



COMUNE DI ACQUI TERME

UFFICIO TECNICO LAVORI PUBBLICI

Lavori:

LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E SISTEMAZIONE RETE STRADALE DEL COMUNE DI ACQUI TERME PER L'ANNO 2021

PROGETTO ESECUTIVO

- Decreto Legge n. 32 del 2019 -

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Allegato:

3

Data:

21 GIUGNO 2021

Scala:

Info File:

Il Progettista
UFFICIO TECNICO
LAVORI PUBBLICI

Geom. Anna Lisa Borghino

Il Collaboratore tecnico
assistente alla progettazione

UFFICIO TECNICO
LAVORI PUBBLICI

Geom. Pierluigi Pagliano

Il Dirigente Ufficio Tecnico Lavori Pubblici
Responsabile Unico del Procedimento

Arch. Marco CASCONE

COMPUTO ESTIMATIVO

OGGETTO: Lavori di manutenzione straordinaria e sistemazione rete stradale del
Comune di Acqui Terme per l'anno 2021

COMMITTENTE: Comune di Acqui Terme

Acqui Terme, 23/06/2021

IL TECNICO



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 001.A22.E05 .105 23/03/2020	Scarifica di pavimentazione bituminosa con lavorazione a freddo mediante macchina fresatrice, comprese le eventuali opere di rifinitura della scarifica anche se da eseguirsi a mano ... nito a regola d'arte. PER INTERVENTI COMPLESSIVAMENTE FINO A 1.500 MQ. INTERVENTI CONTIGUI - per profondità da 3 a 4 cm Via Solferino - via Goito Via Nizza Via Ugo Foscolo tratto iniziale su via Nizza Via Salvo d'Acquisto sotto passaggio ferrovia Via Fleming Intersezione via Trasnimeno con via Blesi per cambio di pendenza pericoloso Rotatoria intersezione via Alessandria con via De Gasperi e rami di ingresso Rotatoria intersezione Via Nizza con Via Roma Via Savonarola Piazza Facelli sotto il voltone Via Amendola via Galeazzo intersezione Viale Savona tra Bennet e Ospedale				1100,000 3590,000 150,000 80,000 1500,000 150,000 1000,000 200,000 1600,000 150,000 400,000 2500,000	1'100,00 3'590,00 150,00 80,00 1'500,00 150,00 1'000,00 200,00 1'600,00 150,00 400,00 2'500,00		
	SOMMANO m2					12'420,00	3,95	49'059,00
2 001.A22.E05 .110 11/05/2021	Scarifica di pavimentazione bituminosa con lavorazione a freddo mediante macchina fresatrice, comprese le eventuali opere di rifinitura della scarifica anche se da eseguirsi a mano ... nito a regola d'arte. PER INTERVENTI COMPLESSIVAMENTE FINO A 1.500 MQ. INTERVENTI CONTIGUI - per profondità da 5 a 7 cm Via Chiabrera da passaggio a livello Via Vespucci Via Blesi tratto davanti Eurospin				350,000 1100,000 1520,000	350,00 1'100,00 1'520,00		
	SOMMANO m2					2'970,00	4,45	13'216,50
3 001.A22.E05 .120 11/05/2021	Scarifica di pavimentazione bituminosa con lavorazione a freddo mediante macchina fresatrice, comprese le eventuali opere di rifinitura della scarifica anche se da eseguirsi a mano ... a regola d'arte. PER INTERVENTI COMPLESSIVAMENTE FINO A 1.500 MQ. INTERVENTI NON CONTIGUI - per profondità da 3 a 4 cm Strada Montagnola tratti saltuari Strada Comunale Fontana Fredda tratti saltuari Via Crispi tratti saltuari Strada Comunale per Ovrano tratti saltuari Via San Defendente tratti saltuari Strada comunale Faetta tratti saltuari Corso Divisione tratti saltuari				500,000 1000,000 1500,000 500,000 700,000 500,000 300,000	500,00 1'000,00 1'500,00 500,00 700,00 500,00 300,00		
	SOMMANO m2					5'000,00	6,03	30'150,00
4 29.A05.A05. 005 23/03/2020	Test di cessione. Analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia, dei materiali da scavo e/o rifiuti, compresa la attribuzione del ... CER e l'indicazione delle modalità di smaltimento/recupero, per ciascun campione, escluso i materiali contenenti amianto Analisi chimiche per smaltimento a discarica pavimentazione bituminosa scarificata				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	254,43	254,43
5 29.P15.A15. 010 23/03/2020	Oneri per conferimento a discarica. RIF. CODICE CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE ATTIVITA' DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE (COMPRESO IL TERRENO PRELEVATO DA SITI CONTAMINATI). miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01 (rif.codice CER 17 03 02)							
	A RIPORTARE							92'679,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							92'679,93
	Peso specifico conglomerato bituminoso scarificato 1,75 t/mc Vedi voce n° 1 [m2 12 420.00] Vedi voce n° 2 [m2 2 970.00] Vedi voce n° 3 [m2 5 000.00]	1,75 1,75 1,75			0,030 0,050 0,030	652,05 259,88 262,50		
	SOMMANO t					1'174,43	8,15	9'571,60
6 01.A22.B00. 015 23/03/2020	Provvista e stesa di conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di T ... esa, dell'emulsione bituminosa di ancoraggio. Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 5 compressi Via Blesi				1520,000	1'520,00		
	SOMMANO m2					1'520,00	8,24	12'524,80
7 01.A22.B10. 015 23/03/2020	Provvista e stesa a tappeto di conglomerato bituminoso per strato di usura, conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di Torino ... e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio. Steso con vibrofinitrice, per uno spessore finito compresso pari a cm 4 Via Nizza Via Fleming Intersezione via Trasnimeno con via Blesi per cambio di pendenza pericoloso	2,00			3590,000 700,000 60,000	3'590,00 700,00 120,00		
	SOMMANO m2					4'410,00	6,99	30'825,90
8 01.A22.B10. 010 11/05/2021	Provvista e stesa a tappeto di conglomerato bituminoso per strato di usura, conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di Torino ... e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio. Steso con vibrofinitrice, per uno spessore finito compresso pari a cm 3 Via Solferino - via Goito Via Ugo Fbscolo tratto iniziale su via Nizza Via Salvo d'Acquisto sotto passaggio ferroviaria Rotatoria intersezione via Alessandria con via De Gasperi e rami di ingresso Rotatoria intersezione Via Nizza con Via Roma Via Savonarola Piazza Facelli sotto il voltone Via Amendola via Galeazzo intersezione Viale Savona tra Bennet e Ospedale Strada Montagnola tratti saltuari Strada Comunale Fontana Fredda tratti saltuari Via Crispi tratti saltuari Strada Comunale per Ovrano tratti saltuari Via San Defendente tratti saltuari Strada Montagnola Strada Comunale Faetta Corso Divisione tratti saltuari				1100,000 150,000 80,000 1000,000 200,000 1600,000 150,000 400,000 2500,000 500,000 1000,000 1500,000 500,000 700,000 500,000 500,000 300,000	1'100,00 150,00 80,00 1'000,00 200,00 1'600,00 150,00 400,00 2'500,00 500,00 1'000,00 1'500,00 500,00 700,00 500,00 500,00 300,00		
	SOMMANO m2					12'680,00	5,64	71'515,20
9 01.A22.A90. 015 23/03/2020	Provvista e stesa di emulsione bituminosa al 55% di bitume in ragione di Kg 0,500/m² Vedi voce n° 6 [m2 1 520.00] Vedi voce n° 7 [m2 4 410.00] Vedi voce n° 8 [m2 12 680.00]					1'520,00 4'410,00 12'680,00		
	SOMMANO m2					18'610,00	0,39	7'257,90
10 01.A22.E50. 010	Messa in quota al piano strada di chiusini in ghisa nell'ambito di lavorazioni stradali successivamente all'asportazione per scarifica, mediante preventiva realizzazione di nuovo ... emento; comprensivo							
	A RIPORTARE							224'375,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							224'375,33
23/03/2020	di trasporto dal luogo di eventuale deposito al sito di impiego. Per dimensioni interne fino a 50x50 Vie cittadine soggette a ripavimentazione bituminosa					25,00		
	SOMMANO cadauno					25,00	69,22	1'730,50
11 01.A22.E50. 015 11/05/2021	Messa in quota al piano strada di chiusini in ghisa nell'ambito di lavorazioni stradali successivamente all'asportazione per scarifica, mediante preventiva realizzazione di nuovo ... ivo di trasporto dal luogo di eventuale deposito al sito di impiego. Per dimensioni interne oltre a 50x50 e fino a 80x80					40,00		
	SOMMANO cadauno					40,00	89,71	3'588,40
12 01.P01.A30. 005 25/03/2020	Operaio comune - Ore normali Movieri per gestione traffico	2,00			32,000	64,00		
	SOMMANO h					64,00	30,71	1'965,44
13 04.P83.B02.0 05 12/05/2021	Segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico rifrangente premiscelata (composto di resina alchidica o acrilica) per la tracciatura delle linee di mezzzeria e di corsia, margina ... rifrangenza e antiskid. tesa striscia in vernice spartitraffico rifrangente, in colore bianco o giallo, larghezza cm 12 Via Solferino - via Goito *(lung.=45,00+22,00+95,00+95,00) Via Crispi tratti saltuari *(lung.=35,00+35,00+23,00+23,00+93,00+93,00) Via Nizza *(lung.=414,00+414,00) Via Salvo d'Acquisto sotto passaggio ferroviario Via Fleming Rotatoria intersezione via Alessandria con via De Gasperi e rami di ingresso *(lung.=40,00+14,00+50,00+5,40+5,40+2,00+10,00+3,50+9,00+22,00) Rotatoria intersezione Via Nizza con Via Roma Via Savonarola *(lung.=244,00+244,00) Via Giotto Via Amendola via Galeazzo intersezione Via Chiabrera da passaggio a livello *(lung.=52,00+52,00+2,50+8,00) Via Vespucci *(lung.=14,00+137,00) Via Blesi tratto davanti Eurospin *(lung.=120,00+120,00+13,00+10,00) Via San Defendente tratti saltuari Viale Savona tratti saltuari tra Bennet e Ospedale Strada Comunale Fontana Fredda tratti saltuari *(lung.=110,00+26,00+70,00) Strada Comunale per Ovrano		257,00 302,00 828,00 2,00 2,00 161,30 30,00 488,00 2,00 2,00 263,00 160,00 2,00 2,00 206,00 150,00			257,00 302,00 828,00 17,00 460,00 161,30 30,00 488,00 229,00 302,00 263,00 160,00 560,00 412,00 150,00		
	SOMMANO m					4'619,30	0,56	2'586,81
14 04.P83.B01.0 05 13/05/2021	Segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico rifrangente premiscelata (composto di resina alchidica o acrilica) per la demarcazione di passaggi pedonali, di linee di arresto, ... edonali e altri segni sulla carreggiata tracciati ex-novo su nuovi manti, in colore: bianco rifrangente o giallo RAL 1003 Via Solferino - via Goito Via Crispi tratti saltuari Via Nizza Via Salvo d'Acquisto sotto passaggio ferroviario Via Fleming Rotatoria intersezione via Alessandria con via De Gasperi e rami di ingresso Rotatoria intersezione Via Nizza con Via Roma Via Savonarola Via Giotto Via Amendola via Galeazzo intersezione					2,00 1,00 4,00 1,00 1,00 3,00 1,00 1,00		
	A RIPORTARE					14,00		234'246,48

DESIGNAZIONE DEI LAVORI

IMPORTI

TOTALE

RIPORTO

QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI

a) Importo per l'esecuzione delle Lavorazioni
A misura euro

234'524,77

234'524,77

Somma lavori a base d'asta euro

2'503,97

b) Importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza
A misura euro

2'503,97

Sommano euro

237'028,74

TOTALE LAVORI euro

52'146,32

4'740,57

2'918,25

0,00

0,00

c) Somme a disposizione della stazione appaltante per:

c1) IVA ed eventuali altre imposte euro

c3) Accantonamento di cui all'Art.26 c.4 legge n° 109/94 euro

c4) Spese tecniche relative al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione euro

c9) Eventuali spese per commissioni giudicatrici euro

c10) Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche euro

c11) Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici

c12) Imprevisti euro

3'165,12

62'970,26

299'999,00

Sommano euro

TOTALE euro

Acqui Terme, 23/06/2021

Il Tecnico

A RIPORTARE