



**comune di trieste**  
piazza Unità d'Italia 4  
34121 Trieste  
tel. 040 6751  
www.comune.trieste.it  
partita iva 00210240321

**Comune di Trieste**  
**Dipartimento territorio, ambiente, lavori pubblici e patrimonio**  
**Servizio strade e infrastrutture**

**codice opera n. 21076**  
**Interventi urgenti di straordinaria manutenzione**  
**strade, piazze, marciapiedi - anno 2021 - zona nord**  
**CUP: F97H21002750004**

---

**Progetto definitivo /esecutivo**

**D    Computo metrico estimativo**  
**e Quadro Economico**

**Direttore del servizio e Responsabile del procedimento**  
**ing. Gustavo Zandanel**

**Progettista**  
**arch. Elena Ledovini**

**Collaboratori**  
**p.i. Christian Muggia**

**SETTEMBRE 2022 . REV.0**

Trieste

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
<b>1</b>		<b>Lavori a misura</b> <b>Via Boccaccio - altezza civico 11</b>							
	T.03.003	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA Taglio del piano viabile in conglomerato bituminoso eseguito mediante macchina specifica a freddo alla profondità richiesta, non inferiore a cm.10, compreso ogni onere per la presenza di chiusini dei servizi in sottosuolo escluso il solo onere di posa all'eventuale nuovo livello degli stessi.							
1	T.03.003.01	Taglio pavimentazione bituminosa VIA BOCCACCIO - ALTEZZA CIVICO 11 tagli trasversi taglio longitudinale	2,00 1,00	1,50 7,00			3,00 7,00 10,00	1,21	12,10
	40.3.BQ4.01	Totale m FINITURE DEGLI SPAZI ESTERNI MARCIAPIEDI, ACCESSI CARRAI DEMOLIZIONI, RIMOZIONI - CALCESTRUZZI DEMOLIZIONE DI MARCIAPIEDI ED ACCESSI CARRAI Esecuzione della demolizione di marciapiedi esistenti e di accessi carrai di qualsiasi tipo e natura, in calcestruzzo semplice o armato, porfido, elementi autobloccanti, lastre di pietra, ecc., compreso, demolizione del sottofondo in cls, cernita ed accatastamento del materiale da recuperare, trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche, indennità di discarica.							
2	40.3.BQ4.01.A	In cls leggermente armato VIA BOCCACCIO - ALTEZZA CIVICO 11	1,00	7,00	1,50		10,50 10,50	23,68	248,64
	40.1.BQ4.01	Totale m² FINITURE DEGLI SPAZI ESTERNI CORDONATE, CUNETTE CIGLIO STRADA DEMOLIZIONI, RIMOZIONI - CALCESTRUZZI RIMOZIONE DI CORDONATE STRADALI Esecuzione della rimozione di cordonate stradali diritte ed in curva, compreso demolizione del basamento in cls, il recupero o trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, indennità di discarica.							
3	40.1.BQ4.01.A	In pietra VIA BOCCACCIO - ALTEZZA CIVICO 11	1,00	7,00			7,00 7,00	7,41	51,87
	10.5.WK1.03	Totale m SUOLO							

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
4	10.5.WK1.03.A	SISTEMAZIONI AGRARIE E FORESTALI PIANTUMAZIONE - SEMI, PIANTE TAGLIO DEL TAPPETO ERBOSO SU BANCHINE STRADALI Esecuzione di taglio erba su banchine stradali, anche in presenza di barriere, senza raccolta, con trattore munita di braccio idraulico ed attrezzo trinciatore-sfibratore della larghezza di lavoro fino a 1,2 m e completamento manuale del taglio ove occorra. Per tratte fino a 5000 m VIA BOCCACCIO - ALTEZZA CIVICO 11	1,00	7,00			7,00	0,32	2,24
		Totale m					7,00		
5	12.8.BS1 12.8.BS1.04	OPERE STRADALI RIPARAZIONI DEMOLIZIONI, RIMOZIONI - BITUMI, VERNICI BITUMINOSE SPAZZOLATURA DI SUPERFICIE O FONDO STRADALE Spazzolatura di superficie o fondo stradale eseguita mediante spazzatrice stradale VIA BOCCACCIO - ALTEZZA CIVICO 11	1,00	7,00	1,50		10,50	1,37	14,39
		Totale m²					10,50		
6	12.6.EQ4.02 12.6.EQ4.02.E	OPERE STRADALI PAVIMENTAZIONI IN CALCESTRUZZO GETTI CLS SEMPLICE O ARMATO - CALCESTRUZZI MASSETTO IN CALCESTRUZZO Esecuzione di massetto in calcestruzzo armato, con inerti di adeguata granulometria di dimensioni max. mm 20 avente Classe C25/30 con rapporto acqua/cemento non maggiore di 0,6, compresi eventuali casseri di contenimento, stesa, lisciatura, con l'esclusione del ferro d'armatura che verrà compensato a parte. Spessore 15 cm VIA BOCCACCIO - ALTEZZA CIVICO 11	1,00	7,00	1,50		10,50	39,21	411,71
		Totale m²					10,50		
	T.02.003	CALCESTRUZZO BITUMINOSO MISCELA CHIUSA PER MARCIAPIEDE Calcestruzzo bituminoso a miscela chiusa steso completamente a mano, dello spessore compreso medio di 2.5 cm per la formazione del tappeto per marciapiedi, eseguito a caldo secondo le prescrizioni delle norme tecniche, da eseguirsi su sottofondo di calcestruzzo o su altro sottofondo, compresa la lavorazione, la stesa a mano, la spalmatura d'attacco con kg 0.500 di emulsione bituminosa per mq, la cilindratura con rullo da 1-2 tonn, la fornitura di tutti i materiali occorrenti incluso il bitume l'emulsione bituminosa, la mano d'opera e quant'altro occorre per dare l'opera compiuta a regola							

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
7	T.02.003.01	d'arte. Calcestruzzo bituminoso a miscela chiusa per marciapiede larghezze inferiori uguali a 1,80 ml VIA BOCCACCIO - ALTEZZA CIVICO 11	1,00	7,00	1,50		10,50	15,40	161,70
		Totale m <sup>2</sup>					10,50		
	T.02.008	POSA IN OPERA DI CORDONATA Posa in opera di cordonata o fascia di marciapiede diritta o curva, compreso lo scavo ed eventualmente la demolizione dell'orlo precedente, la preparazione del letto di posa, dello schienale e del lato verso la carreggiata da gettarsi in calcestruzzo - 2 q.li di cemento per mc 0.80 di ghiaia e 0.40 di sabbia - per uno spessore di cm 8 con un impiego di 0.05 cm di calcestruzzo per ml di cordonata. Nel prezzo sono da comprendersi, oltre alla posa, anche la fornitura e la posa in opera di tutti i materiali accessori, nessuno escluso per dare l'opera compiuta a regola d'arte nonchè l'asporto di tutti i materiali di rifiuto derivati dai singoli lavori alle pubbliche discariche. (per le cordonate in pietra di recupero, nel prezzo è compreso l'eventuale prelievo dai fondi comunali o da altri cantieri)	1,00	7,00				25,00	175,00
8	T.02.008.01	in pietra naturale VIA BOCCACCIO - ALTEZZA CIVICO 11					7,00		
		Totale m					7,00		
	12.2.CP1	OPERE STRADALI SOTTOFONDI STRADALI	1,00	7,00	1,50			2,39	25,10
9	12.2.CP1.01	TERRE, SCAVI, RILEVATI, MASSICCIATE - TERRE, PIETRE, GHIAIA, SABBIA CILINDRATURA MECCANICA Esecuzione di cilindratura meccanica della massicciata stradale per strade da non sottoporre a trattamento protettivo, eseguita con rullo compressore di peso non inferiore a 16 t ad una velocità massima di 3 km/h, compresi i necessari innaffiamenti, la fornitura e lo spandimento dell'idoneo materiale aggregante occorrente per la saturazione. VIA BOCCACCIO - ALTEZZA CIVICO 11					10,50		
		Totale m <sup>2</sup>					10,50		
	T.04.017	RIMOZIONE E NUOVA POSA IN OPERA DI CHIUSINI Rimozione e nuova posa in opera al nuovo livello stradale di chiusini con telaio, della fognatura e degli enti di sottosuolo di qualsiasi tipo, siano essi di ghisa, di ferro o di cemento, compresa la mano d'opera e tutti i materiali necessari, con l'obbligo del ripristino della pavimentazione circostante.	1,00	7,00	1,50				
10	T.04.017.04	con sede in marciapiede delle dimensioni oltre mq. 0.23							

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE				
11	T.04.017.05	VIA BOCCACCIO - ALTEZZA CIVICO 11	1,00			1,00	1,00	70,20	70,20	
		Totale Cadauno					1,00			
		con sede in marciapiede delle dimens. da mq 0.23 a mq 0.06								
		VIA BOCCACCIO - ALTEZZA CIVICO 11								
2	T.03.003	Totale Cadauno	1,00			1,00	1,00	53,30	53,30	
							1,00			
		<b>Totale Via Boccaccio - altezza civico 11 Euro</b>								
		<b>Via Boccaccio - Via Ariosto</b>								
12	T.03.003.01	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA						1,21	16,94	
		Taglio del piano viabile in conglomerato bituminoso eseguito mediante macchina specifica a freddo alla profondita' richiesta, non inferiore a cm.10, compreso ogni onere per la presenza di chiusini dei servizi in sottosuolo escluso il solo onere di posa all'eventuale nuovo livello degli stessi.								
		Taglio pavimentazione bituminosa								
		VIA BOCCACCIO - INCROCIO CON VIA ARIOSTO								
13	40.3.BQ4.01	tagli trasversi	2,00	1,50			3,00	23,68	390,72	
		taglio longitudinale	1,00	11,00			11,00			
		Totale m					14,00			
		FINITURE DEGLI SPAZI ESTERNI								
13	40.3.BQ4.01.A	MARCIAPIEDI, ACCESSI CARRAI						23,68	390,72	
		DEMOLIZIONI, RIMOZIONI - CALCESTRUZZI								
		DEMOLIZIONE DI MARCIAPIEDI ED ACCESSI CARRAI								
		Esecuzione della demolizione di marciapiedi esistenti e di accessi carrai di qualsiasi tipo e natura, in calcestruzzo semplice o armato, porfido, elementi autobloccanti, lastre di pietra, ecc., compreso, demolizione del sottofondo in cls, cernita ed accatastamento del materiale da recuperare, trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche, indennità di discarica.								
13	40.1.BQ4.01	In cls leggermente armato	1,00	11,00	1,50		16,50	23,68	390,72	
		VIA BOCCACCIO - INCROCIO CON VIA ARIOSTO					16,50			
		Totale m²					16,50			
		FINITURE DEGLI SPAZI ESTERNI								
13	40.1.BQ4.01	CORDONATE, CUNETTE CIGLIO STRADA						23,68	390,72	
		DEMOLIZIONI, RIMOZIONI - CALCESTRUZZI								
		RIMOZIONE DI CORDONATE STRADALI								

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
14	40.1.BQ4.01.A	Esecuzione della rimozione di cordunate stradali diritte ed in curva, compreso demolizione del basamento in cls, il recupero o trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, indennità di discarica. In pietra VIA BOCCACCIO - INCROCIO CON VIA ARIOSTO	1,00	11,00			11,00	7,41	81,51
		Totale m					11,00		
15	10.5.WK1.03	SUOLO SISTEMAZIONI AGRARIE E FORESTALI PIANTUMAZIONE - SEMI, PIANTE TAGLIO DEL TAPPETO ERBOSO SU BANCHINE STRADALI Esecuzione di taglio erba su banchine stradali, anche in presenza di barriere, senza raccolta, con trattore munito di braccio idraulico ed attrezzo trinciatore-sfibratore della larghezza di lavoro fino a 1,2 m e completamento manuale del taglio ove occorra. Per tratte fino a 5000 m VIA BOCCACCIO - INCROCIO CON VIA ARIOSTO	1,00	11,00			11,00	0,32	5,76
							7,00		
		Totale m					18,00		
16	12.8.BS1	OPERE STRADALI RIPARAZIONI DEMOLIZIONI, RIMOZIONI - BITUMI, VERNICI BITUMINOSE SPAZZOLATURA DI SUPERFICIE O FONDO STRADALE Spazzolatura di superficie o fondo stradale eseguita mediante spazzatrice stradale VIA BOCCACCIO - INCROCIO CON VIA ARIOSTO	1,00	11,00	1,50		16,50	1,37	22,61
		Totale m²					16,50		
17	12.6.EQ4.02	OPERE STRADALI PAVIMENTAZIONI IN CALCESTRUZZO GETTI CLS SEMPLICE O ARMATO - CALCESTRUZZI MASSETTO IN CALCESTRUZZO Esecuzione di massetto in calcestruzzo armato, con inerti di adeguata granulometria di dimensioni max. mm 20 avente Classe C25/30 con rapporto acqua/cemento non maggiore di 0,6, compresi eventuali casseri di contenimento, stesa, lisciatura, con l'esclusione del ferro d'armatura che verrà compensato a parte. Spessore 15 cm VIA BOCCACCIO - INCROCIO CON VIA ARIOSTO							

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
18	T.02.003	Totale m <sup>2</sup>	1,00	11,00	1,50		16,50	39,21	646,97
		CALCESTRUZZO BITUMINOSO MISCELA CHIUSA PER MARCIAPIEDE					16,50		
		Calcestruzzo bituminoso a miscela chiusa steso completamente a mano, dello spessore compresso medio di 2.5 cm per la formazione del tappeto per marciapiedi, eseguito a caldo secondo le prescrizioni delle norme tecniche, da eseguirsi su sottofondo di calcestruzzo o su altro sottofondo, compresa la lavorazione, la stesa a mano, la spalmatura d'attacco con kg 0.500 di emulsione bituminosa per mq, la cilindratura con rullo da 1-2 tonn, la fornitura di tutti i materiali occorrenti incluso il bitume l'emulsione bituminosa, la mano d'opera e quant'altro occorre per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
		Calcestruzzo bituminoso a miscela chiusa per marciapiede larghezze inferiori uguali a 1,80 ml							
19	T.02.003.01	VIA BOCCACCIO - INCROCIO CON VIA ARIOSTO	1,00	11,00	1,50		16,50	15,40	254,10
		Totale m <sup>2</sup>					16,50		
		POSA IN OPERA DI CORDONATA							
		Posa in opera di cordonata o fascia di marciapiede diritta o curva, compreso lo scavo ed eventualmente la demolizione dell'orlo precedente, la preparazione del letto di posa, dello schienale e del lato verso la carreggiata da gettarsi in calcestruzzo - 2 q.li di cemento per mc 0.80 di ghiaia e 0.40 di sabbia - per uno spessore di cm 8 con un impiego di 0.05 cm di calcestruzzo per ml di cordonata. Nel prezzo sono da comprendersi, oltre alla posa, anche la fornitura e la posa in opera di tutti i materiali accessori, nessuno escluso per dare l'opera compiuta a regola d'arte nonchè l'asporto di tutti i materiali di rifiuto derivati dai singoli lavori alle pubbliche discariche. (per le cordonate in pietra di recupero, nel prezzo è compreso l'eventuale prelievo dai fondi comunali o da altri cantieri)							
20	T.02.008.01	in pietra naturale						25,00	275,00
		VIA BOCCACCIO - INCROCIO CON VIA ARIOSTO	1,00	11,00			11,00		
		Totale m					11,00		
		OPERE STRADALI							
20	12.2.CP1	SOTTOFONDI STRADALI							
		TERRE, SCAVI, RILEVATI, MASSICCIAE - TERRE, PIETRE, GHIAIA, SABBIA							
20	12.2.CP1.01	CILINDRATURA MECCANICA							
		Esecuzione di cilindratura meccanica della massiciata stradale per strade da non sottoporre a trattamento protettivo, eseguita con rullo compressore di peso non inferiore a 16 t ad una velocità massima di 3 km/h, compresi i necessari innaffiamenti, la fornitura e lo spandimento dell'idoneo materiale aggregante occorrente per la saturazione.							

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
21	T.04.017	VIA BOCCACCIO - INCROCIO CON VIA ARIOSTO	1,00	11,00	1,50		16,50	2,39	39,44
		Totale m²					16,50		
		RIMOZIONE E NUOVA POSA IN OPERA DI CHIUSINI							
		Rimozione e nuova posa in opera al nuovo livello stradale di chiusini con telaio, della fognatura e degli enti di sottosuolo di qualsiasi tipo, siano essi di ghisa, di ferro o di cemento, compresa la mano d'opera e tutti i materiali necessari, con l'obbligo del ripristino della pavimentazione circostante.							
22	T.04.017.04	con sede in marciapiede delle dimensioni oltre mq. 0.23	1,00					70,20	280,80
		VIA BOCCACCIO - INCROCIO CON VIA ARIOSTO					4,00		
		Totale Cadauno					4,00		
23	T.04.017.05	con sede in marciapiede delle dimens. da mq 0.23 a mq 0.06	1,00					53,30	53,30
		VIA BOCCACCIO - INCROCIO CON VIA ARIOSTO					1,00		
		Totale Cadauno					1,00		
24	T.04.017.06	con sede in marciapiede delle dimensioni fino a mq 0.06	1,00					36,40	36,40
		VIA BOCCACCIO - INCROCIO CON VIA ARIOSTO					1,00		
		Totale Cadauno					1,00		
3	T.03.003	<b>Totale Via Boccaccio - Via Ariosto Euro</b>							<b>2.103,55</b>
		<b>Via Boccaccio - parco giochi e sgambamento cani</b>							
		TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA							
		Taglio del piano viabile in conglomerato bituminoso eseguito mediante macchina specifica a freddo alla profondità richiesta, non inferiore a cm.10, compreso ogni onere per la presenza di chiusini dei servizi in sottosuolo escluso il solo onere di posa all'eventuale nuovo livello degli stessi.							
4	T.03.003.01	Taglio pavimentazione bituminosa						1,21	41,38
		VIA BOCCACCIO - PARCO GIOCHI E SGAMBAMENTO CANI							
		tagli trasversi					4,20		
		taglio longitudinale					30,00		
40.3.BQ4.01		Totale m					34,20		
		FINITURE DEGLI SPAZI ESTERNI							
		MARCIAPIEDI, ACCESSI CARRAI							
		DEMOLIZIONI, RIMOZIONI - CALCESTRUZZI							



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
25	40.3.BQ4.01.A	DEMOLIZIONE DI MARCIAPIEDI ED ACCESSI CARRAI Esecuzione della demolizione di marciapiedi esistenti e di accessi carrai di qualsiasi tipo e natura, in calcestruzzo semplice o armato, porfido, elementi autobloccanti, lastre di pietra, ecc., compreso, demolizione del sottofondo in cls, cernita ed accatastamento del materiale da recuperare, trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche, indennità di discarica. In cls leggermente armato VIA BOCCACCIO - PARCO GIOCHI E SGAMBAMENTO CANI	1,00	175,00	2,10		367,50	23,68	8.702,40
		Totale m²					367,50		
26	40.1.BQ4.01	FINITURE DEGLI SPAZI ESTERNI CORDONATE, CUNETTE CIGLIO STRADA DEMOLIZIONI, RIMOZIONI - CALCESTRUZZI RIMOZIONE DI CORDONATE STRADALI Esecuzione della rimozione di cordonate stradali diritte ed in curva, compreso demolizione del basamento in cls, il recupero o trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, indennità di discarica. In pietra VIA BOCCACCIO - PARCO GIOCHI E SGAMBAMENTO CANI con accatastamento in cantiere per riutilizzo con carico ed asporto a discarica	1,00	157,50			157,50	7,41	1.296,75
							17,50		
		Totale m					175,00		
27	10.5.WK1.03	SUOLO SISTEMAZIONI AGRARIE E FORESTALI PIANTUMAZIONE - SEMI, PIANTE TAGLIO DEL TAPPETO ERBOSO SU BANCHINE STRADALI Esecuzione di taglio erba su banchine stradali, anche in presenza di barriere, senza raccolta, con trattore munita di braccio idraulico ed attrezzo trinciatore-sfibratore della larghezza di lavoro fino a 1,2 m e completamento manuale del taglio ove occorra. Per tratte fino a 5000 m VIA BOCCACCIO - PARCO GIOCHI E SGAMBAMENTO CANI	1,00	175,00			175,00	0,32	56,00
							175,00		
		Totale m							
28	12.8.BS1	OPERE STRADALI RIPARAZIONI DEMOLIZIONI, RIMOZIONI - BITUMI, VERNICI BITUMINOSE SPAZZOLATURA DI SUPERFICIE O FONDO STRADALE Spazzolatura di superficie o fondo stradale eseguita mediante spazzatrice stradale							

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
29	12.6.EQ4.02	VIA BOCCACCIO - PARCO GIOCHI E SGAMBAMENTO CANI	1,00	175,00	2,10		367,50	1,37	503,48
		Totale m²					367,50		
		OPERE STRADALI							
		PAVIMENTAZIONI IN CALCESTRUZZO							
30	12.6.EQ4.02.E	GETTI CLS SEMPLICE O ARMATO - CALCESTRUZZI	1,00	175,00	2,10			39,21	14.409,68
		MASSETTO IN CALCESTRUZZO							
		Esecuzione di massetto in calcestruzzo armato, con inerti di adeguata granulometria di dimensioni max. mm 20 avente Classe C25/30 con rapporto acqua/cemento non maggiore di 0,6, compresi eventuali casseri di contenimento, stesa, lisciatura, con l'esclusione del ferro d'armatura che verrà compensato a parte.							
		Spessore 15 cm							
30	T.02.003	VIA BOCCACCIO - PARCO GIOCHI E SGAMBAMENTO CANI	1,00	175,00	2,10		367,50	11,00	4.042,50
		Totale m²					367,50		
		CALCESTRUZZO BITUMINOSO MISCELA CHIUSA PER MARCIAPIEDE							
		Calcestruzzo bituminoso a miscela chiusa steso completamente a mano, dello spessore compreso medio di 2.5 cm per la formazione del tappeto per marciapiedi, eseguito a caldo secondo le prescrizioni delle norme tecniche, da eseguirsi su sottofondo di calcestruzzo o su altro sottofondo, compresa la lavorazione, la stesa a mano, la spalmatura d'attacco con kg 0.500 di emulsione bituminosa per mq, la cilindratura con rullo da 1-2 tonn, la fornitura di tutti i materiali occorrenti incluso il bitume l'emulsione bituminosa, la mano d'opera e quant'altro occorre per dare l'opera compiuta a regola d'arte.							
30	T.02.003.02	Calcestruzzo bituminoso a miscela chiusa per marciapiede per larghezze superiori a 1,81 ml	1,00	175,00	2,10			11,00	4.042,50
		VIA BOCCACCIO - PARCO GIOCHI E SGAMBAMENTO CANI					367,50		
		Totale m²					367,50		
		POSA IN OPERA DI CORDONATA							
30	T.02.008	Posa in opera di cordonata o fascia di marciapiede diritta o curva, compreso lo scavo ed eventualmente la demolizione dell'orlo precedente, la preparazione del letto di posa, dello schienale e del lato verso la carreggiata da gettarsi in calcestruzzo - 2 q.li di cemento per mc 0.80 di ghiaia e 0.40 di sabbia - per uno spessore di cm 8 con un impiego di 0.05 cm di calcestruzzo per ml di cordonata. Nel prezzo sono da comprendersi, oltre alla posa, anche la fornitura e la posa in opera di tutti i materiali accessori, nessuno escluso per dare l'opera compiuta a regola d'arte nonchè l'asporto di tutti i materiali di rifiuto derivati dai singoli lavori alle pubbliche discariche.	1,00	175,00	2,10			11,00	4.042,50
		(per le cordonate in pietra di recupero, nel prezzo è compreso l'eventuale prelievo dai fondi comunali o da altri cantieri)							

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
31	T.02.008.01	in pietra naturale VIA BOCCACCIO - PARCO GIOCHI E SGAMBAMENTO CANI	1,00	157,50			157,50	25,00	3.937,50
		Totale m					157,50		
32	T.02.008.02	in pietra naturale di recupero Nel prezzo di posa e' compreso, la cernita e il prelievo delle cordonate nei depositi comunali, il carico trasporto e scarico in cantiere, e dopo la posa in opera, qualora necessari, la stuccatura delle teste. VIA BOCCACCIO - PARCO GIOCHI E SGAMBAMENTO CANI	1,00	17,50			17,50	42,00	735,00
		Totale m					17,50		
	16.5.EQ4.01	STRUTTURE DI CONTENIMENTO E FONDAZIONE FONDAZIONI DIRETTE GETTI CLS SEMPLICE O ARMATO - CALCESTRUZZI FONDAZIONI DIRETTE IN GETTO DI CALCESTRUZZO ARMATO Esecuzione di getto in opera di calcestruzzo durabile a resistenza garantita (UNI 206, UNI 11104) per strutture di fondazione quali travi rovesce, plinti, cordoli di collegamento fondazioni, ecc. confezionato con cemento CEM I 32,5 o 42,5, inerti di adeguata granulometria con dimensioni max. fino a 31,5 mm, classe di esposizione e classe di consistenza come da indicazioni di progetto, eventuale aggiunta di additivi, in opera a qualunque altezza e profondità, compreso casseratura, armo e disarmo, fori o lesene per passaggio impianti, uso di pompa a 4 stadi su betoniera, uso del vibratore meccanico, con la sola esclusione del ferro d'armatura compensato a parte. C25/30 Rck30-XC2-S4 VIA BOCCACCIO - PARCO GIOCHI E SGAMBAMENTO CANI	1,00				0,25	303,80	75,95
		Totale m³					0,25		
33	16.5.EQ4.01.B		1,00				0,25	303,80	75,95
							0,25		
	20.3.DH2.01	MEMBRATURE PORTANTI ARMATURE PER CEMENTO ARMATO ARMATURE PER C.A. E C.A.P. - ACCIAIO ACCIAIO TONDE PER C.A. Fornitura e posa in opera di acciaio saldabile ad adherenza migliorata per cementi armati, tipo B450A e B450C a norma, in barre di qualsiasi diametro, reti elettrosaldate o tralicci, qualificato e controllato in stabilimento, compresi tagli a misura, gli sfridi, la sagomatura come da disegni di progetto, assemblaggio delle barre, legature, eventuali saldature, compreso sollevamento e posa in opera in qualsiasi posizione e quota, compresi opportuni distanziatori.	1,00						
34	20.3.DH2.01.A	Tondino di acciaio tipo B450C (ex Fe B 44k) barre ad adherenza migliorata							

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
35	12.2.CP1	VIA BOCCACCIO - PARCO GIOCHI E SGAMBAMENTO CANI	1,000			100,000	100,000	2,51	251,00
		Totale kg					100,000		
		OPERE STRADALI							
		SOTTOFONDI STRADALI							
36	12.2.CP1.01	TERRE, SCAVI, RILEVATI, MASSICCIATE - TERRE, PIETRE, GHIAIA, SABBIA	1,00	175,00	2,10			2,39	878,33
		CILINDRATURA MECCANICA							
		Esecuzione di cilindratura meccanica della massicciata stradale per strade da non sottoporre a trattamento protettivo, eseguita con rullo compressore di peso non inferiore a 16 t ad una velocità massima di 3 km/h, compresi i necessari innaffiamenti, la fornitura e lo spandimento dell'idoneo materiale aggregante occorrente per la saturazione.							
		VIA BOCCACCIO - PARCO GIOCHI E SGAMBAMENTO CANI							
37	T.04.016	Totale m²	1,00	175,00	2,10		367,50	26,00	156,00
							367,50		
		RIMOZIONE CHIUSINO CON TELAIO							
		Rimozione di chiusini con telaio di qualsiasi tipo, siano essi in ghisa, in ferro o di cemento, compreso il carico, trasporto a discarica tassa compresa.							
38	T.04.016.01	In sede di carreggiata	1,00			6,00	6,00	70,20	421,20
		VIA BOCCACCIO - PARCO GIOCHI E SGAMBAMENTO CANI					6,00		
		Totale Cadauno					6,00		
39	T.04.017	RIMOZIONE E NUOVA POSA IN OPERA DI CHIUSINI	1,00			9,00	9,00	53,30	479,70
		Rimozione e nuova posa in opera al nuovo livello stradale di chiusini con telaio, della fognatura e degli enti di sottosuolo di qualsiasi tipo, siano essi di ghisa, di ferro o di cemento, compresa la mano d'opera e tutti i materiali necessari, con l'obbligo del ripristino della pavimentazione circostante.					9,00		
		con sede in marciapiede delle dimensioni oltre mq. 0.23							
		VIA BOCCACCIO - PARCO GIOCHI E SGAMBAMENTO CANI							
39	T.04.017.04	Totale Cadauno	1,00			9,00	9,00	53,30	479,70
							9,00		
		con sede in marciapiede delle dimens. da mq 0.23 a mq 0.06							
		VIA BOCCACCIO - PARCO GIOCHI E SGAMBAMENTO CANI							
39	T.04.017.05	Totale Cadauno	1,00			9,00	9,00	53,30	479,70
							9,00		
		con sede in marciapiede delle dimensioni fino a mq 0.06							
		VIA BOCCACCIO - PARCO GIOCHI E SGAMBAMENTO CANI							

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
40	T.05.010	VIA BOCCACCIO - PARCO GIOCHI E SGAMBAMENTO CANI	1,00			2,00	2,00	36,40	72,80
		Totale Cadauno					2,00		
		ESPURGO CADITOIE INTASATE							
		Espurgo di caditoie intasate del centro urbano, pulizia della vasca e del tubo di allacciamento al collettore fognario, compreso il carico trasporto e scarico di tutti i materiali di risulta in discarica autorizzata compresa la tassa.							
41	T.05.010.01	caditoie marciapiede e/o carreggiata	1,00			6,00	6,00	32,50	195,00
		VIA BOCCACCIO - PARCO GIOCHI E SGAMBAMENTO CANI							
		Totale Cadauno					6,00		
		LIEVO DI CADITOIE STRADALI							
42	T.05.206	Lievo di caditoie stradali di qualsiasi tipo; demolizione delle due cassette (sedimentazione e scarico), demolizione della canalizzazione di scarico compreso lo scavo e il rinterro.	1,00			6,00	6,00	47,19	283,14
		con trasporto in localita designata dalla D.L							
		VIA BOCCACCIO - PARCO GIOCHI E SGAMBAMENTO CANI							
		Totale Cadauno					6,00		
42	50.4.GQ4.01	IMPIANTI DI SMALTIMENTO E CONTENIMENTO NEGLI SPAZI ESTERNI	1,00			6,00	6,00	47,25	283,50
		CADITOIE, INVITI, ACCESSORI							
		MONTAGGIO PREFABBRICATI - CALCESTRUZZI							
		CADITOIE PREFABBRICATE IN CLS							
42	50.4.GQ4.01.B	Fornitura e posa in opera di caditoie prefabbricate in calcestruzzo armato di ottima qualità, rispondenti alle migliori caratteristiche di mercato ed alle normative vigenti, idonee a sopportare carichi stradali di prima categoria, munite di scanalatura per l'eventuale alloggiamento del sifone.	1,00			6,00	6,00	47,25	283,50
		Poste in opera su letto e rinfiando di calcestruzzo, eseguite a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori, comprese sigillature con malta cementizia reoplastica, trattamento delle pareti interne a spruzzo con resina epossidica bicomponente per uno spessore di 30 micron.							
		Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri relativi al carico, al trasporto ed allo scarico in cantiere, l'onere della posa, la sigillatura e lisciatura interna di tutte le fessurazioni al fine di garantirne la perfetta tenuta, nonché quantaltro necessario per dare la lavorazione a piè d'opera a regola d'arte.							
		Sezione interna 400x400x400 mm							
42	50.4.GQ4.01.B	VIA BOCCACCIO - PARCO GIOCHI E SGAMBAMENTO CANI	1,00			6,00	6,00	47,25	283,50
		Totale cad					6,00		

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
43	50.4.GQ4.02	IMPIANTI DI SMALTIMENTO E CONTENIMENTO NEGLI SPAZI ESTERNI CADITOIE, INVITI, ACCESSORI MONTAGGIO PREFABBRICATI - CALCESTRUZZI DIAFRAMMI PREFABBRICATI IN CLS PER SIFONI Fornitura e posa in opera di diaframmi prefabbricati in calcestruzzo per formazione di sifoni da collocarsi entro pozzetti prefabbricati in calcestruzzo, sigillature, tagli con flex, sfridi, materiali di consumo. Per pozzetti di dimensioni interne 40x40 cm VIA BOCCACCIO - PARCO GIOCHI E SGAMBAMENTO CANI	1,00			6,00		7,86	47,16
	50.4.GQ4.02.B	Totale cad					6,00		
	50.4.GH1.01	IMPIANTI DI SMALTIMENTO E CONTENIMENTO NEGLI SPAZI ESTERNI CADITOIE, INVITI, ACCESSORI MONTAGGIO PREFABBRICATI - GHISA GRIGLIE E CADITOIE IN GHISA SFEROIDALE Fornitura e posa in opera di griglie o caditoie in ghisa a graffite sferoidale, forma quadrata o circolare, costruite e marchiate secondo la Norma UNI EN 124 corredate del relativo certificato di corrispondenza rilasciato da Istituto accreditato, superficie antisdrucciolo, rivestimento con vernice bituminosa, compreso il telaio con bordo a T, sistemazione con mattoni pieni comuni o cls a quota finita rispetto alla pavimentazione, materiali di consumo. Classe D 400 VIA BOCCACCIO - PARCO GIOCHI E SGAMBAMENTO CANI							
44	50.4.GH1.01.B	Totale kg	4,000			45,000	180,000	4,95	891,00
	50.5.GH1.01	IMPIANTI DI SMALTIMENTO E CONTENIMENTO NEGLI SPAZI ESTERNI CHIUSINI MONTAGGIO PREFABBRICATI - GHISA CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE Fornitura e posa in opera di dispositivi di chiusura (chiusini) in ghisa a graffite sferoidale, prodotti secondo le norme UNI 4544 in stabilimento munito di certificato ISO9001, di forma quadrata o circolare, completi di telaio. Forniti in opera conformemente alla norma UNI EN 124 (dispositivi di coronamento e chiusura dei pozzetti stradali, principi di costruzione, prove e marcatura) sia per la classe di appartenenza del chiusino, che dovrà rispondere alle caratteristiche di resistenza prescritte in base ai luoghi di utilizzo, che per le marcature stampate sulla superficie del medesimo, che dovranno riportare: - la classe di appartenenza del chiusino indicante il carico di rottura (B125 - C250 - D400, ecc.); - il marchio della ditta produttrice;					180,000		

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
45	50.5.GH1.01.C	- eventuale indicazione dell'utilizzo del dispositivo (fognatura - illuminazione - energia - dati, ecc.) Nel prezzo deve intendersi inoltre compresa e compensata la messa in opera a perfetta regola d'arte secondo le quote indicate nel progetto previa preparazione del piano di appoggio con anelli prefabbricati in calcestruzzo e boiacca di cemento. Classe D 400 VIA BOCCACCIO - PARCO GIOCHI E SGAMBAMENTO CANI	6,000			85,000	510,000		
			6,000			40,000	240,000		
		Totale kg					750,000	4,25	3.187,50
<b>4</b>		<b>Totale Via Boccaccio - parco giochi e sgambamento cani Euro</b>							<b>40.946,97</b>
		<b>Via San Francesco - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - marciap. sx</b>							
	T.03.003	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA Taglio del piano viabile in conglomerato bituminoso eseguito mediante macchina specifica a freddo alla profondità richiesta, non inferiore a cm.10, compreso ogni onere per la presenza di chiusini dei servizi in sottosuolo escluso il solo onere di posa all'eventuale nuovo livello degli stessi.							
46	T.03.003.01	Taglio pavimentazione bituminosa VIA SAN FRANCESCO - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - marciapiede sinistro							
		tagli trasversi	2,00	1,50			3,00		
		taglio longitudinale	1,00	20,00			20,00		
		Totale m					23,00	1,21	27,83
	40.3.BQ4.01	FINITURE DEGLI SPAZI ESTERNI MARCIAPIEDI, ACCESSI CARRAI DEMOLIZIONI, RIMOZIONI - CALCESTRUZZI DEMOLIZIONE DI MARCIAPIEDI ED ACCESSI CARRAI Esecuzione della demolizione di marciapiedi esistenti e di accessi carrai di qualsiasi tipo e natura, in calcestruzzo semplice o armato, porfido, elementi autobloccanti, lastre di pietra, ecc., compreso, demolizione del sottofondo in cls, cernita ed accatastamento del materiale da recuperare, trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche, indennità di discarica.							
		In cls leggermente armato							
47	40.3.BQ4.01.A	VIA SAN FRANCESCO - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - marciapiede sinistro							
		Totale m²	1,00	61,00	1,50		91,50		
							91,50	23,68	2.166,72
	40.1.BQ4.01	FINITURE DEGLI SPAZI ESTERNI CORDONATE, CUNETTE CIGLIO STRADA							

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
48	40.1.BQ4.01.A	DEMOLIZIONI, RIMOZIONI - CALCESTRUZZI RIMOZIONE DI CORDONATE STRADALI Esecuzione della rimozione di cordonate stradali diritte ed in curva, compreso demolizione del basamento in cls, il recupero o trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, indennità di discarica. In pietra VIA SAN FRANCESCO - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - marciapiede sinistro	1,00	20,00			20,00	7,41	148,20
		Totale m					20,00		
49	12.6.EQ4.02	OPERE STRADALI PAVIMENTAZIONI IN CALCESTRUZZO GETTI CLS SEMPLICE O ARMATO - CALCESTRUZZI MASSETTO IN CALCESTRUZZO Esecuzione di massetto in calcestruzzo armato, con inerti di adeguata granulometria di dimensioni max. mm 20 avente Classe C25/30 con rapporto acqua/cemento non maggiore di 0,6, compresi eventuali casseri di contenimento, stesa, lisciatura, con l'esclusione del ferro d'armatura che verrà compensato a parte. Spessore 15 cm VIA SAN FRANCESCO - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - marciapiede sinistro	1,00	61,00	1,50		91,50	39,21	3.587,72
		Totale m²					91,50		
50	T.02.003	CALCESTRUZZO BITUMINOSO MISCELA CHIUSA PER MARCIAPIEDE Calcestruzzo bituminoso a miscela chiusa steso completamente a mano, dello spessore compreso medio di 2.5 cm per la formazione del tappeto per marciapiedi, eseguito a caldo secondo le prescrizioni delle norme tecniche, da eseguirsi su sottofondo di calcestruzzo o su altro sottofondo, compresa la lavorazione, la stesa a mano, la spalmatura d'attacco con kg 0.500 di emulsione bituminosa per mq, la cilindratura con rullo da 1-2 tonn, la fornitura di tutti i materiali occorrenti incluso il bitume l'emulsione bituminosa, la mano d'opera e quant'altro occorre per dare l'opera compiuta a regola d'arte.	1,00	61,00	1,50		91,50	15,40	1.409,10
		Totale m²					91,50		
	T.02.003.01	Calcestruzzo bituminoso a miscela chiusa per marciapiede larghezze inferiori uguali a 1,80 ml VIA SAN FRANCESCO - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - marciapiede sinistro	1,00	61,00	1,50		91,50	15,40	1.409,10
		Totale m²					91,50		
	T.02.008	POSA IN OPERA DI CORDONATA Posa in opera di cordonata o fascia di marciapiede diritta o curva, compreso lo scavo ed eventualmente la demolizione dell'orlo precedente, la preparazione del letto di posa, dello schienale e del lato verso la carreggiata da gettarsi in calcestruzzo - 2 q.li							



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
51	T.02.008.01	di cemento per mc 0.80 di ghiaia e 0.40 di sabbia - per uno spessore di cm 8 con un impiego di 0.05 cm di calcestruzzo per ml di cordona. Nel prezzo sono da comprendersi, oltre alla posa, anche la fornitura e la posa in opera di tutti i materiali accessori, nessuno escluso per dare l'opera compiuta a regola d'arte nonché l'asporto di tutti i materiali di rifiuto derivati dai singoli lavori alle pubbliche discariche. (per le cordonate in pietra di recupero, nel prezzo è compreso l'eventuale prelievo dai fondi comunali o da altri cantieri) in pietra naturale VIA SAN FRANCESCO - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - marciapiede sinistro Totale m	1,00	20,00			20,00 20,00	25,00	500,00
52	12.2.CP1 12.2.CP1.01	OPERE STRADALI SOTTOFONDI STRADALI TERRE, SCAVI, RILEVATI, MASSICCIATE - TERRE, PIETRE, GHIAIA, SABBIA CILINDRATURA MECCANICA Esecuzione di cilindratura meccanica della massiciata stradale per strade da non sottoporre a trattamento protettivo, eseguita con rullo compressore di peso non inferiore a 16 t ad una velocità massima di 3 km/h, compresi i necessari innaffiamenti, la fornitura e lo spandimento dell'idoneo materiale aggregante occorrente per la saturazione. VIA SAN FRANCESCO - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - marciapiede sinistro Totale m²	1,00	61,00	1,50		91,50 91,50	2,39	218,69
53	T.04.017 T.04.017.04	RIMOZIONE E NUOVA POSA IN OPERA DI CHIUSINI Rimozione e nuova posa in opera al nuovo livello stradale di chiusini con telaio, della fognatura e degli enti di sottosuolo di qualsiasi tipo, siano essi di ghisa, di ferro o di cemento, compresa la mano d'opera e tutti i materiali necessari, con l'obbligo del ripristino della pavimentazione circostante. con sede in marciapiede delle dimensioni oltre mq. 0.23 VIA SAN FRANCESCO - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - marciapiede sinistro Totale Cadauno	1,00			4,00	4,00 4,00	70,20	280,80
54	T.04.017.05	con sede in marciapiede delle dimens. da mq 0.23 a mq 0.06 VIA SAN FRANCESCO - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - marciapiede sinistro Totale Cadauno <b>Totale Via San Francesco - tra Via Rismondo e Piazza Giotti -</b>	1,00			20,00	20,00 20,00	53,30	1.066,00 <b>9.405,06</b>

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
<b>5</b>		<b>marciap. sx Euro</b> <b>Via San Francesco - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - marciap. dx</b>							
	T.03.003	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA Taglio del piano viabile in conglomerato bituminoso eseguito mediante macchina specifica a freddo alla profondità richiesta, non inferiore a cm.10, compreso ogni onere per la presenza di chiusini dei servizi in sottosuolo escluso il solo onere di posa all'eventuale nuovo livello degli stessi.							
55	T.03.003.01	Taglio pavimentazione bituminosa VIA SAN FRANCESCO - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - marciapiede destro tagli trasversi taglio longitudinale	2,00 1,00	1,70 20,00			3,40 20,00		
		Totale m					23,40	1,21	28,31
	40.3.BQ4.01	FINITURE DEGLI SPAZI ESTERNI MARCIAPIEDI, ACCESSI CARRAI DEMOLIZIONI, RIMOZIONI - CALCESTRUZZI DEMOLIZIONE DI MARCIAPIEDI ED ACCESSI CARRAI Esecuzione della demolizione di marciapiedi esistenti e di accessi carrai di qualsiasi tipo e natura, in calcestruzzo semplice o armato, porfido, elementi autobloccanti, lastre di pietra, ecc., compreso, demolizione del sottofondo in cls, cernita ed accatastamento del materiale da recuperare, trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche, indennità di discarica.							
56	40.3.BQ4.01.A	In cls leggermente armato VIA SAN FRANCESCO - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - marciapiede destro	1,00	44,00	1,70		74,80		
		Totale m <sup>2</sup>					74,80	23,68	1.771,26
	40.1.BQ4.01	FINITURE DEGLI SPAZI ESTERNI CORDONATE, CUNETTE CIGLIO STRADA DEMOLIZIONI, RIMOZIONI - CALCESTRUZZI RIMOZIONE DI CORDONATE STRADALI Esecuzione della rimozione di cordonate stradali diritte ed in curva, compreso demolizione del basamento in cls, il recupero o trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, indennità di discarica.							
57	40.1.BQ4.01.A	In pietra VIA SAN FRANCESCO - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - marciapiede destro	1,00	8,00			8,00		
		Totale m					8,00	7,41	59,28
	12.6.EQ4.02	OPERE STRADALI							

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
58	12.6.EQ4.02.E	PAVIMENTAZIONI IN CALCESTRUZZO GETTI CLS SEMPLICE O ARMATO - CALCESTRUZZI MASSETTO IN CALCESTRUZZO Esecuzione di massetto in calcestruzzo armato, con inerti di adeguata granulometria di dimensioni max. mm 20 avente Classe C25/30 con rapporto acqua/cemento non maggiore di 0,6, compresi eventuali casseri di contenimento, stesa, lisciatura, con l'esclusione del ferro d'armatura che verrà compensato a parte. Spessore 15 cm VIA SAN FRANCESCO - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - marciapiede destro	1,00	44,00	1,70			39,21	2.932,91
		Totale m <sup>2</sup>					74,80		
							74,80		
59	T.02.003	CALCESTRUZZO BITUMINOSO MISCELA CHIUSA PER MARCIAPIEDE Calcestruzzo bituminoso a miscela chiusa steso completamente a mano, dello spessore compreso medio di 2.5 cm per la formazione del tappeto per marciapiedi, eseguito a caldo secondo le prescrizioni delle norme tecniche, da eseguirsi su sottofondo di calcestruzzo o su altro sottofondo, compresa la lavorazione, la stesa a mano, la spalmatura d'attacco con kg 0.500 di emulsione bituminosa per mq, la cilindratura con rullo da 1-2 tonn, la fornitura di tutti i materiali occorrenti incluso il bitume l'emulsione bituminosa, la mano d'opera e quant'altro occorre per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Calcestruzzo bituminoso a miscela chiusa per marciapiede larghezze inferiori uguali a 1,80 ml VIA SAN FRANCESCO - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - marciapiede destro	1,00	44,00	1,70			15,40	1.151,92
		Totale m <sup>2</sup>					74,80		
							74,80		
60	T.02.008	POSA IN OPERA DI CORDONATA Posa in opera di cordonata o fascia di marciapiede diritta o curva, compreso lo scavo ed eventualmente la demolizione dell'orlo precedente, la preparazione del letto di posa, dello schienale e del lato verso la carreggiata da gettarsi in calcestruzzo - 2 q.li di cemento per mc 0.80 di ghiaia e 0.40 di sabbia - per uno spessore di cm 8 con un impiego di 0.05 cm di calcestruzzo per ml di cordonata. Nel prezzo sono da comprendersi, oltre alla posa, anche la fornitura e la posa in opera di tutti i materiali accessori, nessuno escluso per dare l'opera compiuta a regola d'arte nonchè l'asporto di tutti i materiali di rifiuto derivati dai singoli lavori alle pubbliche discariche. (per le cordonate in pietra di recupero, nel prezzo è compreso l'eventuale prelievo dai fondi comunali o da altri cantieri) in pietra naturale VIA SAN FRANCESCO - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - marciapiede destro	1,00	8,00				25,00	200,00
		Totale m					8,00		
							8,00		

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
61	12.2.CP1	OPERE STRADALI							
		SOTTOFONDI STRADALI							
	12.2.CP1.01	TERRE, SCAVI, RILEVATI, MASSICCIATE - TERRE, PIETRE, GHIAIA, SABBIA CILINDRATURA MECCANICA Esecuzione di cilindratura meccanica della massiciata stradale per strade da non sottoporre a trattamento protettivo, eseguita con rullo compressore di peso non inferiore a 16 t ad una velocità massima di 3 km/h, compresi i necessari innaffiamenti, la fornitura e lo spandimento dell'idoneo materiale aggregante occorrente per la saturazione. VIA SAN FRANCESCO - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - marciapiede destro							
		Totale m²	1,00	44,00	1,70		74,80		
							74,80	2,39	178,77
62	T.04.016	RIMOZIONE CHIUSINO CON TELAIO							
		Rimozione di chiusini con telaio di qualsiasi tipo, siano essi in ghisa, in ferro o di cemento, compreso il carico, trasporto a discarica tassa compresa.							
	T.04.016.01	In sede di carreggiata VIA SAN FRANCESCO - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - marciapiede destro							
		Totale Cadauno	1,00			1,00	1,00		
							1,00	26,00	26,00
63	T.04.017	RIMOZIONE E NUOVA POSA IN OPERA DI CHIUSINI							
		Rimozione e nuova posa in opera al nuovo livello stradale di chiusini con telaio, della fognatura e degli enti di sottosuolo di qualsiasi tipo, siano essi di ghisa, di ferro o di cemento, compresa la mano d'opera e tutti i materiali necessari, con l'obbligo del ripristino della pavimentazione circostante.							
	T.04.017.04	con sede in marciapiede delle dimensioni oltre mq. 0.23 VIA SAN FRANCESCO - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - marciapiede destro							
		Totale Cadauno	1,00			1,00	1,00		
							1,00	70,20	70,20
64	T.04.017.05	con sede in marciapiede delle dimens. da mq 0.23 a mq 0.06 VIA SAN FRANCESCO - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - marciapiede destro							
		Totale Cadauno	1,00			21,00	21,00		
							21,00	53,30	1.119,30
	50.5.GQ4.01	IMPIANTI DI SMALTIMENTO E CONTENIMENTO NEGLI SPAZI ESTERNI CHIUSINI MONTAGGIO PREFABBRICATI - CALCESTRUZZI CHIUSINI PREFABBRICATI IN CLS PER POZZETTI Fornitura e posa in opera di chiusini prefabbricati in cls per pozzetti, compreso il telaio							

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
65	50.5.GQ4.01.B	in cls, la sistemazione a quota finita rispetto alla pavimentazione, sigillature con malta cementizia. Dimensioni esterne 40x40 cm VIA SAN FRANCESCO - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - marciapiede destro	1,00			1,00	1,00	42,11	42,11
		Totale cad					1,00		
	71.2.VV4	ATTREZZATURE FISSE PER LA CIRCOLAZIONE SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE APPLICAZIONE MATERIALI FLUIDI, VERNICIATURA, INTONACATURA A PENNELLO - VERNICI, LACCHE, SMALTI							
66	71.2.VV4.02	VERNICIATURA DI ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO E ZEBBRATURE Esecuzione di strisce segnaletiche mediante applicazione di vernice rifrangente contenente microsfere di vetro su superficie stradale per formazione di strisce di arresto, zebraure e attraversamenti pedonali come previsto dal D.P.R. n. 495 del 12/12/1992, compreso l'onere per il tracciamento, la pulizia e la segnaletica di cantiere. VIA SAN FRANCESCO - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - marciapiede destro	2,00 1,00	4,00	0,12	10,00	0,96 10,00 10,96	7,16	78,47
		Totale m²					10,96		
		<b>Totale Via San Francesco - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - marciap. dx Euro</b>							<b>7.658,53</b>
6		<b>Via San Francesco - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - carreggiata</b>							
	T.03.003	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA Taglio del piano viabile in conglomerato bituminoso eseguito mediante macchina specifica a freddo alla profondità richiesta, non inferiore a cm.10, compreso ogni onere per la presenza di chiusini dei servizi in sottosuolo escluso il solo onere di posa all'eventuale nuovo livello degli stessi.							
67	T.03.003.01	Taglio pavimentazione bituminosa VIA SAN FRANCESCO - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - carreggiata							
		tagli trasversi	2,00	6,00			12,00		
		taglio longitudinale	4,00	4,00			16,00		
			1,00	20,00			20,00		
		Totale m					48,00	1,21	58,08
	12.8.BS1.03	OPERE STRADALI RIPARAZIONI							

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
68	12.8.BS1.03.A	DEMOLIZIONI, RIMOZIONI - BITUMI, VERNICI BITUMINOSE FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI Esecuzione di fresatura a freddo di pavimentazioni in conglomerato bituminoso eseguiti ad unica passata, anche su impalcati di opere d'arte, compreso il carico, l'allontanamento e lo scarico dei materiali di risulta in pubbliche discariche con relativa indennità. Per i primi 3 cm - superficie fino a 1500 mq VIA SAN FRANCESCO - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - carreggiata	1,00	95,00	6,00		570,00	7,53	4.292,10
		Totale m²					570,00		
69	12.8.BS1.03.B	Per ogni cm in più di spessore - superficie fino a 1500 mq VIA SAN FRANCESCO - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - carreggiata	2,00	95,00	6,00		1.140,00	1,92	2.188,80
		Totale m²					1.140,00		
	12.8.BS1	OPERE STRADALI RIPARAZIONI							
70	12.8.BS1.04	DEMOLIZIONI, RIMOZIONI - BITUMI, VERNICI BITUMINOSE SPAZZOLATURA DI SUPERFICIE O FONDO STRADALE Spazzolatura di superficie o fondo stradale eseguita mediante spazzatrice stradale VIA SAN FRANCESCO - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - carreggiata	1,00	95,00	6,00		570,00	1,37	780,90
		Totale m²					570,00		
	12.3.YS5.03	OPERE STRADALI STRATI DI BASE E DI COLLEGAMENTO IMPASTO E MISCELAZIONE, LISCIATURA, TRATTAMENTO SUPERFICI, SABBIAIATURA - CONGLOMERATI BITUMINOSI STRATI DI COLLEGAMENTO IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SEMIAPERTO BINDER - fino a 1500 mq Esecuzione di pavimentazione in conglomerato bituminoso semiaperto "binder" costituito da graniglia e pietrischetto, ottenuta per frantumazione, granulometria 0-25 mm, confezionato a caldo in idonei impianti con bitume di penetrazione 80-100 ed in dosaggio compreso tra 4,5 e 5% del peso secco degli inerti, percentuale dei vuoti a pavimentazione costipata non superiore al 7%, steso con macchine vibro-finitrici, a temperatura non inferiore a 110°C anche in due strati, compresa la pulizia del piano di posa, la fornitura e la stesa continua del legante di ancoraggio in emulsione di bitume (ER 55 - ER 60) in ragione di 0,8 kg/m², l'emulsione di bitume (ER 60) in ragione di 0,8 kg/m² per il collegamento tra due strati successivi di binder, la compattazione con rulli adeguati, le riprese di deformazioni, avvallamenti, impronte, la formazione delle pendenze ed i raccordi attorno ai manufatti (caditoie, chiusini, cunette, ecc.). Per							

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
71	12.3.YS5.03.A	superfici fino a 1500 mq. Di spessore finito compattato 8 cm VIA SAN FRANCESCO - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - carreggiata 20% della superficie totale per eventuale risarcitura di superfici ammalorate	0,20	95,00	6,00		114,00	30,88	3.520,32
		Totale m²					114,00		
	12.4.YS5.01	OPERE STRADALI TAPPETI DI USURA IMPASTO E MISCELAZIONE, LISCIATURA, TRATTAMENTO SUPERFICI, SABBIAIATURA - CONGLOMERATI BITUMINOSI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER TAPPETI DI USURA Esecuzione di pavimentazione in conglomerato bituminoso di tipo chiuso (manto di usura) costituito da graniglia e pietrischetto, granulometria 0-8 mm confezionato a caldo in idonei impianti, con bitume di penetrazione 60-80 ed in dosaggio non inferiore al 6% del peso secco degli inerti, percentuale dei vuoti a pavimentazione costituita non superiore al 5%, steso con macchine vibro finitrici, a temperatura non inferiore a 110°C, compresa la pulizia del piano di posa con spazzatrice meccanica, la stesa continua del legante di ancoraggio in emulsione bituminosa (ER 60) in ragione di 0,8 kg/m², la compattazione con adeguati rulli, le riprese di deformazioni, avvallamenti, impronte, la formazione di pendenze ed i raccordi attorno ai manufatti (caditoie, chiusini, cunette, ecc.).							
72	12.4.YS5.01.C	Di spessore finito compattato 4 cm - fino a 1500 mq VIA SAN FRANCESCO - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - carreggiata	1,00	95,00	6,00		570,00	18,73	10.676,10
		Totale m²					570,00		
	12.9.GY4.01	OPERE STRADALI OPERE COMPLEMENTARI LAVORI DI ADEGUAMENTO CHIUSINI ADEGUAMENTO PLANIALTIMETRICO DI CHIUSINI E RIQUADRI ESISTENTI Adeguamento planialtimetrico di chiusini e riquadri esistenti dei servizi canalizzati a rete (acquedotto, energia, rete telefonica, fibre ottiche, illuminazione pubblica, fognatura) di dimensioni variabili, compreso adattamento del pozzetto, sigillature e stuccature con malte ad alta resistenza, oneri di scarica ed ogni altro onere connesso. Nel prezzo si intendono compresi manodopera, noli e forniture, lavorazioni ed ogni altro onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte.							
73	12.9.GY4.01.c	Con lato maggiore interno maggiore di 60 cm VIA SAN FRANCESCO - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - carreggiata	1,00			9,00	9,00	252,01	2.268,09
		Totale a corpo					9,00		
	12.9.GY4.01.b	Con lato maggiore interno compreso fra 40 e 60 cm							

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE				
75	12.9.GY4.01.a	VIA SAN FRANCESCO - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - carreggiata	1,00			7,00	7,00	148,69	1.040,83	
		Totale a corpo					7,00			
		Con lato maggiore interno minore di 40 cm								
		VIA SAN FRANCESCO - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - carreggiata								
	71.2.VV4	Totale a corpo	1,00			7,00	7,00	100,17	701,19	
							7,00			
		ATTREZZATURE FISSE PER LA CIRCOLAZIONE								
		SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE								
76	71.2.VV4.02	APPLICAZIONE MATERIALI FLUIDI, VERNICIATURA, INTONACATURA A PENNELLO - VERNICI, LACCHE, SMALTI								
		VERNICIATURA DI ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO E ZEBRATURE								
		Esecuzione di strisce segnaletiche mediante applicazione di vernice rifrangente contenente microsfere di vetro su superficie stradale per formazione di strisce di arresto, zebraure e attraversamenti pedonali come previsto dal D.P.R. n. 495 del 12/12/1992, compreso l'onere per il tracciamento, la pulizia e la segnaletica di cantiere.								
		VIA SAN FRANCESCO - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - carreggiata								
		Totale m²	1,00			25,00	25,00	7,16	179,00	
							25,00			
		<b>Totale Via San Francesco - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - carreggiata Euro</b>								
		<b>Via Martiri della Libertà - altezza civico 13</b>								
	T.03.003	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA								
		Taglio del piano viabile in conglomerato bituminoso eseguito mediante macchina specifica a freddo alla profondita' richiesta, non inferiore a cm.10, compreso ogni onere per la presenza di chiusini dei servizi in sottosuolo escluso il solo onere di posa all'eventuale nuovo livello degli stessi.								
		Taglio pavimentazione bituminosa								
		VIA MARTIRI DELLA LIBERTA' - marciapiede in corrispondenza del civico 13								
	T.03.003.01	tagli trasversi	2,00	1,40			2,80			
		taglio longitudinale					20,00			
		Totale m								22,80
		40.3.BQ4.01					FINITURE DEGLI SPAZI ESTERNI			
		MARCIAPIEDI, ACCESSI CARRAI								



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
78	40.3.BQ4.01.A	DEMOLIZIONI, RIMOZIONI - CALCESTRUZZI DEMOLIZIONE DI MARCIAPIEDI ED ACCESSI CARRAI Esecuzione della demolizione di marciapiedi esistenti e di accessi carrai di qualsiasi tipo e natura, in calcestruzzo semplice o armato, porfido, elementi autobloccanti, lastre di pietra, ecc., compreso, demolizione del sottofondo in cls, cernita ed accatastamento del materiale da recuperare, trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche, indennità di discarica. In cls leggermente armato VIA MARTIRI DELLA LIBERTA' - marciapiede in corrispondenza del civico 13	1,00	27,00	1,40			23,68	895,10
		Totale m²					37,80		
							37,80		
79	40.1.BQ4.01	FINITURE DEGLI SPAZI ESTERNI CORDONATE, CUNETTE CIGLIO STRADA DEMOLIZIONI, RIMOZIONI - CALCESTRUZZI RIMOZIONE DI CORDONATE STRADALI Esecuzione della rimozione di cordonate stradali diritte ed in curva, compreso demolizione del basamento in cls, il recupero o trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, indennità di discarica. In pietra VIA MARTIRI DELLA LIBERTA' - marciapiede in corrispondenza del civico 13	1,00	27,00				7,41	200,07
		Totale m					27,00		
							27,00		
80	12.6.EQ4.02	OPERE STRADALI PAVIMENTAZIONI IN CALCESTRUZZO GETTI CLS SEMPLICE O ARMATO - CALCESTRUZZI MASSETTO IN CALCESTRUZZO Esecuzione di massetto in calcestruzzo armato, con inerti di adeguata granulometria di dimensioni max. mm 20 avente Classe C25/30 con rapporto acqua/cemento non maggiore di 0,6, compresi eventuali casseri di contenimento, stesa, lisciatura, con l'esclusione del ferro d'armatura che verrà compensato a parte. Spessore 15 cm VIA MARTIRI DELLA LIBERTA' - marciapiede in corrispondenza del civico 13	1,00	27,00	1,40			39,21	1.482,14
		Totale m²					37,80		
							37,80		
	10.5.WK1.03	SUOLO SISTEMAZIONI AGRARIE E FORESTALI PIANTUMAZIONE - SEMI, PIANTE TAGLIO DEL TAPPETO ERBOSO SU BANCHINE STRADALI							

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
81	10.5.WK1.03.A	Esecuzione di taglio erba su banchine stradali, anche in presenza di barriere, senza raccolta, con trattrice munita di braccio idraulico ed attrezzo trinciatore-sfibratore della larghezza di lavoro fino a 1,2 m e completamento manuale del taglio ove occorra. Per tratte fino a 5000 m VIA MARTIRI DELLA LIBERTA' - marciapiede in corrispondenza del civico 13 Totale m	1,00	27,00			27,00	0,32	8,64
							27,00		
82	T.02.003	CALCESTRUZZO BITUMINOSO MISCELA CHIUSA PER MARCIAPIEDE Calcestruzzo bituminoso a miscela chiusa steso completamente a mano, dello spessore compreso medio di 2.5 cm per la formazione del tappeto per marciapiedi, eseguito a caldo secondo le prescrizioni delle norme tecniche, da eseguirsi su sottofondo di calcestruzzo o su altro sottofondo, compresa la lavorazione, la stesa a mano, la spalmatura d'attacco con kg 0.500 di emulsione bituminosa per mq, la cilindratura con rullo da 1-2 tonn, la fornitura di tutti i materiali occorrenti incluso il bitume l'emulsione bituminosa, la mano d'opera e quant'altro occorre per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Calcestruzzo bituminoso a miscela chiusa per marciapiede larghezze inferiori uguali a 1,80 ml VIA MARTIRI DELLA LIBERTA' - marciapiede in corrispondenza del civico 13 Totale m²	1,00	27,00	1,40		37,80	15,40	582,12
							37,80		
83	T.02.008	POSA IN OPERA DI CORDONATA Posa in opera di cordonata o fascia di marciapiede diritta o curva, compreso lo scavo ed eventualmente la demolizione dell'orlo precedente, la preparazione del letto di posa, dello schienale e del lato verso la carreggiata da gettarsi in calcestruzzo - 2 q.li di cemento per mc 0.80 di ghiaia e 0.40 di sabbia - per uno spessore di cm 8 con un impiego di 0.05 cm di calcestruzzo per ml di cordonata. Nel prezzo sono da comprendersi, oltre alla posa, anche la fornitura e la posa in opera di tutti i materiali accessori, nessuno escluso per dare l'opera compiuta a regola d'arte nonchè l'asporto di tutti i materiali di rifiuto derivati dai singoli lavori alle pubbliche discariche. (per le cordonate in pietra di recupero, nel prezzo è compreso l'eventuale prelievo dai fondi comunali o da altri cantieri) in pietra naturale VIA MARTIRI DELLA LIBERTA' - marciapiede in corrispondenza del civico 13 Totale m	1,00	27,00			27,00	25,00	675,00
							27,00		
84	12.2.CP1	OPERE STRADALI SOTTOFONDI STRADALI TERRE, SCAVI, RILEVATI, MASSICCIAIE - TERRE, PIETRE, GHIAIA, SABBIA CILINDRATURA MECCANICA							

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
85	T.04.016	Esecuzione di cilindratura meccanica della massciata stradale per strade da non sottoporre a trattamento protettivo, eseguita con rullo compressore di peso non inferiore a 16 t ad una velocità massima di 3 km/h, compresi i necessari innaffiamenti, la fornitura e lo spandimento dell'idoneo materiale aggregante occorrente per la saturazione.	1,00	27,00	1,40			2,39	90,34
		VIA MARTIRI DELLA LIBERTA' - marciapiede in corrispondenza del civico 13					37,80		
		Totale m²					37,80		
		RIMOZIONE CHIUSINO CON TELAIO							
86	T.04.016.01	Rimozione di chiusini con telaio di qualsiasi tipo, siano essi in ghisa, in ferro o di cemento, compreso il carico, trasporto a discarica tassa compresa.	1,00					26,00	26,00
		In sede di carreggiata							
		VIA MARTIRI DELLA LIBERTA' - marciapiede in corrispondenza del civico 13					1,00		
		Totale Cadauno					1,00		
87	T.04.017	RIMOZIONE E NUOVA POSA IN OPERA DI CHIUSINI	1,00					70,20	70,20
		Rimozione e nuova posa in opera al nuovo livello stradale di chiusini con telaio, della fognatura e degli enti di sottosuolo di qualsiasi tipo, siano essi di ghisa, di ferro o di cemento, compresa la mano d'opera e tutti i materiali necessari, con l'obbligo del ripristino della pavimentazione circostante.							
		con sede in marciapiede delle dimensioni oltre mq. 0.23							
		VIA MARTIRI DELLA LIBERTA' - marciapiede in corrispondenza del civico 13					1,00		
88	50.5.GQ4.01	Totale Cadauno	1,00				1,00	53,30	106,60
		IMPIANTI DI SMALTIMENTO E CONTENIMENTO NEGLI SPAZI ESTERNI							
		CHIUSINI							
		MONTAGGIO PREFABBRICATI - CALCESTRUZZI							
88	50.5.GQ4.01.B	CHIUSINI PREFABBRICATI IN CLS PER POZZETTI	1,00						
		Fornitura e posa in opera di chiusini prefabbricati in cls per pozzetti, compreso il telaio in cls, la sistemazione a quota finita rispetto alla pavimentazione, sigillature con malta cementizia.							
		Dimensioni esterne 40x40 cm							
		VIA MARTIRI DELLA LIBERTA' - marciapiede in corrispondenza del civico 13					2,00		

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
89	71.2.VV4	ATTREZZATURE FISSE PER LA CIRCOLAZIONE SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE APPLICAZIONE MATERIALI FLUIDI, VERNICIATURA, INTONACATURA A PENNELLO - VERNICI, LACCHE, SMALTI VERNICIATURA DI ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO E ZEBRATURE Esecuzione di strisce segnaletiche mediante applicazione di vernice rifrangente contenente microsfere di vetro su superficie stradale per formazione di strisce di arresto, zebre e attraversamenti pedonali come previsto dal D.P.R. n. 495 del 12/12/1992, compreso l'onere per il tracciamento, la pulizia e la segnaletica di cantiere. VIA MARTIRI DELLA LIBERTA' - marciapiede in corrispondenza del civico 13	1,00			1,00	1,00	42,11	42,11
							1,00		
	71.2.VV4.02	Esecuzione di strisce segnaletiche mediante applicazione di vernice rifrangente contenente microsfere di vetro su superficie stradale per formazione di strisce di arresto, zebre e attraversamenti pedonali come previsto dal D.P.R. n. 495 del 12/12/1992, compreso l'onere per il tracciamento, la pulizia e la segnaletica di cantiere. VIA MARTIRI DELLA LIBERTA' - marciapiede in corrispondenza del civico 13						7,16	143,20
			1,00			20,00	20,00		
		Totale m² <b>Totale Via Martiri della Libertà - altezza civico 13 Euro</b> <b>Via degli Olmi - sommità Via Commerciale</b>					20,00	1,21	14,52
	T.03.003	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA Taglio del piano viabile in conglomerato bituminoso eseguito mediante macchina specifica a freddo alla profondità richiesta, non inferiore a cm.10, compreso ogni onere per la presenza di chiusini dei servizi in sottosuolo escluso il solo onere di posa all'eventuale nuovo livello degli stessi. Taglio pavimentazione bituminosa Via degli Olmi - sommità Via Commerciale						1,37	49,32
	T.03.003.01	Taglio pavimentazione bituminosa Via degli Olmi - sommità Via Commerciale	1,00	2,00			2,00		
90		Totale m 12.8.BS1 OPERE STRADALI RIPARAZIONI DEMOLIZIONI, RIMOZIONI - BITUMI, VERNICI BITUMINOSE SPAZZOLATURA DI SUPERFICIE O FONDO STRADALE Spazzolatura di superficie o fondo stradale eseguita mediante spazzatrice stradale Via degli Olmi - sommità Via Commerciale	1,00	10,00			10,00	1,37	49,32
	12.8.BS1.04	Totale m² SUOLO (DA COSTRUIRE)	2,00	6,00	3,00		36,00	1,37	49,32
							36,00		
91	11.6.CP1	SUOLO (DA COSTRUIRE)							

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
92	11.6.CP1.04	SCAVI DI SBANCAMENTO TERRE, SCAVI, RILEVATI, MASSICCIATE - TERRE, PIETRE, GHIAIA, SABBIA SCOTICO Esecuzione di scotico del terreno superficiale a sezione ampia, per profondità fino a 50 cm, compreso lo sterro di arbusti e ceppaie, il carico e trasporto a deposito temporaneo in terreni nell'ambito del cantiere od adiacenti. Saranno compensate a parte eventuali lavorazioni per il rimpiego del materiale di risulta o l'allontanamento del materiale non ritenuto idoneo dalla D.L. Via degli Olmi - sommità Via Commerciale							
			1,00	3,60	0,90	0,50	1,62		
			1,00	5,00	2,00	0,50	5,00		
		Totale m³					6,62	6,34	41,97
93	11.8.CP1 11.8.CP1.12	SUOLO (DA COSTRUIRE) RINTERRI E RIPORTI TERRE, SCAVI, RILEVATI, MASSICCIATE - TERRE, PIETRE, GHIAIA, SABBIA CONFERIMENTO DEL MATERIALE DI RISULTA DAL CANTIERE PRESSO IMPIANTI PER IL TRATTAMENTO E RECUPERO Trasporto e conferimento del materiale inerte di risulta dal cantiere presso centro autorizzato al trattamento e recupero rifiuti, compreso ogni onere amministrativo per la gestione, trasporto entro la distanza di 15 km, conferimento all'impianto di trattamento (rifiuto da conferire ad impianti autorizzati al trattamento secondo la norma vigente D.Lgs. 152/06 e s.m.i. e L.R. 30/87 e s.m.i.). Via degli Olmi - sommità Via Commerciale							
			1,00			2,00	2,00		
		Totale m³					2,00	43,11	86,22
94	34.1.BZ0.01 34.1.BZ0.01.A	COMPLETAMENTO SCALE E BALLATOI PARAPETTI DEMOLIZIONI, RIMOZIONI - MATERIALI VARI E COMPLESSI PER IMPIANTI ELETTRICI (0) RIMOZIONE DI RINGHIERE E PARAPETTI Esecuzione della rimozione di ringhiere e parapetti di qualsiasi tipo (ferro, legno, materie plastiche, elementi prefabbricati in cls), compreso attrezzature, rimozione degli ancoraggi e delle piastre, tagli, ripristino delle murature, puntellazioni, assistenza, accatastamento del materiale recuperato entro l'area di cantiere, trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche, indennità di discarica. Legno, ferro, materie plastiche Via degli Olmi - sommità Via Commerciale							
			4,00	1,55	1,10		6,82		
		Totale m²					6,82	21,13	144,11

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
95	C C.02	COSTI DELLA MANODOPERA - al netto di spese generali e utile d'impresa Operaio qualificato Via degli Olmi - sommità Via Commerciale Lavori di saldatura ed unione della ringhiera, tra la parte nuova e quella esistente - quantità maggiorata ad hoc a copertura delle mancanti spese generali ed utile Totale ora	1,00	1,10	1,15	4,00	5,06	30,10	152,31
	11.7.CP1.05	SUOLO (DA COSTRUIRE) SCAVI DI FONDAZIONE TERRE, SCAVI, RILEVATI, MASSICCIAIE - TERRE, PIETRE, GHIAIA, SABBIA SCAVO DI FONDAZIONE IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA ESEGUITO A MANO Esecuzione di scavo a mano per la formazione di fondazioni di opere d'arte in genere, fondazioni di edifici, per la posa di tubazione e manufatti in terreno di qualsiasi natura e consistenza compresa la roccia tenera, i conglomerati, le marne ed i trovanti di volume inferiore a 0,5 m³, ad esclusione della roccia dura da mina, asciutto o bagnato, anche in presenza di acqua di qualsiasi natura, provenienza ed entità, per profondità fino a 2 m rispetto al piano di sbancamento, compreso lo sterro di arbusti e ceppaie, il recupero dello scotico, l'aggottamento delle acque, le eventuali sbadacchiature e puntellazioni delle pareti, la formazione di pendenze, se prescritte, il carico e il trasporto nell'ambito del cantiere dell'idoneo materiale di risulta, scotico compreso, a ritombamento o in rilevato, perfettamente sagomato e compattato. Saranno compensate a parte eventuali lavorazioni per il rimpiego del materiale di risulta o l'allontanamento del materiale non ritenuto idoneo dalla D.L. Anche in presenza d'acqua (tirante d'acqua fino a 20 cm) Via degli Olmi - sommità Via Commerciale Scavo intorno alla colonnina di pietra esistente Totale m³					5,06		
96	11.7.CP1.05.A	STRUTTURE DI CONTENIMENTO E FONDAZIONE FONDAZIONI DIRETTE GETTI CLS SEMPLICE O ARMATO - CALCESTRUZZI FONDAZIONI DIRETTE IN GETTO DI CALCESTRUZZO ARMATO Esecuzione di getto in opera di calcestruzzo durabile a resistenza garantita (UNI 206, UNI 11104) per strutture di fondazione quali travi rovesce, plinti, cordoli di collegamento fondazioni, ecc. confezionato con cemento CEM I 32,5 o 42,5, inerti di adeguata granulometria con dimensioni max. fino a 31,5 mm, classe di esposizione e classe di consistenza come da indicazioni di progetto, eventuale aggiunta di additivi, in opera a qualunque altezza e profondità, compreso casseratura, armo e disarmo, fori o lesene per passaggio impianti, uso di pompa a 4 stadi su betoniera, uso del vibratore meccanico, con la sola esclusione del ferro d'armatura compensato a parte.	1,00	0,50	0,50	0,70	0,18	159,24	28,66
	16.5.EQ4.01	C25/30 Rck30-XC2-S4					0,18		
97	16.5.EQ4.01.B								

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
98	T.02.003	Via degli Olmi - sommità Via Commerciale	1,00			0,50		303,80	151,90
		Getto di base ed incastro colonnina in pietra					0,50		
		Totale m <sup>3</sup>					0,50		
		CALCESTRUZZO BITUMINOSO MISCELA CHIUSA PER MARCIAPIEDE							
99	T.02.003.01	Calcestruzzo bituminoso a miscela chiusa steso completamente a mano, dello spessore compresso medio di 2.5 cm per la formazione del tappeto per marciapiedi, eseguito a caldo secondo le prescrizioni delle norme tecniche, da eseguirsi su sottofondo di calcestruzzo o su altro sottofondo, compresa la lavorazione, la stesa a mano, la spalmatura d'attacco con kg 0.500 di emulsione bituminosa per mq, la cilindratura con rullo da 1-2 tonn, la fornitura di tutti i materiali occorrenti incluso il bitume l'emulsione bituminosa, la mano d'opera e quant'altro occorre per dare l'opera compiuta a regola d'arte.	1,00	1,00	1,00			15,40	15,40
		Calcestruzzo bituminoso a miscela chiusa per marciapiede larghezze inferiori uguali a 1,80 ml					1,00		
		Via degli Olmi - sommità Via Commerciale					1,00		
		Totale m <sup>2</sup>					1,00		
99	Z.01.001 Z.01.001.05	RIPOSIZIONAMENTO CORRETTO DI COLONNINA IN PIETRA ESISTENTE	1,00					190,39	190,39
		Riposa di colonnina in pietra esistente							
		Riposizionamento corretto di colonnina in pietra che risulta essere inclinata, fuori sede o a terra. Lievo, movimentazione ed accatastamento del manufatto, ricovero dello stesso in luogo sicuro, custodito e protetto, anche all'interno delle aree di cantiere, per successiva riposa a fine lavori. Manufatto in pietra di altezza massima indicativa pari a 1,00 - 1,50 m, esclusa la parte inserita nel terreno, e diametro variabile tra i 15 ed i 35 cm, realizzata in pezzo unico. Compreso l'eventuale trasporto di allontanamento dal cantiere e quello per riportare il manufatto in sede, la protezione rigida per salvaguardarne l'integrità, la movimentazione della colonnina, ripetuta anche più volte all'interno e nei pressi della zona d'intervento, il materiale minuto necessario per il bloccaggio della colonnina in posizione verticale ed il mantenimento della stessa per tutto il tempo necessario fino all'asciugatura del getto in cls, solo quest'ultimo compensato a parte. Compreso lo smontaggio dell'eventuale ponteggio o sostegno provvisorio, il suo asporto e le pulizie del caso.							
		Via degli Olmi - sommità Via Commerciale					1,00		
	34.1.HH2.01	Totale a corpo	1,00			1,00	1,00	190,39	190,39
		COMPLETAMENTO SCALE E BALLATOI					1,00		
		PARAPETTI							
		MONTAGGIO E LAVORAZIONE DI CARPENTERIA - ACCIAIO							
		RINGHIERE, PARAPETTI, CORRIMANO IN ACCIAIO							
		Fornitura e posa in opera di ringhiere e parapetti di scale e ballatoi, eseguiti a semplice							

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
100	34.1.HH2.01.A	disegno, con profilati metallici ad U, T, L, O, compreso corrimano, materiali di consumo, sfridi, trasporto, carico, scarico, ancoraggi, assistenze murarie, ponti di servizio. In acciaio con due mani di fondo date a spruzzo Via degli Olmi - sommità Via Commerciale	4,000	1,550		1,570	9,734		
			4,000	1,100		1,570	6,908		
		Totale kg					16,642	10,97	182,56
	49.2.VV5.01	FINITURE SU MANUFATTI VARI VERNICIATURA PORTE, RADIATORI, MANUFATTI IN FERRO APPLICAZIONE MATERIALI FLUIDI, VERNICIATURA, INTONACATURA A PENNELLO - VERNICI A OLIO, EPOSSIDICHE, POLIURETANICHE, ANTIRUGGINE VERNICIATURA DI MANUFATTI IN ACCIAIO Esecuzione di verniciatura di manufatti in acciaio mediante fornitura e posa in opera di smalto sintetico applicato a pennello o spruzzo, essiccante all'aria, colori RAL, insaponificabile e autoestinguente, compreso sgrassaggio delle superfici da verniciare, nastrature, teli di protezione, materiali di consumo. Con mano di aggrappante e due di smalto sintetico Via degli Olmi - sommità Via Commerciale							
101	49.2.VV5.01.C								
		Totale m²	4,00	1,55	1,10		6,82		
							6,82	23,19	158,16
	T.09.010	FORNITURA DI BICCHIERE DI FISSAGGIO PER PALETTI PEDONALI B/R O PER PALETTI VERNICIATI Fornitura di bicchiere di fissaggio per l'installazione di paletti pedonali b/r o di paletti verniciati, realizzato in tubo di ferro di diametro 70/64 mm, compatibile con il montante del manufatto da installare e avente altezza di 25 cm. Sulla sommità dovrà recare una ghiera di coronamento di altezza minima di 10 mm, del diam. 76/70 mm, sul fondo una base quadrata di lamiera di ferro dello spessore di 2 mm e lato di 100 mm attaccata al fusto mediante saldatura puntiforme, il tutto come rappresentato nell'elaborato grafico "Manufatti tipo" allegato al progetto. Misurazione: al pezzo fornito Fornitura di bicchiere di fissaggio per paletti pedonali B/R o per paletti verniciati Via degli Olmi - sommità Via Commerciale							
102	T.09.010.05								
		Totale Cadauno	1,00			4,00	4,00		
							4,00	8,75	35,00
	T.09.025	POSA IN OPERA DI BICCHIERE DI FISSAGGIO PER PALETTO PEDONALE B/R MOBILE O PALETTO VERNICIATO MOBILE Posa in opera di bicchiere di fissaggio per l'installazione di paletti pedonali B/R mobili oppure paletti verniciati mobili, realizzato in tubo di ferro di diametro 70/64 mm,							



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
103	T.09.025.05	<p>compatibile con il montante del manufatto da installare e avente altezza di 25 cm.            Posa in opera sulla sede stradale o marciapiede mediante taglio della pavimentazione, scavo, realizzazione del corpo fondazionale in conglomerato cementizio compreso ogni onere di allineamento e la piombatura del manufatto, ripresa della pavimentazione preesistente di qualsiasi tipo, compreso carico, trasporto e scarico del materiale di risulta a discarica autorizzata, gli oneri di discarica e ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera eseguita a regola d'arte.            Misurazione: al pezzo posto in opera            Posa in opera di bicchiere di fissaggio per paletto pedonale B/R mobile o paletto verniciato mobile            Via degli Olmi - sommità Via Commerciale</p>	1,00			4,00	4,00	26,25	105,00
		Totale Cadauno					4,00		
		<b>Totale Via degli Olmi - sommità Via Commerciale Euro</b>							<b>1.355,52</b>
9	T.03.003	<p><b>Parcheggi Via dei Salici - Opicina</b>            TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA            Taglio del piano viabile in conglomerato bituminoso eseguito mediante macchina specifica a freddo alla profondità richiesta, non inferiore a cm.10, compreso ogni onere per la presenza di chiusini dei servizi in sottosuolo escluso il solo onere di posa all'eventuale nuovo livello degli stessi.</p>							
104	T.03.003.01	<p>Taglio pavimentazione bituminosa            Parcheggi Via dei Salici - Opicina            1° parcheggio a sx, arrivando dalla caserma dei pompieri</p>	1,00	2,00			2,00		
			1,00	5,00			5,00		
			1,00	6,00			6,00		
			1,00	10,00			10,00		
		Totale m					23,00	1,21	27,83
	40.1.BQ4.01	<p>FINITURE DEGLI SPAZI ESTERNI            CORDONATE, CUNETTE CIGLIO STRADA            DEMOLIZIONI, RIMOZIONI - CALCESTRUZZI            RIMOZIONE DI CORDONATE STRADALI            Esecuzione della rimozione di cordonate stradali diritte ed in curva, compreso demolizione del basamento in cls, il recupero o trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, indennità di discarica.</p>							
105	40.1.BQ4.01.B	<p>In calcestruzzo            Parcheggi Via dei Salici - Opicina            1° parcheggio a sx, arrivando dalla caserma dei pompieri</p>							

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
106	10.5.WK1.03	SUOLO SISTEMAZIONI AGRARIE E FORESTALI PIANTUMAZIONE - SEMI, PIANTE TAGLIO DEL TAPPETO ERBOSO SU BANCHINE STRADALI Esecuzione di taglio erba su banchine stradali, anche in presenza di barriere, senza raccolta, con trattore munita di braccio idraulico ed attrezzo trinciatore-sfibratore della larghezza di lavoro fino a 1,2 m e completamento manuale del taglio ove occorra. Per tratte fino a 5000 m Parceggi Via dei Salici - Opicina 1° parcheggio a sx, arrivando dalla caserma dei pompieri	1,00	2,00			2,00	5,87	76,31
			1,00	5,00			5,00		
			1,00	6,00			6,00		
							13,00		
107	40.1.GQ4.01	FINITURE DEGLI SPAZI ESTERNI CORDONATE, CUNETTE CIGLIO STRADA MONTAGGIO PREFABBRICATI - CALCESTRUZZI CORDONATA STRADALE PREFABBRICATA IN CLS. VIBROCOMPRESSO Fornitura e posa in opera di cordonate stradali prefabbricate in cls vibrocompresso, costituite da elementi dritti o curvi con o senza bocca di lupo, delle dimensioni non inferiori a 12x25 cm, compreso scavo in terreno di qualsiasi natura e consistenza, massetto di fondazione e rinfilanchi in calcestruzzo, la posa dei cordoli in piano o in pendenza perfettamente allineati e raccordati, sigillatura e stuccatura dei giunti con malta di cemento, ritombamento e trasporto a rifiuto del materiale di risulta, pulizia con acqua e segatura, pezzi speciali, tagli, sfridi, carico, scarico, trasporto. Elementi di tipo vibrato dritti o curvi Parceggi Via dei Salici - Opicina 1° parcheggio a sx, arrivando dalla caserma dei pompieri	1,00	13,00			13,00	0,32	4,16
							13,00		
	11.7.CP1.05	SUOLO (DA COSTRUIRE) SCAVI DI FONDAZIONE TERRE, SCAVI, RILEVATI, MASSICCIAE - TERRE, PIETRE, GHIAIA, SABBIA	1,00	2,00			2,00	39,67	515,71
			1,00	5,00			5,00		
			1,00	6,00			6,00		
							13,00		

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
108	11.7.CP1.05.A	SCAVO DI FONDAZIONE IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA ESEGUITO A MANO Esecuzione di scavo a mano per la formazione di fondazioni di opere d'arte in genere, fondazioni di edifici, per la posa di tubazione e manufatti in terreno di qualsiasi natura e consistenza compresa la roccia tenera, i conglomerati, le marne ed i trovanti di volume inferiore a 0,5 m <sup>3</sup> , ad esclusione della roccia dura da mina, asciutto o bagnato, anche in presenza di acqua di qualsiasi natura, provenienza ed entità, per profondità fino a 2 m rispetto al piano di sbancamento, compreso lo sterro di arbusti e ceppaie, il recupero dello scotico, l'aggottamento delle acque, le eventuali sbadacchiature e puntellazioni delle pareti, la formazione di pendenze, se prescritte, il carico e il trasporto nell'ambito del cantiere dell'idoneo materiale di risulta, scotico compreso, a ritombamento o in rilevato, perfettamente sagomato e compattato. Saranno compensate a parte eventuali lavorazioni per il rimpiego del materiale di risulta o l'allontanamento del materiale non ritenuto idoneo dalla D.L. Anche in presenza d'acqua (tirante d'acqua fino a 20 cm) Parcaggi Via dei Salici - Opicina 1° parcheggio a sx, arrivando dalla caserma dei pompieri	1,00	13,00	0,50	0,40	2,60	159,24	414,02
		Totale m <sup>3</sup>					2,60		
109	T.03.003  T.03.003.01	TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA Taglio del piano viabile in conglomerato bituminoso eseguito mediante macchina specifica a freddo alla profondità richiesta, non inferiore a cm.10, compreso ogni onere per la presenza di chiusini dei servizi in sottosuolo escluso il solo onere di posa all'eventuale nuovo livello degli stessi. Taglio pavimentazione bituminosa Parcaggi Via dei Salici - Opicina 2° parcheggio a sx, arrivando dalla caserma dei pompieri	2,00 1,00 2,00 1,00	2,00 3,00 2,00 3,00			4,00	1,21	16,94
							3,00		
							4,00		
							3,00		
		Totale m					14,00		
	40.3.BQ4.01	FINITURE DEGLI SPAZI ESTERNI MARCIAPIEDI, ACCESSI CARRAI DEMOLIZIONI, RIMOZIONI - CALCESTRUZZI DEMOLIZIONE DI MARCIAPIEDI ED ACCESSI CARRAI Esecuzione della demolizione di marciapiedi esistenti e di accessi carrai di qualsiasi tipo e natura, in calcestruzzo semplice o armato, porfido, elementi autobloccanti, lastre di pietra, ecc., compreso, demolizione del sottofondo in cls, cernita ed accatastamento del materiale da recuperare, trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche,							

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
110	40.3.BQ4.01.A	indennità di discarica. In cls leggermente armato Parcheggi Via dei Salici - Opicina 2° parcheggio a sx, arrivando dalla caserma dei pompieri	1,00	16,00	0,50		8,00	23,68	189,44
		Totale m²					8,00		
111	40.1.BQ4.01	FINITURE DEGLI SPAZI ESTERNI CORDONATE, CUNETTE CIGLIO STRADA DEMOLIZIONI, RIMOZIONI - CALCESTRUZZI RIMOZIONE DI CORDONATE STRADALI Esecuzione della rimozione di cordonate stradali diritte ed in curva, compreso demolizione del basamento in cls, il recupero o trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, indennità di discarica. In calcestruzzo Parcheggi Via dei Salici - Opicina 2° parcheggio a sx, arrivando dalla caserma dei pompieri	2,00 1,00 1,00	2,00 3,00 2,00			4,00	5,87	52,83
							3,00		
							2,00		
		Totale m					9,00		
112	10.5.WK1.03	SUOLO SISTEMAZIONI AGRARIE E FORESTALI PIANTUMAZIONE - SEMI, PIANTE TAGLIO DEL TAPPETO ERBOSO SU BANCHINE STRADALI Esecuzione di taglio erba su banchine stradali, anche in presenza di barriere, senza raccolta, con trattore munita di braccio idraulico ed attrezzo trinciatore-sfibratore della larghezza di lavoro fino a 1,2 m e completamento manuale del taglio ove occorra. Per tratte fino a 5000 m Parcheggi Via dei Salici - Opicina 2° parcheggio a sx, arrivando dalla caserma dei pompieri	1,00	10,00			10,00	0,32	3,20
		Totale m					10,00		
	40.1.GQ4.01	FINITURE DEGLI SPAZI ESTERNI CORDONATE, CUNETTE CIGLIO STRADA MONTAGGIO PREFABBRICATI - CALCESTRUZZI CORDONATA STRADALE PREFABBRICATA IN CLS. VIBROCOMPRESSO Fornitura e posa in opera di cordonate stradali prefabbricate in cls vibrocompresso,							

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
113	40.1.GQ4.01.C	costituite da elementi dritti o curvi con o senza bocca di lupo, delle dimensioni non inferiori a 12x25 cm, compreso scavo in terreno di qualsiasi natura e consistenza, massetto di fondazione e rinfilanchi in calcestruzzo, la posa dei cordoli in piano o in pendenza perfettamente allineati e raccordati, sigillatura e stuccatura dei giunti con malta di cemento, ritombamento e trasporto a rifiuto del materiale di risulta, pulizia con acqua e segatura, pezzi speciali, tagli, sfridi, carico, scarico, trasporto. Elementi di tipo vibrato dritti o curvi Parcheggio Via dei Salici - Opicina 2° parcheggio a sx, arrivando dalla caserma dei pompieri							
			1,00	13,00			13,00		
			1,00	1,00			1,00		
			1,00	2,00			2,00		
		Totale m					16,00	39,67	634,72
	12.6.EQ4.02	OPERE STRADALI PAVIMENTAZIONI IN CALCESTRUZZO GETTI CLS SEMPLICE O ARMATO - CALCESTRUZZI MASSETTO IN CALCESTRUZZO Esecuzione di massetto in calcestruzzo armato, con inerti di adeguata granulometria di dimensioni max. mm 20 avente Classe C25/30 con rapporto acqua/cemento non maggiore di 0,6, compresi eventuali casseri di contenimento, stesa, lisciatura, con l'esclusione del ferro d'armatura che verrà compensato a parte. Spessore 15 cm Parcheggio Via dei Salici - Opicina 2° parcheggio a sx, arrivando dalla caserma dei pompieri							
114	12.6.EQ4.02.E								
				1,00	16,00	0,50	8,00		
		Totale m²					8,00	39,21	313,68
	12.2.CP1	OPERE STRADALI SOTTOFONDI STRADALI TERRE, SCAVI, RILEVATI, MASSICCIAE - TERRE, PIETRE, GHIAIA, SABBIA CILINDRATURA MECCANICA Esecuzione di cilindratura meccanica della massicciata stradale per strade da non sottoporre a trattamento protettivo, eseguita con rullo compressore di peso non inferiore a 16 t ad una velocità massima di 3 km/h, compresi i necessari innaffiamenti, la fornitura e lo spandimento dell'idoneo materiale aggregante occorrente per la saturazione. Parcheggio Via dei Salici - Opicina 2° parcheggio a sx, arrivando dalla caserma dei pompieri							
115	12.2.CP1.01								
			1,00	16,00	0,50		8,00		

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
116	T.02.003	Totale m <sup>2</sup> CALCESTRUZZO BITUMINOSO MISCELA CHIUSA PER MARCIAPIEDE Calcestruzzo bituminoso a miscela chiusa steso completamente a mano, dello spessore compresso medio di 2.5 cm per la formazione del tappeto per marciapiedi, eseguito a caldo secondo le prescrizioni delle norme tecniche, da eseguirsi su sottofondo di calcestruzzo o su altro sottofondo, compresa la lavorazione, la stesa a mano, la spalmatura d'attacco con kg 0.500 di emulsione bituminosa per mq, la cilindratura con rullo da 1-2 tonn, la fornitura di tutti i materiali occorrenti incluso il bitume l'emulsione bituminosa, la mano d'opera e quant'altro occorre per dare l'opera compiuta a regola d'arte.	1,00	16,00	0,50		8,00	2,39	19,12
	T.02.003.01	Calcestruzzo bituminoso a miscela chiusa per marciapiede larghezze inferiori uguali a 1,80 ml Parcaggi Via dei Salici - Opicina 2° parcheggio a sx, arrivando dalla caserma dei pompieri							
	11.6.CP1	Totale m <sup>2</sup>					8,00		
	11.6.CP1.04	SUOLO (DA COSTRUIRE) SCAVI DI SBANCAMENTO TERRE, SCAVI, RILEVATI, MASSICCIAE - TERRE, PIETRE, GHIAIA, SABBIA SCOTICO Esecuzione di scotico del terreno superficiale a sezione ampia, per profondità fino a 50 cm, compreso lo sterro di arbusti e ceppaie, il carico e trasporto a deposito temporaneo in terreni nell'ambito del cantiere od adiacenti. Saranno compensate a parte eventuali lavorazioni per il rimpiego del materiale di risulta o l'allontanamento del materiale non ritenuto idoneo dalla D.L. Parcaggi Via dei Salici - Opicina 2° parcheggio a sx, arrivando dalla caserma dei pompieri					8,00	15,40	123,20
117	11.6.CP1.04	Totale m <sup>2</sup>	1,00	18,00	0,50	0,30	2,70		
							1,35		
							0,75		
							4,80	6,34	30,43
118	T.03.003	Totale m <sup>3</sup> TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA Taglio del piano viabile in conglomerato bituminoso eseguito mediante macchina specifica a freddo alla profondità richiesta, non inferiore a cm.10, compreso ogni onere per la presenza di chiusini dei servizi in sottosuolo escluso il solo onere di posa all'eventuale nuovo livello degli stessi.	1,00	9,00	0,50	0,30			
	T.03.003.01	Taglio pavimentazione bituminosa Parcaggi Via dei Salici - Opicina							

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
119	10.5.WK1.03	3° parcheggio a sx, arrivando dalla caserma dei pompieri	1,00	10,00			10,00	1,21	12,10
		Totale m					10,00		
		SUOLO							
		SISTEMAZIONI AGRARIE E FORESTALI							
119	10.5.WK1.03.A	PIANTUMAZIONE - SEMI, PIANTE	1,00	10,00				0,32	3,20
		TAGLIO DEL TAPPETO ERBOSO SU BANCHINE STRADALI							
		Esecuzione di taglio erba su banchine stradali, anche in presenza di barriere, senza raccolta, con trattore munita di braccio idraulico ed attrezzo trinciatore-sfibratore della larghezza di lavoro fino a 1,2 m e completamento manuale del taglio ove occorra.							
		Per tratte fino a 5000 m							
120	40.1.GQ4.01	Parceggi Via dei Salici - Opicina	1,00	10,00			10,00	39,67	79,34
		3° parcheggio a sx, arrivando dalla caserma dei pompieri					10,00		
		Totale m					10,00		
		FINITURE DEGLI SPAZI ESTERNI							
120	40.1.GQ4.01.C	CORDONATE, CUNETTE CIGLIO STRADA	1,00	2,00					
		MONTAGGIO PREFABBRICATI - CALCESTRUZZI							
		CORDONATA STRADALE PREFABBRICATA IN CLS. VIBROCOMPRESSO							
		Fornitura e posa in opera di cordonate stradali prefabbricate in cls vibrocompressato, costituite da elementi diritti o curvi con o senza bocca di lupo, delle dimensioni non inferiori a 12x25 cm, compreso scavo in terreno di qualsiasi natura e consistenza, massetto di fondazione e rinfilanti in calcestruzzo, la posa dei cordoli in piano o in pendenza perfettamente allineati e raccordati, sigillatura e stuccatura dei giunti con malta di cemento, ritombamento e trasporto a rifiuto del materiale di risulta, pulizia con acqua e segatura, pezzi speciali, tagli, sfridi, carico, scarico, trasporto.							
120	11.7.CP1.05	Elementi di tipo vibrato diritti o curvi	1,00	2,00			2,00		
		Parceggi Via dei Salici - Opicina					2,00		
		3° parcheggio a sx, arrivando dalla caserma dei pompieri					2,00		
		Totale m					2,00		
120	11.7.CP1.05	SUOLO (DA COSTRUIRE)	1,00	2,00					
		SCAVI DI FONDAZIONE							
		TERRE, SCAVI, RILEVATI, MASSICCIAIE - TERRE, PIETRE, GHIAIA, SABBIA							
		SCAVO DI FONDAZIONE IN TERRENO DI QUALSIASI NATURA ESEGUITO A MANO							
120	11.7.CP1.05	Esecuzione di scavo a mano per la formazione di fondazioni di opere d'arte in genere, fondazioni di edifici, per la posa di tubazione e manufatti in terreno di qualsiasi natura e consistenza compresa la roccia tenera, i conglomerati, le marne ed i trovanti di	1,00	2,00					

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
121	11.7.CP1.05.A	<p>volume inferiore a 0,5 m<sup>3</sup>, ad esclusione della roccia dura da mina, asciutto o bagnato, anche in presenza di acqua di qualsiasi natura, provenienza ed entità, per profondità fino a 2 m rispetto al piano di sbancamento, compreso lo sterro di arbusti e ceppaie, il recupero dello scotico, l'aggottamento delle acque, le eventuali sbadacchiature e puntellazioni delle pareti, la formazione di pendenze, se prescritte, il carico e il trasporto nell'ambito del cantiere dell'idoneo materiale di risulta, scotico compreso, a ritombamento o in rilevato, perfettamente sagomato e compattato. Saranno compensate a parte eventuali lavorazioni per il rimpiego del materiale di risulta o l'allontanamento del materiale non ritenuto idoneo dalla D.L.</p> <p>Anche in presenza d'acqua (tirante d'acqua fino a 20 cm)</p> <p>Parceggi Via dei Salici - Opicina</p> <p>3° parcheggio a sx, arrivando dalla caserma dei pompieri</p>	1,00	2,00	1,00	0,50	1,00	159,24	159,24
	40.1.BQ4.01	<p>Totale m<sup>3</sup></p> <p>FINITURE DEGLI SPAZI ESTERNI</p> <p>CORDONATE, CUNETTE CIGLIO STRADA</p> <p>DEMOLIZIONI, RIMOZIONI - CALCESTRUZZI</p> <p>RIMOZIONE DI CORDONATE STRADALI</p> <p>Esecuzione della rimozione di cordonate stradali diritte ed in curva, compreso demolizione del basamento in cls, il recupero o trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, indennità di discarica.</p> <p>In pietra</p> <p>Parceggi Via dei Salici - Opicina</p> <p>3° parcheggio a sx, arrivando dalla caserma dei pompieri</p>					1,00		
122	40.1.BQ4.01.A	<p>Totale m</p> <p>POSA IN OPERA DI CORDONATA</p> <p>Posa in opera di cordonata o fascia di marciapiede diritta o curva, compreso lo scavo ed eventualmente la demolizione dell'orlo precedente, la preparazione del letto di posa, dello schienale e del lato verso la carreggiata da gettarsi in calcestruzzo - 2 q.li di cemento per mc 0.80 di ghiaia e 0.40 di sabbia - per uno spessore di cm 8 con un impiego di 0.05 cm di calcestruzzo per ml di cordonata. Nel prezzo sono da comprendersi, oltre alla posa, anche la fornitura e la posa in opera di tutti i materiali accessori, nessuno escluso per dare l'opera compiuta a regola d'arte nonchè l'asporto di tutti i materiali di rifiuto derivati dai singoli lavori alle pubbliche discariche.</p> <p>(per le cordonate in pietra di recupero, nel prezzo è compreso l'eventuale prelievo dai fondi comunali o da altri cantieri)</p> <p>in pietra naturale</p> <p>Parceggi Via dei Salici - Opicina</p>	1,00	3,00			3,00	7,41	22,23
	T.02.008						3,00		
123	T.02.008.01	<p>in pietra naturale</p> <p>Parceggi Via dei Salici - Opicina</p>							



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE				
124	43.2.BY0.01	3° parcheggio a sx, arrivando dalla caserma dei pompieri	1,00	3,00			3,00	25,00	75,00	
		Totale m					3,00			
		FINITURE SOLAI								
		PAVIMENTI								
	43.2.BY0.01.A	DEMOLIZIONI, RIMOZIONI - MATERIALI VARI								
		DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E SOTTOFONDI								
		Esecuzione di demolizione di pavimenti e sottofondi di qualsiasi tipo, dello spessore fino a 10 cm, eseguita a qualsiasi altezza, compreso il carico, trasporto e scarico del materiale di rifiuto alle pubbliche discariche, l'indennità di discarica, l'eventuale accatastamento del materiale recuperabile entro l'area di cantiere, pulizia del materiale recuperato.								
		In ceramica, marmo, pietra								
		Parcheggi Via dei Salici - Opicina								
		3° parcheggio a sx, arrivando dalla caserma dei pompieri								
125	12.5.FE1.01		2,00	0,80	0,50	0,80	24,99	194,92		
		Totale m²				3,00				
		OPERE STRADALI				1,00			2,00	4,00
		PAVIMENTAZIONI IN PIETRA				7,80				
	12.5.FE1.01.A	COSTRUZIONE MURATURE - PIETRE VULCANICHE								
		PAVIMENTAZIONI STRADALI IN CUBETTI DI PORFIDO								
		Esecuzione di pavimentazioni in cubetti di porfido per sedi stradali (dimensioni 6-14 cm) disposti in piano o in pendenza su sottofondo opportunamente profilato e sagomato, compreso la fornitura a piè d'opera dei cubetti e dei binderi, la realizzazione del sottofondo in sabbia di fiume lavata dello spessore minimo di cm 8, la posa in opera dei cubetti realizzata a ventaglio o ad archi contrastanti, la formazione di pendenze e raccordi, la battitura a più riprese con idonee attrezzature, la sigillatura dei giunti con sabbia e cemento o asfalto e la pulizia con acqua e segatura.								
		Cubetti da 6/8 cm								
		Parcheggi Via dei Salici - Opicina								
		3° parcheggio a sx, arrivando dalla caserma dei pompieri								
		2,00	0,80	0,50	0,80	86,76	1.110,53			
					4,00					
					2,00			8,00		
	Totale m²				12,80					

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
<b>10</b>		<b>Totale Parcheggi Via dei Salici - Opicina Euro</b>							<b>4.078,15</b>
	34.1.BZ0.01	<b>Via Capitolina - Via Giuseppe Rota</b> COMPLETAMENTO SCALE E BALLATOI PARAPETTI DEMOLIZIONI, RIMOZIONI - MATERIALI VARI E COMPLESSI PER IMPIANTI ELETTRICI (0) RIMOZIONE DI RINGHIERE E PARAPETTI Esecuzione della rimozione di ringhiere e parapetti di qualsiasi tipo (ferro, legno, materie plastiche, elementi prefabbricati in cls), compreso attrezzature, rimozione degli ancoraggi e delle piastre, tagli, ripristino delle murature, puntellazioni, assistenza, accatastamento del materiale recuperato entro l'area di cantiere, trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche, indennità di discarica. Legno, ferro, materie plastiche Via Capitolina - Via Giuseppe Rota (nei pressi del civico 5)							
126	34.1.BZ0.01.A	Totale m²	3,00	1,80	1,20		6,48		
							6,48	21,13	136,92
127	C C.02	COSTI DELLA MANODOPERA - al netto di spese generali e utile d'impresa Operaio qualificato Via Capitolina - Via Giuseppe Rota (nei pressi del civico 5) Lavori di saldatura ed unione della ringhiera, tra la parte nuova e quella esistente - quantità maggiorata ad hoc a copertura delle mancanti spese generali ed utile Totale ora	1,00	1,10	1,15	4,00	5,06		
							5,06	30,10	152,31
	34.1.HH2.01	COMPLETAMENTO SCALE E BALLATOI PARAPETTI MONTAGGIO E LAVORAZIONE DI CARPENTERIA - ACCIAIO RINGHIERE, PARAPETTI, CORRIMANO IN ACCIAIO Fornitura e posa in opera di ringhiere e parapetti di scale e ballatoi, eseguiti a semplice disegno, con profilati metallici ad U, T, L, O, compreso corrimano, materiali di consumo, sfridi, trasporto, carico, scarico, ancoraggi, assistenze murarie, ponti di servizio. In acciaio con due mani di fondo date a spruzzo Via Capitolina - Via Giuseppe Rota (nei pressi del civico 5)							
128	34.1.HH2.01.A		6,000	1,800		1,570	16,956		
		Totale kg	3,000	1,200		1,570	5,652		
							22,608	10,97	248,01
	49.2.VV5.01	FINITURE SU MANUFATTI VARI							

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE		SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT. / PZ. / PESO / CORPO / ORE			
129	49.2.VV5.01.C	VERNICIATURA PORTE, RADIATORI, MANUFATTI IN FERRO APPLICAZIONE MATERIALI FLUIDI, VERNICIATURA, INTONACATURA A PENNELLO - VERNICI A OLIO, EPOSSIDICHE, POLIURETANICHE, ANTIRUGGINE VERNICIATURA DI MANUFATTI IN ACCIAIO Esecuzione di verniciatura di manufatti in acciaio mediante fornitura e posa in opera di smalto sintetico applicato a pennello o spruzzo, essiccante all'aria, colori RAL, insaponificabile e autoestinguente, compreso sgrassaggio delle superfici da verniciare, nastrature, teli di protezione, materiali di consumo. Con mano di aggrappante e due di smalto sintetico Via Capitolina - Via Giuseppe Rota (nei pressi del civico 5)  <div>Totale m²</div>	6,00 3,00	1,80 1,20		1,57 1,57	16,96 5,65 22,61	23,19	524,33
11		<b>Totale Via Capitolina - Via Giuseppe Rota Euro</b>							<b>1.061,57</b>
130	Z.02.001 Z.02.001.05	RIPARAZIONE E RIASSETTO DI LASTRICO IN PIETRA Riparazione e riassetto di pavimentazione in pietra - lastrico in arenaria 8 cm Riparazione e/o riassetto di lastrico esistente in pietra arenaria, spessore indicativo 8 - 9 cm, presente nelle piazze o sui marciapiedi cittadini. Pietre posate nei lavori precedenti e che risultano fessurate, mancanti, libere, smosse o inclinate e che non garantiscono quindi la complanarità della pavimentazione. Apertura e pulizia della fuga, lievo accurato delle singole pietre ed accatastamento delle stesse in cantiere, verifica del sottofondo ed eventuale rifacimento dello stesso (compensato a parte), tracciamento, cernita dei masselli, adattamento, taglio ed adeguata riposa, a garantire la complanarità del piano di calpestio e l'eventuale disegno della pavimentazione esistente. Compresa la fugatura finale e le pulizie del caso. Compreso lo sfrido, la movimentazione delle pietre, anche ripetuta più volte, le prove di posa per verificare il disegno eventualmente richieste dalla D.L., i trasporti e l'allontanamento ed il corretto conferimento delle risulte. Le pietre che in fase di posa dovessero rompersi e/o risultassero inutilizzabili, andranno sostituite nell'ambito dello stesso intervento con pietre analoghe, stessa tipologia, misura, spessore e finitura superficiale, la cui fornitura e posa in opera verrà compensata con altra voce di elenco prezzi. Largo Barriera - Piazza Goldoni  <div>Totale m²</div>	2,00 1,00			3,00 3,00	6,00 3,00 9,00	123,77	1.113,93
		<b>Totale Largo Barriera - Piazza Goldoni Euro</b>							<b>1.113,93</b>
		<b>Totale Lavori a misura Euro</b>							<b>99.004,05</b>
		<b>Importo Lavori Euro</b>							<b>99.004,05</b>

### IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI - COD. OPERA 21076

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
Lavori a misura	<b>99.004,05</b>	
<b>1 - Via Boccaccio - altezza civico 11</b>	<b>1.226,25</b>	
<b>2 - Via Boccaccio - Via Ariosto</b>	<b>2.103,55</b>	
<b>3 - Via Boccaccio - parco giochi e sgambamento cani</b>	<b>40.946,97</b>	
<b>4 - Via San Francesco - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - marciap. sx</b>	<b>9.405,06</b>	
<b>5 - Via San Francesco - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - marciap. dx</b>	<b>7.658,53</b>	
<b>6 - Via San Francesco - tra Via Rismondo e Piazza Giotti - carreggiata</b>	<b>25.705,41</b>	
<b>7 - Via Martiri della Libertà - altezza civico 13</b>	<b>4.349,11</b>	
<b>8 - Via degli Olmi - sommità Via Commerciale</b>	<b>1.355,52</b>	
<b>9 - Parcheggio Via dei Salici - Opicina</b>	<b>4.078,15</b>	
<b>10 - Via Capitolina - Via Giuseppe Rota</b>	<b>1.061,57</b>	
<b>11 - Largo Barriera - Piazza Goldoni</b>	<b>1.113,93</b>	
IMPORTO LAVORI Euro		99.004,05
TOTALE AL NETTO DI RIBASSO/AUMENTO Euro		99.004,05
<b>IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI (al netto degli oneri della sicurezza) - COD. OP. 21076 Euro</b>		<b>99.004,05</b>

## QUADRO ECONOMICO

QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA 21076		
SOMME A (Lavori)		IMPORTO
A.1	LAVORI	99.004,05
A.2	SICUREZZA	3.500,00
TOTALE LAVORI		102.504,05
SOMME B (Somme a disposizione)		IMPORTO
B.1	IVA 22%	22.550,89
B.2	COORDINATORE SICUREZZA	2.379,82
B.3	INCENTIVI PROGETTAZIONE	1.640,06
B.4	Fondo innovazione e progettazione	410,02
B.5	IMPREVISTI	515,16
SOMME A DISPOSIZIONE		27.495,95
COSTO DELL'OPERA (Somme A+B)		130.000,00