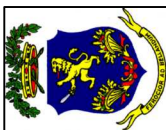




# COMUNE DI AQUINO

(Provincia di Frosinone)



## MINISTERO DELL'INTERNO

CONTRIBUTI 2021 PER INVESTIMENTI OPERE PUBBLICHE  
DI MESSA IN SICUREZZA DEGLI EDIFICI E DEL TERRITORIO  
**art. 1 comma 139 e seguenti LEGGE 145/2018**

## PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA

articolo 23, comma 7 e 8 del Decreto Legislativo 50/2016



## REALIZZAZIONE DELL'ITINERARIO CICLOPEDONALE, RICREATIVO E CULTURALE PISTA CICLABILE "TORRE SAN GREGORIO"

elaborato	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	tav. n.
scala 1:		<b>A7</b>
data: marzo 2022		

IL RESPONSABILE DELL'U.T.C. Ing. Daniela CIOLFI	IL SINDACO dott. Libero MAZZAROPPI
--	---------------------------------------

### PROGETTAZIONE e D.L.:

arch. Peppino RISI  
Via per la Stazione di Aquino, 167 -  
03030 - CASTROCIELO (Fr)

collaboratore:  
geom. Antonio RISI

## Computo metrico estimativo

Realizzazione dell'itinerario ciclopedonale, ricreativo e culturale - pista ciclabile "Torre San Gregorio"

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
Computo										
1	C01.02.003	Formazione di piano quotato, con spianamento generale del ... compresi tracciamento, picchettamento e ogni altro onere.								
		Tratto "A"		286,60	2,50		716,500			
					Sommano	mq	716,500	€ 0,70	€ 501,55	
2	A02.01.003.b	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2,00 m ... mezzi meccanici, compreso il carico sui mezzi di trasporto								
		Tratto "A"		286,60	2,50	0,15	107,475			
		Tratto "C"		53,20	2,50	0,30	39,900			
		Tratto "D"		80,60	2,50	0,30	60,450			
		Tratto "E"		157,00	2,50	0,30	117,750			
		Tratto "F"		112,00	2,50	0,30	84,000			
					Sommano	mc	409,575	€ 15,13	€ 6196,87	
3	A03.03.005.c	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati ... rico sul mezzo di trasporto, compensato con altri articoli								
		Quantità voce n. 2	573,405				573,405			
		Parti uguali:409.575*1.4								
					Sommano	ton	573,405	€ 7,09	€ 4065,44	
4	E NP 01	(Voce A03.03.007.d - Tariffa 2020) ...gli oneri. terre e rocce recuperabili.								
		Quantità voce n. 3	573,405				573,405			
		Parti uguali:409.575*1.4								
					Sommano	ton	573,405	€ 7,00	€ 4013,84	
5	B01.03.003.b	Fondazione stradale compresa la fornitura dei materiali, ... isurato a materiale costipato: in misto granulare naturale								
		Tratto "A"		286,60	2,50	0,25	179,125			
		Tratto "C"		53,20	2,50	0,25	33,250			
		Tratto "D"		80,60	2,50	0,25	50,375			
		Tratto "E"		157,00	2,50	0,25	98,125			
		Tratto "F"		112,00	2,50	0,25	70,000			
					Sommano	mc	430,875	€ 29,96	€ 12909,02	
6	B01.05.003	Bitumatura di ancoraggio con 0,75 kg di emulsione bitumin ... ondi rullati o su strati bituminosi precedentemente stesi.								
		Tratto "A"		286,60	2,50		716,500			
		Tratto "C"		53,20	2,50		133,000			
		Tratto "D"		80,60	2,50		201,500			
		Tratto "E"		157,00	2,50		392,500			
		Tratto "F"		112,00	2,50		280,000			
					Sommano	mq	1723,500	€ 1,33	€ 2292,26	
7	B01.05.011.a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binde ... surato in opera dopo costipamento. con bitume tradizionale								
		Tratto "A"		286,60	2,50	0,10	71,650			
		Tratto "C"		53,20	2,50	0,10	13,300			
		Tratto "D"		80,60	2,50	0,10	20,150			
		Tratto "E"		157,00	2,50	0,10	39,250			
		Tratto "F"		112,00	2,50	0,10	28,000			
					Sommano	mc	172,350	€ 201,96	€ 34807,81	
8	B01.05.021	Fornitura e posa in opera di conglomerato								
A riportare € 64786,79										

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghesz.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
Riporto € 64786,79										
9	A06.03.001.a	bituminoso colo ... zato dovrà essere certificato dall'Impianto di produzione.								
		Tratto "A"		286,60	2,50		716,500			
		Tratto "C"		53,20	2,50		133,000			
		Tratto "D"		80,60	2,50		201,500			
		Tratto "E"		157,00	2,50		392,500			
		Tratto "F"		112,00	2,50		280,000			
		Sommano				mq	1723,500	€ 34,81	€ 59995,04	
10	C01.06.030	Casseforme rette per getti di conglomerati cementizi semp ... ttilinee continue (travi rovesce, murature di sotterraneo)								
		Tratto "A"	2,000	286,60		0,13	74,516			
		Tratto "C"	2,000	53,20		0,13	13,832			
		Tratto "D"	2,000	80,60		0,13	20,956			
		Tratto "E"	2,000	157,00		0,13	40,820			
		Tratto "F"	2,000	112,00		0,13	29,120			
		Sommano				mq	179,244	€ 22,49	€ 4031,20	
11	E NP 02	Staccionata rustica. Fornitura in opera di staccionata ru ... a di cm.6/7 e crociate di m.1,70 del Ø in testa di cm.6/7.								
		Tratto "A"		286,60			286,600			
		Tratto "B"		32,50			32,500			
		Tratto "C"		53,20			53,200			
		Tratto "E"		157,00			157,000			
		Tratto "H"		57,50			57,500			
		Sommano				m	586,800	€ 18,00	€ 10562,40	
12	B01.05.021	(Voce D15020 - Tariffa DEI - Ristru...a e lavaggio con impiego di mezzi idonei)								
		Tratto "B" (superficie in cemento)		32,50	2,50		81,250			
		Sommano				mq	81,250	€ 5,36	€ 435,50	
13	B01.10.001	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso colo ... zato dovrà essere certificato dall'Impianto di produzione.								
		Tratto "B"		12,50	2,50		31,250			
							mq	31,250	€ 34,81	€ 1087,81
		Segnaletica stradale di qualunque tipo, con vernice spart ... ore a 1 Kg./mq compreso ogni altro onere per l'esecuzione.								
		Tratto "A"	3,000	286,60	0,10		85,980			
		Tratto "B"	3,000	32,50	0,10		9,750			
14	B01.02.007.a	Tratto "C"	3,000	53,20	0,10		15,960			
		Tratto "D"	3,000	80,60	0,10		24,180			
		Tratto "E"	3,000	157,00	0,10		47,100			
		Tratto "F"	3,000	112,00	0,10		33,600			
		Tratto cimitero	3,000	185,00	0,10		55,500			
				Sommano				mq	272,070	€ 5,58
15	B01.01.001.b	Sistemazione di scarpate, di banchine, di zone di rispett ... quantità di 1 kg per 20 mq: con terre provenienti da scavi								
		Tratto "A"		286,60	0,70		200,620			
		Tratto "B"		32,50	0,70		22,750			
		Tratto "C"		53,20	0,70		37,240			
		Tratto "E"		157,00	0,70		109,900			
		Tratto "F"		112,00	0,70		78,400			
		Sommano				mq	448,910	€ 7,75	€ 3479,05	
		Tratto "G"	3,000	81,00	2,50		607,500			
		Lunghhezza:75.00+6.00								
A riportare € 145895,94										

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
								Riporto € 145895,94	
16	A03.03.005.c	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati ... rico sul mezzo di trasporto, compensato con altri articoli  Tratto "G" Lunghezza:75.00+6.00	1,300	81,00	2,50	0,03	7,898	€ 1,46	€ 886,95
17	B01.05.003	Bitumatura di ancoraggio con 0,75 kg di emulsione bitumin ... ondi rullati o su strati bituminosi precedentemente stesi.  Tratto "G" Lunghezza:75.00+6.00		81,00	2,50		7,898	€ 7,09	€ 56,00
18	B01.05.021	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso colo ... zato dovrà essere certificato dall'Impianto di produzione.  Tratto "G" Lunghezza:75.00+6.00		81,00	2,50		202,500	€ 1,33	€ 269,33
19	B01.10.001	Segnaletica stradale di qualunque tipo, con vernice spart ... ore a 1 Kg./mq compreso ogni altro onere per l'esecuzione.  Tratto "G" Lunghezza:75.00+6.00	3,000	81,00	0,10		24,300	€ 34,81	€ 7049,03
20	E NP 03	(Voce A03.03.007.f - Tariffa 2020) ...nsione degli oneri. fresatura di strade  Tratto "G" Lunghezza:75.00+6.00	1,300	81,00	2,50	0,03	7,898	€ 5,58	€ 135,59
		Computo Sommano € 154395,51					7,898	€ 13,00	€ 102,67
								Totale	€ 154395,51
		IMPORTO DEI LAVORI Totale € 154395,51							

### **Quadro riepilogativo**

Realizzazione dell'itinerario ciclopedonale, ricreativo e culturale - pista ciclabile "Torre San Gregorio"

Parti d'opera

Totale Ramo

Totale

Computo

€ 154395,51

Totale lavori

€ 154395,51