



CITTÀ METROPOLITANA DI BOLOGNA
AREA SERVIZI TERRITORIALI METROPOLITANI
Servizio Progettazione Costruzioni e Manutenzione Strade

S.P. n° 65 "DELLA FUTA"
PROGETTO DEFINITIVO DELLA VARIANTE SP65
ALL'ABITATO DI RASTIGNANO:
II Stralcio da Ponte delle Oche a Rotatoria Rastignano

QUADRO ECONOMICO

Codice	ADD1402
--------	---------

Rev.	Data	Redatto	Controllato
0	Settembre 2018	Samantha Cancellieri	Daniele Mingozzi
1	Marzo 2020		
2			

Approvato
Giancarlo Guadagnini
Pietro Luminasi



Sede Principale:
Viale Baccarini, 29
48018 FAENZA (RA)
Tel. 0546 663423
Fax 0546 663428

Sede di Bologna:
Via Zacconi, 16
40127 BOLOGNA (BO)
Tel. 051 245663
Fax 0546 663428

Sede di Santarcangelo:
Via Andrea Costa, 115
47822 SANTARCANGELO DI
ROMAGNA (RN)
Tel. 0546 663423
Fax 0546 663428

	Committente: Città Metropolitana di Bologna	Documento: Quadro Economico
	Lavoro: PROGETTO DEFINITIVO DELLA VARIANTE SP65 ALL'ABITATO DI RASTIGNANO	Codice: ADD1402 Data: Marzo 2020

QUADRO ECONOMICO NODO DI RASTIGNANO 2° LOTTO COMPLETAMENTO

Rif.	OPERE	Q.E. GENERALE
LAVORI A BASE D'ASTA		
01	CORPO STRADALE	5.229.380,64
02	OPERE D'ARTE MAGGIORI	8.823.727,41
03	OPERE D'ARTE MINORI	1.316.328,10
07	OPERE COMPLEMENTARI	2.451.170,88
08	IMPIANTI	104.945,11
09	CANTIERIZZAZIONE	312.044,22
11	BONIFICA ORDIGNI BELLICI E PICCHETTAMENTO AREE ESPROPRIATE	155.816,63
12	OPERE AGGIUNTIVE	
	Addendum 1 - Arcate di mitigazione	351.443,15
	Addendum 2 - Parcheggio via Andrea Costa	27.023,92
	Addendum 3 - Parcheggio Parco Paleotto	79.604,32
	Addendum 4 - Adeguamento via del Paleotto	42.319,14
	Addendum 5 - Duna di mitigazione	166.928,91
	Addendum 6 - Sistemazione a verde	44.949,94
	Addendum 8 - Barriere acustiche (FOA.19)	339.364,00
13	STRALCIO OPERE SPEA	
	FOA.17 (da 60m a 22m)	-55.300,00
	FOA.19 (vedi Addendum 8)	-178.500,00
14	OPERE AGGIUNTIVE – MODIFICHE – INTEGRAZIONI in Conferenza dei Servizi	
	Addendum 5 - Duna di mitigazione	
	<i>Stralcio terre armate per modifica in riduzione duna sud lato "Trappolone"</i>	-52.371,37
	<i>Minor volume rilevato per modifica in riduzione duna sud lato "Trappolone"</i>	-37.484,25
	<i>Pista pedonale su dune mitigazione con nuovo scatolare prefabbricato - L=30 m</i>	120.000,00
	Addendum 8 - Barriere acustiche	
	<i>FOA.22 - h=2 m, L=459 m (a protezione del Parco Paleotto)</i>	459.000,00
	<i>FOA.23 - h=3 m, L=165 m (su duna Nord)</i>	247.500,00
	Addendum 2101 - Asfalto fonoassorbente	150.000,00
15	STRALCIO OPERE SPEA – MODIFICHE in Conferenza dei Servizi	
	Modifiche a duna Nord	
	<i>Stralcio terre armate per modifica in riduzione duna nord lato "Villa Luisa"</i>	-101.172,37
	<i>Minor volume rilevato per modifica in riduzione duna nord lato "Villa Luisa"</i>	-60.000,00
	Modifica tipologia materiali da impiegare per la costruzione del corpo dei rilevati	
	da materia prima a materia prima seconda)	-261.246,68
A	TOTALE LAVORI PER OPERE	19.675.471,70
S	Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	1.287.538,91
A+S	IMPORTO TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA	20.963.010,61
SOMME A DISPOSIZIONE		
B.1	Espropri	2.222.316,97
B.2	Interferenze (spostamento impianti)	1.534.000,00
B.3	Monitoraggio ambientale	40.000,00
B.4	Archeologia	200.000,00
B.5	Imprevisti	50.000,00
B.6	Spese per accertamenti di laboratorio	143.759,09
B.7	Spese Tecniche	855.000,00
B.8	Oneri compensazione interferenze zone boschive	45.000,00
B.9	IVA pari al 22% sull'importo lavori (A+S)	4.611.862,33
B	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	9.701.938,39
C	IMPORTO TOTALE DEI LAVORI (A+S+B)	30.664.949,00