

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Opere di urbanizzazione primaria per nuovo edificio commerciale in Via
Foro Boario

COMMITTENTE: SIA - EFFERRE S.r.l.

Data, 07/05/2019

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 07.02.03.31. b	Fresatura di pavimentazione stradale con idonea macchina operatrice, compreso ogni onere per la segnaletica e la regolazione del traffico, escluso il trasporto e lo scarico a depos ... agli impianti di smaltimento/recupero ed eventuali analisi di laboratorio per spessore da cm 3, in presenza di chiusini Strada esistente E - Parcheggi privati ad uso pubblico					346,43 1'394,32		
	SOMMANO m2					1'740,75	3,60	6'266,70
2 07.02.04.01.a	SCAVO DI SBANCAMENTO compreso trasporto alle discariche dei materiali di risulta, escluso l'onere di accesso alle discariche, entro 5 km di distanza: SU TERRENO DI QUALSIASI NATURA E CONSISTENZA, eseguito con MEZZI MECCANICI, per superfici aperte e per altezze superiori a 20 cm B - Strada carrabile E - Parcheggi privati ad uso pubblico	675,29 1427,33			0,530 0,530	357,90 756,48		
	SOMMANO m3					1'114,38	6,40	7'132,03
3 07.02.03.04.a	TRASPORTO ALLE DISCARICHE di materiali non compatti (peso medio al m3, kg 1.700), MACERIE GIACENTI IN CANTIERE (Codice CER 17 09 04), escluso l'onere di accesso alla discarica, mis ... carico; sovrapprezzo per trasporti eseguiti ad una distanza superiore a 5 Km: per ogni km o frazione di km oltre i 5 km B - Strada carrabile E - Parcheggi privati ad uso pubblico	675,29 1427,33			0,530 0,530	357,90 756,48		
	SOMMANO m3					1'114,38	6,50	7'243,47
4 07.02.03.05.a	ACCESSO ALLE DISCARICHE (COMPRESA ECOTASSA) per conferimento macerie non compatte: terre e rocce da scavo (peso medio al m3, kg 2.000) (Codice CER 17 05 04) Vedi voce n° 2 [m3 1 114.38]					1'114,38		
	SOMMANO m3					1'114,38	11,80	13'149,68
5 07.02.03.15	Formazione di massicciata stradale con tout-venant di cava stabilizzato, fornito steso e rullato, il tutto sino a formare un piano pronto a ricevere la pavimentazione, con uno spessore di cm 25/40: B - Strada carrabile E - Parcheggi privati ad uso pubblico	675,29 1427,33			0,300 0,300	202,59 428,20		
	SOMMANO m3					630,79	21,20	13'372,75
6 07.02.03.12	Formazione di sottofondo stabilizzato in materiale ghiaioso misto a sabbia di adatta granulometria, steso e rullato a rifiuto, e formazione di pendenze necessarie allo smaltimento delle acque, il tutto sino a formare un piano pronto a ricevere la pavimentazione, spessori fino a 15 cm: B - Strada carrabile E - Parcheggi privati ad uso pubblico					675,29 1'427,33		
	SOMMANO m2					2'102,62	4,40	9'251,53
7 07.02.03.16	Solo cilindratura di tout-venant di cava o pietrisco, con rulli compressori di peso adatto, fino a completo assestamento, spessore massimo cm 20: B - Strada carrabile					675,29		
	A R I P O R T A R E					675,29		56'416,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					675,29		56'416,16
8 07.02.03.36	E - Parcheggi privati ad uso pubblico					1'427,33		
	SOMMANO m2					2'102,62	0,90	1'892,36
9 07.02.03.33	BINDER costituito da 5 cm compressi di conglomerato bituminoso (4,5% di bitume 80/100-180/200) di appoggio con pietrischetti naturali e/o ottenuti dal trattamento di scorie d'acci ... 07/2005 - "Green Public Procurement" - Appalti verdi; pezzatura fino a 20 mm compreso stesa e rullatura fino a chiusura: B - Strada carrabile					675,29 1'427,33		
	E - Parcheggi privati ad uso pubblico					2'102,62	8,20	17'241,48
10 07.02.03.37.a	PULIZIA DEL PIANO DI POSA di preesistente pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante l'utilizzazione di motosoffiatore, compreso scopatura e sgombero del materiale di risulta: Vedi voce n° 8 [m2 2 102.62]					2'102,62		
	SOMMANO m2					2'102,62	0,73	1'534,91
11 07.02.03.38.c	EMULSIONATURA BITUMINOSA al 50% di bitume 180/200: su massciata di nuovo impianto, in ragione di 1,5 kg/m2					2'102,62		
	Vedi voce n° 8 [m2 2 102.62]					2'102,62	1,18	2'481,09
12 07.02.03.42.e	TAPPETO DI USURA in conglomerato bituminoso al 5,5% di bitume 80/100- 180/200, di granulometria a massa chiusa fino a 15 mm, compreso stesa e rullatura fino a completa chiusura, esclusa pulizia del piano di posa e stesa di emulsione bituminosa: spessore finito 30 mm					2'102,62		
	Vedi voce n° 8 [m2 2 102.62]					2'102,62	7,30	15'349,13
13 07.02.03.42.c	Realizzazione in opera di segnaletica orizzontale completa con vernice spartitraffico rifrangente, per realizzare l'opera compiuta con posti auto riservati ai disabili, completo di simbolo e zebrati, come previsto dal codice della strada, a tre colori (bianco, giallo e blu)					2,00		
	E - Parcheggi privati ad uso pubblico					2,00	50,00	100,00
14 NP SEGNALETICA	Realizzazione in opera di segnaletica orizzontale completa con vernice spartitraffico rifrangente, per realizzare l'opera compiuta con posti auto					40,00		
	E - Parcheggi privati ad uso pubblico					40,00	20,00	800,00
14 NP SEGNALETICA	FORNITURA E POSA SEGNALETICA ORIZZONTALE PER INDIVIDUAZIONE STALLI DEL PARCHEGGIO, DELIMITAZIONE SEDE STRADALE/CARREGGIATA E INDICAZIONE STALLI PER PERSONE DIVERSAMENTE ABILI					675,29 1'427,33		
	B - Strada carrabile		675,29			2'102,62	2,50	5'256,55
	E - Parcheggi privati ad uso pubblico		1427,33					
	SOMMANO ca							
	A R I P O R T A R E							101'071,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							101'071,68
15 07.02.03.41.c	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale completa, mediante infissione di palo in ferro zincato, diametro 48-60 mm e altezza 3 m, compresi plinto di calcestruzzo apposita ... artellone in alluminio di classe 2 e morsettiera per realizzare l'opera compiuta con cartello ottagonale, diametro 60 cm B - Strada carrabile					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	120,00	240,00
16 07.02.03.41.e	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale completa, mediante infissione di palo in ferro zincato, diametro 48-60 mm e altezza 3 m, compresi plinto di calcestruzzo apposita ... rsettiera per realizzare l'opera compiuta con targa indicante il nome della via, su entrambi i lati, 25x80 cm bifacciale B - Strada carrabile					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	120,00	240,00
17 07.02.03.22.a	Cordoli in conglomerato di cemento, posati su sottofondo in calcestruzzo questo e rinfianchi in calcestruzzo compresi nel prezzo: sezione cm 12/15x25 Dritti B - Strada carrabile *(lung.=94+70+18)		182,00			182,00		
	SOMMANO m					182,00	23,00	4'186,00
18 07.02.03.22. b	Cordol in conglomerato cementizio, posati su sottofondo in calcestruzzo, questo e rinfianchi in calcestruzzo compresi nel prezzo: per cordoli curvi il prezzo precedente va maggiorato del (Percentuale del 30%) Curvi B - Strada Carrabile		8,00			8,00		
	SOMMANO m					8,00	6,90	55,20
19 07.03.03.01.a	SCAVO in sezione ristretta IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA e consistenza esclusa la roccia da mina o da demolitore, con materiale depositato a lato, compreso eventuali parziali sbad ... o questo compreso, escluso l'onere di accesso alla discarica, eseguito a MACCHINA in sede stradale urbana: fino a m 2,00 B- Strada carrabile - CAVIDOTTO ILLUMINAZIONE B - Strada carrabile - RETI PLINTI IP H 8.00 MT E - Parcheggi privati ad uso pubblico - RETE NERE E - Parcheggi privati ad uso pubblico - RETE BIANCHE	5,00	84,20 2,00 33,00 60,00	0,500 2,000 0,500 0,500	1,000 1,500 1,500 1,200	42,10 30,00 24,75 36,00		
	SOMMANO m3					132,85	11,76	1'562,32
20 07.02.03.03.a	REINTERRO di scavi: eseguito con mezzi meccanici e con materiale esistente in sito B- Strada carrabile - CAVIDOTTO ILLUMINAZIONE B - Strada carrabile - RETI PLINTI IP H 8.00 MT E - Parcheggi privati ad uso pubblico - RETE ACQUE NERE E - Parcheggi privati ad uso pubblico - RETE ACQUE BIANCHE	5,00	84,20 1,00 33,00 60,00	0,300 1,000 0,300 0,300	1,000 0,500 1,000 0,700	25,26 2,50 9,90 12,60		
	SOMMANO m3					50,26	2,20	110,57
21 07.02.03.04.a	TRASPORTO ALLE DISCARICHE di materiali non compatti (peso medio al m3, kg 1.700), MACERIE GIACENTI IN CANTIERE (Codice CER 17 09 04), escluso l'onere di accesso alla discarica, mis ... carico; sovrapprezzo per trasporti eseguiti ad una distanza superiore a 5 Km: per ogni km o frazione di km oltre i 5 km Vedi voce n° 19 [m3 132.85]					132,85		
	A R I P O R T A R E					132,85		107'465,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					132,85		107'465,77
	Vedi voce n° 20 [m3 50.26]					-50,26		
	Sommano positivi m3					132,85		
	Sommano negativi m3					-50,26		
	SOMMANO m3					82,59	6,50	536,84
22 07.02.03.05.a	ACCESSO ALLE DISCARICHE (COMPRESA ECOTASSA) per conferimento macerie non compatte: terre e rocce da scavo (peso medio al m3, kg 2.000) (Codice CER 17 05 04) Vedi voce n° 19 [m3 132.85] Vedi voce n° 20 [m3 50.26]					132,85		
	Sommano positivi m3					132,85		
	Sommano negativi m3					-50,26		
	SOMMANO m3					82,59	11,80	974,56
23 01.04.02.06. d	CALCESTRUZZO CON CLASSE DI ESPOSIZIONE XC1, CLASSE DI CONSISTENZA S4/S5, diametro massimo dell'aggregato 32 mm, conforme alle norme UNI EN 206-1, UNI 11104 e D.M. 14.01.2008, in op ... CI DI MEDIA GRANDEZZA), gettato con l'ausilio di casseri, ferro e casseri contabilizzati a parte: C35/45 (Rck >45 N/mm2) B - Strada carrabile - RETI PLINTI IP H 8.00 MT	5,00	1,00	1,000	1,000	5,00		
	SOMMANO m3					5,00	139,50	697,50
24 01.04.02.22.a	Fornitura, lavorazione e posa di FERRO TONDO PER CEMENTO ARMATO compreso sfrido e legature: in barre ad aderenza migliorata qualita' B450C Vedi voce n° 23 [m3 5.00]				0,100	0,50		
	SOMMANO alla t					0,50	1'298,20	649,10
25 01.04.02.25.a	CASSEFORME PER GETTI IN CALCESTRUZZO compreso disarmo, con altezza netta dal piano d'appoggio fino a m 3,5; per altezze superiori l'impalcatura di sostegno viene computata separatamente per le sue dimensioni effettive: per opere di fondazione armate (plinti, travi rovesce) e fondazioni continue B - Strada carrabile - RETI PLINTI IP H 8.00 MT *(lung.=1*4)	5,00	4,00		1,000	20,00		
	SOMMANO m2					20,00	17,50	350,00
26 07.02.04.35.e	Fornitura e posa in opera di TUBO AUTOPORTANTE PER CAVIDOTTI IN PEAD, corrugato, a doppio strato, in rotoli, a norma CEI EN 50086/2/4, posto in opera con copertura in sabbia, escluso scavo e reinterro da valutarsi a parte: diametro esterno mm 160 B - Strada carrabile - RETI PLINTI IP H 3.80 MT *(par.ug.=32+ 24+28,2) E - Parcheggi privati ad uso pubblico - RETI PLINTI IP H 3.80 MT	84,20				84,20		
	SOMMANO m					30,00		
						114,20	22,50	2'569,50
27 NP PALI	FORNITURA E POSA APPARECCHIO ILLUMINANTE STRADALE PER ESTERNO CON PALO IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO, CONFORME ALLE NORME UNI EN 40-4 , COMPLETO DI ARMATURA STRADALE EDI CAVO MULTIPOLARE A BRACCIO, COME DA INDICAZIONE SU							
	A R I P O R T A R E							113'243,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							113'243,27
28 NP ASS PALI	PROGETTO ESECUTIVO							
	B - Strada carrabile - RETI PLINTI IP H 8.00 MT					5,00		
	E - Parcheggi privati ad uso pubblico - RETI PLINTI IP H 3.80 MT					6,00		
	SOMMANO cadauno					11,00	1'750,00	19'250,00
	ASSISTENZA ALLA POSA APPARECCHIO ILLUMINANTE STRADALE							
	B - Strada carrabile - RETI PLINTI IP H 8.00 MT					5,00		
29 01.04.10.22. d	E - Parcheggi privati ad uso pubblico- RETI PLINTI IP H 3.80 MT					6,00		
	SOMMANO a corpo					11,00	300,00	3'300,00
	Fornitura e posa in opera di POZZETTO IN CEMENTO PREFABBRICATO, escluso scavo, reinterro e chiusino, ma compreso collegamenti alle tubazioni di afflusso e deflusso, calcestruzzo di sottofondo: dimensioni interne cm 60x60x60 spessore cm 6							
	B - Strada carrabile - caditoie					4,00		
	B - Strada carrabile - pozzetti ip					5,00		
	B - Strada carrabile - pozzetti ispezione					4,00		
30 07.03.03.25. h	E - Parcheggi privati ad uso pubblico- pozzetto nere					3,00		
	E - Parcheggi privati ad uso pubblico- caditoie					5,00		
	E - Parcheggi privati ad uso pubblico- pozzetti ispezione					5,00		
	E - Parcheggi privati ad uso pubblico- sifone Firenze					1,00		
	SOMMANO cad.					27,00	62,60	1'690,20
	Fornitura e posa in opera di TUBI IN PVC per fognature, compreso sigillatura, massetto continuo, rinfiando e cappa superiore spessore cm 8 ÷ 12 in calcestruzzo a Kg 200 di cemento R ... o da valutarsi a parte; serie normale, tipo 300 (colore avorio) - UNI 7443/85: diametro esterno mm 400 - spessore mm 6,0							
31 07.03.03.38.c	E - Parcheggi privati ad uso pubblico - rete acque nere					33,00		
	SOMMANO m					33,00	66,50	2'194,50
	Fornitura e posa in opera di CHIUSINI E CADITOIE STRADALI: in ghisa sferoidale, circolari ISO 1083/UNI 4544, carreggiabili con guarnizione e chiusura							
	B - Strada carrabile - caditoie	4,00			0,100	0,40		
	B - Strada carrabile - pozzetti ip	5,00			0,100	0,50		
	B - Strada carrabile - pozzetti ispezione	4,00			0,100	0,40		
32 NP ONERI SICUREZZA	E - Parcheggi privati ad uso pubblico- pozzetto nere	3,00			0,100	0,30		
	E - parcheggi privati ad uso pubblico - caditoie	5,00			0,100	0,50		
	E - parcheggi privati ad uso pubblico - pozzetti ispezione	5,00			0,100	0,50		
	E - parcheggi privati ad uso pubblico -sifone Firenze	1,00			0,100	0,10		
	SOMMANO alla t					2,70	3'205,88	8'655,88
	Allestimento cantiere e oneri per la sicurezza					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'000,00	2'000,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							150'333,85
	T O T A L E euro							150'333,85
	A R I P O R T A R E							150'333,85

