



COMUNE DI MISSAGLIA PROVINCIA DI LECCO

MANUTENZIONE STRAORDINARIA VIA MERLINI

3

PROGETTO DEFINITIVO

Computo metrico estimativo

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
ARCH. MANUELA PELUCCHI

IL PROGETTISTA
ING. GIANLUIGI MERONI

DATA	Luglio 2019	ARCHIVIO	024-19	REVISIONE	00
------	-------------	----------	--------	-----------	----

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 001	TAGLIO ASFALTO Taglio di pavimentazione bitumata con fresa con disco, per qualsiasi spessore, per posa cordoli, lastre, cunette, camerette. Compreso ogni apprestamento per lavorare in completa sicurezza, compreso ogni onere, materiale e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L..					400,00		
	SOMMANO m					400,00	2,00	800,00
2 002	SCARIFICAZIONE ASFALTO Scarificazione di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso esistente, all'inizio e fine di Via Merlini, con fresatura a freddo eseguita con mezzi meccanici, per qualsiasi spessore. Compreso carico su mezzo del materiale di risulta, trasporto alle pubbliche discariche poste a qualsiasi distanza dal cantiere, scarico e oneri di discarica. Compreso ogni apprestamento per lavorare in completa sicurezza, compreso ogni onere, materiale e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L..					480,00		
	SOMMANO mq					480,00	4,50	2'160,00
3 003	DEMOLIZIONE ASFALTO Demolizione di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso esistente (binder o tout-venant), all'inizio e fine di Via Merlini, con mezzi meccanici, per uno spessore minimo di cm.12. Compreso carico su mezzo del materiale di risulta, trasporto alle pubbliche discariche poste a qualsiasi distanza dal cantiere, scarico e oneri di discarica. Compreso ogni apprestamento per lavorare in completa sicurezza, compreso ogni onere, materiale e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L..					60,00		
	SOMMANO mc					60,00	15,00	900,00
4 004	SCAVO PER POSA CORDOLI Scavo a sezione ristretta per posa cordoli, con apertura del cassonetto stradale, eseguito a macchina o manualmente in materiale di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza di acqua, compresi gli aggotamenti e le deviazioni delle acque superficiali, per qualsiasi profondità; compreso il reinterro, il carico sui mezzi, il trasporto e lo scarico del materiale in esubero alle pubbliche discariche poste a qualsiasi distanza dal cantiere, oneri di discarica compresi. Compreso ogni onere per analisi del terreno. Compresa la messa in sicurezza e l'eventuale ripristino delle reti esistenti, anche con la sostituzione di pezzi danneggiati, compreso il rilievo della posizione, della profondità e dei diametri delle reti tecnologiche individuate. Compreso ogni apprestamento per lavorare in completa sicurezza, compreso ogni onere, materiale e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L..					20,00		
	SOMMANO mc					20,00	25,00	500,00
5 005	DEMOLIZIONE PAVIMENTAZIONE PORFIDO, CIOTTOLI, SOTTOFONDO Demolizione di pavimentazione in porfido esistente, della striscia centrale e trasversale in ciottoli e dei rosoni. Compresa rimozione del sottofondo in sabbia della pavimentazione in porfido e del							
	A R I P O R T A R E							4'360,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'360,00
	<p>sottofondo in calcestruzzo dei rosoni, fino all'estradosso del sottofondo stradale in calcestruzzo. Compresa demolizione delle porzioni in conglomerato bituminoso. Eseguita con mezzi meccanici o manualmente. Per qualsiasi spessore esistente. Compresa rimozione delle lastre di granito degli attraversamenti stradali, dei cordoli decorativi dei rosoni, ed ogni altro elemento presente nella pavimentazione stradale. Compresa rimozione di eventuali malte di allettamento. Compreso carico del materiale di risulta, trasporto alle pubbliche discariche a qualsiasi distanza dal cantiere e scarico, compresi oneri di discarica e opere provvisorie. Compreso ogni apprestamento per lavorare in completa sicurezza, compreso ogni onere, materiale e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L..</p>					1'610,00		
	SOMMANO mq					1'610,00	15,00	24'150,00
6 006	<p>DEMOLIZIONE ATTRAVERSAMENTI PEDONALI RIALZATI ESISTENTI Demolizione attraversamenti pedonali rialzati esistenti in calcestruzzo, binder o tout venat, per qualsiasi spessore esistente, con mezzi meccanici o manualmente. Compreso carico del materiale di risulta, trasporto alle pubbliche discariche a qualsiasi distanza dal cantiere e scarico, compresi oneri di discarica e opere provvisorie. Compreso ogni apprestamento per lavorare in completa sicurezza, compreso ogni onere, materiale e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L..</p>					125,00		
	SOMMANO mq					125,00	15,00	1'875,00
7 007	<p>RIMOZIONE CUNETTE, LASTRE E CORDOLI AMMALORATI Rimozione di cunette, lastre e cordoli in granito/pietra ammalorati, con mezzi meccanici o manualmente. Per qualsiasi dimensione e spessore esistente. Compresa rimozione di eventuali malte di allettamento. Compreso carico del materiale di risulta, trasporto alle pubbliche discariche a qualsiasi distanza dal cantiere e scarico, compresi oneri di discarica e opere provvisorie. Compreso ogni apprestamento per lavorare in completa sicurezza, compreso ogni onere, materiale e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L..</p>					27,00		
	SOMMANO mq					27,00	18,00	486,00
8 008	<p>NUOVI CORDOLI GRANITO Fornitura e posa in opera di cordoli in granito grigio, a spacco naturale, della sezione di min.12x12 o min.12x25, retti, curvi, per raccordo passi carrai, di qualsiasi forma, posati su sottofondo in calcestruzzo, questo compreso. Compresi tagli, sagomature e adattamenti. Compreso ogni apprestamento per lavorare in completa sicurezza, compreso ogni onere, materiale e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L..</p>					400,00		
	SOMMANO m					400,00	45,00	18'000,00
9 009	<p>NUOVI CORDOLI CLS Fornitura e posa in opera di cordoli in calcestruzzo prefabbricato vibrocompreso con superficie liscia, sezione minimo 12/15 x 25 cm, dritti, curvi. Per aiuola. Compresi tagli, sagomature e adattamenti. Compreso lo scavo e il rinterro, la posa di pezzi</p>							
	A R I P O R T A R E							48'871,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							48'871,00
	speciali, il sottofondo, il rinfianco in cls. Compreso ogni apprestamento per lavorare in completa sicurezza, compreso ogni onere, materiale e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L..					7,00		
	SOMMANO m					7,00	30,00	210,00
10 010	NUOVE CUNETTE E LASTRE IN GRANITO Fornitura e posa in opera di cunette e lastre in granito/pietra, identiche alle esistenti per materiale, dimensioni, forma, colore, finitura e qualità. Compreso malta di allettamento. Compreso ogni apprestamento per lavorare in completa sicurezza, compreso ogni onere, materiale e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L..					27,00		
	SOMMANO mq					27,00	250,00	6'750,00
11 011	SPOSTAMENTO POZZETTI ACQUE METEORICHE Spostamento pozzetti sulla rete delle acque meteoriche, compreso scavo, rimozione dei pozzetti e posa in altro punto, compresi sottofondo e rinfianco in calcestruzzo, scollegamento/collegamento alle tubazioni di afflusso e deflusso e ripristini della rete esistente. In alternativa, rimozione del pozzetto esistente e fornitura e posa in opera di nuovo pozzetto, compresi sottofondo e rinfianco in calcestruzzo, scollegamento/collegamento alle tubazioni di afflusso e deflusso. Compreso carico del materiale di risulta, trasporto alle pubbliche discariche a qualsiasi distanza dal cantiere e scarico, compresi oneri di discarica e opere provvisionali. Compreso ogni apprestamento per lavorare in completa sicurezza, compreso ogni onere, materiale e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L..					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	250,00	500,00
12 012	NUOVI POZZETTI ACQUA METEORICHE E GRIGLIE Fornitura e posa in opera di camerette prefabbricate in cemento armato per caditoie sifonate, tipo a sezione quadrata, compreso il calcestruzzo di sottofondo e i collegamenti alle tubazioni di deflusso. Dimensioni interne min. cm. 45x45xh come da progetto e indicazioni D.L.. Compresa formazione di fori, adattamenti,...Con sifone esterno (non ammesse di tipo passante o a pescante). Compresa fornitura e posa di griglia in ghisa sferoidale di classe D400 del tipo antirumore, antiscivolo, antieffrazione, con marcatura del tipo di servizio presente. Compreso scavo, reinterro e ripristini vari. Compreso carico del materiale di risulta, trasporto alle pubbliche discariche a qualsiasi distanza dal cantiere e scarico, compresi oneri di discarica e opere provvisionali. Compreso ogni apprestamento per lavorare in completa sicurezza, compreso ogni onere, materiale e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L..					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	250,00	250,00
13 013	SOTTOFONDO CLS CON RETE ELETTROSALDATA PER ROSONI Formazione di sottofondo per rosoni, mediante fornitura in opera di conglomerato cementizio durevole, di qualsiasi forma e dimensione a qualsiasi altezza e profondità, con ogni onere per opere provvisionali, gettato e costipato in opera, con granulometria di inerti approvata dalla D.L., in modo da ottenere una							
	A R I P O R T A R E							56'581,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							56'581,00
	distribuzione granulometrica e una categoria di consistenza adeguate all'opera da eseguire, resistenza caratteristica cubica a 28 giorni di maturazione minima RcK 30 N/mm ² , classe di resistenza minima C25/30, classe di consistenza minima S4, diametro massimo dell'aggregato 32 mm, classe di esposizione ambientale minima XC2, copriferro minimo 30 mm. Compresi eventuali additivi antigelo,... Compresa fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata ad aderenza migliorata qualità B450C controllato in stabilimento, compresi tagli, sovrapposizioni, sfrido, legature,... min. diam.10 maglia 20x20 cm. Compresi eventuali casseri. Compreso ogni apprestamento per lavorare in completa sicurezza, compreso ogni onere, materiale e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L..					22,00		
	SOMMANO mq					22,00	20,00	440,00
14 014	FORMAZIONE RAMPA IN CLS CON RETE ELETTROSLADATA PER ADEGUAMENTO INGRESSI PARCHEGGI Formazione di rampa per adeguamento ingressi parcheggi, mediante demolizione di porzione di sottofondo esistente e fornitura in opera di conglomerato cementizio durevole, di qualsiasi forma e dimensione a qualsiasi altezza e profondità, con ogni onere per opere provvisoriale, gettato e costipato in opera, con granulometria di inerti approvata dalla D.L., in modo da ottenere una distribuzione granulometrica e una categoria di consistenza adeguate all'opera da eseguire, resistenza caratteristica cubica a 28 giorni di maturazione minima RcK 30 N/mm ² , classe di resistenza minima C25/30, classe di consistenza minima S4, diametro massimo dell'aggregato 32 mm, classe di esposizione ambientale minima XC2, copriferro minimo 30 mm. Compresi eventuali additivi antigelo,... Compresa fornitura e posa in opera di rete elettrosaldata ad aderenza migliorata qualità B450C controllato in stabilimento, compresi tagli, sovrapposizioni, sfrido, legature,... min. diam.10 maglia 20x20 cm. Compresi eventuali casseri. Compreso carico del materiale di risulta, trasporto alle pubbliche discariche a qualsiasi distanza dal cantiere e scarico, compresi oneri di discarica e opere provvisoriale. Compreso ogni apprestamento per lavorare in completa sicurezza, compreso ogni onere, materiale e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L..					17,00		
	SOMMANO mq					17,00	35,00	595,00
15 015	RINFORZO PAVIMENTAZIONE STRADALE Rinforzo della pavimentazione stradale per evitare fessure dovute alle tensioni tangenziali che si possono trasmettere dal sottofondo di calcestruzzo esistente verso gli strati in conglomerato bituminoso, mediante fornitura e posa in opera di geocomposito rinforzato costituito da una geomembrana prefabbricata elastomerica autotermodesiva antipumping tipo "Index Autotene Asfaltico Antipumping HE/TVP" o equivalente. Da stendere sopra al primo strato di binder. L'adesione viene attivata dal calore del secondo strato di binder. A base di bitume distillato e polimeri elastomerici SBS, con armatura composita costituita da una geogriglia tessuta in fibra di vetro e tessuto non tessuto di poliestere ad alta resistenza. Spessore minimo mm.2,5. Resistenza a trazione minima 40/40 kN/m. Compreso ogni apprestamento per lavorare in completa sicurezza, compreso ogni onere, materiale e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L..					2'080,00		
	SOMMANO mq					2'080,00	13,50	28'080,00
	A R I P O R T A R E							85'696,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							85'696,00
16 016	BINDER STRADA Fornitura e posa in opera di strato conglomerato bituminoso - binder- per strada, con bitume penetrazione 50-70 oppure 70-100 al 4,5%-5,5% sul peso dell'inerte, steso con vibrofinitrice o manualmente e cilindrato con rullo di peso adeguato, per il raggiungimento della percentuale di vuoti corrispondenti alle Norme Tecniche in strati di 40-80 mm compressi, compresa emulsione di ancoraggio. Per uno spessore medio minimo di cm.14. Compresi anche intasamenti, sagomature e formazione pendenze per il corretto deflusso delle acque superficiali. Compreso ogni onere per stesura in n.2 strati non consecutivi. Compreso ogni apprestamento per lavorare in completa sicurezza, compreso ogni onere, materiale e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L..					1'910,00		
	SOMMANO mq					1'910,00	20,00	38'200,00
17 017	BINDER PER ATTRAVERSAMENTI PEDONALI RIALZATI Fornitura e posa in opera di strato conglomerato bituminoso - binder- per attraversamenti pedonali rialzati, con bitume penetrazione 50-70 oppure 70-100 al 4,5%-5,5% sul peso dell'inerte, steso con vibrofinitrice o manualmente e cilindrato con rullo di peso adeguato, per il raggiungimento della percentuale di vuoti corrispondenti alle Norme Tecniche in strati di 40-80 mm compressi, compresa emulsione di ancoraggio. Per uno spessore medio minimo di cm.18. Compresi anche intasamenti, sagomature e formazione pendenze per il corretto deflusso delle acque superficiali. Compreso ogni onere per stesura in n.2 strati non consecutivi. Compreso ogni apprestamento per lavorare in completa sicurezza, compreso ogni onere, materiale e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L..					170,00		
	SOMMANO mq					170,00	24,00	4'080,00
18 018	MESSA IN QUOTA CHIUSINI Messa in quota chiusini, saracinesche,...per pozzetti od ispezioni, comprese le opere murarie necessarie, raccolta e deposito in luogo del materiale di risulta, carico, trasporto alle pubbliche discariche a qualsiasi distanza dal cantiere, scarico, oneri di discarica, sbarramento per singolo chiusino. Compreso ogni apprestamento per lavorare in completa sicurezza, compreso ogni onere, materiale e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L..					70,00		
	SOMMANO cadauno					70,00	50,00	3'500,00
19 019	TAPPETO D'USURA CON GRANIGLIA DI PORFIDO Tappeto di usura in conglomerato bituminoso, con bitume penetrazione 80/100, al 5%-6% del peso dell'inerte, confezionato con graniglia e sabbia, compreso materiali, stendimento con vibrofinitrice o manualmente e rullatura con rullo di peso adeguato o manualmente, spessore finito minimo cm.4 con graniglia in pezzatura fino a mm.6. Con graniglia di porfido. Compresi anche intasamenti, sagomature e formazione di pendenze per il corretto deflusso delle acque superficiali. Compreso ogni apprestamento per lavorare in completa sicurezza, compreso ogni onere, materiale e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L..					2'080,00		
	SOMMANO mq					2'080,00	18,00	37'440,00
	A R I P O R T A R E							168'916,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							168'916,00
20 020	<p>TAPPETO D'USURA NERO Tappeto di usura in conglomerato bituminoso, con bitume penetrazione 80/100, al 5%-6% del peso dell'inerte, confezionato con graniglia e sabbia, compreso materiali, stendimento con vibrofinitrice o manualmente e rullatura con rullo di peso adeguato o manualmente, spessore finito minimo cm.4 con graniglia in pezzatura fino a mm.6. Compresi anche intasamenti, sagomature e formazione di pendenze per il corretto deflusso delle acque superficiali. Compreso ogni apprestamento per lavorare in completa sicurezza, compreso ogni onere, materiale e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L..</p>					100,00		
	SOMMANO mq					100,00	10,00	1'000,00
21 021	<p>SOSTITUZIONE CHIUSINI RIEMPITI IN PORFIDO CON CHIUSINI RIEMPITI IN ASFALTO Sostituzione dei chiusini riempiti con porfido con chiusini riempiti con asfalto, mediante rimozione del chiusini esistente, fornitura e posa in opera di nuovo chiusini come l'esistente, compreso riempimento in asfalto. Compreso carico del materiale di risulta, trasporto alle pubbliche discariche a qualsiasi distanza dal cantiere e scarico, compresi oneri di discarica e opere provvisionali. Compreso ogni apprestamento per lavorare in completa sicurezza, compreso ogni onere, materiale e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L..</p>					26,00		
	SOMMANO cadauno					26,00	300,00	7'800,00
22 022	<p>SOSTITUZIONE GRIGLIE AMMALORATE Sostituzione delle griglie ammalorate, mediante rimozione della griglia esistente, fornitura e posa in opera di nuova grigliai come l'esistente, in ghisa classe D400. Compreso carico del materiale di risulta, trasporto alle pubbliche discariche a qualsiasi distanza dal cantiere e scarico, compresi oneri di discarica e opere provvisionali. Compreso ogni apprestamento per lavorare in completa sicurezza, compreso ogni onere, materiale e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L..</p>					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	180,00	720,00
23 023	<p>NUOVI ROSONI Realizzazione di nuovi rosoni stradali mediante fornitura e posa in opera di pietre di diverso colore, a pezzatura variabile, spessore minimo cm.10, sigillature in resina poliuretanic. Compresa malta di allettamento. Comprese dime ed ogni onere per la ricostruzione del disegno esistente in ogni rosone. Colorazione come l'esistente. Compreso ogni apprestamento per lavorare in completa sicurezza, compreso ogni onere, materiale e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L..</p>					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	4'000,00	12'000,00
24 024	<p>RIPRISTINO PORZIONI MARCIAPIEDI IN LASTRE DI PORFIDO Ripristino porzioni di marciapiedi in lastre in corrispondenza degli attraversamenti dei sottoservizi e dei dissesti, mediante demolizione delle porzioni in oggetto, demolizione sottofondo, fornitura e posa in opera di lastre di porfido, compreso sottofondo/ malta di allettamento. Comprese fughe come le esistenti. Lastre identiche alle esistenti per materiale, dimensioni, forma, colore,</p>							
	A R I P O R T A R E							190'436,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							190'436,00
	finitura e qualità. Compreso carico del materiale di risulta, trasporto alle pubbliche discariche a qualsiasi distanza dal cantiere e scarico, compresi oneri di discarica e opere provvisionali. Compreso ogni apprestamento per lavorare in completa sicurezza, compreso ogni onere, materiale e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L..					100,00		
	SOMMANO mq					100,00	110,00	11'000,00
25 025	RIPRISTINO PORZIONI MARCIAPIEDI IN CUBETTI DI PORFIDO Ripristino porzioni di marciapiedi in cubetti di porfido in corrispondenza degli attraversamenti dei sottoservizi e dei dissesti, mediante demolizione delle porzioni in oggetto, demolizione sottofondo, fornitura e posa in opera di cubetti di porfido, compreso sottofondo/malta di allettamento. Comprese fughe come le esistenti. Cubetti identici agli esistenti per materiale, dimensioni, forma, colore, finitura e qualità. Compreso carico del materiale di risulta, trasporto alle pubbliche discariche a qualsiasi distanza dal cantiere e scarico, compresi oneri di discarica e opere provvisionali. Compreso ogni apprestamento per lavorare in completa sicurezza, compreso ogni onere, materiale e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L..					15,00		
	SOMMANO mq					15,00	100,00	1'500,00
26 026	RIPRISTINO FUGHE IN MALTA PER PORZIONI MARCIAPIEDI Ripristino delle fughe per porzioni di marciapiedi, compresa pulizia delle fughe, bagnatura, spazzolatura e realizzazione di nuova fuga in malta. Compreso carico del materiale di risulta, trasporto alle pubbliche discariche a qualsiasi distanza dal cantiere e scarico, compresi oneri di discarica e opere provvisionali. Compreso ogni apprestamento per lavorare in completa sicurezza, compreso ogni onere, materiale e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L..					35,00		
	SOMMANO mq					35,00	30,00	1'050,00
27 027	SEGNALETICA ORIZZONTALE ATTRAVERSAMENTI PEDONALI RIALZATI Realizzazione di segnaletica orizzontale (strisce pedonali e strisce per attraversamenti pedonali rialzate) secondo le indicazioni del progetto, le indicazioni della D.L., il Codice della Strada e il Comando dei Vigili Urbani. Colore bianco e giallo. Compreso ogni apprestamento per lavorare in completa sicurezza, compreso ogni onere, materiale e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L..					170,00		
	SOMMANO mq					170,00	5,95	1'011,50
28 028	ARROTONDAMENTO ARROTONDAMENTO					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2,50	2,50
	Parziale LAVORI A MISURA euro							205'000,00
	A R I P O R T A R E							205'000,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<p style="text-align: center;"><u>NOTE</u></p> <p>NOTA: Tutte le voci del presente computo devono intendersi comprensive, anche se non esplicitato, di forniture, pose in opera, utili d'impresa, spese generali, trasporti a/da qualsiasi distanza dal cantiere, carico e scarico, abbassamento al piano di carico, oneri di discarica, fissaggi, tagli, sfridi, sovrapposizioni, piegature, saldature, staffaggi, realizzazione di fori e scanalature, assistenze murarie, oneri per prove sui materiali, piano scavi, oneri e mezzi/ attrezzature di sollevamento, ripristini, adattamenti, supplementi, collaudi, allacciamenti, verifiche e tutto quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Compresi tutti gli apprestamenti e opere provvisori per lavorare in completa sicurezza, anche a qualsiasi altezza e profondità. Compresi ogni onere, materiale e lavorazione per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e anche secondo le indicazioni della D.L.. Compreso allestimento e smantellamento del cantiere.</p> <p>Nella formulazione dell'offerta, l'impresa dovrà tenere conto che tutte le lavorazioni dovranno essere realizzate per lotti, quindi dovrà tener conto di tutti gli oneri che ne conseguono.</p> <p>N.B.: GLI ONERI DELLA SICUREZZA AMMONTANO A EURO 5.000,00 E NON SONO SOTTOPOSTI A RIBASSO D'ASTA.</p> <p>QUINDI, RIASSUMENDO: IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA: 205.000,00 Euro IMPORTO ONERI SICUREZZA: 5.000,00 Euro TOT. IMPORTO APPALTO: 210.000,00 Euro</p> <p>COME DA QUADRO ECONOMICO ALLEGATO ALLA RELAZIONE GENERALE DEL PROGETTO DEFINITIVO.</p> <p>Barzanò, 03/07/2019</p> <p style="text-align: center;">Il Tecnico Ing. Gianluigi Meroni</p>							
	A R I P O R T A R E							