



COMUNE DI BOLOGNA

P.G. N. 374210/16

PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2017 - 2019

(dati in migliaia di EURO)

Elenco Annuale 2017



PROGRAMMA DEI LAVORI PUBBLICI 2017 - 2019 - RIEPILOGO GENERALE DELLE PREVISIONI

SETTORE / QUARTIERE	2017				2018				2019						
	Finanziamenti del Comune			Finanz. altri enti/ Privati	Totale	Finanziamenti del Comune			Finanz. altri enti/ Privati	Totale	Finanziamenti del Comune			Finanz. altri enti/ Privati	Totale
	Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.		
Competenza del Consiglio comunale															
Dipartimento Area Benessere di comunità			2.063	567	2.630	500	2.000	2.164	4.664	500	200			700	
Investimenti di competenza Area Benessere di comunità			2.063	567	2.630	500	2.000	2.164	4.664	500	200			700	
Dipartimento Area Educazione, Istruzione e nuove generazioni				180	180										
Investimenti di competenza Area Educazione, Istruzione e nuove generazioni				180	180										
Dipartimento Area Cultura e Rapporti con l'Università			1.200	800	2.000		1.100	200	1.300		700			700	
Investimenti di competenza Area Cultura e Rapporti con l'Università			1.200	800	2.000		1.100	200	1.300		700			700	
Dipartimento Dipartimento Riqualficazione urbana	1.500		4.333		5.833	2.588	7.466	372	10.426			5.057	1.420	6.477	
Settore Piani e Progetti Urbanistici	1.500		1.306		2.806	2.588	2.089		4.677		330	1.420		1.750	
Settore Ambiente e Energia			3.027		3.027		5.377	372	5.749		4.727			4.727	
Dipartimento Dipartimento Cura e qualità del territorio	13.000		17.948	14.108	45.056	9.638	16.098		25.736	8.248	15.428	7.377		31.053	
Investimenti di competenza Dipartimento Cura e qualità del Territorio	1.000		5.583		6.583	2.000	5.553		7.553	1.000	4.783	7.377		13.160	
Settore Mobilità sostenibile e Infrastrutture	11.500		3.465	5.858	20.823	7.138	8.945		16.083	6.748	9.545			16.293	
Settore Edilizia e Patrimonio	500		8.900	8.250	17.650	500	1.600		2.100	500	1.100			1.600	
Dipartimento Dipartimento Economia e promozione della Città							300		300						
Settore Marketing urbano e Turismo							300		300						
Opere relative alle comp. del Consiglio Comunale	14.500		25.544	15.655	55.699	12.726	26.964	2.736	42.426	8.748	21.385	8.797		38.930	
Competenza dei Consigli di Quartiere															
Quartiere Borgo Panigale - Reno			2.430	1.250	3.680		2.000		2.000						
Quartiere Navile				2.000	2.000		500		500						
Quartiere Porto - Saragozza			2.500	500	3.000										
Quartiere San Donato - San Vitale				1.000	1.000						800			800	
Quartiere Santo Stefano				500	500										
Quartiere Savena				2.700	2.700										



PROGRAMMA DEI LAVORI PUBBLICI 2017 - 2019 - RIEPILOGO GENERALE DELLE PREVISIONI

SETTORE / QUARTIERE	2017					2018					2019				
	Finanziamenti del Comune			Finanz. altri enti/ Privati	Totale	Finanziamenti del Comune			Finanz. altri enti/ Privati	Totale	Finanziamenti del Comune			Finanz. altri enti/ Privati	Totale
	Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.		
Opere relative alle comp. dei Consigli di Quartiere			4.930	7.950	12.880			2.500		2.500			800		800
Totale opere	14.500		30.474	23.605	68.579	12.726		29.464	2.736	44.926	8.748		22.185	8.797	39.730
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			350		350			350		350			350		350
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			300		300			300		300			300		300
Totale parziale			650		650			650		650			650		650
TOTALE	14.500		31.124	23.605	69.229	12.726		30.114	2.736	45.576	8.748		22.835	8.797	40.380
TOTALE	14.500	0	31.124	23.605	69.229	12.726	0	30.114	2.736	45.576	8.748	0	22.835	8.797	40.380

INDICE

Area Benessere di comunità	Pag.	1
Investimenti di competenza Area Benessere di comunità'	"	1
Area Educazione, Istruzione e nuove generazioni	Pag.	3
Investimenti di competenza Area Educazione, Istruzione e nuove generazioni	"	3
Area Cultura e Rapporti con l'Università	Pag.	4
Investimenti di competenza Area Cultura e Rapporti con l'Università'	"	4
Dipartimento Riqualificazione urbana	Pag.	5
Settore Piani e Progetti Urbanistici	"	5
Settore Ambiente e Energia	"	6
Dipartimento Cura e qualità del territorio	Pag.	7
Investimenti di competenza Dipartimento Cura e qualità del Territorio	"	7
Settore Mobilità sostenibile e Infrastrutture	"	9
Settore Edilizia e Patrimonio	"	13
Dipartimento Economia e promozione della Città'	Pag.	15
Settore Marketing urbano e Turismo	"	15
Settori vari	Pag.	16
Quartiere Borgo Panigale - Reno	"	17
Quartiere Navile	"	18
Quartiere Porto - Saragozza	"	19
Quartiere San Donato - San Vitale	"	20
Quartiere Santo Stefano	"	21
Quartiere Savena	"	22

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

SIGLA	QUARTIERE
BP	Quartiere Borgo Panigale
N	Quartiere Navile
P	Quartiere Porto
R	Quartiere Reno
SD	Quartiere San Donato
ST	Quartiere Santo Stefano
SV	Quartiere San Vitale
SR	Quartiere Saragozza
SA	Quartiere Savena
V	Quartieri Vari
PS	Quartiere Porto - Saragozza
DV	Quartiere San Donato - San Vitale
BR	Quartiere Borgo Panigale - Reno



Interventi/[Note]	Q.	UI	2017				2018				2019								
			COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati		
				Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			
Progetto "Cimiteri"																			
<i>Cimitero Borgo Panigale: messa in sicurezza dei luoghi chiusi a seguito del sisma</i>	BR	MERI	5634				317												
<i>Cimitero Certosa: messa in sicurezza dei luoghi chiusi a seguito del sisma</i>	BR	MERI	5633				18												
Progetto "Impianti sportivi"																			
<i>Manutenzione straordinaria impianti sportivi e impiantistica a libera fruizione</i>	V	MERI				2.000				5424	500		2.000						
<i>Pala Dozza: interventi di adeguamento tecnologico</i>	PS	MERI	5622								500				5600	500			
<i>Pala Dozza: interventi di efficientamento energetico e strutturale</i>	PS	MERI								5623			2.000						
Progetto "Famiglie"																			
<i>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</i>	V	EDI								5592									2.164
																			2.164
Progetto "Nomadi"																			
<i>Interventi nell'ambito del programma regionale di superamento delle aree di sosta nomadi</i>	V	UV	5499			63	250												
						63	250												
Altri interventi																			
<i>Gattile in comune di Trebbo di Reno: ampliamento e opere di miglioramento acustico</i>	N	EDI													5322				200
																			200



Interventi/[Note]	Q.	UI	2017					2018					2019							
			COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati			
				Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.				
Altri interventi																			200	
Totale						2.063	567		500		2.000	2.164			500				200	



Interventi/[Note]	Q.	UI	2017				2018				2019								
			COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati		
				Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			
Progetto "Manutenzione straordinaria ed adeguamento alla normativa edifici scolastici" <i>Scuole Don Milani: messa in sicurezza</i>	BR	EDI	4685				180												
Totale							180												



Interventi/[Note]	Q.	UI	2017				2018				2019						
			COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati
				Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.	
Progetto "Conservazione e restauro del patrimonio storico-monumentale"																	
<i>Restauro del Nettuno, di altri monumenti ed edifici storici con la collaborazione di privati (sponsorizzazioni, Art Bonus)</i>	V	EDI	5267			850	800				800						
<i>Restauro Palazzina Liberty ai Giardini Margherita</i>	ST	EDI				250	500		5406		800						
<i>Santa Lucia: manutenzione e adeguamento alla normativa per la sicurezza</i>	ST	EDI	4924			600	300										
Progetto "Musei e biblioteche centrali"																	
<i>Palazzo Sanguinetti: ripristino impianti</i>	ST	MERI									300	200	5392			700	
<i>Palazzo Sanguinetti: ristrutturazione e recupero funzionale piano terra ad uso Conservatorio</i>	ST	EDI							5391		300	200					
Progetto "Biblioteche di quartiere"																	
<i>Centro Amilcar Cabral: manutenzione straordinaria</i>	ST	MERI	5393			150											
Altri interventi																	
<i>Istituzione Biblioteche: intervento per la riduzione dei fattori di rischio</i>	V	EDI	5209			200											
<i>Istituzione Musei: intervento per la riduzione dei fattori di rischio</i>	V	EDI	5208			100											
Totale						1.200	800				1.100	200				700	



Interventi/[Note]	Q.	UI	2017				2018				2019							
			COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	
				Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.		
Progetto "Attuazione programmi urbanistici"																		
<i>Comparto R5.3 Bertalia Lazzaretto: nuovo canale di scarico delle acque meteoriche verso il fiume Reno</i>	N	PSP	4935	1.500		1.306											330	1.420
<i>Comparto R5.3 Bertalia Lazzaretto: opere di urbanizzazione</i>	N	PSP		1.500		1.306				5271	2.588				5240			1.300
<i>Comparto R5.5d: completamento opere di urbanizzazione (Fossolo)</i>	SA	GV												3640			330	120
<i>Interramento e rete media tensione Lazzaretto</i>	N	IURB								5561			1.895					
<i>Opere di urbanizzazioni di competenza comunale: area ad est di via Terracini</i>	N	GV								5593			160					
<i>Opere di urbanizzazioni di competenza comunale: via Larga - via dell'Industria</i>	DV	GV								5594			34					
Totale				1.500		1.306					2.588		2.089				330	1.420



Interventi/[Note]	Q.	UI	2017				2018				2019						
			COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati
				Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.	
Progetto "Riqualificazione del verde"																	
<i>Area verde di Via Villari</i>	SA	AMB					5039										
<i>Manutenzione patrimonio verde (quota global service)</i>	V	AMB	5246				5410					5601					
<i>Parco Lunetta Mariotti: acquisizione area e completamento</i>	N	AMB										4484					
<i>Parco Villa Contri: completamento III° lotto</i>	BR	AMB					3213										
<i>Realizzazione area verde Via Baroni</i>	SA	AMB					3861										
<i>Rinnovo alberature</i>	V	AMB	5582														
<i>Rinnovo e riqualificazione della aree attrezzate con strutture ludiche presenti all'interno di parchi e giardini pubblici</i>	V	AMB	5581														
Totale																	



Interventi/[Note]	Q.	UI	2017				2018				2019							
			COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	
				Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.		
Progetto "Manutenzione straordinaria ed adeguamento alla normativa edifici di proprietà comunale"																		
<i>Bonifiche, consolidamenti statici, manutenzione straordinaria patrimonio comunale, adeguamento normativo e riduzione dei fattori di rischio</i>	V	EDI	4967			5.083				4.703							4.283	7.377
<i>Climatizzazione in edifici ed istituzioni comunali</i>	V	MERI	5584															
<i>Climatizzazione nidi</i>	V	MERI	5425															
<i>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</i>	V	EDI										5617						7.377
<i>Lavori straordinari extra canone su impianti speciali (antintrusione, rilevazione e segnalazione incendi, TVCC)</i>	V	MERI						5116			120							
<i>Manutenzione patrimonio immobiliare (quota global service)</i>	V	MERI	5247			3.300		5411			3.300	5605					3.300	
<i>Manutenzione straordinaria impianti termici, di condizionamento ed altri impianti (quota global service)</i>	V	MERI	5248			983		5412			983	5606					983	
Progetto "Adeguamento e manutenzione impianti di illuminazione pubblica"				1.000					2.000		350			1.000				
<i>Illuminazione Lungosavena</i>	SA	MERI						5570			350							



Interventi/[Note]	Q.	UI	2017				2018				2019						
			COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati
				Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.	
Progetto "Adeguamento e manutenzione impianti di illuminazione pubblica" <i>Interventi efficientamento energetico di corpi illuminanti</i>	V	MERI		1.000			5104	2.000		350				1.000			
<i>Potenziamento dei sistemi di video sorveglianza integrata con il sistema di controllo della rete di illuminazione pubblica in siti concordati con le autorità preposte</i>	V	MERI	5540	1.000			5541	1.000				5542	1.000				
Altri interventi <i>Interventi di contrasto del degrado urbano - task force</i>	V	MERI	5428			500	5429			500		5604				500	
Totale				1.000		5.583		2.000		5.553			1.000		4.783	7.377	



Interventi/[Note]	Q.	UI	2017				2018				2019								
			COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati		
				Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			
Progetto "Programmi di riqualificazione urbana" <i>Interventi di completamento PRU Manifattura Tabacchi: riqualificazione Largo Caduti del Lavoro</i>	PS	TUST	4928			761													
Progetto "Cura della sicurezza degli spazi pubblici" <i>Lavori di riqualificazione, rifunionalizzazione e sicurezza dei percorsi pedonali nel quartiere Borgo Panigale/Reno</i>	BR	GV	5521	3.500			5527	4.000				5533	4.000						
<i>Lavori di riqualificazione, rifunionalizzazione e sicurezza dei percorsi pedonali nel quartiere Navile</i>	N	GV	5522	600			5528	680				5534	680						
<i>Lavori di riqualificazione, rifunionalizzazione e sicurezza dei percorsi pedonali nel quartiere Porto/Saragozza</i>	PS	GV	5523	550			5529	640				5535	640						
<i>Lavori di riqualificazione, rifunionalizzazione e sicurezza dei percorsi pedonali nel quartiere San Donato/San Vitale</i>	DV	GV	5524	600			5530	680				5536	680						
<i>Lavori di riqualificazione, rifunionalizzazione e sicurezza dei percorsi pedonali nel quartiere Santo Stefano</i>	ST	GV	5525	550			5531	640				5537	640						
<i>Lavori di riqualificazione, rifunionalizzazione e sicurezza dei percorsi pedonali nel quartiere Savena</i>	SA	GV	5526	600			5532	680				5538	680						
Progetto "Adeguamento e manutenzione rete viaria"				8.000		3.045	710	1.700		7.945			1.000				9.545		



Interventi/[Note]	Q.	UI	2017				2018				2019								
			COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati		
				Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			
Progetto "Adeguamento e manutenzione rete viaria"				8.000		3.045	710		1.700			7.945			1.000			9.545	
<i>Collegamento tra via del Carrozzaio e Via del Fonditore</i>	DV	PSP						3652	700										
<i>Interventi di ripristino di canali e fognature</i>	V	GV						5362				400							
<i>Interventi straordinari Pontelungo</i>	BR	PSP	4808	7.000															
<i>Interventi straordinari ponti e viadotti</i>	V	PSP	3483	1.000				5598	1.000				5608	1.000					
<i>Interventi vari stradali per attuazione PGTU</i>	V	PSP	5399			200	710												
<i>Manutenzione patrimonio stradale e segnaletica (quota global service)</i>	V	GV	5249			2.245		5420				6.245	5609					6.245	
<i>Manutenzione straordinaria cavalcavia ferroviario Via Emilia Ponente</i>	BR	PSP						4813				700							
<i>Realizzazione nuovi marciapiedi (stradelli Guelfi)</i>	V	GV											5401					400	
<i>Ripristino pavimentazione litica asse viario Santo Stefano, Farini, Carbonesi, Barberia</i>	V	GV											5607					2.300	
<i>Riqualificazione e manutenzione straordinaria segnaletica stradale</i>	V	PSP	5277			600		5575				600	5610					600	
Progetto "Servizio ferroviario metropolitano"									1.438						1.748				



Interventi/[Note]	Q.	UI	2017				2018				2019						
			COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati
				Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.	
Progetto "Servizio ferroviario metropolitano" <i>Servizio ferroviario metropolitano - realizzazione stazioni e nodi interscambio: opere di accessibilità alle stazioni</i>	V	PSP					2710	1.438				5213	1.748				
Progetto "Controllo del traffico" <i>Sistemi tecnologici al servizio della Mobilità PON METRO Asse 2.2.1</i>	V	PSP	5587			300											
Progetto "Piste ciclabili" <i>Completamento anello ciclabile dei viali di circonvallazione: intersezione di Porta San Donato</i>	DV	GV	5620			2.137											
<i>Miglioramento accessibilità ciclabile alle sedi universitarie decentrate (Navile, Lazzaretto, Caab)</i>	V	DS	5586			900											
<i>Sviluppo della mobilità "attiva" pedonale e ciclabile PON METRO Asse 2.2.3</i>	V	DS	5588			1.182											
Progetto "Piano parcheggi" <i>Messa in sicurezza e ampliamento parcheggio Staveco</i>	ST	GV					5632			1.000							
Altri interventi <i>Centralizzazione semaforica</i>	V	PSP	5243		420	1.950											
<i>Nodi di interscambio modale - Velostazione PON METRO Asse 2.2.4</i>	ST	DS	5353		420	1.100											



Interventi/[Note]	Q.	UI	2017				2018				2019						
			COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati
				Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.	
Altri interventi					420	1.950											
Totale				11.500		3.465	5.858		7.138		8.945		6.748		9.545		



Interventi/[Note]	Q.	UI	2017				2018				2019																			
			COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati													
				Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.														
Progetto "Manutenzione straordinaria ed adeguamento alla normativa edifici scolastici" <i>Interventi di miglioramento sismico nelle scuole</i>	V	EDI	5638			1.000				5639				1.000					5640				1.000				1.000			
Progetto "Manutenzione straordinaria ed adeguamento alla normativa edifici di proprietà comunale" <i>Interventi di miglioramento sismico</i>	V	EDI	5565	500						5572	500								5612	500										
Progetto "Conservazione e restauro del patrimonio storico-monumentale" <i>Consolidamento struttura in elevazione Torre Asinelli</i>	ST	EDI	5590			400			2.900																					
<i>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</i>	ST	EDI	5496			400			1.600																					
Altri interventi <i>Ampliamento funzionale archivio Via Zanardi</i>	N	PAT				7.500			5.350	5060				600													100			
<i>Completamento edifici Via del Trebbo 12</i>	N	EDI								5405				300																
<i>Consolidamento delle torri Garisenda e Asinelli (estensione monitoraggio geotecnico e strutturale)</i>	ST	EDI	4611			100																								
<i>Interventi urgenti di manutenzione straordinaria di beni patrimoniali per finalità di Sicurezza urbana</i>	V	EDI	5258			100				5416				100					5613								100			



Interventi/[Note]	Q.	UI	2017				2018				2019						
			COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati
				Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.	
Altri interventi					7.500	5.350				600					100		
<i>Manut. straord. immobile in via Battistelli finalizzata alla sua valorizzazione immobiliare</i>	PS	EDI	5354		150												
<i>Manutenzione straordinaria di beni immobili non ad uso istituzionale e demolizioni opere abusive</i>	V	EDI	5591		500												
<i>Muro del Guasto: consolidamento</i>	ST	EDI	5311		250												
<i>Parco citta' - campagna: realizzazione impianto sportivo-equestre in area ex-Centro Galileo Via Casteldebole 31 per pratiche riabilitative (1300)</i>	BR	EDI	5046			1.300											
<i>Parco citta' - campagna: realizzazione in Via Morazzo 9 centro servizi accoglienza persone con disagio psico-mentale (2150)</i>	BR	EDI	5047			2.150											
<i>Parco citta' - campagna: realizzazione progetto di cohousing in edifici Via Casteldebole 35 (1900)</i>	BR	EDI	5048			1.900											
<i>Realizzazione impianti e opere accessorie centro produzione pasti Lazzaretto</i>	N	MERI	5320		4.300												
<i>Ristrutturazione e adeguamento funzionale centro pasti Casteldebole</i>	BR	MERI	5323		2.100												
Totale				500	8.900	8.250		500		1.600			500		1.100		



Interventi/[Note]	Q.	UI	2017					2018					2019					
			COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	
				Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.		
Altri interventi <i>Sistema integrato di indirizzamento nella città di Bologna (Wayfinding)</i>	V						5264				300							
Totale											300							



Interventi/[Note]	Q.	UI	2017				2018				2019							
			COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	
				Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.		
Altri interventi																		
<i>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</i>	V	UV	5238			650				650				650				
						350				350				350				
<i>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</i>	V	UV	5237			300				300				300				
Totale						650				650				650				



Interventi/[Note]	Q.	UI	2017				2018				2019							
			COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	
				Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.		
Progetto "Centri civici ed uffici di quartiere" <i>Completamento edificio ex vivaio Bastia</i>	BR	EDI	5626			430	1.250											
<i>Miglioramento sismico edificio via delle scuole (ex Biblioteca)</i>	BR	EDI	5149			430	1.250											
Progetto "Scuole dell'infanzia" <i>Nuova scuola dell'infanzia q.re Reno</i>	BR	MERI						5318			2.000							
Progetto "Scuole medie inferiori" <i>Ampliamento scuola secondaria Volta - Mazzini</i>	BR	EDI	5205			2.000												
Totale						2.430	1.250				2.000							



Interventi/[Note]	Q.	UI	2017				2018				2019							
			COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	
				Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.		
Progetto "Centri sociali e Centri diurni" <i>Ex Caserme Rosse ristrutturazione, adeguamento normativo immobili</i>	N	MERI					4097			500								
Progetto "Scuole dell'infanzia" <i>Costruzione nuova sede scuola dell'infanzia Parco Grosso (2000)</i>	N	EDI	3495			2.000												
Totale						2.000				500								



Interventi/[Note]	Q.	UI	2017				2018				2019							
			COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	
				Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.		
Progetto "Scuole dell'infanzia" <i>Ristrutturazione Scuola dell'Infanzia Marzabotto</i>	PS	EDI	5317			2.500												
Progetto "Scuole medie inferiori" <i>Scuole Secondaria 1° grado "Gandino": manutenzione straordinaria</i>	PS	EDI	5365				500											
Totale						2.500	500											



Interventi/[Note]	Q.	UI	2017					2018					2019					
			COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	
				Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.		
Progetto "Scuole dell'infanzia"																		
<i>Ristrutturazione e messa a norma Scuola dell'infanzia Gualandi (1000)</i>	DV	EDI	4937				1.000											800
<i>Scuola dell'infanzia Rocca: ristrutturazione e messa a norma</i>	DV	EDI					1.000					4969						800
Totale							1.000											800



Interventi/[Note]	Q.	UI	2017					2018					2019						
			COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati		
				Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			
Progetto "Scuole dell'infanzia" <i>Scuola dell'infanzia Carducci: manutenzione straordinaria</i>	ST	EDI	5364				500												
Totale							500												



Interventi/[Note]	Q.	UI	2017					2018					2019							
			COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati	COD.	Finanziamenti del Comune			Finanz. di altri enti/privati			
				Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.			Ricorso al credito (mutuo)	Mutuo Assistito	Altri fin.				
Progetto "Scuole dell'infanzia" <i>Realizzazione scuola dell'infanzia Q.re Savena (2700)</i>	SA	EDI	4944				2.700													
Totale							2.700													