

# PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2019/2021 DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA

## SCHEDA A: QUADRO DELLE RISORSE NECESSARIE ALLA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA

TIPOLOGIE RISORSE	Arco temporale di validità del programma			
	Disponibilità finanziaria (1)			Importo Totale (2)
	Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	
risorse derivate da entrate aventi destinazione vincolata per legge	5,700,850.65	24,860,172.96	33,596,853.48	64,157,877.09
risorse derivate da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	0.00	0.00	0.00	0.00
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	0.00	0.00	0.00	0.00
stanziamenti di bilancio	0.00	574,157.84	0.00	574,157.84
finanziamenti acquisibili ai sensi dell'articolo 3 del decreto-legge 31 ottobre 1990, n. 310, convertito con modificazioni dalla legge 22 dicembre 1990, n. 403	91,574.59	2,768,425.41	1,050,000.00	3,910,000.00
risorse derivanti da trasferimento di immobili	0.00	0.00	0.00	0.00
altra tipologia	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>totale</b>	<b>5,792,425.24</b>	<b>28,202,756.21</b>	<b>34,646,853.48</b>	<b>68,642,034.93</b>

Il referente del programma

Luminasi Pietro

**Note:**

(1) La disponibilità finanziaria di ciascuna annualità è calcolata come somma delle informazioni elementari relative ai costi annuali di ciascun intervento di cui alla scheda D

(2) L'importo totale delle risorse necessarie alla realizzazione del programma triennale è calcolato come somma delle tre annualità

# PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2019/2021 DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA

## SCHEDA B: ELENCO DELLE OPERE INCOMPIUTE

CUP (1)	Descrizione dell'opera	Determinazioni dell'amministrazione (Tabella B.1)	Ambito di interesse dell'opera (Tabella B.2)	Anno ultimo quadro economico approvato	Importo complessivo dell'intervento (2)	Importo complessivo lavori (2)	Oneri necessari per l'ultimazione dei lavori	Importo ultimo SAL	Percentuale avanzamento lavori (3)	Causa per la quale l'opera è incompiuta (Tabella B.3)	L'opera è attualmente fruibile parzialmente dalla collettività?	Stato di realizzazione ex comma 2 art.1 DM 42/2013 (Tabella B.4)	Possibile utilizzo ridimensionato dell'Opera	Destinazione d'uso (Tabella B.5)	Cessione a titolo di corrispettivo per la realizzazione di altra opera pubblica ai sensi dell'articolo 191 del Codice (4)	Vendita ovvero demolizione (4)	Oneri per la rinaturalizzazione, riqualificazione ed eventuale bonifica del sito in caso di demolizione	Parte di infrastruttura di rete
					0.00	0.00	0.00	0.00										

Il referente del programma

Luminasi Pietro

### Note:

- (1) Indica il CUP del progetto di investimento nel quale l'opera incompiuta rientra; è obbligatorio per tutti i progetti avviati dal 1 gennaio 2003.
- (2) Importo riferito all'ultimo quadro economico approvato.
- (3) Percentuale di avanzamento dei lavori rispetto all'ultimo progetto approvato.
- (4) In caso di cessione a titolo di corrispettivo o di vendita l'immobile deve essere riportato nell'elenco di cui alla scheda C ; in caso di demolizione l'intervento deve essere riportato fra gli interventi del programma di cui alla scheda D.

### Tabella B.1

- a) è stata dichiarata l'insussistenza dell'interesse pubblico al completamento ed alla fruibilità dell'opera
- b) si intende riprendere l'esecuzione dell'opera per il cui completamento non sono necessari finanziamenti aggiuntivi
- c) si intende riprendere l'esecuzione dell'opera avendo già reperito i necessari finanziamenti aggiuntivi
- d) si intende riprendere l'esecuzione dell'opera una volta reperiti i necessari finanziamenti aggiuntivi

### Tabella B.2

- a) nazionale
- b) regionale

### Tabella B.3

- a) mancanza di fondi
- b1) cause tecniche: protrarsi di circostanze speciali che hanno determinato la sospensione dei lavori e/o l'esigenza di una variante progettuale
- b2) cause tecniche: presenza di contenzioso
- c) sopravvenute nuove norme tecniche o disposizioni di legge
- d) fallimento, liquidazione coatta e concordato preventivo dell'impresa appaltatrice, risoluzione del contratto, o recesso dal contratto ai sensi delle vigenti disposizioni in materia di antimafia
- e) mancato interesse al completamento da parte della stazione appaltante, dell'ente aggiudicatore o di altro soggetto aggiudicatore

### Tabella B.4

- a) i lavori di realizzazione, avviati, risultano interrotti oltre il termine contrattualmente previsto per l'ultimazione (Art. 1 c2, lettera a), DM 42/2013)
- b) i lavori di realizzazione, avviati, risultano interrotti oltre il termine contrattualmente previsto per l'ultimazione non sussistendo allo stato, le condizioni di riavvio degli stessi. (Art. 1 c2, lettera b), DM 42/2013)
- c) i lavori di realizzazione, ultimati, non sono stati collaudati nel termine previsto in quanto l'opera non risulta rispondente a tutti i requisiti previsti dal capitolato e dal relativo progetto esecutivo come accertato nel corso delle operazioni di collaudo. (Art. 1 c2, lettera c), DM 42/2013)

### Tabella B.5

- a) prevista in progetto
- b) diversa da quella prevista in progetto

# PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2019/2021 DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA

## SCHEMA C: ELENCO DEGLI IMMOBILI DISPONIBILI

Codice univoco immobile (1)	Riferimento CUI intervento (2)	Riferimento CUP Opera Incompiuta (3)	Descrizione immobile	Codice Istat			Localizzazione - CODICE NUTS	Cessione o trasferimento immobile a titolo corrispettivo ex art.21 comma 5 e art.191 comma 1 (Tabella C.1)	Concessi in diritto di godimento, a titolo di contributo ex articolo 21 comma 5 (Tabella C.2)	Già incluso in programma di dismissione di cui art.27 DL 201/2011, convertito dalla L. 214/2011 (Tabella C.3)	Tipo disponibilità se immobile derivante da Opera Incompiuta di cui si è dichiarata l'insussistenza dell'interesse (Tabella C.4)	Valore Stimato (4)							
				Reg	Prov	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Annualità successive	Totale			
													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		

**Note:**

- (1) Codice obbligatorio: "I" + numero immobile = cf amministrazione + prima annualità del primo programma nel quale l'immobile è stato inserito + progressivo di 5 cifre
- (2) Riportare il codice CUI dell'intervento (nel caso in cui il CUP non sia previsto obbligatoriamente) al quale la cessione dell'immobile è associata; non indicare alcun codice nel caso in cui si proponga la semplice alienazione o cessione di opera incompiuta non connessa alla realizzazione di un intervento
- (3) Se derivante da opera incompiuta riportare il relativo codice CUP
- (4) Riportare l'ammontare con il quale l'immobile contribuirà a finanziare l'intervento, ovvero il valore dell'immobile da trasferire (qualora parziale, quello relativo alla quota parte oggetto di cessione o trasferimento) o il valore del titolo di godimento oggetto di cessione.

Il referente del programma

Luminasi Pietro

**Tabella C.1**

1. no
2. parziale
3. totale

**Tabella C.2**

1. no
2. sì, cessione
3. sì, in diritto di godimento, a titolo di contributo, la cui utilizzazione sia strumentale e tecnicamente connessa all'opera da affidare in concessione

**Tabella C.3**

1. no
2. sì, come valorizzazione
3. sì, come alienazione

**Tabella C.4**

1. cessione della titolarità dell'opera ad altro ente pubblico
2. cessione della titolarità dell'opera a soggetto esercente una funzione pubblica
3. vendita al mercato privato
4. disponibilità come fonte di finanziamento per la realizzazione di un intervento ai sensi del

# PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2019/2021 DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA

## SCHEDA D: ELENCO DEGLI INTERVENTI DEL PROGRAMMA

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Cod. Int. Annuale (2)	Codice CUP (3)	Annuale nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Responsabile del procedimento (4)	Lotto funzionale (5)	Lavoro complesso (6)	Codice Istat			Localizzazione - codice NUTS	Tipologia	Settore e sottosectore intervento	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità (7) (Tabella D.3)	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO (8)								Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella D.5)	
							Reg	Prov	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successiva	Importo complessivo (9)	Valore degli eventuali immobili di cui alla scheda C collegati all'intervento (10)	Scadenza temporale ultima per l'utilizzo dell'eventuale finanziamento derivante da contrazione di mutuo	Apporto di capitale privato (11)		
																						Importo		Tipologia (Tabella D.4)
L03428581205201900005	2019VIMASMS02	C57H18001880002	2019	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	SS.PP. varie lavori di fornitura e posa in opera di barriere elastiche su banchine e manufatti per la messa in sicurezza di varie strade provinciali	2	242.756.94	0.00	0.00	0.00	242.756.94	0.00	0.00			
L03428581205201900006	2019VIMASMS03	C57H18001340001	2019	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Area A - SSPP varie - Lavori di pavimentazione mediante costruzione di tappeti di usura e trattamenti superficiali monostrato, in varie tratte nei Comuni della Pianura Est	2	640.000.00	160.000.00	0.00	0.00	800.000.00	0.00	0.00			
L03428581205201900007	2019VIMASMS04	C57H18001350001	2019	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Area B - SSPP varie - Lavori di pavimentazione mediante costruzione di tappeti di usura e trattamenti superficiali monostrato, in varie tratte nei Comuni della Montagna Est	2	600.000.00	150.000.00	0.00	0.00	750.000.00	0.00	0.00			
L03428581205201900008	2019VIMASMS05	C57H18001360001	2019	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Area C - SSPP varie - Lavori di pavimentazione mediante costruzione di tappeti di usura e trattamenti superficiali monostrato, in varie tratte nei Comuni della Montagna Ovest	2	624.000.00	156.000.00	0.00	0.00	780.000.00	0.00	0.00			
L03428581205201900009	2019VIMASMS06	C57H18001370001	2019	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Area D - SSPP varie - Lavori di pavimentazione mediante costruzione di tappeti di usura e trattamenti superficiali monostrato, in varie tratte nei Comuni della Pianura Ovest	2	672.000.00	168.000.00	0.00	0.00	840.000.00	0.00	0.00			
L03428581205201900010	2019VIMASMS07	C57H18001380001	2019	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Lavori di fornitura e posa di barriere elastiche e segnaletica verticale per la messa in sicurezza di varie tratte di strade provinciali	2	305.000.00	76.086.92	0.00	0.00	381.086.92	0.00	0.00			
L03428581205201900011	2019VIMASMS08	C57H18001390001	2019	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Lavori di fornitura e posa di barriere fonoassorbenti su varie strade provinciali	2	320.000.00	80.000.00	0.00	0.00	400.000.00	0.00	0.00			
L03428581205201900012	2019VIMASMS09	C87H18001280001	2019	Luminasi Pietro	No	No	008	037	038		07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Lavori di riqualificazione ed adeguamento strutturale del ponte sul Canale di Bonifica Allacciate al Km 20+026 della SP 5 San Donato in comune di Miralbello	2	21.527.13	378.472.87	0.00	0.00	400.000.00	0.00	0.00			
L03428581205201900013	2019VIMASMS10	C27H18002420001	2019	Luminasi Pietro	No	No	008	037	005		07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Lavori di riqualificazione ed adeguamento strutturale del ponte sul Canale Navale al Km 16+362 della SP 3 Traversate di Pianura in comune di Bentivoglio	2	16.299.74	233.700.26	0.00	0.00	250.000.00	0.00	0.00			
L03428581205201900014	2019VIMASMS11	C47H18001280001	2019	Luminasi Pietro	No	No	008	037	061		07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Lavori di riqualificazione ed adeguamento strutturale del ponte sul torrente Sarnoggia al Km 26+51 della SP 663 di Vignola in comune di Valsanoggia località Bazzano	2	22.421.66	427.578.35	0.00	0.00	450.000.00	0.00	0.00			
L03428581205201900016	2018EDSCOM06	C39H18000170001	2019	Biagetti Massimo	No	No	008	037	006		01 - Nuova realizzazione	05.08 - Sociali e scolastiche	Costruzione Nuovo Polo Dinamico a Bologna	2	312.634.97	3.442.125.25	3.460.000.00	1.285.239.78	8.500.000.00	0.00	0.00			
L03428581205201900017	2018EDSCOM06	C26E1800140001	2019	Perri Gianluca	No	No	008	037	032		07 - Manutenzione straordinaria	05.08 - Sociali e scolastiche	IIS Alberghetti succursale Viale Dante, 1 Imola (BO); miglioramento sismico	2	0.00	756.754.76	144.123.52	0.00	939.732.00	0.00	0.00			
L03428581205201900018	2018EDSCOM07	C36E1800060001	2019	Perri Gianluca	No	No	008	037	006		07 - Manutenzione straordinaria	05.08 - Sociali e scolastiche	Liceo Laura Bassi Bologna Via S. Ivo, 35 Bologna; miglioramento sismico	2	150.547.58	1.119.411.08	900.000.00	896.536.34	3.066.495.00	0.00	0.00			
L03428581205201900021	2019EDSCOM02	C89F18000450001	2019	Perri Gianluca	No	No	008	037	011		07 - Manutenzione straordinaria	05.08 - Sociali e scolastiche	IIS Scappi succursale, Via Cavour, 2 Casalecchio di Reno (BO); miglioramento sismico	2	10.918.07	352.354.43	0.00	0.00	395.677.00	0.00	0.00			
L03428581205201900022	2019EDSCOM03	C19F18000420001	2019	Perri Gianluca	No	No	008	037	049		07 - Manutenzione straordinaria	05.08 - Sociali e scolastiche	IIS Montessori-De Vinci, Via della Repubblica, 3 Forlì Terme (BO); miglioramento sismico	2	45.233.29	591.153.71	0.00	0.00	642.975.00	0.00	0.00			
L03428581205201900034	2018EDSTMS03	C26D18000120001	2019	Perri Gianluca	No	No	008	037	006		07 - Manutenzione straordinaria	05.99 - Altre infrastrutture sociali	Villa Smeraldi - Museo della Civiltà Contadina, Via Sarmarina, 35 San Marino, Bentivoglio (BO); intervento di riqualificazione ed efficientamento energetico	2	553.777.85	410.038.15	0.00	0.00	969.192.00	0.00	0.00			
L03428581205201900053	2019EDSCOM16	C36B1900070003	2019	Ferrarini Marco	No	No	008	037	006		07 - Manutenzione straordinaria	05.08 - Sociali e scolastiche	Manifredi Tanari sede Viale Felisina, 40 Bologna; lavori di completamento adeguamento antincendio	2	0.00	388.692.00	0.00	0.00	388.692.00	0.00	0.00			
L03428581205201900054	2019EDSCOM19	C36B1900010003	2019	Ferrarini Marco	No	No	008	037	006		07 - Manutenzione straordinaria	05.08 - Sociali e scolastiche	Liceo Fermi Via Mazzini, 172/2 Bologna; lavori di completamento adeguamento antincendio	2	0.00	185.465.84	0.00	0.00	185.465.84	0.00	0.00			
L03428581205201900055	2019VIMASMS17	C57H19000080001	2019	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Lavori di pavimentazione mediante costruzione di tappeti di usura e trattamenti superficiali monostrato, in varie tratte	2	552.000.00	138.000.00	0.00	0.00	690.000.00	0.00	0.00			

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Cod. Int. Ann. (2)	Codice CUP (3)	Annullata nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Responsabile del procedimento (4)	Lotto funzionale (5)	Lavoro complesso (6)	Codice Istat			Localizzazione - codice NUTS	Tipologia	Settore e sottosezione intervento	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità (7) (Tabella D.3)	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO (8)						Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (13) (Tabella D.5)			
							Reg	Prov	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successiva	Importo complessivo (9)	Valore degli eventuali immobili di cui alla scheda C collegati all'intervento (10)		Scadenza temporale ultima per l'utilizzo dell'eventuale finanziamento derivante da contrazione di mutuo	Apporto di capitale privato (11)	
																							Importo	Tipologia (Tabella D.4)
												nel territorio della Città metropolitana di Bologna												
L03428581205201900056	2019VIMASMS18	C77H19000120001	2019	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Lavori di rifacimento dei giunti dei ponti sulla SP 1 al km 2+467 in Comune di Crevalcore; SP 2 al km 9+16 in Comune di Anzola dell'Emilia e SP 18 al km 0+58 in Comune di Calderara di Reno	2	240.000,00	60.000,00	0,00	0,00	300.000,00	0,00			0,00	
L03428581205201900057	2019VIMASMS27	C17H19000570002	2019	Luminasi Pietro	No	No	008	037	040		07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	SP 65 Della Fusa e SP 60 San Benedetto Val di Sambro; razionalizzazione della intersezione con costruzione di rotonda nel territorio del comune di Monghidaro	2	0,00	200.000,00	0,00	0,00	200.000,00	0,00			0,00	
L03428581205201900058	2019VIMASMS28	C67H19000630002	2019	Luminasi Pietro	No	No	008	037	027		07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	SP 43 Badi Rio Confri; lavori di consolidamento dello smottamento di monte con costruzione di gabioniere e posa di reti paramassi al Km 2+350 nel territorio del comune di Gaggio Montano	2	0,00	189.000,00	0,00	0,00	189.000,00	0,00			0,00	
L03428581205201900059	2019VIMASMS30	C77H19000460002	2019	Luminasi Pietro	No	No	008	037	010		07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	SP 40 Passo Zanchetto-Porella Terme; lavori di consolidamento delle scarpate di valle al Km 5+050 e al Km 8+900 mediante costruzione di opere di sostegno nel territorio del comune di Carnugnano	2	0,00	183.000,00	0,00	0,00	183.000,00	0,00			0,00	
L03428581205201900060	2019VIMASMS31	C57H19000550002	2019	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	SS.PP. varie; interventi di ristrutturazione dei ponti sovrappassanti la rete idrografica della pianura ovale nel quadro di consolidamento di banchine e scarpate nel territorio dell'Area D	2	0,00	340.000,00	0,00	0,00	340.000,00	0,00			0,00	
L03428581205201900061	2019VIMASMS32	C57H19000560002	2019	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Interventi per il miglioramento della sicurezza e moderazione della velocità a tutela della utenza debole e messa in sicurezza di femate TPL	2	0,00	240.585,57	0,00	0,00	240.585,57	0,00			0,00	
L03428581205201900033	2019EDSCOMS14	C35B18000790003	2020	D'Orta Michele	No	No	008	037	006		07 - Manutenzione straordinaria	05.08 - Sociali e scolastiche	Liceo Galvani, Via Castiglione, 38 Bologna; prevenzione incendi Sala Zambecani	2	0,00	220.000,00	80.000,00	0,00	300.000,00	0,00			0,00	
L03428581205201900032	2019EDSCONC13	C28E18000110001	2020	Perri Gianluca	No	No	008	037	006		01 - Nuova realizzazione	05.08 - Sociali e scolastiche	Costruzione nuova palazzina Rambaldi - Valentini Via D'Agostino, 2 Imola (BO)	2	4.977,60	1.964.854,72	1.700.000,00	1.760.367,68	5.430.000,00	0,00			0,00	
L03428581205201900031	2019EDSCOMS12	C25B18001090001	2020	Perri Gianluca	No	No	008	037	032		07 - Manutenzione straordinaria	05.08 - Sociali e scolastiche	Convitto Scarabelli Via Ascani, 16 Imola (BO); miglioramento sismico	2	133.014,29	1.013.996,03	2.539.094,44	1.963.896,24	5.670.000,00	0,00			0,00	
L03428581205201900030	2019EDSCONC11	C38E18000220002	2020	D'Orta Michele	No	No	008	037	006		01 - Nuova realizzazione	05.08 - Sociali e scolastiche	Aldrovandi Rubbiani Via Don Minzoni Bologna; costruzione nuove scuole più palestra	2	0,00	1.300.000,00	2.500.000,00	3.030.000,00	6.830.000,00	0,00			0,00	
L03428581205201900029	2019EDSCOMS10	C72H18000170003	2020	Ferrarini Marco	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	05.08 - Sociali e scolastiche	Istituto Malighi Via Marco Polo, 20 Bologna, I.P. I.A. Malighi Via Pio IX, 5 San Giovanni in Persiceto, Da Vero Via Cavone, 6 Casalecchio di Reno, Galvani Via Don Minzoni, 17 Bologna; adeguamento prevenzione incendi	2	0,00	460.000,00	330.000,00	0,00	790.000,00	0,00			0,00	
L03428581205201900028	2019EDSCOMS09	C42H18000110003	2020	Ferrarini Marco	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	05.08 - Sociali e scolastiche	Liceo Artistico Arancigelli Via Cartoleria, 9 Bologna, Istituto Agrario Serpenti, Via Pignolo, 25 Bologna, Caduti della Direttissima Via Toscana, 21 Castiglione dei Pepoli; adeguamento prevenzione incendi	2	0,00	480.000,00	440.000,00	0,00	920.000,00	0,00			0,00	
L03428581205201900027	2019EDSCOMS08	C22H18000120003	2020	Ferrarini Marco	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	05.08 - Sociali e scolastiche	Iras Scarabelli Ghiri Via Ascani, 16 Imola, I.P. Ghiri Via D'Agostino, 2/b Imola; adeguamento prevenzione incendi	2	53.510,20	646.489,80	0,00	0,00	700.000,00	0,00			0,00	
L03428581205201900026	2019EDSCOMS07	C72H18000160003	2020	Ferrarini Marco	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	05.08 - Sociali e scolastiche	Bruno Viare 1° maggio, 5 Budrio, Alberghetti succursale Viale Dante, 1 Imola; adeguamento prevenzione incendi	2	38.064,39	711.935,61	0,00	0,00	750.000,00	0,00			0,00	
L03428581205201900025	2019EDSCOMS06	C39F18000490001	2020	Ferrarini Marco	No	No	008	037	006		07 - Manutenzione straordinaria	05.08 - Sociali e scolastiche	IS Aldrovandi-Rubbiani Via Marconi, 40 Bologna; miglioramento sismico	2	103.745,48	1.291.874,80	1.100.000,00	966.551,92	3.462.172,00	0,00			0,00	
L03428581205201900024	2019EDSCOMS05	C39F18000480001	2020	Perri Gianluca	No	No	008	037	006		07 - Manutenzione straordinaria	05.08 - Sociali e scolastiche	Liceo Artistico ISART, Via Marconi, 22 Bologna; miglioramento sismico	2	23.913,19	670.048,56	59.747,63	0,00	791.354,00	0,00			0,00	
L03428581205201900023	2019EDSCOMS04	C39F18000470001	2020	Biagetti Massimo	No	No	008	037	006		07 - Manutenzione straordinaria	05.08 - Sociali e scolastiche	Complesso Liceo Galvani Via Castiglione, 38 Bologna; interventi locali previa valutazione della sicurezza	2	92.841,66	615.179,91	69.331,43	0,00	777.353,00	0,00			0,00	
L03428581205201900020	2019EDSCOMS09	C35B18000310002	2020	D'Orta Michele	No	No	008	037	006		07 - Manutenzione straordinaria	05.08 - Sociali e scolastiche	Liceo Fermi, Via Mazzini, 172 Bologna; rilancio servizi igienici	2	0,00	250.000,00	200.000,00	0,00	450.000,00	0,00			0,00	
L03428581205201900019	2019EDSCOMS08	C35B18000300002	2020	D'Orta Michele	No	No	008	037	006		07 - Manutenzione straordinaria	05.08 - Sociali e scolastiche	Liceo Righi Viale Pepoli, 3 Bologna; lavori di restauro scala accesso principale ai fini della sicurezza	2	0,00	370.000,00	0,00	0,00	370.000,00	0,00			0,00	
L03428581205201900015	2019EDSCOMS04	C36E18000500003	2020	D'Orta Michele	No	No	008	037	006		07 - Manutenzione straordinaria	05.08 - Sociali e scolastiche	Liceo Sabin Via Matteotti, 7 Bologna; intervento di ampliamento locali	2	0,00	600.000,00	250.000,00	0,00	850.000,00	0,00			0,00	
L03428581205201900004	2019VIMASMS01	C27H18002720002	2020	Luminasi Pietro	No	No	008	037	059		07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Lavori di sistemazione e consolidamento della scarpata stradale della SP 25 "Vergata Zocca" al km 3+100 tramite opera di sostegno in Comune di Vergato	2	6.918,32	253.081,88	0,00	0,00	260.000,00	0,00			0,00	

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Cod. Int. Amm.ne (2)	Codice CUP (3)	Annuale nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Responsabile del procedimento (4)	Lotto funzionale (5)	Lavoro complesso (6)	Codice Istat			Localizzazione - codice NUTS	Tipologia	Settore e sottosectore intervento	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità (7) (Tabella D.3)	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO (8)							Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (13) (Tabella D.5)		
							Reg	Prov	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successiva	Importo complessivo (9)	Valore degli eventuali immobili di cui alla scheda C collegati all'intervento (10)	Scadenza temporale ultima per l'utilizzo dell'eventuale finanziamento derivante da contrazione di mutuo		Apporto di capitale privato (11)	
																							Importo	Tipologia (Tabella D.4)
L03428581205201900003	2016VIMASMS13	C57H1800080002	2020	Luminasi Pietro	No	No	008	037	062		07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	S.P. 632 Traversa di Pracchia km 1+950 ricostruzione corpo stradale e piano visibile in Comune di Alto Reno Terme	2	6,322.89	224,077.11	0.00	0.00	230,400.00	0.00				
L03428581205201900001	2019VIPCNC01	C81B18000240001	2020	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	07 - Nuova realizzazione	01.01 - Stradali	Nodo di Rastignano 2° lotto: completamento della variante alla S.P. 65 della Futa mediante realizzazione della cosiddetta asta principale e variante di Rastignano tratto svincolo di Rastignano - Ponte delle Ocche	2	0.00	2,500,000.00	11,900,000.00	16,184,949.00	30,664,949.00	0.00				
L03428581205201900035	2020VIMASMS01	C57H18001400001	2020	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Area A - SSPP varie - Lavori di pavimentazione mediante costruzione di tappeti di usura e trattamenti superficiali monostrato, in varie tratte nei Comuni della Pianura Est	2	0.00	680,000.00	170,000.00	0.00	850,000.00	0.00				
L03428581205201900036	2020VIMASMS02	C57H18001410001	2020	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Area B - SSPP varie - Lavori di pavimentazione mediante costruzione di tappeti di usura e trattamenti superficiali monostrato, in varie tratte nei Comuni della Montagna Est	2	0.00	600,000.00	150,000.00	0.00	750,000.00	0.00				
L03428581205201900037	2020VIMASMS03	C57H18001420001	2020	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Area C - SSPP varie - Lavori di pavimentazione mediante costruzione di tappeti di usura e trattamenti superficiali monostrato, in varie tratte nei Comuni della Montagna Ovest	2	0.00	640,000.00	160,000.00	0.00	800,000.00	0.00				
L03428581205201900038	2020VIMASMS04	C57H18001430001	2020	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Area D - SSPP varie - Lavori di pavimentazione mediante costruzione di tappeti di usura e trattamenti superficiali monostrato, in varie tratte nei Comuni della Pianura Ovest	2	0.00	720,000.00	180,000.00	0.00	900,000.00	0.00				
L03428581205201900039	2020VIMASMS05	C57H18001440001	2020	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Lavori di fornitura e posa di barriere elastiche e segnaletica verticale per la messa in sicurezza di varie tratte di strade provinciali	2	0.00	265,000.00	66,086.92	0.00	331,086.92	0.00				
L03428581205201900040	2020VIMASMS06	C57H18001450001	2020	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Lavori di fornitura e posa di barriere fonoassorbenti su varie strade provinciali	2	0.00	400,000.00	100,000.00	0.00	500,000.00	0.00				
L03428581205201900041	2020VIMASMS07	C57H18001460001	2020	Luminasi Pietro	No	No	008	037	063		07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Lavori di riqualificazione ed adeguamento strutturale del ponte sulla Linea ferroviaria BOI/VB al Km 0+12 della SP 3 Traversale di Pianura in comune di San Giovanni in Persiceto	2	0.00	40,000.00	360,000.00	0.00	400,000.00	0.00				
L03428581205201900042	2020VIMASMS08	C97H18001390001	2020	Luminasi Pietro	No	No	008	037	039		07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Lavori di riqualificazione ed adeguamento strutturale del ponte sul Canale di Bonifica Loggana, al Km 30+506 della SPS San Donato in comune di Mozzana	2	0.00	40,000.00	360,000.00	0.00	400,000.00	0.00				
L03428581205201900043	2020VIMASMS09	C87H18001340001	2020	Luminasi Pietro	No	No	008	037	062		07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Lavori di riqualificazione ed adeguamento strutturale del ponte sul torrente Cesigat al Km 1+191 della SP 632 Traversa di Pracchia in comune di Alto Reno Terme località Oragnone	2	0.00	20,000.00	180,000.00	0.00	200,000.00	0.00				
L03428581205201900044	2020VIMASMS10	C87H18001350001	2020	Luminasi Pietro	No	No	008	037	062		07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	SP 07 Madonna: lavori di sistemazione del corpo stradale disestato a seguito di movimento terra al Km 5+800 in comune di Alto Reno Terme	2	0.00	120,000.00	30,000.00	0.00	150,000.00	0.00				
L03428581205201900045	2021VIMASMS01	C57H18001480001	2021	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Area A - SSPP varie - Lavori di pavimentazione mediante costruzione di tappeti di usura e trattamenti superficiali monostrato, in varie tratte nei Comuni della Pianura Est	2	0.00	680,000.00	170,000.00	0.00	850,000.00	0.00				
L03428581205201900046	2021VIMASMS02	C57H18001490001	2021	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Area B - SSPP varie - Lavori di pavimentazione mediante costruzione di tappeti di usura e trattamenti superficiali monostrato, in varie tratte nei Comuni della Montagna Est	2	0.00	600,000.00	150,000.00	0.00	750,000.00	0.00				
L03428581205201900047	2021VIMASMS03	C57H18001500001	2021	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Area C - SSPP varie - Lavori di pavimentazione mediante costruzione di tappeti di usura e trattamenti superficiali monostrato, in varie tratte nei Comuni della Montagna Ovest	2	0.00	640,000.00	160,000.00	0.00	800,000.00	0.00				
L03428581205201900048	2021VIMASMS04	C57H18001510001	2021	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Area D - SSPP varie - Lavori di pavimentazione mediante costruzione di tappeti di usura e trattamenti superficiali monostrato, in varie tratte nei Comuni della Pianura Ovest	2	0.00	760,000.00	190,000.00	0.00	950,000.00	0.00				
L03428581205201900049	2021VIMASMS05	C57H18001520001	2021	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Lavori di fornitura e posa di barriere elastiche e segnaletica verticale per la messa in sicurezza di varie tratte di strade provinciali	2	0.00	450,469.54	112,617.38	0.00	563,086.92	0.00				
L03428581205201900050	2021VIMASMS06	C57H18001530001	2021	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Lavori di fornitura e posa di barriere fonoassorbenti su varie strade provinciali	2	0.00	400,000.00	100,000.00	0.00	500,000.00	0.00				
L03428581205201900051	2021VIMASMS07	C37H18001740001	2021	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Lavori di riqualificazione e adeguamento strutturale del ponte sul torrente Isce al km 1+170 della S.P. di Zenzalino in comune di Budrio e del ponte sul fiume Reno al km 26+07 della S.P. 4 Galliera in comune di Galliera	2	0.00	0.00	75,000.00	675,000.00	750,000.00	0.00				

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Cod. Int. Amm.ne (2)	Codice CUP (3)	Annuale nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Responsabile del procedimento (4)	Lotto funzionale (5)	Lavoro complesso (6)	Codice Istat			Localizzazione - codice NUTS	Tipologia	Settore e sottosettore intervento	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità (7) (Tabella D.3)	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO (8)								Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (13) (Tabella D.5)	
							Reg	Prov	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successiva	Importo complessivo (9)	Valore degli eventuali immobili di cui alla scheda C collegati all'intervento (10)	Scadenza temporale ultima per l'utilizzo dell'eventuale finanziamento derivante da contrazione di mutuo	Apporto di capitale privato (11)		
																						Importo		Tipologia (Tabella D.4)
L03428581205201900052	2021VMASMS08	C57H18001600001	2021	Luminasi Pietro	No	No				ITM55	07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Lavori di riqualificazione e adeguamento strutturale del ponte sul fiume Reno al km 9+654 della S.P. 3 Traversate di Pianura in comune di Sala Bolognese e del ponte sul torrente Lavino al km 20+54 della S.P. 26 Valle del Lavino in comune di Monte San Pietro	2	0,00	0,00	43,000,00	387,000,00	430,000,00	0,00		0,00		
L03428581205201900062	2021EDSCONC01	C23H1900270002	2021	D'Orta Michele	No	No	008	037	032		01 - Nuova realizzazione	05.08 - Sociali e scolastiche	I. P. Alberghetti Viale Dante, 11 Imola: demolizione e ricostruzione di un corpo edilizio	2	0,00	200,000,00	1,000,000,00	1,300,000,00	2,500,000,00	0,00		0,00		
L03428581205201900063	2021EDSCOMS02	C8419001470002	2021	Perri Gianluca	No	No	008	037	057		07 - Manutenzione straordinaria	05.08 - Sociali e scolastiche	IPAA Ferrara: sezione staccata I.I.S. Serperi Via Ponte Albano, 43 Sasso Marconi: miglioramento sismico	2	0,00	25,800,00	250,000,00	44,400,00	320,000,00	0,00		0,00		
L03428581205201900064	2021EDSCOMS03	C29E19000280002	2021	Ferrarini Marco	No	No	008	037	059		07 - Manutenzione straordinaria	05.08 - Sociali e scolastiche	I.T.C. Fanini Via Bologna, 10 Vergato: intervento di messa in sicurezza per movimenti franosi	2	0,00	60,000,00	300,000,00	390,000,00	750,000,00	0,00		0,00		
L03428581205201900065	2021EDSCOMS04	C8419001480002	2021	Perri Gianluca	No	No	008	037	039		07 - Manutenzione straordinaria	05.08 - Sociali e scolastiche	I.T.C. E. Nobili Via Stradello dei Carabinieri, 2 Molinella: miglioramento sismico	2	0,00	30,400,00	270,000,00	79,600,00	380,000,00	0,00		0,00		
L03428581205201900066	2021EDSCONC05	C63H19000180002	2021	D'Orta Michele	No	No	008	037	054		01 - Nuova realizzazione	05.08 - Sociali e scolastiche	I.T.I.S. Majonara Via Caselle, 26 San Lazzaro di Savena: ampliamento nuova costruzione	2	0,00	200,000,00	1,000,000,00	1,300,000,00	2,500,000,00	0,00		0,00		
L03428581205201900067	2021EDSCONC06	C53H19000190002	2021	D'Orta Michele	No	No	008	037	053		01 - Nuova realizzazione	05.08 - Sociali e scolastiche	I.I.S. Archimede Via Cerio, 88/A - San Giovanni in Persiceto: ampliamento nuova costruzione	2	0,00	164,000,00	750,000,00	1,138,000,00	2,050,000,00	0,00		0,00		
														5,792,425,24	28,202,756,21	34,646,853,48	32,302,158,34	101,165,060,11	0,00		0,00			

- Note:**
- Numero intervento = "1" + cd amministrazione + prima annualità del primo programma nel quale l'intervento è stato inserito + progressivo di 5 cifre della prima annualità del primo programma
  - Numero interno liberamente indicato dall'amministrazione in base a proprio sistema di codifica
  - Indica il CUP (cfr. articolo 3 comma 3)
  - Riportare nome e cognome del responsabile del procedimento
  - Indica il CUP (cfr. articolo 3 comma 3)
  - Indica se lotto funzionale secondo la definizione di cui all'art.3 comma 1 lettera og) del D.Lgs.50/2016
  - Indica se lavoro complesso secondo la definizione di cui all'art.3 comma 1 lettera oo) del D.Lgs.50/2016
  - Indica il livello di priorità di cui all'articolo 3 commi 11 e 12
  - Ai sensi dell'art.4 comma 6, in caso di demolizione di opera incompiuta l'importo comprende gli oneri per lo smantellamento dell'opera e per la rinaturalizzazione, riqualificazione ed eventuale bonifica del sito.
  - Importo complessivo ai sensi dell'articolo 3, comma 6, vi incluse le spese eventualmente già sostenute e con competenza di bilancio antecedente alla prima annualità
  - Riportare il valore dell'eventuale immobile trasferito di cui al corrispondente immobile indicato nella scheda C
  - Riportare l'importo del capitale privato come quota parte del costo totale
  - Indica se l'intervento è stato aggiunto o è stato modificato a seguito di modifica in corso d'anno ai sensi dell'art.5 commi 8 e 10. Tale campo, come la relativa nota e tabella, compaiono solo in caso di modifica del programma

**Tabella D.1**  
Cir. Classificazione Sistema CUP: codice tipologia intervento per natura intervento 03= realizzazione di lavori pubblici (opere e impiantistica)

**Tabella D.2**  
Cir. Classificazione Sistema CUP: codice settore e sottosettore intervento

**Tabella D.3**  
1. priorità massima  
2. priorità media  
3. priorità minima

**Tabella D.4**  
1. finanza di progetto  
2. concessione di costruzione e gestione  
3. sponsorizzazione  
4. società partecipate o di scopo  
5. locazione finanziaria  
6. contratto di disponibilità  
9. altro

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

## Il referente del programma

Luminasi Pietro

# PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2019/2021 DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA

## SCHEDA E: INTERVENTI RICOMPRESI NELL'ELENCO ANNUALE

Codice Unico Intervento - CUI	CUP	Descrizione dell'intervento	Responsabile del procedimento	Importo annualità	Importo intervento	Finalità (Tabella E.1)	Livello di priorità	Conformità Urbanistica	Verifica vincoli ambientali	Livello di progettazione (Tabella E.2)	CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI INTENDE DELEGARE LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO		Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (*)
											codice AUSA	denominazione	
L03428581205201900005	C57H18001880002	SS PP. varie: lavori di fornitura e posa in opera di barriere elastiche su banchine e manufatti per la messa in sicurezza di varie strade provinciali	Luminasi Pietro	242.756.94	242.756.94	CPA	2	Si	Si	1			
L03428581205201900006	C57H18001340001	Area A - SSPP varie - Lavori di pavimentazione mediante costruzione di tappeti di usura e trattamenti superficiali monostrato, in varie tratte nei Comuni della Pianura Est	Luminasi Pietro	640.000.00	800.000.00	CPA	2	Si	Si	1			
L03428581205201900007	C57H18001350001	Area B - SSPP varie - Lavori di pavimentazione mediante costruzione di tappeti di usura e trattamenti superficiali monostrato, in varie tratte nei Comuni della Montagna Est	Luminasi Pietro	600.000.00	750.000.00	CPA	2	Si	Si	1			
L03428581205201900008	C57H18001360001	Area C - SSPP varie - Lavori di pavimentazione mediante costruzione di tappeti di usura e trattamenti superficiali monostrato, in varie tratte nei Comuni della Montagna Ovest	Luminasi Pietro	624.000.00	780.000.00	CPA	2	Si	Si	1			
L03428581205201900009	C57H18001370001	Area D - SSPP varie - Lavori di pavimentazione mediante costruzione di tappeti di usura e trattamenti superficiali monostrato, in varie tratte nei Comuni della Pianura Ovest	Luminasi Pietro	672.000.00	840.000.00	CPA	2	Si	Si	1			
L03428581205201900010	C57H18001380001	Lavori di fornitura e posa di barriere elastiche e segnaletica verticale per la messa in sicurezza di varie tratte di strade provinciali	Luminasi Pietro	305.000.00	381.086.92	CPA	2	Si	Si	1			
L03428581205201900011	C57H18001390001	Lavori di fornitura e posa di barriere fonosorbenti su varie strade provinciali	Luminasi Pietro	320.000.00	400.000.00	MIS	2	Si	Si	1			
L03428581205201900012	C87H18001280001	Lavori di riqualificazione ed adeguamento strutturale del ponte sul Canale di Bonifica Allacciarie al Km 29+036 della SP 5 San Donato in comune di Minerbio	Luminasi Pietro	21.527.13	400.000.00	ADN	2	Si	Si	1			
L03428581205201900013	C27H18002420001	Lavori di riqualificazione ed adeguamento strutturale del ponte sul Canale Navile al Km 16+362 della SP 3 Trasversale di Pianura in comune di Bentivoglio	Luminasi Pietro	16.299.74	250.000.00	ADN	2	Si	Si	1			
L03428581205201900014	C47H18001280001	Lavori di riqualificazione ed adeguamento strutturale del ponte sul torrente Samoggia al Km 26+551 della SP 569 di Vignola in comune di Valsamoggia località Bazzano	Luminasi Pietro	22.421.65	450.000.00	ADN	2	Si	Si	1			
L03428581205201900016	C39H18000170001	Costruzione Nuovo Polo Dinamico a Bologna	Biagetti Massimo	312.634.97	8.500.000.00	MIS	2	No	Si	2			
L03428581205201900017	C26E18000140001	IIS Alberghetti succursale Viale Dante, 1 Imola (BO): miglioramento sismico	Perri Gianluca	0.00	939.732.00	ADN	2	Si	Si	1			
L03428581205201900018	C36E18000060001	Liceo Laura Bassi Bologna Via S. Isaia, 35 Bologna: miglioramento sismico	Perri Gianluca	150.547.58	3.066.495.00	ADN	2	Si	Si	2			
L03428581205201900021	C89F18000450001	IIS Scappi succursale, Via Cimatiue, 2 Casalecchio di Reno (BO): miglioramento sismico	Perri Gianluca	10.918.07	395.677.00	ADN	2	Si	Si	1			
L03428581205201900022	C19F18000420001	IIS Montessori-Da Vinci, Via della Repubblica, 3 Porretta Terme (BO): miglioramento sismico	Perri Gianluca	45.233.29	642.975.00	ADN	2	Si	Si	1			
L03428581205201900034	C26D18000120001	Villa Smeraldi - Museo della Civiltà Contadina, Via Sammarina, 35 San Marino, Bentivoglio (BO): intervento di riqualificazione ed efficientamento energetico	Perri Gianluca	553.777.85	989.192.00	MIS	2	Si	Si	1			
L03428581205201900053	C36B19000070003	Manfredi Tanari sede Viale Felsina, 40 Bologna: lavori di completamento adeguamento antincendio	Ferrarini Marco	0.00	388.692.00	ADN	2	Si	Si	1			



Codice Unico Intervento - CUJ	CUP	Descrizione dell'intervento	Responsabile del procedimento	Importo annualità	Importo intervento	Finalità (Tabella E.1)	Livello di priorità	Conformità Urbanistica	Verifica vincoli ambientali	Livello di progettazione (Tabella E.2)	CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI INTENDE DELEGARE LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO		Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (*)
											codice AUSA	denominazione	
L03428581205201900054	C36B19000100003	Liceo Fermi Via Mazzini, 172/2 Bologna: lavori di completamento adeguamento antincendio	Ferrarini Marco	0.00	185,465.84	ADN	2	Si	Si	1			
L03428581205201900055	C57H19000080001	Lavori di pavimentazione mediante costruzione di tappeti di usura e trattamenti superficiali monostrato, in varie tratte nel territorio della Città metropolitana di Bologna	Luminasi Pietro	552.000.00	690.000.00	CPA	2	Si	Si	1			
L03428581205201900056	C77H19000120001	Lavori di rifacimento dei giunti dei ponti sulla SP 1 al km 5+867 in Comune di Crevalcore, SP 2 al km 9+618 in Comune di Anzola dell'Emilia e SP 18 al km 0+558 in Comune di Calderaia di Reno	Luminasi Pietro	240.000.00	300.000.00	CPA	2	Si	Si	1			
L03428581205201900057	C17H19000570002	SP 65 Della Futa e SP 60 San Benedetto Val di Sambro: razionalizzazione della intersezione con costruzione di rotonda nel territorio del comune di Monghidoro	Luminasi Pietro	0.00	200.000.00	CPA	2	Si	Si	1			
L03428581205201900058	C67H19000630002	SP 43 Badi Rio Confini: lavori di consolidamento dello smottamento di monte con costruzione di gabionate e posa di reti paramassi al Km 2+350 nel territorio del comune di Gaggio Montano	Luminasi Pietro	0.00	189.000.00	CPA	2	Si	Si	1			
L03428581205201900059	C77H19000460002	SP 40 Passo Zanchetto Porretta Terme: lavori di consolidamento delle scarpate di valle al Km 5+050 e al Km 8+900 mediante costruzione di opere di sostegno nel territorio del comune di Camugnano	Luminasi Pietro	0.00	183.000.00	CPA	2	Si	Si	1			
L03428581205201900060	C57H19000550002	SS.PP. varie: interventi di ristrutturazione dei ponti sovrappassanti la rete idrografica della pianura ovest, ed opere di consolidamento di banchine e scarpate nel territorio dell'Area D	Luminasi Pietro	0.00	340.000.00	CPA	2	Si	Si	1			
L03428581205201900061	C57H19000560002	Interventi per il miglioramento della sicurezza e moderazione della velocità a tutela della utenza debole e messa in sicurezza di fermate TPL	Luminasi Pietro	0.00	240.585.57	CPA	2	Si	Si	1			

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

Il referente del programma

Luminasi Pietro

#### Tabella E.1

ADN - Adeguamento normativo  
 AMB - Qualità ambientale  
 COP - Completamento Opera Incompiuta  
 CPA - Conservazione del patrimonio  
 MIS - Miglioramento e incremento di servizio  
 URB - Qualità urbana  
 VAB - Valorizzazione beni vincolati  
 DEM - Demolizione Opera Incompiuta  
 DEOP - Demolizione opere preesistenti e non più utilizzabili

#### Tabella E.2

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

# PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2019/2021 DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA

## SCHEDA F: ELENCO DEGLI INTERVENTI PRESENTI NELL'ELENCO ANNUALE DEL PRECEDENTE PROGRAMMA TRIENNALE E NON RIPROPOSTI E NON AVVIATI

Codice Unico Intervento - CUI	CUP	Descrizione dell'intervento	Importo intervento	Livello di priorità	Motivo per il quale l'intervento non è riproposto (1)

Il referente del programma

Luminasi Pietro

Note

(1) breve descrizione dei motivi