

**PROGETTO PRELIMINARE DEFINITIVO ED ESECUTIVO DI
RIASFALTATURA, REALIZZAZIONE NUOVI MARCIAPIEDI E
ROTATORIA NELLE VIE CANONICA E GORIZIA DI
BREMBATE (BG)**

SEZIONE I – II - III - art. 17-43 D.P.R. 207/2010

QUADRO ECONOMICO E INCIDENZA MANODOPERA
--

DOCUMENTO 03

Data: 30 Novembre 2018

Committente: COMUNE DI BREMBATE (BG)
Piazza Don Todeschini, 8
24041 - BREMBATE

INDICE

1. QUADRO ECONOMICO.....3

2. INCIDENZA MANODOPERA4

1. QUADRO ECONOMICO

A	SOMME a BASE D'APPALTO - OG 3 - STRADE - VIE CANONICA E GORIZIA		
A1.1	a corpo - nuovi manufatti stradali e marciapiedi	132.372,83	
A1.2	a corpo - manutenzione strade	60.745,71	
A1.3	a corpo e misura	0,00	
A1.4	in economia	0,00	
A1	IMPORTO DEI LAVORI A BASE DI GARA SOGGETTI A RIBASSO (1+2+3+4)	193.118,54	
A2.1	di cui i costi della sicurezza non soggetti a ribasso (A1.1)	3.000,00	
A2.2	di cui i costi della sicurezza non soggetti a ribasso (A1.2)	1.500,00	
A2	TOTALE LAVORI = (A1 + A2)	193.118,54	193.118,54
B	SOMME a DISPOSIZIONE dell'AMMINISTRAZIONE		
B1	Imprevisti	1.092,90	1.092,90
B2	Art. 113. DgLS 50/2016 Incentivi per funzioni tecniche	2.317,42	2.317,42
B3.1	Spese Tecniche	21.000,00	
B3.2	contributo previdenziale (4%)	840,00	
B3.3	IVA su spese tecniche (22% del totale)	4.804,80	
B3	TOTALE Spese tecniche	26.644,80	26.644,80
B4	AVCP	225,00	225,00
B5	IVA su lavori AMPLIAMENTO E OO.UU all'aliquota del	10%	13.237,28
B6	IVA su lavori di MANUTENZIONE all'aliquota del	22%	13.364,06
B	TOTALE SOMME a DISPOSIZIONE dell'AMMINISTRAZIONE	56.881,46	56.881,46
	TOTALE IMPORTO PROGETTO (A2+B)		250.000,00

2. INCIDENZA MANODOPERA

Il quadro definisce l'incidenza percentuale di manodopera per categorie d'opera, come previsto dall'art. 39 del D.P.R. 207/2010.

L'incidenza percentuale della quantità di manodopera è pari a **30,71%**, come meglio determinato di seguito.

CATEGORIA DEI LAVORI	IMPORTO LAVORI	% INCIDENZA M.O.	IMPORTO
Demolizioni e opere complementari	€ 16.844,24	28,00%	€ 4.716,39
Marciepidi e pavimentazioni in pietra	€ 115.518,59	36,00%	€ 41.586,69
Asfalti	€ 49.259,23	18,00%	€ 8.866,66
Segnaletica stradale O/V	€ 11.486,48	36,00%	€ 4.135,13
INCIDENZA MEDIA	€ 193.108,54	30,71%	€ 59.304,87

Brembate li 30/11/2018

Il tecnico progettista