



COMUNE DI BOLOGNA

PIANO POLIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI E DEGLI INVESTIMENTI 2017 - 2019

(dati in migliaia di EURO)

Opere di competenza del Consiglio Comunale

Opere di competenza dei Consigli di Quartiere

Versione coerente con l'atto di variazione del 2° Adeguamento del Programma Lavori Pubblici 2017 – 2019

INDICE

RIEPILOGO GENERALE DELLE PREVISIONI	Pag.	4
RIEPILOGO GENERALE PER DIPARTIMENTO, AREA, SETTORE E PROGETTO	"	6
RIEPILOGO GENERALE PER QUARTIERE E PROGETTO	"	9
Area Benessere di Comunita'	"	10
Investimenti di competenza Area Benessere di Comunita'	"	10
Area Educazione, Istruzione e nuove generazioni	"	11
Investimenti di competenza Area Educazione, Istruzione e nuove generazioni	"	11
Area Cultura e Rapporti con l'Università	"	12
Investimenti di competenza Area Cultura e Rapporti con l'Università	"	12
Dipartimento Riqualificazione Urbana	"	13
Settore Piani e Progetti Urbanistici	"	13
Settore Ambiente e Energia	"	14
Settore Politiche Abitative	"	15
Dipartimento Cura e Qualita' del Territorio	"	16
Investimenti di competenza Dipartimento Cura e Qualita' del Territorio	"	16
Settore Mobilita' Sostenibile e Infrastrutture	"	19
Settore Edilizia e Patrimonio	"	22
Settore Manutenzione	"	23
Dipartimento Economia e promozione della Citta'	"	26
Settore Marketing urbano e Turismo	"	26
Segreteria Generale	"	27
Quartiere Borgo Panigale - Reno	"	28
Quartiere Navile	"	29
Quartiere Porto - Saragozza	"	30
Quartiere San Donato - San Vitale	"	31
Quartiere Santo Stefano	"	32
Quartiere Savena	"	33
Appendice: Principali opere di urbanizzazione in corso di realizzazione o da realizzare da parte di proprietari di lotti nei comparti urbanistici	"	34

LEGENDA

SIGLA	TIPO FINANZIAMENTO
A/E	ALTRI ENTI
A/F	ALTRI FINANZIAMENTI
Av. amm.	AVANZO AMMINISTRAZIONE
Bil. Ord.	BILANCIO ORDINARIO
Buoni com	BOC
c/entrate corr/altro	TITOLO II C/ENTRATE CORRENTI E ALTRO
FPV A/E	FPV ALTRI ENTI
FPV A/F	FPV ALTRI FINANZIAMENTI
FPV BOC	FPV BOC
FPV M.	FPV MUTUO
FPV Privati	FPV CAPITALE PRIVATO
Mutuo	MUTUO
Mutuo Stato	MUTUO (AMMORTAMENTO STATO)
Oneri	ONERI
Privati	CAPITALE PRIVATO
Project F.	PROJECT FINANCING
Vendita	VENDITA

PIANO POLIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI E DEGLI INVESTIMENTI 2017 – 2019 - 2° ADEGUAMENTO ANNO 2017
RIEPILOGO GENERALE DELLE PREVISIONI

(in migliaia di Euro)

DIPARTIMENTO/AREA/SETTORE	Adeguamento Piano 2017				2018				2019			
	Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ Privati	Totale	Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ Privati	Totale	Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ Privati	Totale
	Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.		
Area Benessere di comunità		163	567	730						200		200
Investimenti di competenza Area Benessere di comunità'		163	567	730						200		200
Area Educazione, Istruzione e nuove generazioni		260		260								
Investimenti di competenza Area Educazione, Istruzione e nuove generazioni		260		260								
Area Cultura e Rapporti con l'Università'		1.400	500	1.900		1.550	450	2.000		700		700
Investimenti di competenza Area Cultura e Rapporti con l'Università'		1.400	500	1.900		1.550	450	2.000		700		700
Dipartimento Riqualificazione urbana		8.232	5.023	13.255	4.088	9.510	7.647	21.245		5.457	6.420	11.877
Settore Piani e Progetti Urbanistici					4.088	3.361		7.449		330	1.420	1.750
Settore Ambiente e Energia		6.127	152	6.279		5.849		5.849		4.827		4.827
Settore Politiche Abitative		2.105	4.871	6.976		300	7.647	7.947		300	5.000	5.300
Dipartimento Cura e qualità del territorio	9.800	31.521	12.406	53.727	11.738	25.598	5.247	42.583	10.948	17.478	13.976	42.402
Investimenti di competenza Dipartimento Cura e qualità del Territorio		2.107	2.192	4.299		1.500	3.297	4.797		1.500	13.976	15.476
Settore Mobilità sostenibile e Infrastrutture	4.500	15.465	6.814	26.779	10.238	12.495	1.450	24.183	7.348	9.545		16.893
Settore Edilizia e Patrimonio		3.780	1.650	5.430		950		950		400		400
Settore Manutenzione	5.300	10.169	1.750	17.219	1.500	10.653	500	12.653	3.600	6.033		9.633
Dipartimento Economia e promozione della Città'			50	50		300		300				
Settore Marketing urbano e Turismo			50	50		300		300				
Segreteria Generale		5.000		5.000								
Opere relative alle competenze del Consiglio Comunale	9.800	46.576	18.546	74.922	15.826	36.958	13.344	66.128	10.948	23.835	20.396	55.179
Quartiere Borgo Panigale - Reno		430		430		4.000	1.250	5.250				
Quartiere Navile						500		500				
Quartiere Porto - Saragozza			500	500						2.500		2.500
Quartiere San Donato - San Vitale										800		800
Quartiere Santo Stefano						500		500				
Quartiere Savena												
Opere relative alle competenze dei Consigli di Quartiere		430	500	930		5.000	1.250	6.250		3.300		3.300
Totale opere	9.800	47.006	19.046	75.852	15.826	41.958	14.594	72.378	10.948	27.135	20.396	58.479
Interventi urgenti non preventivabili sul patrimonio comunale e acquisto arredi da finanziare con alienazione di beni e/o oneri di urbanizzazione, economie di mutuo e contributi di altri enti		550		550		350		350		350		350

PIANO POLIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI E DEGLI INVESTIMENTI 2017 – 2019 - 2° ADEGUAMENTO ANNO 2017
RIEPILOGO GENERALE DELLE PREVISIONI

(in migliaia di Euro)

DIPARTIMENTO/AREA/SETTORE	Adeguamento Piano 2017				2018				2019			
	Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ Privati	Totale	Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ Privati	Totale	Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ Privati	Totale
	Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.		
Opere e completamento di opere comprese revisione prezzi e perizie suppletive da programma di esercizi precedenti da finanziare con alienazione di beni e/o oneri di urbanizzazione, economie di mutuo e contributi di altri enti		500		500		300		300		300		300
Totale parziale		1.050		1.050		650		650		650		650
T O T A L E	9.800	48.056	19.046	76.902	15.826	42.608	14.594	73.028	10.948	27.785	20.396	59.129

La possibilità di finanziamento e realizzazione delle opere previste nel Piano Poliennale 2017 - 2019 è subordinata al rispetto della normativa sugli equilibri di bilancio e pareggio di bilancio.
Nelle colonne Finanziamenti del Comune "Altri finanziamenti" è compreso l'utilizzo dell'avanzo di amministrazione

Opere relative alle competenze del Consiglio Comunale
Riepilogo generale per dipartimento, area, settore, progetto

(in migliaia di Euro)

DIPARTIMENTO / AREA / SETTORE / PROGETTI	2017				2018				2019			
	Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ Privati	Totale	Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ Privati	Totale	Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ Privati	Totale
	Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.		
Area Benessere di comunità		163	567	730						200		200
Investimenti di competenza Area Benessere di comunità'		163	567	730						200		200
Progetto "Cimiteri"			317	317								
Progetto "Nomadi"		63	250	313								
Altri interventi		100		100						200		200
Area Educazione, Istruzione e nuove generazioni		260		260								
Investimenti di competenza Area Educazione, Istruzione e nuove generazioni		260		260								
Progetto "Manutenzione straordinaria ed adeguamento alla normativa edifici scolastici"		180		180								
Altri interventi		80		80								
Area Cultura e Rapporti con l'Università'		1.400	500	1.900		1.550	450	2.000		700		700
Investimenti di competenza Area Cultura e Rapporti con l'Università'		1.400	500	1.900		1.550	450	2.000		700		700
Progetto "Teatro Comunale"							250	250				
Progetto "Altri Teatri comunali"		100		100								
Progetto "Conservazione e restauro del patrimonio storico-monumentale"		800	500	1.300		800		800				
Progetto "Musei e biblioteche centrali"		500		500		300	200	500		700		700
Progetto "Biblioteche di quartiere"						250		250				
Altri interventi						200		200				
Dipartimento Riqualificazione urbana		8.232	5.023	13.255	4.088	9.510	7.647	21.245		5.457	6.420	11.877
Settore Piani e Progetti Urbanistici					4.088	3.361		7.449		330	1.420	1.750
Progetto "Attuazione programmi urbanistici"					4.088	3.361		7.449		330	1.420	1.750
Settore Ambiente e Energia		6.127	152	6.279		5.849		5.849		4.827		4.827
Progetto "Riqualificazione del verde"		6.027	152	6.179		5.749		5.749		4.727		4.727
Progetto "Bonifiche ambientali"		100		100		100		100		100		100
Altri interventi												
Settore Politiche Abitative		2.105	4.871	6.976		300	7.647	7.947		300	5.000	5.300
Progetto "Interventi per la casa"		2.105	4.871	6.976		300	7.647	7.947		300	5.000	5.300
Dipartimento Cura e qualità del territorio	9.800	31.521	12.406	53.727	11.738	25.598	5.247	42.583	10.948	17.478	13.976	42.402
Investimenti di competenza Dipartimento Cura e qualità del Territorio		2.107	2.192	4.299		1.500	3.297	4.797		1.500	13.976	15.476

Opere relative alle competenze del Consiglio Comunale
Riepilogo generale per dipartimento, area, settore, progetto

(in migliaia di Euro)

DIPARTIMENTO / AREA / SETTORE / PROGETTI	2017				2018				2019			
	Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ Privati	Totale	Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ Privati	Totale	Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ Privati	Totale
	Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.		
Progetto " PON METRO"			2.192	2.192			3.297	3.297			13.976	13.976
Altri interventi		2.107		2.107		1.500		1.500		1.500		1.500
Settore Mobilità sostenibile e Infrastrutture	4.500	15.465	6.814	26.779	10.238	12.495	1.450	24.183	7.348	9.545		16.893
Progetto "Programmi di riqualificazione urbana"												
Progetto "Cura della sicurezza degli spazi pubblici"	3.500			3.500	4.000			4.000	4.000			4.000
Progetto "Adeguamento e manutenzione rete viaria"	1.000	8.245	710	9.955	4.800	11.845		16.645	1.000	9.545		10.545
Progetto "Servizio ferroviario metropolitano"		3.000	2.484	5.484	1.438	150		1.588	2.348			2.348
Progetto "Controllo del traffico"			38	38								
Progetto "Piste ciclabili"			950	950		500	600	1.100				
Progetto "Piano parcheggi"		3.800	50	3.850								
Progetto " PON METRO"		420	2.582	3.002								
Altri interventi							850	850				
Settore Edilizia e Patrimonio		3.780	1.650	5.430		950		950		400		400
Progetto "Impianti sportivi"			550	550								
Progetto "Acquisizioni, permuta ed espropri diversi per pubblica utilità"		2.350		2.350		400		400		400		400
Progetto "Manutenzione straordinaria ed adeguamento alla normativa edifici di proprietà comunale"			1.100	1.100								
Altri interventi		1.430		1.430		550		550				
Settore Manutenzione	5.300	10.169	1.750	17.219	1.500	10.653	500	12.653	3.600	6.033		9.633
Progetto "Impianti sportivi"		500		500	500	1.500		2.000	500			500
Progetto "Adeguamento e manutenzione impianti di illuminazione pubblica"	1.000	700		1.700	1.000	1.350		2.350	1.000			1.000
Progetto "Manutenzione straordinaria ed adeguamento alla normativa edifici scolastici"						1.000		1.000		1.000		1.000
Progetto "Manutenzione straordinaria ed adeguamento alla normativa edifici di proprietà comunale"		7.283	150	7.433		5.703	500	6.203		4.283		4.283
Progetto "Bonifiche ambientali"		300		300								
Progetto "Conservazione e restauro del patrimonio storico-monumentale"		400	1.600	2.000								
Progetto "Centri di produzione pasti"	4.300			4.300					2.100			2.100
Altri interventi		986		986		1.100		1.100		750		750
Dipartimento Economia e promozione della Città'			50	50		300		300				
Settore Marketing urbano e Turismo			50	50		300		300				
Altri interventi			50	50		300		300				

Opere relative alle competenze del Consiglio Comunale
Riepilogo generale per dipartimento, area, settore, progetto

(in migliaia di Euro)

DIPARTIMENTO / AREA / SETTORE / PROGETTI	2017				2018				2019			
	Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ Privati	Totale	Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ Privati	Totale	Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ Privati	Totale
	Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.		
Segreteria Generale		5.000		5.000								
Altri interventi		5.000		5.000								
TOT. OPERE DI COMPETENZA DEL CONSIGLIO COMUNALE	9.800	46.576	18.546	74.922	15.826	36.958	13.344	66.128	10.948	23.835	20.396	55.179

Opere relative alle competenze dei Consigli di Quartiere
Riepilogo generale per quartiere e progetto

(in migliaia di Euro)

QUARTIERE / PROGETTI	2017				2018				2019			
	Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ Privati	Totale	Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ Privati	Totale	Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ Privati	Totale
	Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.		
Quartiere Borgo Panigale - Reno		430		430		4.000	1.250	5.250				
Progetto "Centri civici ed uffici di quartiere"		430		430			1.250	1.250				
Progetto "Scuole dell'infanzia"						2.000		2.000				
Progetto "Scuole medie inferiori"						2.000		2.000				
Quartiere Navile						500		500				
Progetto "Centri sociali e Centri diurni"						500		500				
Progetto "Scuole dell'infanzia"												
Quartiere Porto - Saragozza			500	500						2.500		2.500
Progetto "Scuole dell'infanzia"										2.500		2.500
Progetto "Scuole medie inferiori"			500	500								
Quartiere San Donato - San Vitale										800		800
Progetto "Scuole dell'infanzia"										800		800
Quartiere Santo Stefano						500		500				
Progetto "Scuole dell'infanzia"						500		500				
Quartiere Savena												
Progetto "Scuole dell'infanzia"												
TOT. OPERE DI COMPETENZA DEI CONSIGLI DI QUARTIERE		430	500	930		5.000	1.250	6.250		3.300		3.300

PROGETTO / INVESTIMENTI / INTERVENTI	COD.	2017			COD.	2018			COD.	2019			Note
		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati	
		Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.		
Progetto "Cimiteri"				317									
Cimitero Borgo Panigale: messa in sicurezza dei luoghi chiusi a seguito del sisma	5634			18									Ordinanza commissariale sisma
Cimitero Certosa: messa in sicurezza dei luoghi chiusi a seguito del sisma	5633			299									Ordinanza commissariale sisma
Investimenti manutentivi nei cimiteri Certosa e Borgo Panigale	5636												Anno 2017 per 1.230.000 euro, anno 2018 per1.080.000 euro, anno 2019 per1.180.000 euro
Progetto "Nomadi"			63	250									
Interventi nell'ambito del programma regionale di superamento delle aree di sosta nomadi	5499		63	250									Contributo regionale
Altri interventi			100								200		
Gattile in comune di Castel Maggiore: ampliamento									5322		200		
Opere di miglioramento acustico presso il canile di Trebbo di Reno nel comune di Castel Maggiore	5694		100										
TOTALE			163	567							200		

PROGETTO / INVESTIMENTI / INTERVENTI	COD.	2017			COD.	2018			COD.	2019			Note
		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati	
		Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.		
Progetto "Manutenzione straordinaria ed adeguamento alla normativa edifici scolastici"	4685		180										
Scuole Don Milani: messa in sicurezza			180										
Altri interventi	5781		80										
Contributo per riqualificazione immobile come da progetto UI giovani			80										
TOTALE			260										

PROGETTO / INVESTIMENTI / INTERVENTI	COD.	2017			COD.	2018			COD.	2019			Note
		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati	
		Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.		
Progetto "Teatro Comunale"								250					
Manutenzione coperto Teatro Comunale					5698			250					
Progetto "Altri Teatri comunali"			100										
Restauro superfici e fregi portico Arena del Sole	5699		100										
Progetto "Conservazione e restauro del patrimonio storico-monumentale"			800	500			800						
Porta Galliera: lavori di restauro	5696		250										
Restauro del Nettuno, di altri monumenti ed edifici storici con la collaborazione di privati (sponsorizzazioni, Art Bonus)	5267		250	500									
Restauro Palazzina Liberty ai Giardini Margherita					5406		800						
Riquilificazione edificio Cassero Porta S.Stefano	5695		300										
Progetto "Musei e biblioteche centrali"			500				300	200			700		
Consolidamento arenarie Archiginnasio	5700		500										
Palazzo Sanguinetti: ripristino impianti									5392		700		
Palazzo Sanguinetti: ristrutturazione e recupero funzionale piano terra ad uso Conservatorio					5391		300	200					
Progetto "Biblioteche di quartiere"							250						
Centro Amilcar Cabral: manutenzione straordinaria					5393		250						
Altri interventi							200						
Istituzione Biblioteche: intervento per la riduzione dei fattori di rischio					5209		100						
Istituzione Musei: intervento per la riduzione dei fattori di rischio					5208		100						
TOTALE			1.400	500			1.550	450			700		

PROGETTO / INVESTIMENTI / INTERVENTI	COD.	2017			COD.	2018			COD.	2019			Note
		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati	
		Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.		
Progetto "Attuazione programmi urbanistici"													
Comparto R5.3 Bertalia Lazzaretto: nuovo canale di scarico delle acque meteoriche verso il fiume Reno					4935	4.088	3.361				330	1.420	Contributo privati
Comparto R5.3 Bertalia Lazzaretto: opere di urbanizzazione					5271	1.500	1.306		5240			1.300	
Comparto R5.5d: completamento opere di urbanizzazione (Fossolo)						2.588			3640		330	120	
Interramento e rete media tensione Lazzaretto					5561		1.895						
Opere di urbanizzazioni di competenza comunale: area ad est di via Terracini					5593		160						
TOTALE						4.088	3.361				330	1.420	

PROGETTO / INVESTIMENTI / INTERVENTI	COD.	2017			COD.	2018			COD.	2019			Note
		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati	
		Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.		
Progetto "Riqualificazione del verde"			6.027	152			5.749				4.727		
Area verde di Via Villari					5039		450						
Manutenzione patrimonio verde (quota global service)	5246		2.427		5410		4.427		5601		4.427		
Manutenzione patrimonio verde (ulteriore quota global service)	5826		3.000										
Parco Lunetta Mariotti: acquisizione area e completamento									4484		300		
Parco Villa Contri: completamento III° lotto					3213		372						
Realizzazione area verde Via Baroni					3861		500						
Rinnovo alberature	5582		100										
Rinnovo e riqualificazione della aree attrezzate con strutture ludiche presenti all'interno di parchi e giardini pubblici	5581		500										
Riqualificazione del parco dei Giardini con rafforzamento delle sponde del laghetto e realizzazione di una nuova area ludica	5782			152									
Progetto "Bonifiche ambientali"			100				100				100		
Contributo per interventi di riduzione del rischio idraulico	5562		100		5569		100		5602		100		
Altri interventi													
Realizzazione di un centro di raccolta dei rifiuti urbani a completamento del servizio di raccolta differenziata, ubicato in via Ferrarese 211	5495												Opere a cura di Hera - Intervento previsto nel 2017
TOTALE			6.127	152			5.849				4.827		

PROGETTO / INVESTIMENTI / INTERVENTI	COD.	2017			COD.	2018			COD.	2019			Note
		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati	
		Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.		
Progetto "Interventi per la casa"			2.105	4.871			300	7.647			300	5.000	
Comparto R5.2 Navile, lotti H, N					5793			5.000	5798			5.000	
Contributo ad ACER per manutenzione straordinaria del patrimonio abitativo	5831		1.414										
Interventi di riqualificazione energetica su edifici ERP	5783			90									
Interventi ex legge 560/93	5265		300		5596		300		5616		300		
Programma autorecupero: destinazione proventi diritti di superficie ad interventi di riqualificazione energetica su edifici ERP	5832		391										
Programma per il ripristino, la riparazione ed il potenziamento del patrimonio di edilizia residenziale pubblica, a seguito del sisma 2012	5266			1.833									
Ristrutturazione di immobili ERP di proprietà comunale in gestione ad ACER (Programma recupero alloggi ERP - DL 16/03/2015)	5583			2.948	5597			2.647					
TOTALE			2.105	4.871			300	7.647			300	5.000	

PROGETTO / INVESTIMENTI / INTERVENTI	COD.	2017			COD.	2018			COD.	2019			Note
		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati	
		Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.		
Progetto " PON METRO"				2.192				3.297				13.976	
Incarichi e prest. spec. per la realizzazione e il recupero di alloggi rivolti al contrasto del disagio abitativo, ristrutturazione e rigenerazione di strutture rivolte all'accoglienza di persone in fragilità sociale PON METRO Asse 4.1.1	5705			60									
Incarichi e prestazioni specialistiche per interventi di riqualificazione e recupero di immobili da adibire a spazi comuni per attività di inclusione ed innovazione sociale PON METRO Asse 4.2.1	5706			140	5718			610					
Incarichi e prestazioni specialistiche per risparmio energetico negli edifici pubblici PON METRO Asse 2.1.2	5704			190	5794			230					
PON METRO Asse 2.1.2 Biblioteca Borges e Nido Coccheri realizzazione interventi di efficientamento energetico e strutturale									5813			950	
PON METRO Asse 2.1.2 Biblioteca Tassinari Clò e Villa Spada realizzazione interventi di efficientamento energetico e strutturale									5812			800	
PON METRO Asse 2.1.2 Edificio via Fantoni, 13 realizzazione interventi di efficientamento energetico e strutturale									5816			400	
PON METRO Asse 2.1.2 Ex bocciofila e Palestra Popolare del Centro Sportivo Barca realizzazione interventi di efficientamento energetico e strutturale									5811			150	
PON METRO Asse 2.1.2 Ex scuola di via Lombardia realizzazione interventi di efficientamento energetico e strutturale									5815			500	
PON METRO Asse 2.1.2 Ex-Mercato San Donato realizzazione interventi di efficientamento energetico e strutturale									5817			2.150	
PON METRO Asse 2.1.2 Pala Dozza realizzazione interventi di efficientamento energetico e strutturale									5809			2.000	
PON METRO Asse 2.1.2 Palestra Popolare del Centro Sportivo Pizzoli realizzazione interventi di efficientamento energetico e strutturale									5814			200	
PON METRO Asse 2.1.2 Riqualificazione energetica edifici scolastici materna Neri Marsili e Farini Don Marella realizzazione interventi di efficientamento energetico e strutturale					5797			1.857					

PROGETTO / INVESTIMENTI / INTERVENTI	COD.	2017			COD.	2018			COD.	2019			Note
		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati	
		Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.		
PON METRO Asse 2.1.2 Villa Serena realizzazione interventi di efficientamento energetico e strutturale	5784			750				5810			300		
PON METRO Asse 4.1.1 Area Lazzaretto realizzazione e recupero di alloggi rivolti al contrasto del disagio abitativo, ristrutturazione e rigenerazione di strutture rivolte all'accoglienza di persone in fragilità sociale					5796		300						
PON METRO Asse 4.1.1Condominio via della Canapa realizzazione e recupero di alloggi rivolti al contrasto del disagio abitativo, ristrutturazione e rigenerazione di strutture rivolte all'accoglienza di persone in fragilità sociale					5795		300						
PON METRO Asse 4.1.1Polo di via Pallavicini 12 realizzazione e recupero di alloggi rivolti al contrasto del disagio abitativo, ristrutturazione e rigenerazione di strutture rivolte all'accoglienza di persone in fragilità sociale	5785								5808		276		
PON METRO Asse 4.1.1Struttura Beltrame via Sabatucci realizzazione e recupero di alloggi rivolti al contrasto del disagio abitativo, ristrutturazione e rigenerazione di strutture rivolte all'accoglienza di persone in fragilità sociale													
PON METRO Asse 4.1.1Transizione abitativa via Roncaglio realizzazione e recupero di alloggi rivolti al contrasto del disagio abitativo, ristrutturazione e rigenerazione di strutture rivolte all'accoglienza di persone in fragilità sociale				370									
PON METRO Asse 4.2.1 Biblioteca Tassinari Clò e Villa Spada Interventi di riqualificazione e recupero di immobili da adibire a spazi comuni per attività di inclusione ed innovazione sociale								5802			400		
PON METRO Asse 4.2.1 Edificio ACER - via del Carroccio Interventi di riqualificazione e recupero di immobili da adibire a spazi comuni per attività di inclusione ed innovazione sociale								5799			500		
PON METRO Asse 4.2.1 Edificio ACER via Portazza Interventi di riqualificazione e recupero di immobili da adibire a spazi comuni per attività di inclusione ed innovazione sociale								5805			700		
PON METRO Asse 4.2.1 'Edificio via Fantoni, 13 Interventi di riqualificazione e recupero di immobili da adibire a spazi comuni per attività di inclusione ed innovazione sociale								5806			700		

PROGETTO / INVESTIMENTI / INTERVENTI	COD.	2017			COD.	2018			COD.	2019			Note
		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati	
		Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.		
PON METRO Asse 4.2.1 Ex bocciofila e Palestra Popolare del Centro Sportivo Barca Interventi di riqualificazione e recupero di immobili da adibire a spazi comuni per attività di inclusione ed innovazione sociale	5693			682				5801			1.100		
PON METRO Asse 4.2.1 Ex scuola di via Lombardia Interventi di riqualificazione e recupero di immobili da adibire a spazi comuni per attività di inclusione ed innovazione sociale						5804		500					
PON METRO Asse 4.2.1 Ex-Mercato San Donato Interventi di riqualificazione e recupero di immobili da adibire a spazi comuni per attività di inclusione ed innovazione sociale						5807		850					
PON METRO Asse 4.2.1 Palestra Popolare del Centro Sportivo Pizzoli Interventi di riqualificazione e recupero di immobili da adibire a spazi comuni per attività di inclusione ed innovazione sociale						5803		800					
PON METRO Asse 4.2.1 Villa Serena Interventi di riqualificazione e recupero di immobili da adibire a spazi comuni per attività di inclusione ed innovazione sociale						5800		700					
Realizzazione e recupero di alloggi rivolti al contrasto del disagio abitativo, ristrutturazione e rigenerazione di strutture rivolte all'accoglienza di persone in fragilità sociale PON METRO Asse 4.1.1													
Altri interventi			2.107			1.500				1.500			
Fondi destinati al percorso del Bilancio partecipato				5629		1.000		5630		1.000			
Incarichi di progettazione e prestazioni specialistiche per la realizzazione delle opere pubbliche	5409		1.915	5415		500		5603		500			
Incarichi e prestazioni specialistiche per adeguamento alla normativa antincendio di immobili destinati a servizi educativi ed edilizia scolastica	5703		192										
TOTALE			2.107	2.192		1.500	3.297			1.500	13.976		

PROGETTO / INVESTIMENTI / INTERVENTI	COD.	2017			COD.	2018			COD.	2019			Note
		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati	
		Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.		
Progetto "Programmi di riqualificazione urbana" Interventi di completamento PRU Manifattura Tabacchi: riqualificazione Largo Caduti del Lavoro	4928												Previsto nel 2017 - contabilità a cura del Funzionario Delegato
Progetto "Cura della sicurezza degli spazi pubblici"		3.500				4.000				4.000			
Lavori di riqualificazione, rifunionalizzazione e sicurezza dei percorsi pedonali nel quartiere Borgo Panigale/Reno	5521	600			5527	680			5533	680			
Lavori di riqualificazione, rifunionalizzazione e sicurezza dei percorsi pedonali nel quartiere Navile	5522	600			5528	680			5534	680			
Lavori di riqualificazione, rifunionalizzazione e sicurezza dei percorsi pedonali nel quartiere Porto/Saragozza	5523	550			5529	640			5535	640			
Lavori di riqualificazione, rifunionalizzazione e sicurezza dei percorsi pedonali nel quartiere San Donato/San Vitale	5524	600			5530	680			5536	680			
Lavori di riqualificazione, rifunionalizzazione e sicurezza dei percorsi pedonali nel quartiere Santo Stefano	5525	550			5531	640			5537	640			
Lavori di riqualificazione, rifunionalizzazione e sicurezza dei percorsi pedonali nel quartiere Savena	5526	600			5532	680			5538	680			
Progetto "Adeguamento e manutenzione rete viaria"		1.000	8.245	710		4.800	11.845			1.000	9.545		
Collegamento tra via del Carrozzaio e Via del Fonditore					3652	700							
Interventi di ripristino di canali e fognature					5362		400						
Interventi straordinari Pontelungo					4808	3.100	3.900						
Interventi straordinari ponti e viadotti	3483	1.000			5598	1.000			5608	1.000			
Interventi vari stradali per attuazione PGU	5399		200	710								Contributo statale	
Manutenzione patrimonio stradale e segnaletica (quota global service)	5249		5.995		5420		6.245		5609		6.245		
Manutenzione patrimonio stradale e segnaletica (ulteriore quota global service)	5827		1.250										
Manutenzione straordinaria cavalcavia ferroviario Via Emilia Ponente					4813		700						

PROGETTO / INVESTIMENTI / INTERVENTI	COD.	2017			COD.	2018			COD.	2019			Note
		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati	
		Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.		
Realizzazione nuovi marciapiedi									5401		400		
Ripristino pavimentazione litica asse viario Santo Stefano, Farini, Carbonesi, Barberia									5607		2.300		
Riquilificazione e manutenzione straordinaria segnaletica stradale	5277		800		5575		600		5610		600		
Progetto "Servizio ferroviario metropolitano"			3.000	2.484		1.438	150			2.348			
Contributi per rallentamenti FS dovuti a sottopassi ferroviari e autostradali					3781		150						
Eliminazione di passaggi a livello sulla linea Bologna- Portomaggiore: contributo per interrimento della ferrovia di via Larga	3782		3.000	2.484									
Interventi per soppressione passaggi a livello									4379	600			Contributo a RFI
Servizio ferroviario metropolitano - realizzazione stazioni e nodi interscambio: opere di accessibilita' alle stazioni					2710	1.438			5213	1.748			
Progetto "Controllo del traffico"				38									
Installazione semaforo pedonale in viale Stendhal	5789			38									
Progetto "Piste ciclabili"				950			500	600					
Adeguamento dei percorsi ciclo-pedonali,sovrappasso via Stalingrado da P.ta Mascarella a via Serlio, con estensione a viale della Liberazione					5786		500						
Miglioramento accessibilità ciclabile alle sedi universitarie decentrate (Navile, Lazzaretto, Caab)	5586			900									
Progetto Mobilità sostenibile studenti universitari-contributo all'Università					5585			600					
Realizzazione percorso ciclo pedonale nella zona Santa Viola tra la via Emilia e il parcheggio pubblico in via Nanni Costa	5787			50									
Progetto "Piano parcheggi"			3.800	50									
Manutenzione straordinaria parcheggi in strutture e fermate SFM - contributo	5407			50									
Messa in sicurezza e ampliamento parcheggio Staveco	5632		1.500										

PROGETTO / INVESTIMENTI / INTERVENTI	COD.	2017			COD.	2018			COD.	2019			Note
		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati	
		Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.		
Realizzazione parcheggio Ospedale Maggiore (convenzione per erogazione contributo USL)	5788		2.300										
Progetto " PON METRO"			420	2.582									
Nodi di interscambio modale - Velostazione PON METRO Asse 2.2.4	5353		420	1.100									Contributo regionale e contributo statale
Sistemi tecnologici al servizio della Mobilità PON METRO Asse 2.2.1	5587			300									
Sviluppo della mobilità "attiva" pedonale e ciclabile PON METRO Asse 2.2.3	5588			1.182									
Altri interventi								850					
Centralizzazione semaforica					5243			850					Contributo statale
TOTALE		4.500	15.465	6.814		10.238	12.495	1.450		7.348	9.545		

PROGETTO / INVESTIMENTI / INTERVENTI	COD.	2017			COD.	2018			COD.	2019			Note
		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati	
		Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.		
Progetto "Impianti sportivi" Concessione inerente il servizio di gestione delle Palestre Sterlino con lavori accessori di ristrutturazione e riqualificazione	5790			550								a cura di privati	
Progetto "Acquisizioni, permuta ed espropri diversi per pubblica utilità" Acquisizioni, permuta, oneri accessori e reimpiego eredita'	5408		2.350		5599		400		5611		400		
Progetto "Manutenzione straordinaria ed adeguamento alla normativa edifici di proprietà comunale" Villa Salus: demolizione del fabbricato denominato ex clinica	5710			1.100									
Villa Salus: recupero funzionale dell'edificio denominato ex camera iperbarica	5701			500									
Altri interventi			1.430				550						
Manut. straord. immobili di proprietà comunale a scomputo di canoni	5272		930		5417		250						
Manut. straord. immobili di proprietà comunale gestiti in condominio	5273		500		5418		300						
TOTALE			3.780	1.650			950				400		

PROGETTO / INVESTIMENTI / INTERVENTI	COD.	2017			COD.	2018			COD.	2019			Note
		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati	
		Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.		
Progetto "Impianti sportivi"			500			500	1.500			500			
Manutenzione straordinaria impianti sportivi e impiantistica a libera fruizione					5424	500			5600	500			
Pala Dozza: interventi di adeguamento tecnologico	5622		500		5719		1.500						
Progetto "Adeguamento e manutenzione impianti di illuminazione pubblica"		1.000	700			1.000	1.350			1.000			
Illuminazione Lungosavena					5570		350						
Interventi di manutenzione straordinaria su impianti di pubblica illuminazione	5818		200										
Potenziamento dei sistemi di video sorveglianza integrata con il sistema di controllo della rete di illuminazione pubblica in siti concordati con le autorità preposte	5540	1.000			5541	1.000			5542	1.000			
Sostituzione e messa in sicurezza pali di illuminazione ammalorati	5702		500		5717		1.000						
Progetto "Manutenzione straordinaria ed adeguamento alla normativa edifici scolastici"							1.000				1.000		
Interventi di miglioramento sismico nelle scuole					5639		1.000		5640		1.000		
Progetto "Manutenzione straordinaria ed adeguamento alla normativa edifici di proprieta' comunale"			7.283	150			5.703	500			4.283		
Bonifiche, consolidamenti statici, manutenzione straordinaria patrimonio comunale, adeguamento normativo e riduzione dei fattori di rischio					5618		300						
Lavori straordinari extra canone su impianti speciali (antintrusione, rilevazione e segnalazione incendi, TVCC)					5116		120						
Manutenzione patrimonio immobiliare (quota global service)	5247		3.300		5411		3.300		5605		3.300		
Manutenzione patrimonio immobiliare (ulteriore quota global service)	5828		2.500										
Manutenzione straordinaria impianti termici, di condizionamento ed altri impianti (quota global service)	5248		983		5412		983		5606		983		

PROGETTO / INVESTIMENTI / INTERVENTI	COD.	2017			COD.	2018			COD.	2019			Note
		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati	
		Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.		
Manutenzione straordinaria impianti termici, di condizionamento ed altri impianti (ulteriore quota global service)	5829		500										
Miglioramento sismico e rifunionalizzazione tettoia ex Mercato Ortofrutticolo					5709		1.000	500					
Ristrutturazione edificio via Martinelli/Giorgione da destinare a centro per adolescenti e giovani	5792			150									
Progetto "Bonifiche ambientali"			300										
Bonifica ordigni bellici comparto R5.2 Navile area nuova Federzoni	5708		300										
Progetto "Conservazione e restauro del patrimonio storico-monumentale"			400	1.600									
Consolidamento fondazioni Torri Asinelli e Garisenda	5711												a cura di privati
Consolidamento struttura in elevazione Torre Asinelli	5590												Intervento previsto nel 2017 a carico Fondazione del Monte
Cura dei portici, pulizia graffiti e manutenzione preventiva	5138												fondi ordinari
Rifunionalizzazione del sottopasso di via Rizzoli, di Sala Borsa, del Palazzo Comunale per la realizzazione di laboratori urbani nell'ambito dell'Asse 6 POR FESR	5496		400	1.600									Programma operativo regionale della Regione E_R. Fondo europeo di sviluppo regionale
Progetto "Centri di produzione pasti"		4.300								2.100			
Realizzazione impianti e opere accessorie centro produzione pasti Lazzaretto	5320	4.300											
Ristrutturazione e adeguamento funzionale centro pasti Casteldebole									5323	2.100			
Altri interventi			986				1.100				750		
Ampliamento funzionale archivio Via Zanardi					5060		200						
Completamento edifici Via del Trebbo 12					5405		300						
Installazione telecamere Palazzo D'Accursio	5791		136										
Interventi di contrasto del degrado urbano - task force	5428		500		5429		500		5604		500		
Interventi urgenti di manutenzione straordinaria di beni patrimoniali per finalità di Sicurezza urbana	5258		100		5416		100		5613		100		

PROGETTO / INVESTIMENTI / INTERVENTI	COD.	2017			COD.	2018			COD.	2019			Note
		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati	
		Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.		
Manut. straord. immobile in via Battistelli finalizzata alla sua valorizzazione immobiliare									5354		150		
Muro del Guasto: consolidamento	5311		250										
Parco citta' - campagna: intervento di recupero edificio in via Casteldebole 35	5713												Finanza di progetto
Parco citta' - campagna: intervento di recupero edificio in via Morazzo 9	5714												Finanza di progetto
Parco citta' - campagna: intervento di recupero edificio in via Rondella 1	5715												Finanza di progetto
Parco citta' - campagna: realizzazione impianto sportivo in area ex-Centro Galileo Via Casteldebole 31	5712												Finanza di progetto
TOTALE		5.300	10.169	1.750		1.500	10.653	500		3.600	6.033		

PROGETTO / INVESTIMENTI / INTERVENTI	COD.	2017			COD.	2018			COD.	2019			Note
		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/privati	
		Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.		
Altri interventi	5432			50	5264		300						
DAISY BO: realizzazione polo dedicato alla neo imprenditorialita' giovanile e creativa presso le serre dei Giardini Margherita				50									
Sistema integrato di indirizzamento nella città di Bologna (Wayfinding)							300						
TOTALE				50		300							

PROGETTO / INVESTIMENTI / INTERVENTI	COD.	2017			COD.	2018			COD.	2019			Note
		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/privati	
		Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.		
Altri interventi			5.000										
Aumento di capitale Fiera	5621		5.000										
TOTALE			5.000										

PROGETTO / INVESTIMENTI / INTERVENTI	COD.	2017			COD.	2018			COD.	2019			Note
		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati	
		Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.		
Progetto "Centri civici ed uffici di quartiere"			430				1.250						
Completamento edificio ex vivaio Bastia	5626		430										
Demolizione, progettazione e ricostruzione al grezzo edificio ex vivaio Bastia	5635											a cura di privati	
Miglioramento sismico edificio via delle scuole (ex Biblioteca)				5149			1.250					Contributo regionale sismica	
Progetto "Scuole dell'infanzia"						2.000							
Nuova scuola dell'infanzia q.re Reno				5318		2.000							
Progetto "Scuole medie inferiori"						2.000							
Ampliamento scuola secondaria Volta - Mazzini				5205		2.000							
TOTALE			430				4.000	1.250					

PROGETTO / INVESTIMENTI / INTERVENTI	COD.	2017			COD.	2018			COD.	2019			Note
		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati	
		Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.		
Progetto "Centri sociali e Centri diurni" Ex Caserme Rosse ristrutturazione, adeguamento normativo immobili Progetto "Scuole dell'infanzia" Costruzione nuova sede scuola dell'infanzia Parco Grosso (2000)	3495				4097		500						Intervento previsto nel 2017 con concessione di costruzione e gestione
TOTALE							500						

PROGETTO / INVESTIMENTI / INTERVENTI	COD.	2017			COD.	2018			COD.	2019			Note
		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati	
		Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.		
Progetto "Scuole dell'infanzia" Ristrutturazione Scuola dell'Infanzia Marzabotto	5365								5317		2.500		Piano Nazionale Edilizia Scolastica - Decreto Mutui
Progetto "Scuole medie inferiori" Scuole Secondaria 1° grado "Gandino": manutenzione straordinaria				500							2.500		
TOTALE				500							2.500		

PROGETTO / INVESTIMENTI / INTERVENTI	COD.	2017			COD.	2018			COD.	2019			Note
		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati	
		Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.		
Progetto "Scuole dell'infanzia" Ristrutturazione e messa a norma Scuola dell'infanzia Gualandi (1000) Scuola dell'infanzia Rocca: ristrutturazione e messa a norma	4937								4969		800 800		Intervento previsto nel 2017 con concessione di costruzione e gestione
TOTALE											800		

PROGETTO / INVESTIMENTI / INTERVENTI	COD.	2017			COD.	2018			COD.	2019			Note
		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/privati	
		Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.		
Progetto "Scuole dell'infanzia" Scuola dell'infanzia Carducci: manutenzione straordinaria					5364		500						
TOTALE							500						

PROGETTO / INVESTIMENTI / INTERVENTI	COD.	2017			COD.	2018			COD.	2019			Note
		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati		Finanziamenti del Comune		Finanz. di altri enti/ privati	
		Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Altri fin.		
Progetto "Scuole dell'infanzia" Realizzazione scuola dell'infanzia Q.re Savena (2700)	4944												Intervento previsto nel 2017 con concessione di costruzione e gestione
TOTALE													

**Principali opere di urbanizzazione in corso di realizzazione o da realizzare da parte di proprietari
di lotti nei comparti urbanistici**

Quartiere	Urbanizzazione	importo in euro
Borgo Panigale - Reno	Comparto ex Sabiem (urbanizzazioni primarie - dotazioni)	3.600.000
Borgo Panigale - Reno	Comparto ex Sabiem (urbanizzazioni secondarie - attrezzature di quartiere)	600.000
Navile	Comparto R5.2 Ex Mercato Ortofrutticolo (lotto 1)	17.500.000
Navile	Comparto R5.3 Lazzaretto Reti (1° stralcio reti)	12.500.000
Navile	Comparto R5.3 Lazzaretto (2° gruppo)	2.000.000
San Donato-San Vitale	Comparto ex Asam	5.500.000
San Donato-San Vitale	Comparto R3.28 via Larga	4.000.000
San Donato-San Vitale	Accordo di Programma HERA SpA - II Fase - Berti Pichat	1.300.000
Savena	Comparto R5.5 Fossolo (barriera acustica)	1.100.000