

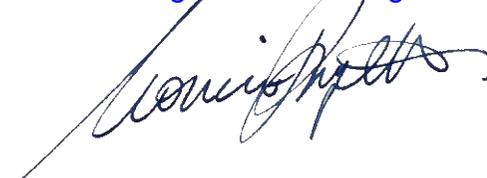
PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2020/2022 DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA

SCHEMA 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	13,697,465.53	28,766,411.89	27,009,460.45	69,473,337.87
risorse derivate da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	0.00	0.00	180,000.00	180,000.00
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	0.00	0.00	0.00	0.00
stanziamenti di bilancio	4,251,529.25	7,591,348.45	700,000.00	12,542,877.70
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	0.00	0.00	0.00	0.00
risorse derivanti da trasferimento di immobili	0.00	0.00	0.00	0.00
altra tipologia	0.00	0.00	0.00	0.00
totale	17,948,994.78	36,357,760.34	27,889,460.45	82,196,215.57

Il referente del programma

per Luminasi Pietro
Dott. Ing. Massimo Biagetti



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 2020/2022 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										

Notes:

- (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

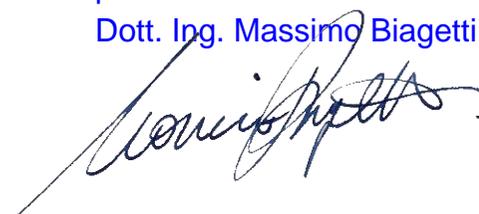
- a) prevista in progetto
- b) diversa da quella prevista in progetto

Il referente del programma

Luminasi Pietro

per

Dott. Ing. Massimo Biagetti



PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2020/2022 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)
L03428581205201900001	2019VPCSNCO1	C81B18000240001	2020	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	01 - 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 variante di Rastignano tratto svincolo di Rastignano Ponte delle Ciole	2	2.430.657,92	7.700.000,00	7.700.000,00	12.678.559,23	30.664.949,00	0,00		0,00		
L03428581205201900002	2018VMSASMS06	C57H18000380002	2020	Luminasi Pietro	No	No	008	037	044		07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	S.P. 325 Val di Setta: lavori per il ripristino delle condizioni di sicurezza per la circolazione mediante costruzione di opere di consolidamento e protezione al km. 13+000 a valle nel Comune di Monzuno	2	242.756,94	0,00	0,00	0,00	242.756,94	0,00		0,00		
L03428581205201900003	2018VMSASMS13	C97H18000800002	2020	Luminasi Pietro	No	No	008	037	062		07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	S.P. 832 Traversa di Pracchia km. 1+950 ricostruzione corpo stradale e piano viabile in Comune di Alto Reno Terme	2	70.000,00	243.200,00	0,00	0,00	313.200,00	0,00		0,00		
L03428581205201900015	2018EDSCMS04	C36E18000050003	2020	D'Orta Michele	No	No	008	037	006		58 - Ampliamento o potenziamento	05.08 - Sociali e scolastiche	Liceo Sabin Via Matteotti, 7 Bologna: intervento di ampliamento locali	2	600.000,00	250.000,00	0,00	0,00	850.000,00	0,00		0,00		
L03428581205201900019	2018EDSCMS08	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	370.000,00	0,00	0,00	0,00	370.000,00	0,00		0,00		
L03428581205201900020	2018EDSCMS09	C35B18000310002	2020	D'Orta Michele	No	No	008	037	006		07 - Manutenzione straordinaria	05.08 - Sociali e scolastiche	Liceo Fermi, Via Mazzini, 172 Bologna: ritoccamento servizi igienici	2	250.000,00	200.000,00	0,00	0,00	450.000,00	0,00		0,00		
L03428581205201900023	2018EDSCMS04	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	633.274,37	69.331,43	0,00	0,00	777.353,00	0,00		0,00		
L03428581205201900024	2018EDSCMS05	C39F18000480001	2020	Perri Gianluca	No	No	008	037	006		07 - Manutenzione straordinaria	05.08 - Sociali e scolastiche	Liceo Artistico ISART, Via Marchetti, 22 Bologna: miglioramento sismico	2	33.000,85	720.708,53	0,00	0,00	791.354,00	0,00		0,00		
L03428581205201900025	2018EDSCMS06	C39F18000490001	2020	Biagetti Massimo	No	No	008	037	006		07 - Manutenzione straordinaria	05.08 - Sociali e scolastiche	IS Aldrovandi-Rubbiani Via Marconi, 40 Bologna: miglioramento sismico	2	800.000,00	1.020.000,00	1.020.000,00	557.199,72	3.462.172,00	0,00		0,00		
L03428581205201900026	2018EDSCMS07	C72H18000160003	2020	Ferrarini Marco	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	05.08 - Sociali e scolastiche	Bruna Viale 1° maggio, 5 Bultio, Alberghetti succursale Viale Dante, 1 Imola: adeguamento prevenzione incendi	2	350.000,00	400.000,00	0,00	0,00	750.000,00	0,00		0,00		
L03428581205201900027	2018EDSCMS08	C22H18000120003	2020	Ferrarini Marco	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	05.08 - Sociali e scolastiche	Itas Scarabelli Ghiri Via Ascari, 15 Imola, I.P. Ghiri Via D'Agostino, 26 Imola: adeguamento prevenzione incendi	2	308.529,25	360.000,00	0,00	0,00	700.000,00	0,00		0,00		
L03428581205201900028	2018EDSCMS09	C42H18000110003	2020	Ferrarini Marco	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	05.08 - Sociali e scolastiche	Liceo Artistico Arcangeli Via Cartolina, 9 Bologna, Istituto Agrario Sereni, Via Peglion, 25 Bologna, Caduti della Direttissima Via Toscana, 21 Castiglione dei Pepoli: adeguamento prevenzione incendi	2	280.000,00	640.000,00	0,00	0,00	920.000,00	0,00		0,00		
L03428581205201900029	2018EDSCMS10	C72H18000170003	2020	Ferrarini Marco	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	05.08 - Sociali e scolastiche	Istituto Malpighi Via Marco Polo, 20 Bologna, I.P. I.A. Malpighi Via Pio IX, 5 San Giovanni in Persicoto, Da Vero Via Canova, 6 Casalecchio di Reno, Galvani Via Don Minzioni, 17 Bologna: adeguamento prevenzione incendi	2	240.000,00	550.000,00	0,00	0,00	790.000,00	0,00		0,00		
L03428581205201900030	2019EDSCNC11	C38E18000220002	2020	D'Orta Michele	No	No	008	037	006		01 - Nuova realizzazione	05.08 - Sociali e scolastiche	Aldrovandi Rubbiani Via Don Minzioni Bologna: costruzione nuova scuola più palestra	2	1.300.000,00	2.500.000,00	2.500.000,00	530.000,00	6.830.000,00	0,00		0,00		
L03428581205201900031	2019EDSCMS12	C25B18001090001	2020	Perri Gianluca	No	No	008	037	032		07 - Manutenzione straordinaria	05.08 - Sociali e scolastiche	Convitto Scarabelli Via Ascari, 15 Imola (BO): miglioramento sismico	2	1.050.893,14	2.539.094,44	1.931.756,15	52.125,91	5.670.000,00	0,00		0,00		
L03428581205201900032	2019EDSCNC13	C28E18000110001	2020	Perri Gianluca	No	No	008	037	006		01 - Nuova realizzazione	05.08 - Sociali e scolastiche	Costruzione nuova palazzina Rambaldi - Valeriani in Viale D'Agostino, 2 Imola (BO)	2	146.262,31	1.800.000,00	1.700.000,00	1.778.740,09	5.430.000,00	0,00		0,00		
L03428581205201900033	2019EDSCMS14	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 Zambecari	2	10.000,00	290.000,00	0,00	0,00	300.000,00	0,00		0,00		
L03428581205201900035	2020VMSASMS01	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	680.000,00	170.000,00	0,00	0,00	850.000,00	0,00		0,00		
L03428581205201900004	2019VMSASMS01	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+700 tramite opera di	2	260.000,00	0,00	0,00	0,00	260.000,00	0,00		0,00		

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Cod. Int. Amm.ne (2)	Codice CUP (3)	Annullità 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 sottosestere 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)	
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	600.000,00	150.000,00	0,00	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	640.000,00	160.000,00	0,00	0,00	800.000,00	0,00					
L03428581205201900038	2020VIMASMS04	C57H18001430001	2020	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Area A (ex 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	720.000,00	180.000,00	0,00	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	265.000,00	66.086,92	0,00	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	400.000,00	100.000,00	0,00	0,00	500.000,00	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 Lorgnà al Km 30+506 della SP5 San Donato in comune di Molinella	2	40.000,00	360.000,00	0,00	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 Orsiga al Km 11+191 della SP 632 Traverso di Pracchia in comune di Alto Reno Terme località Granaglione	2	20.000,00	180.000,00	0,00	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 57 Madama: lavori di sistemazione del corpo stradale, disestato a seguito di movimento franoso al Km 5+400 in comune di Alto Reno Terme	2	120.000,00	30.000,00	0,00	0,00	150.000,00	0,00					
L03428581205202000002	2010EDSCONC032	C88H17000110002	2020	D'Orta Michele	No	No	008	037	006		58 - Ampliamento o potenziamento	05.08 - Sociali e scolastiche	ITC Salvemini - Casalechio di Reno - ampliamento palestra	2	750.000,00	660.000,00	0,00	0,00	1.450.000,00	0,00					
L03428581205202000003	2017EDSCOMS09	C24H17000470002	2020	Ferrarini Marco	No	No	008	037	032		07 - Manutenzione straordinaria	05.08 - Sociali e scolastiche	Rambaldi Valentini sede Via Guicciardini, 4 - Padofri Cassiano Via Guicciardini, 2 Imola (BO) - lavori di adeguamento antincendio	2	340.000,00	0,00	0,00	0,00	340.000,00	0,00					
L03428581205202000005	2020EDSCOMS02	C32G19000370005	2020	Ferrarini Marco	No	No	008	037	006		09 - Manutenzione straordinaria con efficientamento energetico	05.08 - Sociali e scolastiche	Aldini via Bassaneli, 9 Bologna: rifacimento impianto di illuminazione	2	40.000,00	360.000,00	0,00	0,00	400.000,00	0,00					
L03428581205202000006	2020EDSCOMS03	C32G19000380005	2020	D'Orta Michele	No	No	008	037	006		09 - Manutenzione straordinaria con efficientamento energetico	05.08 - Sociali e scolastiche	Isari Via Marchetti,22 Bologna: sostituzione infissi	2	45.000,00	405.000,00	0,00	0,00	450.000,00	0,00					
L03428581205202000007	2020EDSCOMS04	C32G19000390005	2020	D'Orta Michele	No	No	008	037	006		09 - Manutenzione straordinaria con efficientamento energetico	05.08 - Sociali e scolastiche	Liceo Fermi Via Mazzini, 172 Bologna: sostituzione infissi	2	45.000,00	405.000,00	0,00	0,00	450.000,00	0,00					
L03428581205202000022	2020EDISTMS01	C59H19000250003	2020	Perri Gianluca	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	05.33 - Direzionali e amministrative	Immobili istituzionali: interventi di manutenzione straordinaria	2	0,00	200.000,00	0,00	0,00	200.000,00	0,00					
L03428581205202000023	2020EDSCOMS01	C39E19000670003	2020	D'Orta Michele	No	No	008	037	006		07 - Manutenzione straordinaria	05.08 - Sociali e scolastiche	Liceo Copernico Via Garavaglia, 11 Bologna, Istituto Aldrovandi Rubbani - Via Marconi via Muratori Bologna: rifacimento servizi igienici	2	200.000,00	850.000,00	0,00	0,00	850.000,00	0,00					
L03428581205202000024	2020EDSCOMS05	C32G19000400003	2020	D'Orta Michele	No	No	008	037	006		09 - Manutenzione straordinaria con efficientamento energetico	05.08 - Sociali e scolastiche	Beluzzi Fioravani Via Cassini, 3 Bologna: efficientamento energetico e manutenzione straordinaria coperto blocco B2 + palestra	2	1.200.000,00	885.000,00	0,00	0,00	1.785.000,00	0,00					
L03428581205202000025	2020EDSCOMS06	C32G19000410003	2020	D'Orta Michele	No	No	008	037	006		09 - Manutenzione straordinaria con efficientamento energetico	05.08 - Sociali e scolastiche	Manfredi - Tanari, Viale Feltrina, 40 Bologna: rifacimento coperto	2	500.000,00	100.000,00	0,00	0,00	600.000,00	0,00					
L03428581205202000027	2020VIMASMS12	C57H19001750002	2020	Luminasi Pietro	No	No	008	037	062		07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	S.P. 67 Madama: intervento urgente di ripristino e consolidamento della volta muraria di attraversamento al km 1,950 in Comune di Alto Reno Terme	2	25.000,00	125.000,00	0,00	0,00	150.000,00	0,00					
L03428581205202000028	2020VIMASMS13	C57H20000250002	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	2	190.000,00	0,00	0,00	0,00	190.000,00	0,00					
L03428581205202000029	2020VIMASMS14 -	C57H20000260002	2020	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Area B Montagna Est - Strade Provinciali varie - Lavori di messa in sicurezza mediante realizzazione di trattamenti superficiali monostrato, in varie tratte, nei territori dei Comuni della Montagna Est	2	190.000,00	0,00	0,00	0,00	190.000,00	0,00					
L03428581205202000030	2020VIMASMS15	C57H20000270002	2020	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	AREA C Montagna Ovest - Strade Provinciali varie - Lavori di messa in sicurezza mediante realizzazione di trattamenti superficiali monostrato, in varie tratte, nei territori dei Comuni	2	190.000,00	0,00	0,00	0,00	190.000,00	0,00					

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Cod. Int. Amm.ne (2)	Codice CUP (3)	Annuosità 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)
L03428581205202000021	2014EDSCOMS19	G34H14001160001	2021	Biagetti Massimo	No	No	008	037	006		07 - Manutenzione straordinaria	05.06 - Sociali e scolastiche	Liceo Laura Bassi Via Broccardisio, 48 Bologna - lavori di manutenzione straordinaria per la messa in sicurezza infissi secondo e primo piano	2	0.00	30.000.00	112.000.00	0.00	142.000.00	0.00		0.00		
L03428581205202000036	2021VIMASMS09	C57H20000290001	2021	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Lavori di riqualificazione e adeguamento strutturale del ponte sul torrente Sarterno al km 54+150 della S.P. n. 610 "Selice Montanara" nel comune di Castel del Rio e del ponte sul torrente Lavino al km 20+554 della S.P. 26 Valle del Lavino in comune di Monte San Pietro	2	0.00	43.000.00	387.000.00	0.00	430.000.00	0.00		0.00		
L03428581205202000037	2021EDSCOMS07		2021	D'Orta Michele	No	No				ITH55	09 - Manutenzione straordinaria con efficientamento energetico	05.06 - Sociali e scolastiche	Sostituzione infissi vari istituti scolastici	2	0.00	700.000.00	0.00	0.00	700.000.00	0.00		0.00		
L03428581205202000039	2021VPCSNCO2	C31B19000330002	2021	Luminasi Pietro	No	No	008	037	006		01 - Nuova realizzazione	01.01 - Stradali	SP 4 "Nuova Galliera" Lungo Reno: opere di collegamento bicanalenti in Comune di Bologna tra la Nuova Galliera e la via Cristoforo Colombo, Stralcio 2	2	30.000.00	1.270.000.00	0.00	0.00	1.300.000.00	0.00		0.00		
L03428581205202000040	2021VIMASMS12	C47H20000280002	2021	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Lavori di consolidamento del piano viabile interessato da cedimento della scarpata stradale di valle e di monte al km 12+000 della S.P. 68 Val d'Areva, al km 61+800, al km 65+000, al km 65+450 e al km 66+000 della S.P. 623 del Passo Brasi nel territorio dei comuni di Castel d'Alano e Montese	2	0.00	150.000.00	0.00	0.00	150.000.00	0.00		0.00		
L03428581205202000041	2021VIMASNC11	C27H20000360001	2021	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	01 - Nuova realizzazione	01.01 - Stradali	SP 325 Val di Setta: lavori di ricostruzione del tratto stradale crollato a seguito di movimento franoso verificatosi al km. 13+000 in territorio del Comune di Monzuno, in località Gardelletta - territorio del Comune di Marzabotto	2	400.000.00	1.300.000.00	1.300.000.00	0.00	3.000.000.00	0.00		0.00		
L03428581205202000018	2022VIMASMS06	C57H18001650001	2022	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	0.00	500.000.00	0.00	500.000.00	0.00		0.00		
L03428581205202000013	2022VIMASMS01	C57H18001540001	2022	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	0.00	850.000.00	0.00	850.000.00	0.00		0.00		
L03428581205202000014	2022VIMASMS02	C57H18001610001	2022	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	0.00	750.000.00	0.00	750.000.00	0.00		0.00		
L03428581205202000015	2022VIMASMS03	C57H18001620001	2022	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	0.00	800.000.00	0.00	800.000.00	0.00		0.00		
L03428581205202000016	2022VIMASMS04	C57H18001630001	2022	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	01.01 - Stradali	Area A (ex 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	0.00	950.000.00	0.00	950.000.00	0.00		0.00		
L03428581205202000017	2022VIMASMS05	C57H18001640001	2022	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	0.00	519.086.92	0.00	519.086.92	0.00		0.00		
L03428581205202000019	2022EDSCOMS01		2022	D'Orta Michele	No	No				ITH55	07 - Manutenzione straordinaria	05.06 - Sociali e scolastiche	Ritacco bagno vari istituti scolastici	2	0.00	0.00	700.000.00	300.000.00	1.000.000.00	0.00		0.00		
L03428581205202000026	2022EDSCOMS03		2022	Perrì Gianluca	No	No	008	037	006		04 - Ristrutturazione	05.06 - Sociali e scolastiche	Liceo Righi Viale Pepoli, 3 Bologna: lavori di miglioramento sismico	2	0.00	284.000.00	950.000.00	3.840.000.00	5.064.000.00	0.00		0.00		
L03428581205202000038	2022VPCSNCO1		2022	Luminasi Pietro	No	No				ITH55	01 - Nuova realizzazione	01.01 - Stradali	S.P. 46 Castel Maggiore Granarolo: variante all'innesto con la S.S. 04 Porrettara in Comune di Castel Maggiore e Granarolo	2	0.00	0.00	180.000.00	1.420.000.00	1.600.000.00	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 (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)
															17.948.994,78	36.357.760,34	27.889.480,46	22.972.224,95	105.634.115,18		0,00		0,00	

- Note:**
- (1) 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
 - (2) Numero interno liberamente indicato dall'amministrazione in base a proprio sistema di codifica
 - (3) Indica il CUP (cfr. articolo 3 comma 5)
 - (4) Riportare nome e cognome del responsabile del procedimento
 - (5) Indica se lotto funzionale secondo la definizione di cui all'art.3 comma 1 lettera q) del D.Lgs.50/2016
 - (6) Indica se lavoro complesso secondo la definizione di cui all'art.3 comma 1 lettera o) del D.Lgs.50/2016
 - (7) Indica il livello di priorità di cui all'articolo 3 comma 11 e 12
 - (8) 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.
 - (9) 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
 - (10) Riportare il valore dell'eventuale immobile trasferito di cui al corrispondente immobile indicato nella scheda C
 - (11) Riportare l'importo del capitale privato come quota parte del costo totale
 - (12) 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
Cfr. Classificazione Sistema CUP: codice tipologia intervento per natura intervento 03- realizzazione di lavori pubblici (opere e impiantistica)

Tabella D.2
Cfr. Classificazione Sistema CUP: codice settore e sottosectore intervento

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

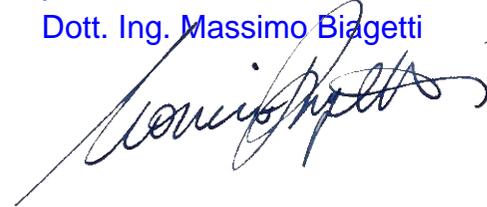
Tabella D.4
1. finanza di progetto
2. concessione di costruzione e gestione
3. sponsorizzazione
4. società partecipate o di scopo
5. locazione finanziaria
6. contratto di disponibilità
9. altro

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

per
Dott. Ing. Massimo Biagetti



PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2020/2022 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 COMMITENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI INTENDE DELEGARE LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO		Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (*)
											codice AUSA	denominazione	
L03428581205201900001	C81B18000240001	Nodo di Rastignano 2° lotto: completamento della variante alla S.P. 65 della Futa mediante realizzazione della cosiddetta asta principale variante di Rastignano tratto svincolo di Rastignano Ponte delle Oche	Luminasi Pietro	2.430.657,92	30.664.949,00	MIS	2	No	Si	2			
L03428581205201900002	C57H18000380002	S.P. 325 Val di Setta: lavori per il ripristino delle condizioni di sicurezza per la circolazione mediante costruzione di opere di consolidamento e protezione al km. 13+000 a valle nel Comune di Monzuno	Luminasi Pietro	242.756,94	242.756,94	CPA	2	Si	Si	1			
L03428581205201900003	C97H18000800002	S.P. 632 Traversa di Pracchia km 1+950: ricostruzione corpo stradale e piano viabile in Comune di Alto Reno Terme	Luminasi Pietro	70.000,00	313.200,00	CPA	2	Si	Si	1			
L03428581205201900015	C36E18000050003	Liceo Sabin Via Matteotti, 7 Bologna: intervento di ampliamento locali	D'Oria Michele	600.000,00	850.000,00	MIS	2	Si	Si	1			
L03428581205201900019	C35B18000300002	Liceo Righi Viale Pepoli, 3 Bologna: lavori di restauro scala accesso principale ai fini della sicurezza	D'Oria Michele	370.000,00	370.000,00	CPA	2	Si	Si	1			
L03428581205201900020	C35B18000310002	Liceo Fermi, Via Mazzini, 172 Bologna: rifacimento servizi igienici	D'Oria Michele	250.000,00	450.000,00	CPA	2	Si	Si	1			
L03428581205201900023	C39F18000470001	Complesso Liceo Galvani Via Castiglione, 38 Bologna: interventi locali previa valutazione della sicurezza	Biagetti Massimo	633.274,37	777.353,00	ADN	2	Si	Si	1			
L03428581205201900024	C39F18000480001	Liceo Artistico ISART, Via Marchetti, 22 Bologna: miglioramento sismico	Perri Gianluca	33.000,85	791.354,00	ADN	2	Si	Si	1			
L03428581205201900025	C39F18000490001	IIS Aldrovandi-Rubbiani Via Marconi, 40 Bologna: miglioramento sismico	Biagetti Massimo	800.000,00	3.462.172,00	ADN	2	Si	Si	2			
L03428581205201900026	C72H18000160003	Bruno Viale 1° maggio, 5 Budrio, Alberghetti succursale Viale Dante, 1 Imola: adeguamento prevenzione incendi	Ferrarini Marco	350.000,00	750.000,00	ADN	2	Si	Si	1			
L03428581205201900027	C22H18000120003	Itas Scarabelli Ghini Via Ascari, 15 Imola, I.P. Ghini Via D'Agostino, 2/b Imola: adeguamento prevenzione incendi	Ferrarini Marco	308.529,25	700.000,00	ADN	2	Si	Si	1			
L03428581205201900028	C42H18000110003	Liceo Artistico Arcangeli Via Cartoleria, 9 Bologna, Istituto Agrario Serpieri, Via Peglion, 25 Bologna, Caduti della Direttissima Via Toscana, 21 Castiglione dei Pepoli: adeguamento prevenzione incendi	Ferrarini Marco	280.000,00	920.000,00	ADN	2	Si	Si	1			
L03428581205201900029	C72H18000170003	Istituto Malpighi Via Marco Polo, 20 Bologna, I.P. I.A. Malpighi Via Pio IX, 5 San Giovanni in Persiceto, Da Vinci Via Cavour, 6 Casalecchio di Reno, Galvani Via Don Minzoni, 17 Bologna: adeguamento prevenzione incendi	Ferrarini Marco	240.000,00	790.000,00	ADN	2	Si	Si	1			
L03428581205201900030	C38E18000220002	Aldrovandi Rubbiani Via Don Minzoni Bologna: costruzione nuova scuola più palestra	D'Oria Michele	1.300.000,00	6.830.000,00	MIS	2	No	Si	2			
L03428581205201900031	C25B180001090001	Convitto Scarabelli Via Ascari, 15 Imola (BO): miglioramento sismico	Perri Gianluca	1.050.893,14	5.670.000,00	ADN	2	Si	Si	2			
L03428581205201900032	C28E18000110001	Costruzione nuova palazzina Rambaldi - Valentini in Viale D'Agostino, 2 Imola (BO)	Perri Gianluca	146.282,31	5.430.000,00	MIS	2	Si	Si	2			
L03428581205201900033	C35B18000790003	Liceo Galvani, Via Castiglione, 38 Bologna: prevenzione incendi Sala Zambecani	D'Oria Michele	10.000,00	300.000,00	ADN	2	Si	Si	1			
L03428581205201900035	C57H18001400001	Area A - SSPP varie - Lavori di pavimentazione mediante costruzione di tappeti di usura e trattamenti superficiali	Luminasi Pietro	680.000,00	850.000,00	CPA	2	Si	Si	1			

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 COMMITTEZZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI INTENDE DELEGARE LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO		Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (*)
											codice AUSA	denominazione	
		monostrato, in varie tratte nei Comuni della Pianura Est											
L03428581205201900004	C27H18002720002	Lavori di sistemazione e consolidamento della scarpata stradale della SP 25 "Vergato Zocca" al km 3+700 tramite opera di sostegno in Comune di Vergato	Luminasi Pietro	260.000,00	260.000,00	CPA	2	Si	Si	1			
L034285812052019000036	C57H18001410001	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			
L034285812052019000037	C57H18001420001	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	640.000,00	800.000,00	CPA	2	Si	Si	1			
L034285812052019000038	C57H18001430001	Area A (ex 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	720.000,00	900.000,00	CPA	2	Si	Si	1			
L034285812052019000039	C57H18001440001	Lavori di fornitura e posa di barriere elastiche e segnaletica verticale per la messa in sicurezza di varie tratte di strade provinciali	Luminasi Pietro	265.000,00	331.086,92	COP	2	Si	Si	1			
L034285812052019000040	C57H18001450001	Lavori di fornitura e posa di barriere fonosorbenti su varie strade provinciali	Luminasi Pietro	400.000,00	500.000,00	CPA	2	Si	Si	1			
L034285812052019000042	C97H18001390001	Lavori di riqualificazione ed adeguamento strutturale del ponte sul Canale di Bonifica Lorgana al Km 30+506 della SP5 San Donato in comune di Molinella	Luminasi Pietro	40.000,00	400.000,00	CPA	2	Si	Si	1			
L034285812052019000043	C87H18001340001	Lavori di riqualificazione ed adeguamento strutturale del ponte sul torrente Orsigna al Km 11+191 della SP 632 Traversa di Pracchia in comune di Alto Reno Terme località Granaglione	Luminasi Pietro	20.000,00	200.000,00	CPA	2	Si	Si	1			
L034285812052019000044	C87H18001350001	SP 57 Madolma: lavori di sistemazione del corpo stradale dissestato a seguito di movimento franoso al Km 5+800 in comune di Alto Reno Terme	Luminasi Pietro	120.000,00	150.000,00	CPA	2	Si	Si	1			
L034285812052020000002	C88H17000110002	ITC Salvemini - Casalecchio di Reno - ampliamento palestra	D'Oria Michele	790.000,00	1.450.000,00	MIS	2	Si	Si	4			
L034285812052020000003	C24H17000470002	Rambaldi Valeriani sede Via Guicciardini, 4 - Paolini Cassiano Via Guicciardini, 2 Imola (BO) ; lavori di adeguamento antincendio	Ferrarini Marco	340.000,00	340.000,00	ADN	2	Si	Si	4			
L034285812052020000005	C32G19000370005	Aldini via Bassanelli, 9 Bologna: rifacimento impianto di illuminazione	Ferrarini Marco	40.000,00	400.000,00	MIS	2	Si	Si	1			
L034285812052020000006	C32G19000380005	Isart Via Marchetti,22 Bologna: sostituzione infissi	D'Oria Michele	45.000,00	450.000,00	MIS	2	Si	Si	1			
L034285812052020000007	C32G19000390005	Liceo Fermi Via Mazzini, 172, Bologna: sostituzione infissi	D'Oria Michele	45.000,00	450.000,00	MIS	2	Si	Si	1			
L034285812052020000022	C59H19000250003	Immobili istituzionali: interventi di manutenzione straordinaria	Perri Gianluca	0,00	200.000,00	CPA	2	Si	Si	1			
L034285812052020000023	C39E19000670003	Liceo Copernico Via Garavaglia, 11, Bologna, Istituto Aldrovandi Rubbiani - Via Marconi-Via Muratori Bologna: rifacimento servizi igienici	D'Oria Michele	200.000,00	850.000,00	CPA	2	Si	Si	1			
L034285812052020000024	C32G19000400003	Belluzzi Fioravanti Via Cassini, 3 Bologna: efficientamento energetico e manutenzione straordinaria coperto blocco B2 + palestra	D'Oria Michele	1.200.000,00	1.785.000,00	CPA	2	Si	Si	1			
L034285812052020000025	C32G19000410003	Manfredi - Tanari, Viale Felsina, 40 Bologna: rifacimento coperto	D'Oria Michele	500.000,00	600.000,00	CPA	2	Si	Si	1			
L034285812052020000027	C57H19001750002	S.P. 57 Madolma: intervento urgente di ripristino e consolidamento della volta muraria di attraversamento al km 1,990 in Comune di Alto Reno Terme	Luminasi Pietro	25.000,00	150.000,00	CPA	2	Si	Si	1			
L034285812052020000028	C57H20000250002	Area A-SSPP varie: lavori di pavimentazione mediante costruzione di tappeti di usura	Luminasi Pietro	190.000,00	190.000,00	CPA	2	Si	Si	1			

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	
		e trattamenti superficiali monostrato, in varie tratte nei Comuni della Pianura											
L03428581205202000029	C57H20000260002	Area B Montagna Est - Strade Provinciali varie - Lavori di messa in sicurezza mediante realizzazione di trattamenti superficiali monostrato, in varie tratte, nei territori dei Comuni della Montagna Est	Luminasi Pietro	190.000,00	190.000,00	CPA	2	Si	Si	1			
L03428581205202000030	C57H20000270002	AREA C Montagna Ovest - Strade Provinciali varie - Lavori di messa in sicurezza mediante realizzazione di trattamenti superficiali monostrato, in varie tratte, nei territori dei Comuni della Montagna Ovest	Luminasi Pietro	190.000,00	190.000,00	CPA	2	Si	Si	1			
L03428581205202000031	C57H20000280002	Interventi di messa in sicurezza su tratte e intersezioni di varie strade provinciali ad alta incidentalità	Luminasi Pietro	0,00	158.570,36	CPA	2	Si	Si	1			
L03428581205202000032	C37H20000330002	S.P. 82: lavori di messa in sicurezza della viabilità con il consolidamento del piano viabile interessato da cedimento della scarpata stradale di valle al Km 5+580 in Comune di Lizzano in Belvedere	Luminasi Pietro	130.000,00	130.000,00	CPA	2	Si	Si	1			
L03428581205202000033	C47H19002330002	S.P. 27 Valle del Samoggia Km 24+600: intervento di movimentazione in alveo e realizzazione protezione spondale e ricostruzione corpo stradale in Comune di Valsamoggia	Luminasi Pietro	150.000,00	150.000,00	CPA	2	Si	Si	1			
L03428581205202000035	C37H20000340001	Lavori di riqualificazione ed adeguamento strutturale del ponte sul Colatore Rangona al km 6+717 della S.P. n.9 Crevalcore - Galeazza tronco 1 in comune di Crevalcore	Luminasi Pietro	40.000,00	400.000,00	CPA	2	Si	Si	1			
L03428581205202000042	C97H20000770001	Lavori di riqualificazione ed adeguamento strutturale del ponte sul torrente Sillaro al km 22+965 della S.P. 21 Val Sillaro nel territorio del comune di Casalfumane	Luminasi Pietro	60.000,00	585.000,00	CPA	2	Si	Si	1			
L03428581205202000043	C77H20000630001	Lavori di riqualificazione ed adeguamento strutturale del ponte sul torrente Sillaro al km 4+900 della S.P. 50 San Antonio nel territorio del comune di Medicina	Luminasi Pietro	50.000,00	484.899,12	CPA	2	Si	Si	1			
L03428581205202000044		Realizzazione copertura fissa palestra Rosa Luxemburg Via della Volta, 4 Bologna	D'Oria Michele	188.000,00	188.000,00	MIS	2	Si	Si	1			

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

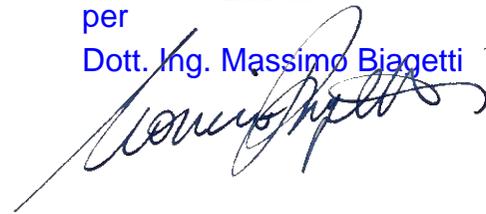
Tabella E.1
ADN - Adeguamento normativo
AMB - Qualità ambientale
COP - Completamento Opera Incompiuta
CPA - Conservazione del patrimonio
MIS - Miglioramento e incremento di servizio
URB - Qualità urbana
VAB - Valorizzazione beni vincolati
DEM - Demolizione Opera Incompiuta
DEOP - Demolizione opere preesistenti 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

Il referente del programma

Luminasi Pietro

per
Dott. Ing. Massimo Biagetti



PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2020/2022 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)

Note

(1) breve descrizione dei motivi

Il referente del programma

Luminasi Pietro

per

Dott. Ing. Massimo Biagetti

