FINANZIARE

1) QUADRO DELLE ESIGENZE

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			CONSERVAZIONE DEL MANUFATTO E ADEGUAMENTO FUNZIONALE			SOFFITTI E CONTROSOFFITTI	TOTALE ALTRI INTERVENTI		importo	Oggetto	Importo	
			Totale		Note	Totale	SCIA / CPI	NOTE	TOTALE ADEGUAMENTO	Oggetto			Importo				Nota
144	A	I.I.S.S. - Einaudi L./Casaregis G./Gallei 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./Gallei G. - IIS - Sede - Raffaele Soprani - 5 - GENOVA - Interventi urgenti di rifacimento copertura	1.000.000,00	Progetto di rifacimento complessivo della copertura. Intervento realizzabile a stralci	332.000,00	1.332.000,00	8.794.156,02		
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					0,00	1.243.859,59		
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	Intervento di efficientamento energetico, mediante metanizzazione della centrale termica	54.000,00
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					0,00	7.069.529,80		
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					0,00	1.329.287,69		
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					0,00	842.459,92		
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					0,00	42.966,84		
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			134.000,00	134.000,00	3.729.947,74	3.729.947,74	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					0,00	152.231,66		

PIANO DI INTERVENTI DA FINANZIARE

1) QUADRO DELLE ESIGENZE

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		
275	A	Palestra - - - Piazza Ghiglione , snc - Genova - - 16151		2.141,82	389.516,77		505.760,00	NO		895.276,77				0,00	895.276,77		
		Edifici vari														Interventi di efficientamento energetico - Sostituzione illuminazione interna e domotica su 44 edifici	5.133.905,00
TOTALI				1.665.660,43	258.792.628,38		35.731.320,34			294.496.045,56		9.716.000,00	2.232.945,48	11.948.945,48	306.444.991,04		8.362.905,00

PIANO DI INTERVENTI DA FINANZIARE

2) LINEE E INDIRIZZI

1	Campagna di verifiche di vulnerabilità sismica degli edifici di competenza e successivo avvio della progettazione necessaria per gli interventi di adeguamento e/o miglioramento sismico	Verifica tecnica dei livelli di sicurezza strutturale e di vulnerabilità sismica degli edifici, in particolar modo per gli edifici scolastici, ai fini dell'individuazione degli interventi strutturali di adeguamento e/o miglioramento sismico, necessari secondo la norma tecnica attuale e nella considerazione che solo in tempi recenti il territorio provinciale è stato classificato sismico.
2	Impianti Sportivi annessi ad Istituti Scolastici: progettazioni e verifiche progettuali per adeguamento normativo alla prevenzione incendi	A seguito delle nuove normative in materia antincendio le palestre utilizzate al di fuori delle attività curriculari diventano attività soggette alla Prevenzione Incendi
3	Interventi di riqualificazione ed adeguamento normativo per nuova sede uffici Città Metropolitana	Superamento dell'edificio Se.di. di largo Cattanei
4	Accordo di Programma tra Regione Liguria, Provincia di Genova, Comune di Genova, Autorità Portuale e Università degli studi, per la realizzazione degli interventi previsti nel sub-Settore 2 del Distretto Aggregato 44d-Ponte Parodi-Porto Antico del P.U.C	I lavori riguardano la demolizione parziale del corpo posizionato tra l'edificio scolastico e l'edificio del Cembalo



CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA

DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO E SOCIALE - DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'

**PROGRAMMA TRIENNALE LAVORI PUBBLICI
2019 - 2020 - 2021**

EDILIZIA

VIABILITA' E INFRASTRUTTURE STRADALI

Genova, 18 DIC. 2019

IL RESPONSABILE DEL PROGRAMMA

(Ing. Pietro Bellina)



CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'

PROGRAMMA TRIENNALE LAVORI PUBBLICI
2019 - 2020 - 2021

VIABILITA' ED INFRASTRUTTURE STRADALI

**SCHEDA A : PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2019/2021
DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA' - VIABILITA'**

QUADRO DELLE RISORSE NECESSARIE ALLA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA (1)

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	10.938.317,70	7.113.317,70	3.758.317,70	21.809.953,10
risorse derivanti da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo				0,00
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati				0,00
stanziamenti di bilancio	2.050.000,00			2.050.000,00
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	12.988.317,70	7.113.317,70	3.758.317,70	23.859.953,10

Il referente del programma

(Ing. Pietro Bellina)

Note

(1) I dati del quadro delle risorse sono calcolati come somma delle informazioni elementari relative a ciascun intervento di cui alla scheda E e alla scheda C. Dette informazioni sono acquisite dal sistema (software) e rese disponibili in banca dati ma non visualizzate nel programma.

**SCHEDA D: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2019/2021
DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA' - VIABILITA'**

ELENCO DEGLI INTERVENTI DEL PROGRAMMA																												
Numero intervento CUI (1)	Cod. Int. Annuale (2)	Codice CUP (3)	Annullata nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Responsabile del procedimento (4)	lotto funzionale (5)	lavoro complesso (6)	codice ISTAT			localizzazione - codice NUTS	Tipologia	Settore e sottosezione intervento	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità (7)	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO (8)						Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12)							
							Reg	Prov	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità susseguente	Importo complessivo (9)	Valore degli interventi ammessi di cui alla scheda C collegati		Scadenza temporale ultima per l'accesso all'eventuale finanziamento	Apporto di capitale privato (11)					
numero intervento CUI	testo	codice	data (anno)	testo	si/no	si/no	cod	cod	cod	codice	Tabella D.1	Tabella D.2	testo	Tabella D.3	valore	valore	valore	valore	valore	valore	data	valore	Tipologia	Tabella D.4	Tabella D.5			
01/17_PG	D57H17000260001	2019	Belfiore Stefano	si	no	007	010	062	045	ITC33	03	A0101	S.P. n. 19 del Budgeto. Lavori di sistemazione, consolidamento del corpo stradale, disciplinamento delle acque e delle delimitazioni marginali del km 0+000 al km 3+000 e del km 8+000 al km 11+000, in Comune di Torbida e di Pignone.	1	600.000,00	000.000,00	0,00	0,00	1.600.000,00									
02/17_PG	D77H17000330001	2019	Belfiore Stefano	si	no	007	010	036	064	ITC33	03	A0101	S.P. n. 333 di Uscio. Lavori di sistemazione, consolidamento del corpo stradale, disciplinamento delle acque e delle delimitazioni marginali in Comune di Moconesi, Tribogna e Usade.	1	750.000,00	800.000,00	0,00	0,00	1.250.000,00									
03/17_PG	D97H17000230001	2019	Belfiore Stefano	si	no	007	010	040		ITC33	03	A0101	S.P. n. 20 di Val Oraveglio. Lavori di sistemazione, consolidamento del corpo stradale, disciplinamento delle acque e delle delimitazioni marginali in Comune di Nivelle.	1	750.000,00	575.000,00	0,00	0,00	1.200.000,00									
04/17_PG	D47H17000250001	2019	Belfiore Stefano	si	no	007	010	053		ITC33	03	A0101	S.P. n. 32 del Boese di Lervi. Lavori di sistemazione del Ponte Maggi in Comune di San Colombano Certanoli.	1	400.000,00	205.000,00	0,00	0,00	605.000,00									
05/17_PG	D47H17000310001	2019	Belfiore Stefano	si	no	007	010	010		ITC33	03	A0101	S.P. n. 33 di San Salvatore di Cogorno. Lavori di sistemazione del ponte in località Fontana, Comune di Cogorno.	1	600.000,00	200.000,00	0,00	0,00	800.000,00									
07/17_PG	D67H17000190001	2019	Belfiore Stefano	si	no	007	010	003		ITC33	03	A0101	S.P. n. 02 di Gargagnone. Lavori di sistemazione e consolidamento del corpo stradale a tratti salienti tra le progvie km 2+000 e 6+000 in Comune di Borgeghe.	1	225.000,00	75.000,00	0,00	0,00	300.000,00									
09/17_PG	D17H17000280001	2019	Belfiore Stefano	si	no	007	010	050		ITC33	03	A0101	S.P. n. 15 del Budgeto. Lavori di consolidamento del corpo stradale a tratti salienti tra le progvie km 22+000 - 23+000 in Comune di Rondanina.	1	150.000,00	00.000,00	0,00	0,00	200.000,00									
10/17_PG	D37H17000200001	2019	Belfiore Stefano	si	no	007	010	051	061	ITC33	03	A0101	S.P. n. 41 di Tigelle. Lavori di ripristino e sistemazione delle protezioni marginali a tratti salienti tra le progvie km 2+000 - 10+000 nei Comuni di Rossiglione e Tigelle.	1	187.500,00	62.500,00	0,00	0,00	250.000,00									
11/17_PG	D47H17000270001	2019	Belfiore Stefano	si	no	007	010	005	034	ITC33	03	A0101	S.P. n. 26 bis della Via Mogliana. Lavori di consolidamento del corpo stradale a tratti salienti tra le progvie km 10+000 - 17+000 in Comune di Borzonasca o Mozzanigo.	1	150.000,00	30.000,00	0,00	0,00	200.000,00									
16/17_PG	D27H17000230001	2019	Belfiore Stefano	si	no	007	010	023	039	ITC33	03	A0101	S.P. n. 13 di Greto - S.P. n. 226 di Valle Scrivia. Lavori di messa in sicurezza e adeguamento normativo nei Comuni di Genova e Montiglio.	1	225.000,00	75.000,00	0,00	0,00	300.000,00									
17/17_PG	D37H17000280001	2019	Belfiore Stefano	si	no	007	010	021	062	ITC33	03	A0101	S.P. n. 03 Franco Rognone. Lavori di ripristino e sistemazione delle protezioni marginali a tratti salienti tra le progvie km 0+000 - 4+700 nei Comuni di Davagnano e Tavigliano.	1	150.000,00	50.000,00	0,00	0,00	200.000,00									
19/17_PG	D87H17000230001	2019	Belfiore Stefano	si	no	007	010	021		ITC33	03	A0101	S.P. n. 14 di Davagnano. Lavori di consolidamento del corpo stradale a tratti salienti tra le progvie km 10+000 - 19+000 in Comune di Davagnano.	1	167.500,00	62.500,00	0,00	0,00	250.000,00									
20/17_PG	D37H17000290001	2019	Belfiore Stefano	si	no	007	010	010	046	ITC33	03	A0101	S.P. n. 56 di Crosetto. Lavori di consolidamento del corpo stradale a tratti salienti tra le progvie km 2+000 - 10+000 nei Comuni di Caroglio e Rapallo.	1	100.000,00	50.000,00	0,00	0,00	200.000,00									
21/17_PG	D57H17000210001	2019	Belfiore Stefano	si	no	007	010	041	062	ITC33	03	A0101	S.P. n. 20 di San Marco d'Utri - S.P. n. 21 di Nerone. Lavori di sistemazione e ripianatura del corpo stradale a tratti salienti nei Comuni di Nerone e Tavigliano.	1	262.500,00	87.500,00	0,00	0,00	350.000,00									
22/17_PG	D17H17000270001	2019	Belfiore Stefano	si	no	007	010	005		ITC33	03	A0101	S.P. n. 49 di Sopracorco. Lavori di consolidamento del corpo stradale a tratti salienti tra le progvie km 4+000 - 9+000 in Comune di Borzonasca.	1	187.500,00	62.500,00	0,00	0,00	250.000,00									
26/17_PG	D57H17000790001	2019	Belfiore Stefano	si	no	007	010	016	030	042	031	ITC33	03	A0101	S.P. n. 23 della Cogolina, S.P. n. 19 di Lumardo e S.P. n. 25 di Greto - Lavori di sistemazione, consolidamento del corpo stradale e delle delimitazioni marginali, disciplinamento delle acque e tratti salienti nei Comuni di Cigliana, Lonsica, Fossio di Melvario, Greto e Lumardo.	1	450.000,00	150.000,00	0,00	0,00	600.000,00							
27/17_PG	D57H17000800001	2019	Belfiore Stefano	si	no	007	010	018		ITC33	03	A0101	S.P. n. 34 di Cogorno - Lavori di sistemazione, consolidamento del corpo stradale e delle delimitazioni marginali, disciplinamento delle acque a tratti salienti (km 7+700/7+000) in Comune di Cogorno.	1	240.000,00	80.000,00	0,00	0,00	320.000,00									

**SCHEDA E: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2019/2021
DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA' - VIABILITA'**

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 COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI INTENDE DELEGARE LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO		Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (*)
											codice AUSA	denominazione	
Codice	Ereditato da scheda D	Ereditato da scheda D	Ereditato da scheda D	Ereditato da scheda D	Ereditato da scheda D	Tabella E.1	Ereditato da scheda D	sì/no	sì/no	Tabella E.2	codice	testo	Ereditato da scheda D
	D97H17000280001	CC: 01/17_PG - S.P. n. 15 del Brugneto. Lavori di sistemazione, consolidamento del corpo stradale, disciplinamento delle acque e delle delimitazioni marginali dal km 0+000 al km 3+000 e dal km 8+000 al km 11+000, in Comune di Torrighia e di Propata.	Belfiore Stefano	800.000,00	1.400.000,00	CPA	1	si	si	4	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova	
	D77H17000330001	CC: 02/17_PG - S.P. n. 333 di Usclò. Lavori di sistemazione, consolidamento del corpo stradale, disciplinamento delle acque e delle delimitazioni marginali in Comune di Moconesi, Tribogna e Usclò.	Belfiore Stefano	750.000,00	1.350.000,00	CPA	1	si	si	4	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova	
	D97H17000290001	CC: 03/17_PG - S.P. n. 28 di Val Gravaglia. Lavori di sistemazione, consolidamento del corpo stradale, disciplinamento delle acque e delle delimitazioni marginali in Comune di Ne'. CC: 04/17_PG - S.P. n. 32 del Bocco di Leivi. Lavori di sistemazione del Ponte Maggi in Comune di San Colombano Certenoli.	Belfiore Stefano	750.000,00	1.325.000,00	CPA	1	si	si	4	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova	
	D47H17000250001	CC: 04/17_PG - S.P. n. 32 del Bocco di Leivi. Lavori di sistemazione del Ponte Maggi in Comune di San Colombano Certenoli.	Belfiore Stefano	400.000,00	635.000,00	CPA	1	si	si	4	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova	
	D67H17000310001	CC: 05/17_PG - S.P. n. 33 di San Salvatore di Cogorno. Lavori di sistemazione del ponte in località Settembrin, Comune di Carasco.	Belfiore Stefano	600.000,00	830.000,00	CPA	1	si	si	4	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova	
	D87H17000190001	CC: 07/17_PG - S.P. n. 82 di Sant'Alborno. Lavori di sistemazione e consolidamento del corpo stradale a tratti saltuari tra le progr.ve km 2+000 e 6+000 in Comune di Bargaoli.	Belfiore Stefano	225.000,00	300.000,00	CPA	1	si	si	4	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova	
	D17H17000250001	CC: 09/17_PG - S.P. n. 15 del Brugneto. Lavori di consolidamento del corpo stradale a tratti saltuari tra le progr.ve km 22+800 - 23+800 in Comune di Rendanina.	Belfiore Stefano	150.000,00	200.000,00	CPA	1	si	si	4	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova	
	D57H17000200001	CC: 10/17_PG - S.P. n. 41 di Tiglieto. Lavori di ripristino e sistemazione delle protezioni marginali a tratti saltuari tra le progr.ve km 2+800 - 16+800 nei Comuni di Rossiglione e Tiglieto.	Belfiore Stefano	187.500,00	250.000,00	CPA	1	si	si	4	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova	
	D47H17000270001	CC: 11/17_PG - S.P. n. 26 bis della Val Mogliana. Lavori di consolidamento del corpo stradale a tratti saltuari tra le progr.ve km 10+300 - 17+600 in Comune di Ronzonasca e Mezzanego.	Belfiore Stefano	150.000,00	200.000,00	CPA	1	si	si	4	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova	
	D27H17000230001	CC: 16/17_PG - S.P. n. 13 di Creto - S.P. n. 226 di Valle Scrivia. Lavori di messa in sicurezza e adeguamento normativo nei Comuni di Genova e Montoggio.	Belfiore Stefano	225.000,00	300.000,00	CPA	1	si	si	4	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova	
	D37H17000280001	CC: 17/17_PG - S.P. n. 62 Franco Rolandi. Lavori di ripristino e sistemazione delle protezioni marginali a tratti saltuari tra le progr.ve km 0+000 - 4+700 nei Comuni di Davagna e Torrighia.	Belfiore Stefano	150.000,00	200.000,00	CPA	1	si	si	4	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova	

D87H17000200001	CC: 10/17_PG - S.P. n. 14 di Davagna. Lavori di consolidamento del corpo stradale a tratti saltuari tra le progr.ve km 10+000 - 15+500 in Comune di Davagna.	Belfiore Stefano	187.500,00	250.000,00	CPA	1	si	si	4	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova
D37H17000290001	CC: 20/17_PG - S.P. n. 58 di Crocetta. Lavori di consolidamento del corpo stradale a tratti saltuari tra le progr.ve km 2+000 - 10+000 nei Comuni di Coreglia e Rapallo.	Belfiore Stefano	150.000,00	200.000,00	CPA	1	si	si	4	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova
D57H17000210001	CC: 21/17_PG - S.P. n. 20 di San Marco d'Urie - S.P. n. 21 di Neirone. Lavori di sistemazione e riparazione del corpo stradale a tratti saltuari nei Comuni di Neirone e Torriella.	Belfiore Stefano	252.500,00	350.000,00	CPA	1	si	si	4	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova
D17H17000270001	CC: 22/17_PG - S.P. n. 49 di Sopralacroce. Lavori di consolidamento del corpo stradale a tratti saltuari tra le progr.ve km 4+500 - 9+400 in Comune di Borgonasca.	Belfiore Stefano	187.500,00	250.000,00	CPA	1	si	si	4	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova
D57H17000790001	CC: 26/17_PG - S.P. n. 23 della Scogina, S.P. n. 19 di Lumarzo e S.P. n. 25 di Orero - Lavori di sistemazione, consolidamento del corpo stradale e delle delimitazioni marginali, disciplinamento delle acque a tratti saltuari nei Comuni di Cicagna, Lorcica, Favale di Malvaro, Orero e Lumarzo.	Belfiore Stefano	450.000,00	600.000,00	CPA	1	si	si	4	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova
D57H17000900001	CC: 27/17_PG - S.P. n. 34 di Cogorno - Lavori di sistemazione, consolidamento del corpo stradale e delle delimitazioni marginali, disciplinamento delle acque a tratti saltuari (km 7+700/7+900) in Comune di Cogorno.	Belfiore Stefano	240.000,00	320.000,00	CPA	1	si	si	4	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova
D67H17001040001	CC: 28/17_PG - S.P. n. 45 di Santa Giulia. Lavori di sistemazione, consolidamento del corpo stradale e delle delimitazioni marginali, disciplinamento delle acque a tratti saltuari nel Comune di Lavagna.	Belfiore Stefano	225.000,00	300.000,00	CPA	1	si	si	4	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova
D87H17000720001	CC: 29/17_PG - S.P. n. 48 del Fregiarlo - Lavori di sistemazione, consolidamento del corpo stradale e delle delimitazioni marginali, disciplinamento delle acque a tratti saltuari nel Comune di Rezzoaglio.	Belfiore Stefano	225.000,00	300.000,00	CPA	1	si	si	4	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova
D67H17001050001	CC: 30/17_PG - S.P. n. 55 di Moneglia, S.P. n. 60 di Masso e S.P. n. 68 del Facciù - Lavori di sistemazione, consolidamento del corpo stradale e delle delimitazioni marginali, disciplinamento delle acque a tratti saltuari nel Comune di Moneglia.	Belfiore Stefano	300.000,00	400.000,00	CPA	1	si	si	4	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova
D87H18001280001	CC: 01/19_MIT - SP 72 di Alpeplana - Intervento di manutenzione straordinaria del ponte sul torrente Aveto, in Comune di Rezzoaglio.	Villa Francesca	100.000,00	2.000.000,00	CPA	1	si	si	2	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova
D47H18001150001	CC: 02/19_MIT - 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	150.000,00	870.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova
D47H18001160001	CC: 03/19_MIT - 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	150.000,00	870.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova
D57H18001220001	CC: 04/19_MIT - SP dell'Ufficio Viabilità levante - Interventi di manutenzione straordinaria a tratti saltuari di ripristino della sovrastruttura stradale. (Comuni vari)	Cianelli Stefano	675.000,00	2.275.000,00	CPA	1	si	si	2	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova

D17H18001240001	CC: 05/19_MIT - SP dell'Ufficio Viabilità centro - Interventi di manutenzione straordinaria a tratti saltuari di ripristino della sovrastruttura stradale. (Comuni vari)	Cianelli Stefano	675.000,00	2.575.000,00	CPA	1	si	si	2	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova
D97H18001620001	CC: 06/19_MIT - SP dell'Ufficio Viabilità ponente - Interventi di manutenzione straordinaria a tratti saltuari di ripristino della sovrastruttura stradale. (Comuni vari)	Cianelli Stefano	250.000,00	1.650.000,00	CPA	1	si	si	2	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova
D47H18001110001	CC: 07/19_MIT - SP dell'Ufficio Viabilità levante - Interventi di manutenzione straordinaria mediante consolidamenti localizzati dei cigli e delle scarpate stradali. (Comuni vari)	Cianelli Stefano	150.000,00	720.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova
D27H18001320001	CC: 08/19_MIT - SP dell'Ufficio Viabilità centro - Interventi di manutenzione straordinaria mediante consolidamenti localizzati dei cigli e delle scarpate stradali. (Comuni vari)	Cianelli Stefano	150.000,00	720.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova
D17H18001250001	CC: 09/19_MIT - SP dell'Ufficio Viabilità ponente - Interventi di manutenzione straordinaria mediante consolidamenti localizzati dei cigli e delle scarpate stradali. (Comuni vari)	Cianelli Stefano	150.000,00	920.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova
D77H18001100001	CC: 10/19_MIT - SP dell'Ufficio Viabilità levante - Interventi di manutenzione straordinaria delle opere d'arte e dei ponti. (Comuni vari)	Ravera Marco	150.000,00	920.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova
D47H18001130001	CC: 11/19_MIT - SP dell'Ufficio Viabilità centro - Interventi di manutenzione straordinaria delle opere d'arte e dei ponti. (Comuni vari)	Ravera Marco	150.000,00	720.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova
D27H18001330001	CC: 12/19_MIT - SP dell'Ufficio Viabilità ponente - Interventi di manutenzione straordinaria delle opere d'arte e dei ponti. (Comuni vari)	Ravera Marco	150.000,00	720.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova
D47H18001140001	CC: 13/19_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)	Cianelli Stefano	150.000,00	720.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova
D67H18001250001	CC: 14/19_MIT - 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)	Cianelli Stefano	150.000,00	920.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova
D87H18001270001	CC: 15/19_MIT - 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)	Cianelli Stefano	150.000,00	720.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova
D37H18001360001	CC: 16/19_MIT - SP dell'Ufficio Viabilità levante - Interventi di manutenzione straordinaria a tratti saltuari dei sistemi di smaltimento delle acque. (Comuni vari)	Cianelli Stefano	136.000,00	924.317,70	CPA	1	si	si	1	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova
D27H18001340001	CC: 17/19_MIT - SP dell'Ufficio Viabilità centro - Interventi di manutenzione straordinaria a tratti saltuari dei sistemi di smaltimento delle acque. (Comuni vari)	Cianelli Stefano	136.000,00	724.317,70	CPA	1	si	si	1	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova
D97H18001370001	CC: 18/19_MIT - SP dell'Ufficio Viabilità ponente - Interventi di manutenzione straordinaria a tratti saltuari dei sistemi di smaltimento delle acque. (Comuni vari)	Cianelli Stefano	136.317,70	722.953,10	CPA	1	si	si	1	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova
D47H1800120002 D67H1800190002 D67H1800110002 D67H1800120002 D77H1800100002 D47H1800130002	CC: 01/18_R33 - 02/18_R98 - 03/18_R32B - 04/18_R69-515 - 05/18_R432 - 06/18_RS2 - SS.PR. Varie - Interventi in attuazione della D.G.R. n. 1003/2017 del 30/11/17 consistenti in n. 8 Interventi di importo inferiore a € 100.000,00. (Comuni vari)	Delucchi Gino Franz Roberto De Filippo Luigi Franz Roberto Delucchi Gino Franz Roberto	365.000,00	365.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova

D57H18001300002 D37H18001320002 D27H18001270002 D47H18001240002 D37H18001320002 D27H18001300002 D37H18001310002	CC: 01/18_DGR648 - 02/18_DGR648 - 03/18_DGR648 - 04/18_DGR648 - 05/18_DGR648 - 06/18_DGR648 - SS.PP. Varie - Interventi in attuazione della D.G.R. n. 548/2018 consistenti in n. 6 interventi di importo inferiore a € 100.000,00. (Comuni vari)	Franz Roberto Delucchi Gino De Filippo Luigi De Filippo Luigi Delucchi Gino	200.000,00	270.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova
D49J18000200003	SS.PP. Varie - Indagini strutturali su ponti stradali e Certificazione statica. (Comuni vari)	Vilia Francesca	350.000,00	350.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova
D49J18000210003	SS.PP. Varie - Interventi urgentivi di mitigazione del rischio a tratti saltuari di importo inferiore a €100.000. (Comuni Vari)	Franz Roberto Delucchi Gino De Filippo Luigi Ravera Marco	600.000,00	600.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova

(*) Tale campo compare solo in caso di modifica del programma

Tabella E.1

ADN - Adeguamento normativo

AMB - Qualità ambientale

COP - Completamento Opera Incompiuta

CPA - Conservazione del patrimonio

MIS - Miglioramento e incremento di servizio

URB - Qualità urbana

VAB - Valorizzazione beni vincolati

DEM - Demolizione Opera Incompiuta

DEOP - Demolizione opere preesistenti e non più utilizzabili

Il referente del programma

(Ing. Pietro Bellina)

Tabella E.2

1. progetto di fattibilità tecnico - economica: "documento di fattibilità delle alternative progettuali",
2. progetto di fattibilità tecnico - economica: "documento finale",
3. progetto definitivo
4. progetto esecutivo

**SCHEDA A : PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2019/2021
DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA' - OPERE AMBIENTALI su DELEGA REGIONALE**

QUADRO DELLE RISORSE NECESSARIE ALLA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA (1)

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	100.000,00	6.531.000,00	1.200.000,00	7.831.000,00
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	100.000,00	6.531.000,00	1.200.000,00	7.831.000,00

Il referente del programma

(Ing. Pietro Bellini)

Note

(1) I dati del quadro delle risorse sono calcolati come somma delle informazioni elementari relative a ciascun intervento di cui alla scheda E e alla scheda C. Dette informazioni sono acquisite dal sistema (software) e rese disponibili in banca dati ma non visualizzate nel programma.

**SCHEDA D: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2019/2021
DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA' - OPERE AMBIENTALI su DELEGA REGIONALE**

ELENCO DEGLI INTERVENTI DEL PROGRAMMA

Numero intervento CUI (1)	Cod. Int. Amm.no (2)	Codice CUP (3)	Annuale nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Responsabile del procedimento (4)	Settore funzionale (5)	Lavoro complesso (6)	codice ISTAT			localizzazione - codice NUTS	Tipologia	Settore e sottosezione intervento	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità (7)	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO (8)						Intervento aggiunto o varcato a seguito di modifica programma (12)						
							Primo anno	Secondo anno	Terzo anno						Costi su annualità successive	Importo complessivo (9)	Valore degli eventuali immobili di cui alla scheda C collegati all'intervento (10)	Valore temporale ultima per l'utilizzo dell'eventuale finanziamento susseguente	Apporto di capitale privato (11)								
																			Importo	Tipologia							
numero intervento CUI	lesio	codice	data (anno)	lesio	anno	anno	cod	cod	cod	codice	Tabella D.1	Tabella D.2	lesio	Tabella D.3	valore	valore	valore	valore	valore	valore	data	valore	Tabella D.4	Tabella D.5			
	D0L171	D15C0300000001	2019	Bellina Pietro	si	no	007	010	015	IT000	03	A0205	Interventi di mitigazione del rischio idraulico del'acqua del fiume Giallo inizialmente al tratto interinale dalla foce al ponte della Maddalena, I Loto - I Smaloro funzionale	1	100.000,00	0.001.000,00	1.200.000,00	2.303.094,02	10.134.894,02								
															100.000,00	6.521.000,00	1.200.000,00	2.303.094,02	10.134.894,02	0,00		0,00					

Note

- (1) Numero intervento = di amministrazione + prima annuale del primo programma nel quale l'intervento è stato inserito + progressivo di 5 cifre dalla prima annuale del primo programma
- (2) Numero interno territorialmente indicato dall'amministrazione in base al proprio sistema di codifica
- (3) Indica il CUP (Cfr. articolo 3 comma 5)
- (4) Riportare nome e cognome del responsabile del procedimento
- (5) Indica se settore funzionale secondo la definizione di cui all'art.3 comma 1 lettera c) del D.Lgs.50/2016
- (6) Indica se lavoro complesso secondo la definizione di cui all'art.3 comma 1 lettera c) del D.Lgs.50/2016
- (7) Indica il livello di priorità di cui all'articolo 3 commi 11, 12 e 13
- (8) Ai sensi dell'art.4 lettera d), in base di descrizione di opere individuate l'importo complessivo e per la rinaturalizzazione, ricostituzione ed eventuale bonifica del sito.
- (9) Importo complessivo ai sensi dell'articolo 3, comma 6, ivi incluse le spese eventualmente sostenute antecedentemente alla prima annuale
- (10) Riportare il valore dell'eventuale immobile trasferito di cui al corrispondente immobile indicato nella scheda C
- (11) Riportare l'importo del capitale privato come quota parte del costo totale
- (12) Indica se l'intervento è stato aggiunto o è stato modificato a seguito di modifica in corso d'anno ai sensi dell'art.5 commi 6 e 11. Tale campo, come la relativa nota o tabella, compaiono solo in base di modifica del programma

Il referente del programma
(Ing. Pietro Bellina)

Tabella B.1

Cfr. Classificazione Sistema CUP, codice tipologia intervento per natura intervento (02= realizzazione di lavori pubblici opere e impiantistica)

Tabella D.2

Cfr. Classificazione Sistema CUP, codice settore e sottosezione intervento

Tabella D.3

- 1. priorità massima
- 2. priorità media
- 3. priorità minima

Tabella D.4

- 1. finanze di progetto
- 2. costruzione di costruzione e gestione
- 3. sponsorizzazione
- 4. società partecipate e di scopo
- 5. locazione finanziaria
- 6. altro

Tabella D.5

- 1. modifica ex art.5 comma 3 lettera b)
- 2. modifica ex art.5 comma 5 lettera c)
- 3. modifica ex art.5 comma 9 lettera d)
- 4. modifica ex art.5 comma 9 lettera e)
- 5. modifica ex art.5 comma 11

Utilizzare dati (esempi) da compilare non visualizzati nel Programma triennale

Responsabile del procedimento				
Codice fiscale del responsabile del procedimento				
Quadro delle risorse necessarie per la realizzazione dell'intervento				
Tipologia di risorse	primo anno	secondo anno	terzo anno	annualità successive
risorse derivanti da entrate aventi destinazione vincolata per legge	importo	importo	importo	importo
risorse derivanti da entrate acquisite mediante concessione di mutuo	importo	importo	importo	importo
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	importo	importo	importo	importo
finanziamenti di bilancio	importo	importo	importo	importo
finanziamenti ai sensi dell'articolo 3 del DL 31/2/2000 convertito dalla L. 403/2000	importo	importo	importo	importo
risorse derivanti da trasferimento di immobili ex art.191 D.Lgs. 50/2016	importo	importo	importo	importo
Altre tipologie	importo	importo	importo	importo



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

VIABILITA' INFRASTRUTTURE STRADALI

PIANO INTERVENTI

ANNO 2019

- 1 - INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE,
MITIGAZIONE DEL RISCHIO E
ADEGUAMENTO NORMATIVO

- 2 - LINEE E INDIRIZZI

Genova, 18 DIC. 2018

**Il Direttore di Direzione
Ing. Pietro Bellina**



CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'
VIABILITA' INFRASTRUTTURE STRADALI

PIANO INTERVENTI

ANNO 2019

**1- INTERVENTI DI
RIQUALIFICAZIONE, MITIGAZIONE
DEL RISCHIO E ADEGUAMENTO
NORMATIVO**

Genova, 18 DIC. 2018

Il Direttore di Direzione
Ing. Pietro Bellina

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

PIANO INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE, MITIGAZIONE DEL RISCHIO E ADEGUAMENTO NORMATIVO

PIANO INTERVENTI

N.	C.C.	Descrizione intervento		Importo	Finanziamento	Note
1)		PROSECUZIONE PIANO INTERVENTI PRIORITARI				
1.A)		PROGRAMMA 2019 - PROGETTI DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA - DOCUMENTI DI FATTIBILITA' DELLE ALTERNATIVE PROGETTUALI DA FINANZIARE				
1		SS.PP. Varie - Progettazioni, studi ed indagini conoscitive preliminari alla redazione di progetti di interventi stradali lungo la viabilità di competenza della Città Metropolitana di Genova di cui all'art 23, comma 6 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. così indicativamente suddiviso:		€ 300.000,00	D.M. MIT 16/02/2018	Importo annuo da 2019-2023
1.2		Sondaggi geognostici				
1.3		Indagini su materiali da costruzione ed idrauliche				
1.4		Indagini su ponti stradali suddivise in:				
		1.4a - Prove di transitabilità				
		1.4b - Certificazioni di idoneità statica				
		Totale punto 1A)		€ 300.000,00		

I.B)		INTERVENTI DI CUI ALLA D.G.R. n. 1003/17 del 30/11/17				
1	GE-1	S.P. n. 47 del Santuario di N.S. della Vittoria - km 4+850 - Consolidamento del piano viabile mediante cordolo su micropali ed opere di regimazione delle acque meteoriche in Comune di Mignanego. (Evento del 13/09/2015)			€ 80.000,00	Regionale
2	GE-2	S.P. n. 68 del Facciù - dal km 0+500 al km 0+900 - Consolidamento del corpo stradale mediante realizzazione di muro cellulare e disciplinamento acque meteoriche in Comune di Moneglia. (Evento del 09-13/11/2014)			€ 60.000,00	Regionale
3	GE-3	S.P. n. 81 di San Fermo - km 7+050 - Consolidamento del corpo stradale con cordolo su palificata in Comune di Vobbia. (Evento del 13-16/11/14)			€ 65.000,00	Regionale
4	GE-4	S.P. n. 56 di Barbagelata - km 8+500 - Muri cellulari in Comune di Lorsica. (Evento del 13-16/11/14)			€ 40.000,00	Regionale
5	GE-5	S.P. n. 38 di Novano - dal km 0+500 al km 2+300 - Consolidamento del corpo stradale mediante esecuzione di muri cellulari e cordoli su micropali in Comune di Casarza Ligure. (Evento del 09-13/11/2014)			€ 65.000,00	Regionale
6	GE-6	S.P. n. 42 di Romagi - dal km 3+500 al km 8+000 - Consolidamento del corpo stradale ed opere di regimazione delle acque meteoriche in Comune di San Colombano Certenoli. (Evento del 09-13/11/2014)			€ 55.000,00	Regionale
		Totale punto I.B)			€ 365.000,00	

I.C)		INTERVENTI DI CUI ALLA D.G.R. n. 648 del 03/08/18				
1	GE-1	S.P. n. 22 di Tribogna - km 4+150 Rifacimento tombinatura ed opere correlate in Comune di Tribogna (Evento del 15-17/11/2014)			€ 30.000,00	Regionale
2	GE-2	S.P. n. 37 di Senovigo - km 1+500 e 3+300 Consolidamento del corpo stradale in Comune di Mezzanego. (Evento del 09-13/10/2014)			€ 60.000,00	Regionale
3	GE-3	S.P. n. 9 di Crocefieschi - km 3+300 Consolidamento del corpo stradale mediante muro di sostegno in Comune di Busalla. (Evento del 13-16/11/14)			€ 40.000,00	Regionale
4	GE-4	S.P. n. 62 Franco Rolandi - km 10+900 Ripristino ed adeguamento di ponticello in Comune di Torriglia. (Evento del 15-17/11/14)			€ 40.000,00	Regionale
5	GE-5	S.P. n. 79 del Colle - km 6+700 Consolidamento del corpo stradale mediante cordolo in Comune di Rossiglione. (Evento del 13-16/11/2014)			€ 60.000,00	Regionale
6	GE-6	S.P. n. 58 della Crocetta - da km 6+000 a km 13+000 Consolidamento del corpo stradale e posa di reti metalliche nei Comuni di Coreglia Ligure e Rapallo. (Evento del 13-14/09/2015)			€ 40.000,00	Regionale
Totale punto I.C)					€ 270.000,00	



**CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'
VIABILITA' INFRASTRUTTURE STRADALI**

PIANO INTERVENTI

ANNO 2019

2 - LINEE E INDIRIZZI

Genova, 18 DIC. 2018

**Il Direttore di Direzione
Ing. Pietro Bellina**

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

ELENCO INTERVENTI

2) LINEE ED INDIRIZZI

N.	C.C.	Descrizione intervento	Note
1		Piano ricognitivo 2019 - Stato delle pavimentazioni stradali lungo la viabilità Metropolitana. (preliminare per il piano della manutenzione programmata delle pavimentazioni)	
2		Prosecuzione piano ricognitivo dei ponti stradali provinciali.	
3		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
4		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
5		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.
6		Piano strategico della Città Metropolitana di Genova	Sostegno allo sviluppo delle iniziative relative alla redazione del piano strategico della Città Metropolitana
7		Verifica e monitoraggio sullo stato di conservazione delle opere di competenza come da nota al MIT (primo invio) di seguito riportata:	



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.

Pag. 1

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 s.m.

2.3. Caratterizzazione meccanica dei materiali e analisi strutturali

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

Pag. 2

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	Sì (quale/anno di competenza) No
Livello di progettazione	Progetto di fattibilità tecnica 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°	Data Opera		Ubicazione	Descrizione	Anno Costruzione	Ubicazione	Elementi Tecnici Interessati	Priorità	Inserimento Str. Progr.		Livello Progettazione	Importi Stimati (€)			
	Tipologia	ID							SP	km		Sì/No	Anno	Traslabilità	Idoneità Statica
1	Ponte	510	33	02+933	Struttura in muratura a campate	Anni '60-'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	S/NO	2019/20	Esecutivo in corso	0	0	850.000
2	Ponte	550	32	04+147	Struttura in c.a. a 3 campate	Anni '60-'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	S/NO	2018/20	Esecutivo in corso	0	0	630.000
3	Ponte	630	15	22+508	n° 2 strutture in c.a. e campata unica	Anni '40-'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	S/NO	2018/20	Esecutivo in corso	0	0	200.000
4	Ponte	120	32	06+269	Struttura in muratura a campate	Secolo XVII	181	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	S/NO	2018/20	Fattibilità in corso	0	0	2.000.000
5	Ponte	1209	111	06+082	Stanturo ad arco in muratura	Anni '40-'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	510.000
6	Ponte	861	311	19+295	Struttura in c.a. a campata unica	Anni '70-'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	617.000
7	Ponte	1059	26	16+323	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	545.000
8	Ponte	660	7	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-'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	214.000
10	Ponte	1237	23	05+010	Struttura ad arco in muratura a campata unica	Anni '60-'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	141.000
11	Ponte	416	22	05+376	Struttura in c.a. ad arco a campata unica	Anni '60-'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	949.000
12	Ponte	1225	53	07+859	Struttura ad arco in muratura a campata unica	Anni '60-'60	111	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	286.000
13	Ponte	1106	311	06+030	Struttura a più campate	Anni '40-'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	2	No	-	-	20.000	30.000	247.000
14	Ponte	745	311	07+577	Struttura in muratura e cicloso	Anni '40-'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	143.000
15	Ponte	592	26	02+195	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	25	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+947	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	25	03+533	Struttura in c.a. a campata unica	Anni '60-'70	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	209.000
19	Ponte	570	25	06+831	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	25	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	25	10+383	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	Unità metri	Elementi Tecnici Interessati	Priorità	Inserimento Str. Progr.			Importi (€)			
	Tipologia	ID							SP	km	SI/No	Anno	Progettazione	Trasmissione	Idoneità
22	Ponte	573	26	104595	Struttura ad arco rib. in muratura a 3 campate	Anni '40-'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	43.000	442.000
23	Ponte	582	26	124911	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	131431	Struttura ad arco in muratura a 3 campate	Anni '40-'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	40.000	585.000
25	Ponte	569	26	144532	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	809.000
26	Ponte	588	26	154949	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	164827	Struttura ad arco in muratura a 3 campate	Anni '40-'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	40.000	463.000
28	Ponte	815	226	074550	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	044883	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	823	226	084565	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	094578	Struttura ad arco ribassata in c.a. 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	114776	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	134333	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	250.000
34	Ponte	833	226	144108	Struttura ad arco rib. in muratura a 3 campate	Anni '40-'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	2	No	-	-	10.000	40.000	507.000
35	Ponte	842	226	144636	Struttura in c.a. a 5 campate	Anni '60-'70	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	50.000	40.000	1.229.000
36	Ponte	848	226	174788	Struttura in c.a. a 3 campate	Anni '60-'70	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	40.000	1.144.000
37	Ponte	848	226	174532	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	174824	Struttura in c.a. a campata unica	Anni '60-'70	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	168.000
39	Ponte	845	226	184074	Struttura in c.a. a campata unica	Anni '60-'70	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	20.000	158.000
40	Ponte	814	226	224978	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	014359	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	603	3	034706	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

M.T.I.c.c.

Scheda Ponte

CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA - DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'															
OPERE STRADALI DI COMPETENZA															
n°	Dati Opera		Ubicazione	Descrizione	Anno Costruzione	Unità metri	Elementi Tecnici Interessati	Priorità	Inserimento Str. Progr.			Importi (€)			
	Tipologia	ID							SP	km	SI/No	Anno	Progettazione	Trasmissione	Idoneità
43	Ponte	405	3	051041	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	114022	Struttura ad arco a 7 campate	Anni '40-'60	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	20.000	60.000	2.131.000
45	Ponte	543	9	004144	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	044087	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	004221	Struttura in c.a. - Semi-impalcato	Anni '40-'60	14 t	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	2	No	-	-	10.000	20.000	260.000
48	Ponte	422	13	004348	Struttura in c.a. - Semi-impalcato	Anni '40-'60	14 t	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	2	No	-	-	10.000	10.000	416.000
49	Ponte	423	13	004681	Struttura in c.a. - Semi-impalcato	Anni '40-'60	14 t	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	2	No	-	-	10.000	20.000	260.000
50	Ponte	425	13	014334	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	10.000	234.000
51	Ponte	427	13	014603	Struttura mista - muratura e c.a.	Anni '70-'80	14 t	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	2	No	-	-	10.000	10.000	244.000
52	Ponte	447	13	024247	Struttura in c.a. a campata unica	Anni '70-'80	16 t	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	10.000	108.000
53	Ponte	451	13	114922	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	166	17	004181	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	014995	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	074251	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	168.000
57	Ponte	206	23	034422	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	215.000
58	Ponte	511	33	044975	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	014527	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	014734	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	054541	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	491	41	094832	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	104933	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	134.000

M.T.I.c.c.

Scheda Ponte

CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA - DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'															
OPERE STRADALI DI COMPETENZA															
n°	Dati Opera			Descrizione	Anno Costruzione	Umbra/opoli	Beneficiari/Interessati	Priorità	Inserimento Str. Progr.		Livello	Importi Stradali (€)			
	Tipologia	ID	SP km						St/Pro	Anno		Investimenti	Finanziamento	Assicurazione	
64	Ponte	497	41	12+281	Struttura in c.a. a 4 campate	Anni '60-'70	-	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	10.000	507.000
66	Ponte	163	43	05+749	Struttura ad arco in muratura a campata unica	Anni '60-'70	141	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	10.000	195.000
67	Ponte	171	43	05+768	Struttura in c.a. a campata unica	Anni '60-'70	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	10.000	195.000
68	Ponte	179	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	10.000	169.000
69	Ponte	179	56	13+945	Struttura in c.a. a campata unica	Anni '60-'70	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	10.000	143.000
70	Ponte	180	56	14+503	Struttura in c.a. a campata unica	Anni '60-'70	-	Assenza elaborati progettuali e collaudi sull'intera struttura	1	No	-	-	10.000	10.000	141.000
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	10.000	209.000
72	Carreggiata	18	12+600	Messa in sicurezza scarpata a monte	-	-	-	Scarpata a monte	1	No	-	-	0	0	18.000
73	Carreggiata	31	04+100	Condola stradale e regolazione acqua	-	-	-	Sede stradale	1	No	-	-	0	0	65.000
74	Carreggiata	53	02+800	Condola stradale e regolazione acqua	-	-	-	Sede stradale	1	No	-	-	0	0	50.000
												Sommario	1.249.000	1.160.000	33.335.000
												Totale			38.335.000

Redatto da:

Ufficio Direzione Territorio e Mobilità

COMMISSIONE CONSILIARE

**4 - Sviluppo economico e sociale, Viabilità, Lavori pubblici,
Trasporti, Edilizia scolastica**

PARERE DELLA COMMISSIONE

SEDUTA DEL 20 Dicembre 2018

ARGOMENTO IN DISCUSSIONE:

PROPOSTA N. 2957/2018

OGGETTO: APPROVAZIONE DEFINITIVA PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI
2019/2021 E DELL'ELENCO ANNUALE DEI LAVORI PUBBLICI ANNO 2019

All'esito della discussione, la proposta in esame ha conseguito la seguente votazione:

Gruppo	Componente	Delegato da:	Voti rappr	Votazione			
				Favorevole	Contrario	Astenuto	Assente al voto
Forza Italia	BAGNASCO Carlo		3	X			X
Fratelli d'Italia	BOZZO Agostino		2	X			
Lega Nord	PICCARDO Enrico		3				X
Per la Città metropolitana	MUSCATELLO Salvatore	<i>Bacucis</i>	3	X			
Avanti Tigullio	SEGALERBA Antonio		1				X
Patto metropolitano	CUNEO Elio		3				X
Patto metropolitano	VILLA Claudio		2	X			
Coalizione civica per la Città metropolitana	TEDESCHI Daniela		1	X			
		Totale	18	11			

Annotazioni:

In virtù della votazione espressa il parere della Commissione è:

FAVOREVOLE

CONTRARIO

senza modificazioni

con modificazioni

Genova, 20/12/2018

Il Presidente

