Comune di Carpi Provincia di Modena

pag. 1

ANALISI DEI PREZZI

OGGETTO:

INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO SISMICO PARI AL 60% DEI LIVELLI PRESCRITTI DA NORMATIVA VIGENTE SUL FABBRICATO SEDE DELLA "CROCE ROSSA" POSTO IN VIA GUASTALLA N.5 - CARPI (MO)

COMMITTENTE: Comune di Carpi

Data, 02/08/2021

IL TECNICO ing. Fabio Ghelfi

Studio Associato Archimede Via A. Doria, 16 Carpi (MO) tel 0596229820 studioarchimede@studioarchimede.info

Num.Ord.	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI	Quantità	IMPORTI		R.
TARIFFA	ELEMENTI	Quantita	unitario	TOTALE	K.
	RIPORTO				
	<u>ANALISI DEI PREZZI</u>				
: 1 20101 perf	Esecuzione di tiranti carotati completi di barre in acciaio e riempimento con emaco strutturale tipo MAPEFIL E L E M E N T I:				
	(E) [A95038a] Perforazioni di muratura di qualsiasi genere e spessore tramite sonda elettrica a rotazione, sia a secco che con getto d'acqua, per inserimento di catene, barre, tiranti metallici e simili, compreso ogni onere e magistero di approntamento del macchinario e consumi per fori di lunghezza fino a 20 m: su muratura di tufo,				
	mattoni e simili: Ø foro 40 ÷ 60 mm di cui MDO= 95.000%; MAT= 2.000%; ATT= 3.000%; m (E) [A03.001.045] Boiacca da iniezione iperfluida, conforme alla norma EN 1504-5 (prodotti da iniezione) e per il confezionamento di betoncini e calcestruzzi autolivellanti a ritiro compensato, a rischio fessurativo nullo,	1,000	107,77	107,77	 I
	di classe R4 di tipo CC e PCC in accordo alla EN 1504-3 Emaco espandibile di cui MDO= 52.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; kg (E) [A03.013.005.e] Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelavorato e pretagliato a	4,410	2,61	11,51	
	misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge incluso l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni; del tipo B450C prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in				
	barre: diametro 14 ÷ 30 mm di cui MDO= 43.000%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; kg	1,580	1,34	2,12	
	Sommano euro Spese Generali 15.00% * (121.40) euro			121,40 18,21	
	Sommano euro Utili Impresa 10% * (139.61) euro			139,61 13,96	
	TOTALE euro/ml			153,57	
					<u> </u>
	A RIPORTARE				

A03.001.045 cock Nr. 3 A03.013.005. in incle Se Nr. 4 A95038a ge ap	COSTI ELEMENTARI oiacca da iniezione iperfluida, conforme alla norma EN 1504-5 (prodotti da iniezione) e per il onfezionamento di betoncini e calcestruzzi autolivellanti a ritiro compensato, a rischio fessurativo nullo, di lasse R4 di tipo CC e PCC in accordo alla EN 1504-3 euro / kg cciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelavorato e pretagliato a misura, sagomato e posto n opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge incluso l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per costruzioni; del tipo B450C prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal ervizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm euro / kg erforazioni di muratura di qualsiasi genere e spessore tramite sonda elettrica a rotazione, sia a secco che con etto d'acqua, per inserimento di catene, barre, tiranti metallici e simili, compreso ogni onere e magistero di pronotamento del macchinario e consumi per fori di lunghezza fino a 20 m: su muratura di tufo, mattoni e mili: Ø foro 40 ÷ 60 mm	Quantità	unitario	2,61	R.
A03.001.045 cock Nr. 3 A4 A03.013.005. in le Se Nr. 4 Pe A95038a ge	COSTI ELEMENTARI noiacca da iniezione iperfluida, conforme alla norma EN 1504-5 (prodotti da iniezione) e per il confezionamento di betoncini e calcestruzzi autolivellanti a ritiro compensato, a rischio fessurativo nullo, di classe R4 di tipo CC e PCC in accordo alla EN 1504-3 euro / kg ncciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelavorato e pretagliato a misura, sagomato e posto nopera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge neluso l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per costruzioni; del tipo B450C prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal ervizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm euro / kg erforazioni di muratura di qualsiasi genere e spessore tramite sonda elettrica a rotazione, sia a secco che con etto d'acqua, per inserimento di catene, barre, tiranti metallici e simili, compreso ogni onere e magistero di prontamento del macchinario e consumi per fori di lunghezza fino a 20 m: su muratura di tufo, mattoni e mili: Ø foro 40 ÷ 60 mm			ŕ	
A03.001.045 cock Nr. 3 A4 A03.013.005. in le Se Nr. 4 Pe A95038a ge	oiacca da iniezione iperfluida, conforme alla norma EN 1504-5 (prodotti da iniezione) e per il onfezionamento di betoncini e calcestruzzi autolivellanti a ritiro compensato, a rischio fessurativo nullo, di lasse R4 di tipo CC e PCC in accordo alla EN 1504-3 euro / kg acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelavorato e pretagliato a misura, sagomato e posto nopera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge neluso l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per costruzioni; del tipo B450C prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal ervizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm euro / kg erforazioni di muratura di qualsiasi genere e spessore tramite sonda elettrica a rotazione, sia a secco che con etto d'acqua, per inserimento di catene, barre, tiranti metallici e simili, compreso ogni onere e magistero di prontamento del macchinario e consumi per fori di lunghezza fino a 20 m: su muratura di tufo, mattoni e milli: Ø foro 40 ÷ 60 mm			ŕ	
A03.001.045 cock Nr. 3 A4 A03.013.005. in le Se Nr. 4 Pe A95038a ge	oiacca da iniezione iperfluida, conforme alla norma EN 1504-5 (prodotti da iniezione) e per il onfezionamento di betoncini e calcestruzzi autolivellanti a ritiro compensato, a rischio fessurativo nullo, di lasse R4 di tipo CC e PCC in accordo alla EN 1504-3 euro / kg acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelavorato e pretagliato a misura, sagomato e posto nopera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge neluso l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per costruzioni; del tipo B450C prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal ervizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm euro / kg erforazioni di muratura di qualsiasi genere e spessore tramite sonda elettrica a rotazione, sia a secco che con etto d'acqua, per inserimento di catene, barre, tiranti metallici e simili, compreso ogni onere e magistero di prontamento del macchinario e consumi per fori di lunghezza fino a 20 m: su muratura di tufo, mattoni e milli: Ø foro 40 ÷ 60 mm			ŕ	
A03.001.045 cock Nr. 3 A4 A03.013.005. in le Se Nr. 4 Pe A95038a ge	onfezionamento di betoncini e calcestruzzi autolivellanti a ritiro compensato, a rischio fessurativo nullo, di lasse R4 di tipo CC e PCC in accordo alla EN 1504-3 euro / kg acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelavorato e pretagliato a misura, sagomato e posto nopera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge acluso l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per e costruzioni; del tipo B450C prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal ervizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm euro / kg erforazioni di muratura di qualsiasi genere e spessore tramite sonda elettrica a rotazione, sia a secco che con etto d'acqua, per inserimento di catene, barre, tiranti metallici e simili, compreso ogni onere e magistero di prontamento del macchinario e consumi per fori di lunghezza fino a 20 m: su muratura di tufo, mattoni e mili: Ø foro 40 ÷ 60 mm			ŕ	
A03.013.005. in incle Se Nr. 4 A95038a ge ap	a opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge acluso l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per e costruzioni; del tipo B450C prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal ervizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro $14 \div 30$ mm euro / kg erforazioni di muratura di qualsiasi genere e spessore tramite sonda elettrica a rotazione, sia a secco che con etto d'acqua, per inserimento di catene, barre, tiranti metallici e simili, compreso ogni onere e magistero di approntamento del macchinario e consumi per fori di lunghezza fino a 20 m: su muratura di tufo, mattoni e mili: Ø foro $40 \div 60$ mm				
A95038a ge	erforazioni di muratura di qualsiasi genere e spessore tramite sonda elettrica a rotazione, sia a secco che con etto d'acqua, per inserimento di catene, barre, tiranti metallici e simili, compreso ogni onere e magistero di perontamento del macchinario e consumi per fori di lunghezza fino a 20 m: su muratura di tufo, mattoni e mili: \emptyset foro $40 \div 60$ mm				
sin				1,34	
	curo / m			107,77	
	Data, 02/08/2021				
	Il Tecnico ing. Fabio Ghelfi				
	A RIPORTARE				