

## PT 2018-20

N. PT	E.A	DESCRIZIONE OPERA - ELENCO TRIENNALE	Anno 2018	Anno 2019	Anno 2020	Totale progetto	CR/RUP	FONTE DI FINANZIAMENTO	Flussi finanziari cassa ANNO 2018	Flussi finanziari cassa ANNO 2019	Flussi finanziari cassa ANNO 2020
1	ea	Presidio Ospedaliero: adeguamento infrastrutture viarie (T)	3.478.925,00				130-Maurri	Contributo altri Enti Pubblici			3.478.925,00
2	ea	Cimiteri comunali opere edili restauro colonnato sud - lotto 1 (T-modif.)	350.000,00				140-Barsotti	Concessioni cimiteriali	70.000,00	280.000,00	
3	ea	Presidio Ospedaliero: opere di adeguamento sottoservizi (T)	200.000,00				130-Maurri	Alienazioni			200.000,00
4	ea	Parco Terme della Salute: opere di consolidamento e restauro (T)	982.048,76				140-Barsotti	Alienazioni			982.048,76
5	ea	Stadio Comunale: 2° lotto lavori di adeguamento alle norme di prevenzione incendi - curva sud e opere minori (T)	270.000,00				140-Barsotti	Alienazioni		270.000,00	
6	ea	Interventi di riqualificazione di Piazza Dante - 1° lotto (T)	370.374,06				130-Maurri	Avanzo vincolato PIAU	37.037,41	333.336,65	
7	ea	Scuola sicura adeguamenti normativi 2° LOTTO (T)	716.800,00				140-Barsotti	Contributo stato		716.800,00	
8	ea	Attuazione del Piano di Azione per il risanamento acustico - Lotto 1 (T)	500.000,00				130-Cavallini	Contributo regione		500.000,00	
9	ea	Piste Ciclabili e interventi di contenimento inquinamento (T)	100.001,00				160-Gonnelli	Contributo regione		100.001,00	
10	ea	Intervento miglioramento sedi di lavoro Rif. 7 DVR - copertura ex circ.5 (T)	215.000,00				140-Petagna	Alienazioni		215.000,00	

## PT 2018-20

11	ea	Intervento miglioramento sedi scolastiche Rif. 18 DVR C.I. Piccolo Principe, Rif. 23 DVR C.I. Giardino di Sara (T)	200.000,00					140- Barsotti	Oneri di urbanizzazione	40.000,00	160.000,00	
12	ea	RSA villa Serena : messa a norma antincendio L.626/94 - ascensore 2° lotto - Rif. 55-56 DVR (T)	350.000,00					140- Valtriani	Mutuo	70.000,00	280.000,00	
13	ea	Ripristino tetto alloggi Terme del Corallo (T)	180.000,00					140- Petagna	Alienazioni		180.000,00	
14	ea	Interventi di riqualificazione di Piazza Dante - 2° lotto (T)	1.400.000,00					130- Maurri	Avanzo di Amministrazione 2016	140.000,00	1.260.000,00	
15	ea	Interventi di riqualificazione di Piazza Dante - 3° lotto (T)	750.000,00					130- Maurri	Avanzo di Amministrazione 2016	75.000,00	675.000,00	
16	ea	La Bellana - riqualificazione estetica e funzionale del controviale italia (T)	1.670.000,00					130- Maurri	Contributo stato	334.000,00	1.336.000,00	
17	ea	Polo tecnologico e incubatore di impresa in attuazione del Protocollo di intesa per il rilancio e la valorizzazione della Città di Livorno del 8.05.2015 (T)	500.000,00	4.000.000,00	500.000,00	<b>5.000.000,00</b>		130- Maurri	Contributo regione	100.000,00	400.000,00	
18	ea	Realizzazione del Nuovo Mercato Ortofrutticolo nell'area del Nuovo Centro in loc. Salviano (T)	5.000.000,00					140- Barsotti	Contributo stato	1.000.000,00	4.000.000,00	
19	ea	Area art .43 RU, compresa tra via mastacchi e via stenone: opere di urbanizzazione da eseguire a cura del soggetto attuatore su area da accedere al comune - parte a scomputo degli oneri di urbanizzazione (T)	135.429,00					130- Maurri	Contributo privati	135.429,00		

20	ea	Area art .43 RU, compresa tra via mastacchi e via stenone: opere di urbanizzazione da eseguire a cura del soggetto attuatore su area da accedere al comune - parte a totale carico del soggetto attuatore (T)	252.464,65				130-Maurri	Contributo privati	252.464,65		
21	ea	Stadio comunale: impianto di rilevazione incendi (T)	200.000,00				140-Barsotti	Alienazioni		200.000,00	
22	ea	Riqualificazione slargo Municipio Nuovo (T)	425.000,00				130-Filippelli	Alienazioni		425.000,00	
23	ea	Riqualificazione slargo Municipio Vecchio (T)	525.000,00				130-Filippelli	Alienazioni		525.000,00	
24	ea	Riqualificazione piazza del Municipio lato Banca d'Italia (T)	340.000,00				130-Filippelli	Alienazioni		340.000,00	
25	ea	Riqualificazione di via del Littorale tratto hotel Rex campeggio Miramare (T)	960.000,00				130-Maurri	Alienazioni		960.000,00	
26	ea	Fosso di viale Caprera - completamento della riapertura del fosso con realizzazione del ponte in corrispondenza di via della Venezia (T)	931.800,00				130-Maurri	Contributo stato	186.360,00	745.440,00	

## PT 2018-20

27	ea	Riqualificazione del parco della Ceschina come luogo di fruizione collettiva (T)	1.800.000,00				130-Maurri	Avanzo di Amministrazione 2016	180.000,00	1.620.000,00	
28	ea	Ristrutturazione torrino belvedere parco della Ceschina (T)	300.000,00				140-Petagna	Avanzo di Amministrazione 2016	30.000,00	270.000,00	
29	ea	Terme del Corallo - restauro del giardino centrale e del Padiglione delle mescite come sala polifunzionale (T)	2.200.000,00				130-Maurri	Contributo stato	440.000,00	1.760.000,00	
30	ea	Ciclostazione in piazza Dante presso la stazione ferroviaria (T)	450.000,00				130-Maurri	Contributo stato	90.000,00	360.000,00	
31	ea	Stazioni di ricarica per veicoli elettrici (T)	241.295,00				160-Fantozzi	Contributo stato	48.259,00	193.036,00	
31	ea	Stazioni di ricarica per veicoli elettrici (T)	146.081,00				160-Fantozzi	Contributo regione	29.216,20	116.864,80	
31	ea	Stazioni di ricarica per veicoli elettrici (T)	30.000,00			<b>417.376,00</b>	160-Fantozzi	Contributo privati	6.000,00	24.000,00	
32	ea	Riqualificazione spazio antistante alla Chiesa degli Olandesi (T)	300.000,00				130-Filippelli	Alienazioni		300.000,00	
33	ea	Nuovo edificio scolastico per scuola dell'infanzia in via Coltellini a Corea (T)	1.880.000,00				140-Barsotti	Avanzo di Amministrazione 2016	188.000,00	1.692.000,00	
33	ea	Nuovo edificio scolastico per scuola dell'infanzia in via Coltellini a Corea (T)	1.120.000,00			<b>3.000.000,00</b>	140-Barsotti	Alienazioni	112.000,00	1.008.000,00	
34	ea	Collettori fognatura bianca - Opera di sfioro in Piazza XI Maggio con collettore sviluppo c.a. lungo Via della Cinta Esterna in affiancamento ai collettori F.N. Nord e Cateratte verso il recapito c/o la Dogana d'Acqua (T)	500.000,00				130-Del Corso	Alienazioni		500.000,00	
35	ea	Pista ciclabile Livorno - Tirrenia, tratto comunale (T)	935.000,00				160-Gonnelli	Contributo altri Enti Pubblici		935.000,00	

36	ea	Stadio Comunale - 1° lotto - parte B - interventi di risanamento conservativo delle strutture in cemento armato dello Stadio Comunale (T)	230.000,00				140- Barsotti	Mutuo	115.000,00	115.000,00	
37	ea	Cimitero Comunale - manutenzione straordinaria (C)	150.000,00				140- Barsotti	Concessioni cimiteriali	150.000,00		
38	ea	Abbattimento barriere architettoniche edifici (C)	112.000,00				140- Petagna	Oneri di urbanizzazione abbattimento barriere	112.000,00		
39	ea	Abbattimento barriere architettoniche viabilità (C)	112.000,00				130- Cavallini	Oneri di urbanizzazione abbattimento barriere	112.000,00		
40	ea	Strade: manutenzione straordinaria (lotto 1) (N)	620.873,00				130- Cavallini	Mutuo	310.436,50	310.436,50	
41	ea	Strade: manutenzione straordinaria (lotto 2) (C)	500.000,00				130- Cavallini	Oneri di urbanizzazione	250.000,00	250.000,00	
42	ea	Lavori di rimozione materiali contenenti amianto (MCA) in immobili comunali (C)	100.000,00				140- Petagna	risparmi rinegoziazione mutui	100.000,00		
43	ea	Interventi di nuova segnaletica stradale V.E. 910/1 art.208 lett.A) Cds (C)	100.000,00				160- Gonnelli	Proventi sanzioni codice della strada	100.000,00		
44	ea	Scuole comunali adeguamento impianti elettrici (C)	400.000,00				140- Valtriani	Alienazioni		400.000,00	
45	ea	Completamento della riqualificazione di piazza del Pamiglione (C)	1.575.000,00				130- Maurri	Mutuo	315.000,00	1.260.000,00	
46	ea	Riqualificazione n.3 accessi alla città con installazione di Totem (C)	180.000,00				130- Filippelli	risparmi rinegoziazione mutui	180.000,00		
47	ea	Riqualificazione portici di via Grande (C)	1.150.000,00				130- Maurri	Mutuo	575.000,00	575.000,00	
48	ea	Scuola Micheli: secondo lotto restauro facciate (C)	300.000,00				140- Barsotti	Mutuo	300.000,00		

49	ea	Area art .44 RU di via Goito - opere di urbanizzazione (parco) da eseguire a cura del soggetto attuatore su area da cedere al comune e a scomputo degli oneri di urbanizzazione secondaria - Del.CC 186 del 31.7.2017 (N)	1.007.840,00				130-Maurri	Oneri a scomputo secondaria	1.007.840,00		
50	ea	Strutture Comunali adibite ad uffici: adeguamento D.Lgs. 81/2008 e attuazione piano di miglioramento DVR (N)	200.000,00				140-Barsotti	Oneri di urbanizzazione	200.000,00		
51	ea	1° lotto Impianti antincendio scuole (N)	300.000,00				140-Barsotti	risparmi rinegoziazione mutui	300.000,00		
52	ea	Nuovi percorsi pedonali lungo strada	165.927,12				130-Maurri	risparmi rinegoziazione mutui	165.927,12		
<b>Totale 2018</b>			<b>38.108.858,59</b>						<b>7.856.969,88</b>	<b>25.590.914,95</b>	<b>4.660.973,76</b>
53		Presidio Ospedaliero: adeguamento infrastrutture viarie (T)		3.825.000,00			130-Maurri	Contributo altri Enti Pubblici			
54		Attuazione del Piano di Azione per il risanamento acustico - Lotto 2 (T)		500.000,00			130-Cavallini	Contributo regione			
55		Cimiteri Comunali: opere edili restauro colonnato - lotto 2 (T-modif.)		500.000,00			140-Barsotti	Concessioni cimiteriali			
56		Ampliamento reti Salviano - attraversamento rio Cigna di acquedotto e gas per chiusura anelli (T)		150.000,00			130-Del Corso	Oneri di urbanizzazione			
57		Manutenzione Impianti sportivi (T)		500.000,00			140-Barsotti	Oneri di urbanizzazione			
58		2° lotto interventi di risanamento conservativo delle strutture in cemento armato dello Stadio Comunale (T)		500.000,00			140-Bozzi	risparmi rinegoziazione mutui			
59		Strade: viabilità e arredo urbano (T)		387.000,00			130-Maurri	Oneri di urbanizzazione			

## PT 2018-20

60	Restauro Porta San Marco (T)		300.000,00			130- Podenzana	Alienazioni
61	Piste Ciclabili (T)		200.000,00			160- Gonnelli	Alienazioni
62	Piste ciclabili- interventi di contenimento inquinamento (T)		100.001,00			160- Gonnelli	contributo regione
63	Interventi di miglioramento sedi di lavoro Rif. 9 DVR Palazzo nuovo, Rif.11 DVR via Marradi, Rif.13 DVR via Pollastrini, Rif.16 DVR via delle Acciughe (T)		415.000,00			140- Barsotti	Alienazioni
64	Interventi di miglioramento sedi scuole Rif. 21 DVR CI Mondolfi, Rif.36 DVR CI Coccinella, Rif.38 DVR CI Gianburrasca (T)		120.000,00			140- Barsotti	Alienazioni
65	Archivi e depositi comunali - miglioramento delle condizioni di sicurezza Rif.2 DVR Cimiteri, Rif.54 DVR Deposito economato via Lamarmora (T)		200.000,00			140- Valtriani	Alienazioni
66	Risanamento igienico palazzo vecchio e palazzo nuovo - manutenzione straordinaria infissi palazzo vecchio (T)		265.000,00			140- Petagna	Alienazioni
67	Collettori fognatura bianca - Raddoppio del tratto terminale in via del Testaio (T)		425.000,00			130-Del Corso	Alienazioni
68	Riqualificazione piazza Colonnella (T)		410.000,00			130- Filippelli	Alienazioni
69	Riqualificazione piazza S.Marco (T)		730.000,00			130- Maurri	Alienazioni
70	Nuovo marciapiede SS1 Quercianella (T)		86.000,00			130-Del Corso	risparmi rinegoziazione mutui
70	Nuovo marciapiede SS1 Quercianella (T)		500.000,00		586.000,00	131-Del Corso	Oneri di urbanizzazione

71	Riqualificazione via de Larderel slargo Oberdan (T)		270.000,00			130-Maurri	Alienazioni
72	Riqualificazione spazio urbano Teatro Goldoni (T)		375.000,00			140-Barsotti	Alienazioni
73	Riqualificazione piazza F.lli Rosselli (T)		680.000,00			130-Maurri	Alienazioni
74	Pista ciclabile in carreggiata dalla Bellana a Metamare (nei tratti promiscui o assenti) (T)		1.500.000,00			160-Gonnelli	Alienazioni
75	Cimitero Comunale - manutenzione straordinaria (C)		150.000,00			140-Barsotti	Concessioni cimiteriali
76	Abbattimento barriere architettoniche viabilità (C)		112.000,00			130-Cavallini	Oneri di urbanizzazione abbattimento barriere
77	Strade: manutenzione straordinaria (C)		400.000,00			130-Cavallini	Alienazioni
78	Abbattimento barriere architettoniche edifici (C)		112.000,00			140-Petagna	Oneri di urbanizzazione abbattimento barriere
79	Lavori di rimozione materiali contenenti amianto (MCA) in immobili comunali (C)		100.000,00			140-Petagna	Alienazioni
80	Interventi di nuova segnaletica stradale V.E. 910/1 art.208 lett.A) Cds (C)		100.000,00			160-Gonnelli	Proventi sanzioni codice della strada
81	Manutenzione straordinaria Teatro Goldoni (C)		100.000,00			140-Barsotti	Alienazioni
82	Strutture Comunali adibite ad uffici: adeguamento D.Lgs. 81/2008 e attuazione piano di miglioramento DVR (N)		100.000,00			140-Barsotti	Oneri di urbanizzazione
83	2° lotto Impianti antincendio scuole (N)		250.000,00			140-Barsotti	Oneri di urbanizzazione



84	Interventi di manutenzione straordinaria e rinnovamento patrimonio comunale vario - lotto 1 (N)		210.000,00			140- Barsotti	Alienazioni
85	Interventi di manutenzione straordinaria e rinnovamento patrimonio comunale vario - lotto 2 (N)		100.000,00			130- Maurri	Oneri di urbanizzazione
86	Interventi di manutenzione straordinaria e rinnovamento patrimonio comunale vario - lotto 3 (N)		1.100.700,00			130- Maurri	Mutuo
87	Interventi di manutenzione straordinaria e rinnovamento patrimonio comunale vario - lotto 4 (N)		545.265,00			140- Barsotti	risparmi rinegoziazione mutui
<b>Totale 2019</b>			<b>16.317.966,00</b>				
88	Presidio Ospedaliero: adeguamento infrastrutture viarie (T)			4.196.075,00		130- Maurri	Contributo altri Enti Pubblici
89	Attuazione del Piano di Azione per il risanamento acustico - Lotto 3 (T)			500.000,00		130- Cavallini	Contributo regione
90	Cimitero Comunale - opere edili (T)			500.000,00		140- Barsotti	Concessioni cimiteriali
91	Scuola sicura adeguamenti normativi (T)			500.000,00		140- Barsotti	Oneri di urbanizzazione
92	Manutenzione Impianti sportivi (T)			500.000,00		140- Barsotti	Oneri di urbanizzazione
93	Strade: viabilità e arredo urbano (T)			387.000,00		130- Maurri	Oneri di urbanizzazione
94	Impianti semaforici: trasformazione e messa a norma - 2° lotto (T)			200.000,00		150- Pellegrini	Oneri di urbanizzazione

95	Completamento dell'attuazione del Piano di Assetto Idrogeologico - Casse Rio Ardenza e Rio dell'Acqua Puzzolente (T)			3.000.000,00		130-Maurri	Alienazioni
96	Interventi miglioramento sedi di lavoro Rif.17 DVR Ciaf-Cred, Rif.60 DVR Palazzo Vecchio, Rif.65 DVR via Bagnetti, Rif.67 DVR NOT via Graziani (T)			410.000,00		140-Barsotti	risparmi rinegoziazione mutui
97	Collettori fognatura bianca -Rettificazione tracciato immediatamente a valle della Stazione S.Marco con raccordo alle sezioni di monte e valle (T)			200.000,00		130-Del Corso	risparmi rinegoziazione mutui
98	Riqualificazione viale Carducci (T)			3.000.000,00		130-Maurri	Alienazioni
99	Nuovi giardini ad Antignano loc. Metamare (T)			800.000,00		130-Maurri	Alienazioni
100	Cimitero Comunale - manutenzione straordinaria (N)			150.000,00		140-Barsotti	Concessioni cimiteriali
101	Strade: manutenzione straordinaria (N)			400.000,00		130-Cavallini	Oneri di urbanizzazione
102	Abbattimento barriere architettoniche edifici (N)			112.000,00		140-Petagna	Oneri di urbanizzazione abbattimento barriere
103	Abbattimento barriere architettoniche viabilità (N)			112.000,00		130-Cavallini	Oneri di urbanizzazione abbattimento barriere
104	Lavori di rimozione materiali contenenti amianto (MCA) in immobili comunali (N)			100.000,00		140-Petagna	risparmi rinegoziazione mutui
105	Interventi di nuova segnaletica stradale V.E. 910/1 art.208 lett.A) Cds (N)			100.000,00		160-Gonnelli	Proventi sanzioni codice della strada

## PT 2018-20

106	Manutenzione straordinaria Teatro Goldoni (N)			100.000,00		140- Barsotti	risparmi rinegoiazione mutui
107	Strutture Comunali adibite ad uffici: adeguamento D.Lgs. 81/2008 e attuazione piano di miglioramento DVR (N)			100.000,00		140- Barsotti	Mutuo
108	Scuole comunali adeguamento impianti elettrici (N)			400.000,00		140- Valtriani	Mutuo
109	3° lotto Impianti antincendio scuole (N)			250.000,00		140- Barsotti	Mutuo
110	Interventi di manutenzione straordinaria e rinnovamento patrimonio comunale vario - lotto 1 (N)			1.685.000,00		130- Maurri	Mutuo
111	Interventi di manutenzione straordinaria e rinnovamento patrimonio comunale vario - lotto 2 (N)			262.184,00		140- Barsotti	risparmi rinegoiazione mutui
	<b>Totale 2020</b>			<b>17.964.259,00</b>			
	<b>Totale PT 2018-20</b>	<b>38.108.858,59</b>	<b>16.317.966,00</b>	<b>17.964.259,00</b>			