



COMUNE DI BOLOGNA

PROGRAMMA DEI LAVORI PUBBLICI 2016 – 2018
1° ADEGUAMENTO ANNO 2016

D.Lgs. 12 aprile 2006, n. 163 Codice dei Contratti Pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE art. 128, comma 11

Decreto Ministero delle Infrastrutture e Trasporti 1021/IV del 9 giugno 2005

ARTICOLAZIONE DELLA COPERTURA FINANZIARIA

Scheda 2

**SCHEDA 2: PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE PUBBLICHE 2016/2018
DELL'AMMINISTRAZIONE Comune di Bologna - Dipartimento Cura e Qualita' del Territorio**

ARTICOLAZIONE DELLA COPERTURA FINANZIARIA

N. progr. (1)	Cod. Int. Amm.ne (2)	CODICE ISTAT			Tipologia (3)	Categoria (3)	DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO	STIMA DEI COSTI DEL PROGRAMMA				Cessione immobili	Apporto di capitale privato	
		Reg.	Prov.	Com.				Primo Anno	Secondo Anno	Terzo Anno	Totale	S/N (4)	Importo	Tipologia (5)
1	2710	008	037	006	01	A01 88	Servizio ferroviario metropolitano - realizzazione stazioni e nodi interscambio: opere di accessibilita' alle stazioni		1.438.000,00		1.438.000,00	N	0,00	
2	3213	008	037	006	03	A02 11	Parco Villa Contri: completamento III° lotto	372.000,00			372.000,00	N	372.000,00	
3	3239	008	037	006	04	A05 08	Nuovo servizio per l'infanzia nell'area di Villa Mazzacorati (1300)		1.300.000,00		1.300.000,00	N	1.300.000,00	02
4	3483	008	037	006	06	A01 01	Interventi straordinari ponti e viadotti			800.000,00	800.000,00	N	0,00	
5	3495	008	037	006	01	A05 08	Costruzione nuova sede scuola dell'infanzia Parco Grosso (2000)	2.000.000,00			2.000.000,00	N	2.000.000,00	02
6	3640	008	037	006	01	A02 11	Comparto R5.5d: completamento opere di urbanizzazione (Fossolo)		450.000,00		450.000,00	N	120.000,00	
7	3652	008	037	006	01	A01 01	Collegamento tra via del Carrozzaio e Via del Fonditore			700.000,00	700.000,00	N	0,00	
8	3861	008	037	006	01	A02 99	Realizzazione area verde Via Baroni		500.000,00		500.000,00	N	0,00	
9	4097	008	037	006	04	A05 08	Ex Caserme Rosse ristrutturazione, adeguamento normativo immobili		500.000,00		500.000,00	N	0,00	
10	4484	008	037	006	03	A02 99	Parco Lunetta Mariotti: acquisizione area e			300.000,00	300.000,00	N	0,00	

							completamento							
11	4596	008	037	006	03	A05 09	Riqualificazione area aziendale Hera Viale Berti Pichat: restauro Gasometro Man ed usi pubblici			4.375.000,00	4.375.000,00	N		0,00
12	4611	008	037	006	05	A05 11	Consolidamento delle torri Garisenda e Asinelli (indagini fondali)		200.000,00		200.000,00	N		0,00
13	4685	008	037	006	06	A05 08	Scuola dell'infanzia Don Milani: messa in sicurezza	180.000,00			180.000,00	N		0,00
14	4808	008	037	006	06	A01 01	Interventi straordinari Pontelungo		7.000.000,00		7.000.000,00	N		0,00
15	4813	008	037	006	06	A01 01	Manutenzione straordinaria cavalcavia ferroviario Via Emilia Ponente			700.000,00	700.000,00	N		0,00
16	4924	008	037	006	06	A05 11	Santa Lucia: manutenzione e adeguamento alla normativa per la sicurezza		900.000,00		900.000,00	N		0,00
17	4928	008	037	006	06	A05 09	Interventi di completamento PRU Manifattura Tabacchi: riqualificazione Largo Caduti del Lavoro	760.500,96			760.500,96	N		0,00
18	4935	008	037	006	01	A01 01	Comparto R5.3 Bertalia Lazzaretto: nuovo canale di scarico delle acque meteoriche verso il fiume Reno		2.800.000,00		2.800.000,00	N		0,00
19	4937	008	037	006	04	A05 08	Ristrutturazione e messa a norma Scuola dell'infanzia Gualandi (1000)		1.000.000,00		1.000.000,00	N	1.000.000,00	02
20	4944	008	037	006	01	A05 08	Realizzazione scuola dell'infanzia Q.re Savena (2700)	2.700.000,00			2.700.000,00	N	2.700.000,00	02
21	4967	008	037	006	06	A05 09	Bonifiche, consolidamenti statici e manutenzione straordinaria patrimonio		300.000,00		300.000,00	N		0,00

							comunale e adeguamento normativo							
22	4968	008	037	006	05	A05 11	Teatro Comunale: restauro e consolidamento facciata e coperti		500.000,00		500.000,00	N		0,00
23	4969	008	037	006	04	A05 08	Scuola dell'infanzia Rocca: ristrutturazione e messa a norma		800.000,00		800.000,00	N		0,00
24	5039	008	037	006	03	E10 99	Area verde di Via Villari		450.000,00		450.000,00	N		0,00
25	5046	008	037	006	03	A05 08	Parco citta' - campagna: realizzazione impianto sportivo-equestre in area ex-Centro Galileo Via Casteldebole 31 per pratiche riabilitative (1300)	1.300.000,00			1.300.000,00	N		1.300.000,00 02
26	5047	008	037	006	03	A05 08	Parco citta' - campagna: realizzazione in Via Morazzo 9 centro servizi accoglienza persone con disagio psico-mentale (2150)	2.150.000,00			2.150.000,00	N		2.150.000,00 02
27	5048	008	037	006	03	A05 10	Parco citta' - campagna: realizzazione progetto di cohousing in edifici Via Casteldebole 35 (1900)	1.900.000,00			1.900.000,00	N		1.900.000,00 02
28	5060	008	037	006	06	A05 33	Ampliamento funzionale archivio Via Zanardi			200.000,00	200.000,00	N		0,00
29	5062	008	037	006	06	A05 33	Riorganizzazione spazi Via dell'Industria		200.000,00		200.000,00	N		0,00
30	5092	008	037	006	06	A05 09	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	300.000,00			300.000,00	N		0,00

							urbanizzazione, economie di mutuo e						
31	5093	008	037	006	06	A05 09	Interventi urgenti in economia 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 e	350.000,00			350.000,00	N	0,00
32	5096	008	037	006	06	A05 11	Palazzo Comunale: manutenzione straordinaria coperto, facciata e restauro elementi litici	1.250.000,00			1.250.000,00	N	0,00
33	5101	008	037	006	06	A01 01	Miglioramento sicurezza stradale utenza debole in sottopassi e sovrappassi esistenti		200.000,00		200.000,00	N	0,00
34	5104	008	037	006	06	A03 06	Interventi efficientamento energetico di corpi illuminanti		1.000.000,00		1.000.000,00	N	0,00
35	5106	008	037	006	06	A05 09	Lavori straordinari extra canone su impianti speciali (antintrusione, rilevazione e segnalazione incendi, TVCC)	120.000,00			120.000,00	N	0,00
36	5113	008	037	006	06	A05 08	Interventi infrastrutturali di manutenzione straordinaria per adeguamento normativo e per la riduzione fattori di rischio in edifici scolastici e miglioramento sismico	200.000,00			200.000,00	N	0,00
							Lavori straordinari extra canone su impianti speciali						

37	5116	008	037	006	06	A05 09	(antintrusione, rilevazione e segnalazione incendi, TVCC)		120.000,00		120.000,00	N	0,00
38	5117	008	037	006	06	A05 09	Manutenzione patrimonio immobiliare (quota global service)	2.360.000,00			2.360.000,00	N	0,00
39	5118	008	037	006	06	A01 01	Manutenzione patrimonio stradale e segnaletica (quota global service)	4.685.000,00			4.685.000,00	N	0,00
40	5119	008	037	006	06	A02 11	Manutenzione patrimonio verde (quota global service)	2.927.000,00			2.927.000,00	N	0,00
41	5121	008	037	006	06	A05 12	Manutenzione straordinaria impianti sportivi e impiantistica a libera fruizione		500.000,00		500.000,00	N	0,00
42	5122	008	037	006	06	A03 99	Manutenzione straordinaria impianti termici, di condizionamento ed altri impianti (quota global service)	656.000,00			656.000,00	N	0,00
43	5125	008	037	006	06	A01 01	Riqualficazione e manutenzione straordinaria segnaletica stradale	800.000,00			800.000,00	N	0,00
44	5149	008	037	006	06	A05 33	Miglioramento sismico edificio via delle scuole (ex Biblioteca)	1.250.000,00			1.250.000,00	N	0,00
45	5183	008	037	006	06	A05 11	Manutenzione straordinaria Museo Archeologico	1.900.000,00			1.900.000,00	N	0,00
46	5199	008	037	006	06	A05 11	Manutenzione straordinaria Museo Archeologico		600.000,00		600.000,00	N	0,00
47	5201	008	037	006	06	A05 33	Climatizzazione uffici all'interno di Palazzo Comunale	200.000,00			200.000,00	N	0,00
48	5205	008	037	006	06	A05 08	Ampliamento scuola secondaria Volta - Mazzini	2.000.000,00			2.000.000,00	N	0,00
49	5208	008	037	006	06	A05 11	Istituzione Musei: intervento per la riduzione dei fattori		100.000,00		100.000,00	N	0,00

							di rischio						
50	5209	008	037	006	06	A05 11	Istituzione Biblioteche: intervento per la riduzione dei fattori di rischio	100.000,00		100.000,00	N	0,00	
51	5213	008	037	006	01	A01 88	Servizio ferroviario metropolitano - realizzazione stazioni e nodi interscambio: opere di accessibilita' alle stazioni		1.748.000,00	1.748.000,00	N	0,00	
52	5237	008	037	006	06	A05 09	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	350.000,00		350.000,00	N	0,00	
53	5238	008	037	006	06	A05 09	Interventi urgenti in economia 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 e	400.000,00		400.000,00	N	0,00	
54	5240	008	037	006	01	A01 01	Comparto R5.3 Bertalia Lazzaretto: opere di urbanizzazione	1.300.000,00		1.300.000,00	N	1.300.000,00	
55	5241	008	037	006	06	A05 08	Interventi infrastrutturali di manutenzione straordinaria per adeguamento normativo e per la riduzione fattori di rischio in edifici scolastici e	500.000,00		500.000,00	N	0,00	

							miglioramento sismico						
56	5243	008	037	006	06	E10 99	Centralizzazione semaforica	850.000,00			850.000,00	N	0,00
57	5246	008	037	006	06	A02 11	Manutenzione patrimonio verde (quota global service)		4.427.000,00		4.427.000,00	N	0,00
58	5247	008	037	006	06	A05 09	Manutenzione patrimonio immobiliare (quota global service)		3.300.000,00		3.300.000,00	N	0,00
59	5248	008	037	006	06	A03 99	Manutenzione straordinaria impianti termici, di condizionamento ed altri impianti (quota global service)		983.000,00		983.000,00	N	0,00
60	5249	008	037	006	06	A01 01	Manutenzione patrimonio stradale e segnaletica (quota global service)		6.245.000,00		6.245.000,00	N	0,00
61	5250	008	037	006	01	A05 37	Sistema integrato di indirizzamento nella città di Bologna (Wayfinding)	150.000,00			150.000,00	N	0,00
62	5253	008	037	006	05	A05 11	Restauro del Nettuno, di altri monumenti ed edifici storici con la collaborazione di privati (sponsorizzazioni, Art Bonus)	1.000.000,00			1.000.000,00	N	856.891,00 03
63	5258	008	037	006	06	E10 99	Interventi urgenti di manutenzione straordinaria di beni patrimoniali per finalità di Sicurezza urbana		100.000,00		100.000,00	N	0,00
64	5264	008	037	006	01	A05 37	Sistema integrato di indirizzamento nella città di Bologna (Wayfinding)		150.000,00		150.000,00	N	0,00
65	5267	008	037	006	05	A05 11	Restauro del Nettuno, di altri monumenti ed edifici storici con la		1.000.000,00		1.000.000,00	N	1.000.000,00 03

							collaborazione di privati (sponsorizzazioni, Art Bonus)						
66	5271	008	037	006	01	A01 01	Comparto R5.3 Bertalia Lazzaretto: opere di urbanizzazione	7.329.000,00		7.329.000,00	N	6.064.000,00	
67	5277	008	037	006	06	A01 01	Riqualificazione e manutenzione straordinaria segnaletica stradale	800.000,00		800.000,00	N	0,00	
68	5311	008	037	006	06	A05 09	Muro del Guasto	250.000,00		250.000,00	N	0,00	
69	5314	008	037	006	06	A01 01	Manutenzione straordinaria parcheggi in strutture e fermate SFM	100.000,00		100.000,00	N	0,00	
70	5317	008	037	006	04	A05 08	Ristrutturazione Scuola dell'Infanzia Marzabotto	2.200.000,00		2.200.000,00	N	0,00	
71	5318	008	037	006	01	A05 08	Nuova scuola dell'infanzia q.re Reno	1.100.000,00		1.100.000,00	N	0,00	
72	5320	008	037	006	01	A05 09	Realizzazione impianti e opere accessorie centro produzione pasti Lazzaretto	4.300.000,00		4.300.000,00	N	0,00	
73	5322	008	037	006	06	A05 35	Realizzazione gattile	300.000,00		300.000,00	N	300.000,00	
74	5323	008	037	006	04	A05 09	Ristrutturazione e adeguamento funzionale centro pasti Casteldebole	2.100.000,00		2.100.000,00	N	0,00	
75	5353	008	037	006	01	A06 90	Velostazione	1.520.000,00		1.520.000,00	N	0,00	
76	5354	008	037	006	06	A05 09	Manut. straord. immobile di proprietà comunale in via Battistelli	150.000,00		150.000,00	N	0,00	
77	5360	008	037	006	06	A05 08	Bonifiche, consolidamenti statici e manutenzione straordinaria patrimonio comunale e adeguamento normativo	300.000,00		300.000,00	N	0,00	
78	5362	008	037	006	06	A06 90	Interventi di ripristino di canali e fognature	400.000,00		400.000,00	N	0,00	

79	5364	008	037	006	06	A05 08	Scuola dell'infanzia Carducci: manutenzione straordinaria	500.000,00			500.000,00	N	0,00
80	5365	008	037	006	06	A05 08	Scuole Secondaria 1° grado "Gandino": manutenzione straordinaria		500.000,00		500.000,00	N	0,00
81	5378	008	037	006	06	A05 09	Interventi urgenti in economia 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 e			400.000,00	400.000,00	N	0,00
82	5379	008	037	006	06	A05 09	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			350.000,00	350.000,00	N	0,00
83	5391	008	037	006	04	A05 08	Palazzo Sanguinetti: ristrutturazione e recupero funzionale piano terra ad uso Conservatorio	500.000,00			500.000,00	N	0,00
84	5392	008	037	006	06	E10 99	Palazzo Sanguinetti: ripristino impianti			700.000,00	700.000,00	N	0,00
85	5393	008	037	006	06	A05 08	Centro Amilcar Cabral: manutenzione straordinaria		150.000,00		150.000,00	N	0,00
86	5397	008	037	006	06	A05 08	Climatizzazione nidi	300.000,00			300.000,00	N	0,00
87	5398	008	037	006	06	E10 99	Interventi di decoro urbano	700.000,00			700.000,00	N	0,00
88	5399	008	037	006	06	A01 01	Interventi vari stradali per	910.000,00			910.000,00	N	0,00

							attuazione PGTU							
89	5400	008	037	006	01	A01 01	Percorsi sicuri casa-scuola e zona 30 nei quartieri	460.000,00			460.000,00	N	0,00	
90	5401	008	037	006	01	A01 01	Nuovi marciapiedi (stradelli Guelfi, Toscana, Porrettana, Colombo)		1.000.000,00		1.000.000,00	N	0,00	
91	5402	008	037	006	01	A01 01	Percorsi ciclabili linea SFM Bologna - Portomaggiore	930.397,50			930.397,50	N	0,00	
92	5405	008	037	006	06	A05 08	Completamento edifici Via del Trebbo 12			300.000,00	300.000,00	N	0,00	
93	5406	008	037	006	05	A05 09	Restauro Palazzina Liberty ai Giardini Margherita		800.000,00		800.000,00	N	0,00	
94	5407	008	037	006	06	A01 01	Manutenzione straordinaria parcheggi in strutture e fermate SFM		100.000,00		100.000,00	N	0,00	
95	5410	008	037	006	06	A02 11	Manutenzione patrimonio verde (quota global service)			4.427.000,00	4.427.000,00	N	0,00	
96	5411	008	037	006	06	A05 09	Manutenzione patrimonio immobiliare (quota global service)			3.300.000,00	3.300.000,00	N	0,00	
97	5412	008	037	006	06	A03 99	Manutenzione straordinaria impianti termici, di condizionamento ed altri impianti (quota global service)			983.000,00	983.000,00	N	0,00	
98	5413	008	037	006	06	A01 01	Riqualficazione e manutenzione straordinaria segnaletica stradale			800.000,00	800.000,00	N	0,00	
99	5414	008	037	006	06	A01 01	Manutenzione straordinaria parcheggi in strutture e fermate SFM			100.000,00	100.000,00	N	0,00	
100	5416	008	037	006	06	E10 99	Interventi urgenti di manutenzione straordinaria di beni patrimoniali per finalità di			100.000,00	100.000,00	N	0,00	

							Sicurezza urbana						
101	5419	008	037	006	01	A05 08	Nuova scuola secondaria San Donato			7.000.000,00	7.000.000,00	N	0,00
102	5420	008	037	006	06	A01 01	Manutenzione patrimonio stradale e segnaletica (quota global service)			6.245.000,00	6.245.000,00	N	0,00
103	5424	008	037	006	06	A05 12	Manutenzione straordinaria impianti sportivi e impiantistica a libera fruizione			500.000,00	500.000,00	N	0,00
104	5425	008	037	006	06	A05 08	Climatizzazione nidi		300.000,00		300.000,00	N	0,00
105	5427	008	037	006	06	A05 34	Uffici Giudiziari Palazzo Baciocchi: manutenzione straordinaria e adeguamento normativo		500.000,00		500.000,00	N	0,00
106	5428	008	037	006	06	E10 99	Interventi di decoro urbano		500.000,00		500.000,00	N	0,00
107	5429	008	037	006	06	E10 99	Interventi di decoro urbano			500.000,00	500.000,00	N	0,00
108	5496	008	037	006	06	E10 99	Rifunzionalizzazione del sottopasso di via Rizzoli, di Sala Borsa, del Palazzo Comunale per la realizzazione di laboratori urbani nell'ambito dell'Asse 6 POR FESR	2.000.000,00			2.000.000,00	N	0,00
109	5497	008	037	006	06	E10 99	Consolidamento strutturale opere interrato sottese al marciapiede di Piazza Re Enzo	200.000,00			200.000,00	N	0,00
110	5498	008	037	006	06	A02 11	Rinnovo alberature	100.000,00			100.000,00	N	0,00
111	5499	008	037	006	06	E10 99	Interventi nell'ambito del programma regionale di superamento delle aree di sosta nomadi	313.000,00			313.000,00	N	0,00
112	5500	008	037	006	06	A01 01	Ripristino funzionalità passerelle ciclo pedonali	130.000,00			130.000,00	N	0,00

113	5503	008	037	006	06	A05 09	Lavori in economia per l'esecuzione di opere di manutenzione straordinaria su immobili non adibiti ad usi istituzionali	182.465,50			182.465,50	N	0,00
114	5504	008	037	006	06	E10 99	Interventi urgenti di riqualificazione illuminazione pubblica e semafori	190.000,00			190.000,00	N	0,00
TOTALE								49.746.363,96	54.442.000,00	34.528.000,00			22.362.891,00

Note:

(1) Numero progressivo da 1 a N. a partire dalle opere del primo anno.

(2) Eventuale codice indentificativo dell'intervento eventualmente attribuito dall'Amministrazione (può essere vuoto).

(3) Vedi Tabella 1 e Tabella 2.

(4) Da compilarsi solo nell'ipotesi di cui all'art. 19 comma 5-ter della Legge 109/94 e s.m.i. quando si tratta d'intervento che si realizza a seguito di specifica alienazione a favore dell'appaltatore. In caso affermativo compilare la scheda 2B.

(5) Vedi Tabella 3.

**Il responsabile del programma
(Ing. Claudio Paltrinieri)**