



COMUNE DI TORREGLIA

PROVINCIA DI PADOVA

**LAVORI DI SISTEMAZIONE STRADALE E MESSA IN SICUREZZA
DI ALCUNE VIE ADIACENTI AL QUARTIERE MIRABELLO
2° STRALCIO VIA L. DA VINCI E LATERALE VIA MIRABELLO**

ALL 2

**COMPUTO METRICO ESIMATIVO
E QUADRO ECONOMICO**

PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO

DATA
APRILE 2021

REV. SCALA
00



PROGETTISTA:
ARCH. VITTORIO SANTELLI



STUDIO SANTELLI
ARCHITETTURA & URBANISTICA

Via Mirabello, 90/E - 35038 TORREGLIA (PD)
+39 335 6814629 tel-fax 049 5212357
email studiosantelli@libero.it
pecmail vittorio.santelli@archiworldpec.it
c.f. SNT VTR 54E14I921C P.IVA 00992950287
iscr. Ordine Architetti Padova n° 975

Comune di Torreglia Provincia di Padova		SUPERAMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE, SISTEMAZIONE STRADALE E MESSA IN SICUREZZA DI ALCUNE VIE ADIACENTI AL QUARTIERE MIRABELLO- VIA L. DA VINCI LATERALE VIA MIRABELLO				
Nr.	CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	A	LAVORI A BASE D'APPALTO				
1	A 001	Demolizione completa di pavimentazione e sottofondo di marciapiedi eseguita a macchina e rifinita a mano compresa la cordonata, la sistemazione del fondo, la ricerca di eventuali servizi di sottosuolo e la loro sistemazione, compreso il carico il trasporto e lo smaltimento del materiale di risulta, compresa altresì la rimozione di eventuali ceppaie, la demolizione di murature in mattoni o in cls o pavimentazione in bitume presenti sotto il piano del terreno. Via Leonardo Da Vinci mq. 132,00 Via Mirabello mq. 0,00	mq.	132,00	€ 9,00	€ 1.188,00
2	A 002	Fresatura di pavimentazione stradale eseguita con idonea apparecchiatura (fresatrice a freddo o a caldo) compreso il trasporto del materiale di risulta presso impianto di trattamento da procurarsi a cura dell'Impresa, valutata al mq/cm. per spessori compresi fra un minimo di 2 cm. ed un massimo di 5 cm, compresi gli oneri derivanti dalla presenza di chiusini, strettoid od altri servizi e manufatti per dare il tutto pronto per la posa del nuovo manto d'usura, compresa la pulizia del fondo e la rimozione dei residui di lavorazione fresatura intorno ai chiusini. Via Leonardo Da Vinci mq. 1.143,00 Via Mirabello mq. 650,00	mq.	1.793,00	€ 3,00	€ 5.379,00
3	A 003	Realizzazione di marciapiede previa formazione di sottofondo dello spessore medio cm. 20, compreso lo scavo, massetto in cls Rck a 200 kg./mc di cemento gettato in opera, ben battuto e livellato dello spessore di cm. 10, con interposta rete metallica elettrosaldata spessore 10 mm 20x20, compreso il livellamento e la formazione delle pendenze nonché il rialzo dei chiusini. Compensati i cordoli in cls sia retti che curvi posati su sottofondo continuo e rinfianco in cls, la sigillatura finale dei cordoli stessi da eseguirsi in boiaccia di cemento e la stilatura dei giunti compreso manto d'usura in conglomerato bituminoso fine. Via Leonardo Da Vinci mq. 255,00 Via Mirabello mq. 210,00	mq.	465,000	€ 43,50	€ 20.227,50
4	A 004	Fornitura e posa in opera di pozzetto in calcestruzzo e caditoia stradale per raccolta delle acque piovane, completo di sifone, delle dimensioni di cm. 40x40x60, rinfiancato in calcestruzzo compreso scavo, i raccordi, pezzi speciali, e allacciamento alla fognatura Via Leonardo Da Vinci n. 6 Via Mirabello n.	cad.	6,0	€ 140,00	€ 840,00
5	A 005	Posizionamento in quota di pozzetti e caditoie esistenti tramite realizzazione anello in cls per riallineamento al nuovo piano stradale	cad.	18,0	€ 50,00	€ 900,00
6	A 006	Integrazione linee della pubblica illuminazione: a) Fornitura e posa in opera, compreso lo scavo di plinto di fondazione per palo di illuminazione costituito da blocco in calcestruzzo adeguatamente armato, cm 70*70*80, completo di pozzetto delle dimensioni interne 30x30 ÷ 40x40 cm., senza fondo, corredato di chiusino in ghisa tipo stradale. b) Fornitura e posa in opera, compreso lo scavo, di pozzetti d'ispezione per impianto di illuminazione delle dimensioni interne 30x30 ÷ 40x40 cm., h fino a cm. 100, in calcestruzzo, senza fondo, completi di chiusini in ghisa tipo stradale compreso il collegamento alla tubazione esistente.	cad.	8,0	€ 350,00	€ 2.800,00
			cad.	8,0	€ 110,00	€ 880,00

7	A 007	Realizzazione di cavidotto TELECOM:				
		a) Scavo e posa in opera di tubazione passacavo in PE-HD con struttura a doppia parete flessibile del diametro da 63mm e da 125 mm (fornita da Telecom);	ml.	141,00	€ 19,50	€ 2.749,50
		b) Scavo e posa in opera di pozzetti in calcestruzzo cm. 80x125 e cm. 90x70, con chiusino in ghisa (forniti da Telecom);	cad.	6,0	€ 100,00	€ 600,00
8	A008	Manto d'usura in conglomerato bituminoso fine steso con vibrofinitrice e cilindrato con rullo di peso adeguato, con bitume penetrazione 50/70 – 70/80 al 5,5-6,60% del peso dell'inerte confezionato con pietrischetto serpentinoso, sabbia e filler a massa chiusa compresi i materiali, stendimento, rullatura pulizia strada. Compreso pure lo strato di emulsione bituminosa in ragione di 1kg./mq. Dello spessore cm. 5,0 compressi.				
		Via Leonardo Da Vinci mq. 1.143,00 Via Mirabello mq. 650,00	mq.	1.793,00	€ 7,00	€ 12.551,00
9	A009	Formazione di segnaletica orizzontale a norma UNI EN 1436/98 eseguita con vernici a base di resina alchilica e clorocaucciù quantità circa 1,50 kg/mq premiscelata con l'aggiunta di microsferi di vetro in ragione di circa il 30% previa tracciatura eseguita con idoneo personale:				
		a) linee di arresto o precedenza o zebra	mq.	160,00	€ 4,15	€ 664,00
		b) linee laterali, linea centrale e di delimitazione larghezza 15-20 cm.	ml.	800,00	€ 0,48	€ 384,00
10	A 010	Fornitura e posa in opera di segnaletica verticale di indicazione così come previsto dalla vigente legislazione e costituita principalmente da:				
		a) palina in acciaio zincato con sistema antirotazione per il sostegno di cartelli segnaletici singoli o composti o modulari completa di pezzi speciali per il fissaggio degli stessi diametro 60 mm H utile mt 2,40 su plinto di calcestruzzo di cemento a 200kg/mc di dimensioni 50 x 50 x 50 cm.68	cad.	12,0	€ 70,00	€ 840,00
		b) segnale costituito da supporto in alluminio 25/10 tipo a disco diametro 600 mm o tipo a tabella dimensioni medie 600 x 600 mm verniciato in color grigio neutro con processo elettrostatico e polveri termoindurenti, con segnale costituito da pellicole rifrangenti a pezzo unico secondo il disciplinare tecnico approvato con D. M. 31/5/95, n. 1584 e s. m. ad alto punto di rifrazione classe II	cad.	12,0	€ 75,00	€ 900,00
		SOMMANO				€ 50.903,00

PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO 2° stralcio

QUADRO ECONOMICO

A	LAVORI	
A1	Importo lavori	€ 50.903,00
A2	Oneri sicurezza	<u>€ 1.500,00</u>
	Totale lavori (A1+A2)	€ 52.403,00
B	SOMME A DISPOSIZIONE	
B1	Imprevisti (IVA compresa)	€ 2.028,70
B2	Spese tecniche relative a:	
B2.1	Progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori, contabilità e certificato regolare esecuzione	€ 7.000,00
B3.2	Fondo art. 113 comma 2 D.Lgs 50/2016	€ 1.048,00
B3	IVA ed eventuali altre imposte:	
B3.1	IVA 10% sui lavori (A1+A2)	€ 5.240,30
B3.2	oneri previdenziali più IVA 22% su B2.1	€ 280,00
	Totale somme a disposizione (B1+..B4)	<u>€ 15.597,00</u>
	TOTALE COMPLESSIVO (A+B)	€ 68.000,00