



Regione Siciliana

FONDI EX F.A.S. - (D.G.R. n° 14 del 2016)

A.P.Q. - (D.G.R. n° 87 del 2017)

PROGRAMMAZIONE STRAORDINARIA INTERVENTI SULLA VIABILITÀ SECONDARIA



Città Metropolitana di Messina

III Direzione – Viabilità Metropolitana

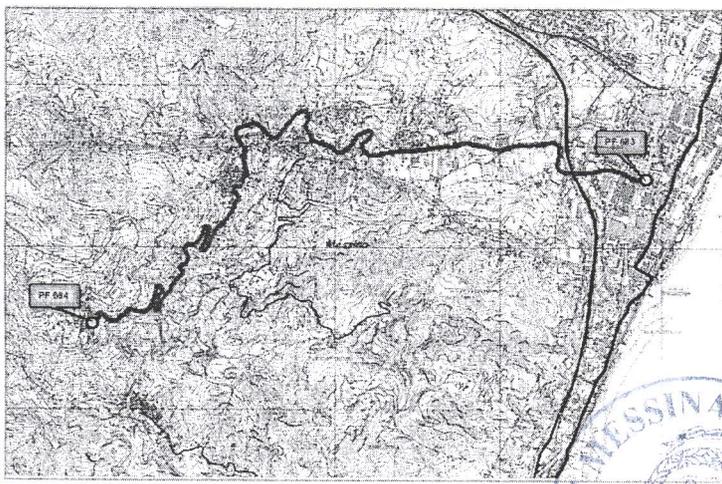
II Servizio – Distretto Costa Jonica

Opere di contenimento versante nuovo muro S.P. 39 Forte Cavalli.

PROGETTO ESECUTIVO

Elaborato:

ANALISI DEI PREZZI



Visti ed approvazioni: Il R.U.P. visti gli elaborati progettuali, APPROVA in linea tecnica ai sensi dell'art. 5, comma 3 della L.R. 12/2011 e dell'art. 24 della l.r. 08/2016 e s.m.i.

PARERE n° 11 del 21 MAR. 2019

Il Responsabile Unico del Procedimento
Ing. Giovanni LENTINI

Progettisti:

Geom. Carmelo G. MAGGIOLOTI

Geom. Pasquale CHIAIA

Il Responsabile Unico del Procedimento:
Ing. Giovanni LENTINI

Data

19 MAR. 2019

Il Dirigente F.F.:

Dr. Francesco ROCCA FORTE

Tav. 04

- 1) ANA.011 Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza - marcate CE secondo il DM n°233 del 28/06/2011 complete di rapporto di prova e manuale di installazione - rette o curve per bordo laterale da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, a profilo metallico rivestito in legno, dell'essenza e del colore tipici della località ove verrà collocata, a lame in acciaio di qualità S235-S235-S355JR secondo le UNI-EN 10025 zincato in conformità alla normativa Europea EN 1461/2009, con bulloneria a norma EN ISO 898-EN20898 UNI 3740/6; il tutto in conformità alle specifiche tecniche contenute nella UNI-EN 1317-5/2008, per la marcatura CE, aventi caratteristiche prestazionali minime corrispondenti a quelle della classe N2, conformi al D.M. 18/02/92 n° 223 e successive modifiche (D.M. 21/06/2004), con le seguenti richieste di equivalenza:
 - appartenenza alla stessa classe (livello di contenimento) N2;
 - larghezza operativa e classe W5
 Gli elementi dei dispositivi dovranno essere identificabili permanentemente con il nome del produttore, la/le classi d'appartenenza, secondo il DM 233/2011. Compreso: ogni accessorio, pezzo speciale, i dispositivi rifrangenti e compresa l'incidenza per l'appalto degli elementi terminali semplici indicati nei rapporti di prova e dei collegamenti con barriere di classe o tipologia diverse, la posa in opera, il caricamento nel database del Ministero, delle barriere marcate CE previsto nel DM33/2011 nonché qualsiasi altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OPE.QUA	OPERAIO QUALIFICATO	h	26,47	2	52,94
OPE.COM	OPERAIO COMUNE	h	23,90	2	47,80
NO.010	Attrezzi vari per la collocazione della	h	15,00	0,25	3,75
NO.011	Incidenza del trasporto della barriera	%	46,65	0,03	1,40
MAT.002	Legname per rivestimento barriera	m ³	420,00	0,02	8,40
MAT.003	Ferramenta per montaggio rivestimento	Kg	15,00	0,3	4,50
MAT.004	Vernice impregnante per coloritura	Kg	25,00	0,75	18,75
MAT.005	Vernice di finitura per rivestimento in	Kg	25,00	0,75	18,75
MAT.006	Guaina bituminosa per montaggio e	m ²	13,00	1,2	15,60
TOTALE					171,89
Sommano Oneri Sicurezza 3 % su € 171,89					5,16
13.64% Spese Generali su € 177,05					24,15
10% Utile Impresa su € 201,20					20,12
PREZZO					221,32
ARROTONDAMENTO					0,18
PREZZO DI APPLICAZIONE €/m					221,50