COMUNE DI CARPI

Provincia di Modena

pag. 1

VARIANTE SUPPLETIVA

OGGETTO:

Lavori di manutenzione straordinaria Corso Cabassi - Corso Fanti -PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA

COMMITTENTE: COMUNE DI CARPI

Data, 24/06/2019

IL TECNICO Ing. Arch. Francesco Minghelli

Num.Ord.	DESIGNATIONE DELLAVODI		DIME	NSIONI			IMPORTI		
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE	
	RIPORTO								
	LAVORI A MISURA								
1	operaio qualificato				100000000000000000000000000000000000000				
A0.004	COMMANO				100.00	110,00	00.00	0/000 00	
	SOMMANO ore				And American	110,00	33,30	3′663,00	
2 A0.005	operaio comune				100 100 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	118,00			
	SOMMANO ore					118,00	32,30	3′811,40	
650									
3 A1.006a	autocarro, compreso ogni onere ed il conducente - portata utile fino a q.li 60								
	SOMMANO					12,00	40.00		
	SOMMANO ore					12,00	40,00	480,00	
4 C7.201	Scarifica di pavimentazione stradale in cubetti di porfido, cordonate e lastre in pietra naturale, larghezza cm. 120-200, a mano o a macchina fino alla profondità massima di cm. 5 antiere, compreso infine qualsiasi altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto e finito a perfetta regola d'arte								
	o arre					475,57			
	SOMMANO mq.					475,57	44,00	20′925,08	
5 C7.202	Scarifica di pavimentazione stradale in cubetti di porfido, eseguita a mano o a macchina sino alla profondità indicata dalla D.L. e comunque massimo di cm. 20, compresa l'asportazi o del cantiere, compreso qualsiasi altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto e finito a perfetta regola d'arte					527.70			
	SOMMANO mq.					537,70	14,00	7′527,80	
	SOMMAN THE					537,70	14,00	7 527,80	
6 C7.203	Asportazione di cordonate in pietra naturale ammalorate/danneggiate di qualsiasi genere e dimensione, compreso fondazione e allettamento, da eseguirsi a mano o a macchina, compreso rimossi ritenuti idonei dalla D.L. compreso qualsiasi altro onere necessario per dare il lavoro compiuto a regola d'arte						PHOTO CONTRACTOR CONTR		
			8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8		10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	16,59			
	SOMMANO ml.					16,59	18,00	298,62	
7 C7.204	Asportazione di lastre in pietra naturale ammalorate/danneggiate di qualsiasi genere, forma e dimensione, compreso fondazione ed allettamento da eseguirsi a mano o a macchina, comp o smaltimento a carico dell'impresa, ovvero il trasporto degli elementi ritenuti idonei dalla D.L. al magazzino comunale								
	COMMANG					18,84	40.00	(max 200	
	SOMMANO mq.					18,84	40,00	753,60	
8 C7.207a	Fornitura e posa in opera di cordonate con superficie a vista fiammata e pallinata, spigoli					***************************************			
	A RIPORTARE							37'459,50	

Num.Ord.	DEGIONAZIONE DELLAMORI		DIME	NSIONI			IMP	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO	***************************************	***************************************					37'459,5
	bisellati, come le esistenti, compreso allettamento con malta cementizia fibrorinforzata lavorazione per rendere l'opera perfettamente eseguita: a) cordonata in granito di Montorfano cm. 8x10 come l'esistente					14,67		
	SOMMANO ml.					14,67	40,00	586,80
9 C7.207b	Fornitura e posa in opera di cordonate con superficie a vista fiammata e pallinata, spigoli bisellati, come le esistenti, compreso allettamento con malta cementizia fibrorinforzata r rendere l'opera perfettamente eseguita: b) cordonata retta o curva in granito di Montorfano cm 20x15 come l'esistente							
						2,00		
	SOMMANO ml.					2,00	65,00	130,00
10 C7.207c	Fornitura e posa in opera di cordonate con superficie a vista fiammata e pallinata, spigoli bisellati, come le esistenti, compreso allettamento con malta cementizia fibrorinforzata c) cordonata curva in pietra di Luserna cm 12x12 con rigatura centrale o cm. 6+6x12, lunghezza cm 72 come l'esistente							
	SOMMANO ml.					4,90	50,00	245,00
	COMMUNITO IIII.					4,90	30,00	245,00
11 C7.207d	Fornitura e posa in opera di cordonate con superficie a vista fiammata e pallinata, spigoli bisellati, come le esistenti, compreso allettamento con malta cementizia fibrorinforzata tro onere e lavorazione per rendere l'opera perfettamente eseguita: d) cordonata di porfido cm. 6x10, come l'esistente							
	ay sortamenta ar pormas sin. exte, come resistente					0,80		
	SOMMANO ml.					0,80	35,00	28,00
12 C7.207e	Fornitura e posa in opera di cordonate con superficie a vista fiammata e pallinata, spigoli bisellati, come le esistenti, compreso allettamento con malta cementizia fibrorinforzata altro onere e lavorazione per rendere l'opera perfettamente eseguita:							
	e) cordonata di porfido cm 8x10, come l'esistente					1 12		
	SOMMANO ml.					1,12	38,00	42,56
13 07.208a	Fornitura e posa di lastre in pietra di Luserna con superficie a vista fiammate e bocciardate, coste segate e spigoli toccati 1 mm. come le esistenti, posate su malta cementizia fi istero per dare il lavoro compiuto e finito a perfetta regola d'arte: a) conci radiali delle caditoie, misura cm 30x10							
						18,00		
	SOMMANO cad.					18,00	110,00	1′980,00
14 07.208b	Fornitura e posa di lastre in pietra di Luserna con superficie a vista fiammate e bocciardate, coste segate e spigoli toccati 1 mm. come le esistenti,							
	A RIPORTARE							40′471,86

Num.Ord.	DESIGNATIONS DELL MISSI		DIME	MENSIONI IMPORTI		ORTI		
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO		***************************************	***************************************				40′471,86
	posate su malta cementizia fi arte: b) fascie curve di delimitazione delle policentriche cm 35x14/18 della medesima lunghezza delle esistenti rimosse					5,00		
	SOMMANO cad.					5,00	180,00	900.00
15 C7.208c	Fornitura e posa di lastre in pietra di Luserna con superficie a vista fiammate e bocciardate, coste segate e spigoli toccati 1 mm. come le esistenti, posate su malta cementizia fi ere e magistero per dare il lavoro compiuto e finito a perfetta regola d'arte:							
	c) quadrotti 50x50x10 come gli esistenti					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	130,00	130,00
16 C7.208d	Fornitura e posa di lastre in pietra di Luserna con superficie a vista fiammate e bocciardate, coste segate e spigoli toccati 1 mm. come le esistenti, posate su malta cementizia fi per dare il lavoro compiuto e finito a perfetta regola d'arte: d) lastra marciapiede cm. 80x115/180x8 come l'esistente							
	001111110					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	290,00	290,00
17 C7.209	Ricollocamento in opera di lastre in pietra di Luserna circolari dimensioni diametro cm. 80/40, e quadrotti cm. 50x50 precedentemente rimossi, posate su malta cementizia fibrorinfo ito al cantiere di lavoro, compreso qualsiasi altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte							
	SOMMANO cad					34,00	24.00	0.40.00
	SOMMANO cad.					34,00	24,00	816,00
18 C7.210a	Collocamento in opera di lastre in marmo bianco di Asiago con superficie bocciardata a coste segate e spigoli toccati, dimensioni cm. 50x50x10, come le esistenti, posate su malta c ti, compreso qualsiasi altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: a) fornitura e posa					2.00		
	SOMMANO cad.		THE PROPERTY OF THE PROPERTY O			2,00	80,00	160,00
19 C7.210b	Collocamento in opera di lastre in marmo bianco di Asiago con superficie bocciardata a coste segate e spigoli toccati, dimensioni cm. 50x50x10, come le esistenti, posate su malta c a perfetta regola d'arte: b) solo posa compreso carico trasporto e scarico							
	dall'area di deposito al cantiere di lavoro		1			2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	24,00	48,00
20 07.212a	Sistemazione in quota di chiusini e lapidi in ghisa di qualsiasi dimensione e forma, compreso demolizione della pavimentazione adiacente,		THE PROPERTY OF THE PROPERTY O					
	A RIPORTARE							42'815,86

Num.Ord.	DESIGNATIONS DE LA MODI		DIME	NSIONI			IMP	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	1 M 8 unitario 50,00 80,00 45,00	TOTALE
	RIPORTO							42′815,86
	demolizione del getto in cls. di sostegno ogni altro onere necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: a) fino a dimensione interna cm, 50x50					15,00		
	SOMMANO cad.					15,00	50,00	750,00
21 C7.212b	Sistemazione in quota di chiusini e lapidi in ghisa di qualsiasi dimensione e forma, compreso demolizione della pavimentazione adiacente, demolizione del getto in cls. di sostegno ro onere necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: b) per dimensioni interne superiori a cm. 50x50							
						10,00	-	
	SOMMANO cad.					10,00	80,00	800,00
22 C7.214	Ricollocamento in opera dei cubetti di porfido del Trentino 12/14, 12/10, 8/10 precedentemente asportati, con disposizione ad archi e retti nel rispetto delle geometrie originarie preso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto con esito uguale all'esistente e a perfetta regola d'arte							
						446,00		
	SOMMANO mq.					446,00	82,00	36′572,00
23 C7.215	Rifacimento fughe della pavimentazione in cubetti di porfido esistente mediante pulizia generale della superficie da trattare, compreso scarnificatura a fondo delle connessure con azione, compreso qualsiasi altro onere e magistero per dare il lavoro finito come l'esistente e a perfetta regola d'arte					85,89		
	SOMMANO mq.					85,89	45,00	3'865,05
24 C7.216	Formazione di basamento in marmo a coronamento punto luce fornito dall'Amministrazione, compreso l'onere della preparazione e del fissaggio a terra, dell'eventuale stuccatura, dell oneri a carico dell'impresa, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	250.00	250,00
						1,00	200,00	230,00
25 NP1	Fornitura e posa in opera di cordanata in granito di Montorfano con superficie a vista fiammata e pallinata e spigoli bisellati per la deliminatazione della mezzeria della carreggi impartite dalla DL, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e finito a perfetta regola d'arte.							
						415,71		
	SOMMANO mI					415,71	36,00	14′965,56
26 NP2	Ricollocamento in opera di cubetti di porfido del Trentino 12/14, 12/10, 8/10 precedentemente esportati, con disposizione ad archi e retti nel rispetto delle geometrie originarie e di misto cementato, compreso ogni altro onere e magistero							
	A RIPORTARE		344-04-04-04-04-04-04-04-04-04-04-04-04-0					100′018,47

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Ouganist	IMP	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							100′018,47
	per dare il lavoro completo e finito a perfetta regola d'arte.					323,47	1	
	SOMMANO mq					323,47	65,00	21'025,55
27 NP3	Esecuzione di intasatura delle fughe deteriorate della pavimentazione esistente in cubetti di porfido, compreso fornitura e stesa nelle connessure della pavimentazione di pietrisch eliminare e finale, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e finito a perfetta regola d'arte.					395,00		
	SOMMANO mq					395,00	25,00	9′875,00
28 NP4	Fornitura e posa di lastre di granito di Montorfano, dimensioni cm.20x50x16, a formazione delle fasce curve di delimitazioni esistente, compreo tutti gli oneri previsti alla voce C7.208a, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e finito a perfetta regola d'arte.							
					A Principal Control of	5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	110,00	550,00
29 NP5	Fornitura e posa di lastre di marmo bianco di Asiano, con superfice bocciardata a coste segate e spigoli toccati come l'esistente, dimensioni cm.120x50, a formazione dei passaggi p alla voce C7.208e, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e finito a perfetta regola d'arte.							
					***	2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	165,00	330,00
30 NP6	Fornitura e posa di lastre di porfido, come l'esistente, dimensioni cm.125x50, a formazione dei passaggi pedonali, compreso tutti gli oneri previsti alla voce C7.208e, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e finito a perfetta regola d'arte.							
						5,00	10.000	
	SOMMANO cadauno					5,00	165,00	825,00
31 NP7	Fornitura e posa di ghisa lamellare D400, per chiusini e caditoie, compreso tutti gli oneri previsti alla voce C7.213, comrpeso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e finito a							
	perfetta regola d'arte.					228,00	Charge of Change of the Charge	
	SOMMANO Kg					228,00	4,00	912,00
32 NP8	Ricollocamento in opera di cubetti di porfido del trentino 6/8, precedentemente asportati, con disposizione ad archi e/o retti nel rispetto delle geometrie originarie e come da ind e e magistero per dare il lavoro completo e finito a perfetta regola d'arte, misura per l'effettiva superficie eseguita.					240,00		
	SOMMANO mg					240,00	52,00	12′480,00
	A RIPORTARE					2.0,00	02,00	146′016,02

Num.Ord.	DECICNAZIONE DELLA VODI		DIME	NSIONI		0 111	IMP	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							146′016,0
33 NP9	Formazione di pavimentazione in lastre di porfido dimensioni cm. 30 a correre, di tipologia e colore come le esistenti, compresa la demolizione della pavimentazione ammalorata esi e e magistero per dare il lavoro completo e finito a perfetta regola d'arte, misura per l'effettiva superficie eseguita.					10,60		
	SOMMANO mq					10,60	110,00	1′166,0
34 NP10.a	Fornitura e posa di elementi di bordo delle pavimentazioni e dei pedonali con demolizione degli esistenti e del relativo sottostante massello, compreso l'onere dell'eventuale recup o a perfetta regola d'arte, misura lineare per l'effettiva lavorazione eseguita: a) lastre di porfido cm. 15x15, 20x20					22,00		
	SOMMANO mI					22,00	48,00	1′056,00
35 NP10.b	Fornitura e posa di elementi di bordo delle pavimentazioni e dei pedonali con demolizione degli esistenti e del relativo sottostante massello, compreso l'onere dell'eventuale recup etta regola d'arte, misura lineare per l'effettiva lavorazione eseguita: b) binderi di porfido T12 e di granito T12							
	SOMMANO ml					14,00	55,00	770,00
36 NP11	Formazione di pavimentazione in cubetti tranciati di pietra di luserna, dim. cm. 12/14, con faccia vista a piano naturale, tipologia e colore come gli esistenti, posati in opera co ento da sottoporre all'approvazione della D.L. prima dell'inizio dei lavori, misura per l'effettiva superficie eseguita.							
	SOMMANO mg					230,00	110,00	25'200.00
37 NP12	Fornitura e posa in opera di lastre in marmo bianco di Asiago, con superficie bocciardata a coste segate e spigoli toccati come le esistenti, dimensioni cm. 30x30, posate su malta fiuto in discarica, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e finito a perfetta regola d'arte.						110,00	25′300,00
	SOMMANO cad					14,00	85,00	1′190,00
38 NP13	Posa in opera di lastre in marmo bianco di Asiago, con superficie bocciardata a coste segate e spigoli toccati dimensioni cm. 30x30, su malta cementizia fibrorinforzata spessore mi teriali di rifiuto, compreso ogni altro onere e magistero per dare il					14,00	63,00	1 190,00
	lavoro completo e finito a perfetta regola d'arte.					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	64,00	192,00
39	Posa in opera di cunette e caditole in pietra di						***************************************	
	A RIPORTARE							175′690,02

Num.Ord.	DESIGNATIONE DELLAYOR		DIME	NSIONI IMPORTI			ORTI	
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO							175 690,0
NP14	Luserna L = cm. 50 esistenti e/o fornite dall'Amministrazione, su malta cementizia fibrorinforzata spessore minimo cm. 8/10, compre teriali di rifiuto, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e finito a perfetta regola d'arte.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	80,00	160,00
40 NP15	Esecuzione di stuccatura e sigillatura delle fughe deteriorate della pavimentazione esistente in lastre di pietra di luserna (Piazza Martiri / inizio Corso Pio, dal civico n. 106 a teriali di rifiuto, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e finito a perfetta regola d'arte.					4.00		
	SOMMANO a corpo					1,00	750.00	750.00
	Scivilization a corpo					1,00	750,00	750,00
41 NP16	Esecuzione di bocciardatura su lastre esistenti di pietra di luserna, realizzata in n. 4 strisce parallele (Via Berengario, 4 ~ ml 13,20) con attività manuale e/o con bocciarda m eliminare e finale, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e finito a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	600,00	600,00
42 NP17	Esecuzione di pulizia dei basamenti in pietra d'Istria Orsera dei punti luce di Corso Pio con rimozione dei depositi superficiali coerenti e delle macchie solubili presenti da eseg tazione della D.L., compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e finito a perfetta regola d'arte.					18,00		
	SOMMANO cad					18,00	150,00	2′700,00
43 NP18	Sistemazione dei basamenti in in pietra d'Istria Orsera dei punti luce di Corso S. Cabassi e M. Fanti da eseguirsi manualmente con smontaggio e rimontaggio, compreso l'onere della ento dei due conci, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e finito a perfetta regola d'arte.					0.00		
	SOMMANO cad					6,00	50,00	300,00
	Fornitura a piè d'opera di barre filettate in acciaio inox, come le esistenti, per il fissaggio dei basamenti in pietra d'Istria Orsera dei punti luce di Corso Cabassi e Corso Fanti, compreso bussole e viteria, compreso qualsiasi ogni altro elemento necessario al montaggio, quest'ultimo escluso.					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	55,00	330,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro						ABBITATO A STATE OF THE STATE O	180′530,02
	TOTALE euro							180′530,02
	A RIPORTARE		No 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -					180′530,02

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		DIME	NSIONI		Quantità	IMPORTI		
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	unitario	TOTALE	
	RIPORTO		***************************************				•	180′530,0	
	Data, 24/06/2019								
	II Tecnico Ing. Arch. Francesco Minghelli								
	<u> </u>								
							1		
				00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00					
	***************************************						1		


	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~								
1									
	***************************************								
7									
					1				
***					The control of the co	# # # # # # # # # # # # # # # # # # #			
1									
			200			8 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			
						1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			
			Billiand de estados						
					1	8 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			
					1				
1									
	A RIPORTARE								