Comune di Taurianova

Provincia di Reggio Calabria

Bolli

PROGETTO ESECUTIVO

Oggetto:

LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE E RESTAURO CONSERVATIVO DELLA CHIESA DEI SS.AA. PIETRO E PAOLO

I LOTTO FUNZIONALE

La Committenza

Committente:

Parrocchia SS.AA. Pietro e Paolo

TAVOLA **C12d**

PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO: STIMA COSTI DELLA SICUREZZA

Progettisti:

Arch. Antonio Carmelo Malivindi

Arch. Fortunato Romeo

Collaboratori:

Arch. Afonso Grillo

Ottobre 2020

Comune di TAURIANOVA
Provincia di CATANZARO

ELENCO PREZZI

OGGETTO: COSTI SICUREZZA
RISTRUTTURAZIONE E RESTAURO CONSERVATIVO DELLA CHIESA SANTI APOSTOLI PIETRO E PAOLO PIAZZA VITTORIO EMANUELE II

COMMITTENTE: PARROCCHIA SANTI APOSTOLI PIETRO E PAOLO - TAURIANOVA

Data, 20/10/2020

IL TECNICO
Arch. A. MALIVINDI-Arch. F. ROMEO

Arch Antonio MALIVINDI via Venezia,48-Molochio

PriMus by Guido Cianciulli - copyright ACCA software S.p.A.

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 PR.P.03.010. 030.a	Ponteggio o incastellatura realizzato con elementi a telaio sovrapponibili, valutato per metro quadro di superficie asservita Per il 1°mese o frazione **euro (tre/07)**	mq	3,07
Nr. 2 PR.P.03.010. 030.b	Ponteggio o incastellatura realizzato con elementi a telaio sovrapponibili, valutato per metro quadro di superficie asservita Per ogni mese o frazione dopo il 1° **euro (zero/27)**	mq/30gg	0,27
Nr. 3 PR.P.03.010. 090.a	Piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate, compreso accessori e fermapiede, valutato per metro quadro di superficie effettiva Nolo per il 1° mese o frazione **euro (cinque/98)**	mq	5,98
Nr. 4 PR.P.03.010. 090.b	Piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate, compreso accessori e fermapiede, valutato per metro quadro di superficie effettiva Nolo per ogni mese dopo il 1° **euro (zero/39)**	mq/30gg	0,39
Nr. 5 PR.P.03.010. 100.a	Sistema scala da cantiere per ponteggi, composto da elementi tubolari con incastro rapido, completo di: rampe, gradini, pianerottoli, femapiede e parapetti. Con caratteristiche : larghezza utile di ogni rampa non inferiore a cm 65 , dimensione in proiezione orizzontale non inferiore a 450 cm x 180 cm completa di ancoraggi. Misurato per metro di altezza effettiva Nolo per il 1° mese o frazione **euro (diciassette/61)**	m	17,61
Nr. 6 PR.P.03.010. 100.b	Sistema scala da cantiere per ponteggi, composto da elementi tubolari con incastro rapido, completo di: rampe, gradini, pianerottoli, femapiede e parapetti. Con caratteristiche : larghezza utile di ogni rampa non inferiore a cm 65 , dimensione in proiezione orizzontale non inferiore a 450 cm x 180 cm completa di ancoraggi. Misurato per metro di altezza effettiva Nolo per ogni mese dopo il 1° **euro (uno/43)**	m/30gg	1,43
Nr. 7 S.02.010.010 .b	Tettoie per la protezione dall'investimento di oggetti caduti dall'alto fissate su struttura. Montaggio e nolo per il 1¦ mese Con struttura con tubolari da ponteggio e lamiera grecata **euro (centocinquantaquattro/69)**	mq	154,69
Nr. 8 S.02.010.020 .b	Tettoie per la protezione dall'investimento di oggetti caduti dall'alto fissate su struttura. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio Con struttura con tubolari da ponteggio e lamiera grecata **euro (sette/95)**	mq	7,95
Nr. 9 S.03.010.010 .a	Dispositivi per la prevenzione da cadute, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 Imbracatura con attacco dorsale **euro (tre/65)**	cad/30gg	3,65
Nr. 10 S.03.010.020 .a	Dispositivi per la protezione del capo, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92, con fasce antisudore e dispositivi laterali per l'inserimento delle cuffie antirumore e delle visiere In PEHD peso circa 330 g e barbatura in pvc **euro (zero/39)**	cad/30gg	0,39
Nr. 11 S.03.010.060 .a	Dispositivi per la protezione delle vie respiratorie, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92, costruiti secondo norma UNI EN 149, con linguetta stringi naso e bardatura nucale Facciale filtrante per polveri o particelle non nocive **euro (zero/24)**	cad/30gg	0,24
Nr. 12 S.03.010.100 .a	Dispositivi per la protezione delle mani, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 Monouso in vinile UNI EN 388 e 374 **euro (zero/09)**	cad	0,09
Nr. 13 S.03.010.100 .d	Dispositivi per la protezione delle mani, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 Crosta rinforzato EN 420-388 **euro (due/44)**	cad/30gg	2,44
Nr. 14 S.03.010.110 .a	Dispositivi per la protezione dei piedi, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 Scarpa bassa di sicurezza EN 345 S1P **euro (cinque/76)**	cad/30gg	5,76
Nr. 15 S.04.010.010 .a	Cartelli di divieto, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare Sfondo bianco 125 x 125 mm visibilità 4 m **euro (cinque/16)**	cad	5,16
Nr. 16 S.04.020.060 .a	Sostegni e supporti per posa di segnaletica con innesto asezione circolare da mm 48 Base con tubo mobile posa manutenzione e rimozione nolo per mese **euro (uno/93)**	cad	1,93
Nr. 17 S0.001.020.0 30.a	Sistema di protezione anticaduta realizzato con funi di trattenuta ed ancoraggi fissi in acciaio, a norma UNI EN 795 per cinture di sicurezza; previa verifica e collaudo dei componenti secondo l'uso Montaggio di piastra per superfici orizzontali con asta ed anello **euro (venticinque/83)**	cad	25,83
Nr. 18 S0.001.020.0 30.b	Sistema di protezione anticaduta realizzato con funi di trattenuta ed ancoraggi fissi in acciaio, a norma UNI EN 795 per cinture di sicurezza; previa verifica e collaudo dei componenti secondo l'uso Montaggio di piastra per strutture verticali ed anello **euro (ventisette/49)**	cad	27,49
Nr. 19	Sistema di protezione anticaduta realizzato con funi di trattenuta ed ancoraggi fissi in acciaio, a norma UNI EN 795 per cinture di		

Num.Ord. TARIFFA	D E S C R I Z I O N E D E L L' A R T I C O L O	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
S0.001.020.030.c	sicurezza; previa verifica e collaudo dei componenti secondo l'uso Nolo di piastra per superfici orizzontali con asta ed anello **euro (uno/52)**	cad/30gg	1,52
Nr. 20 S0.001.020.030.d	Sistema di protezione anticaduta realizzato con funi di trattenuta ed ancoraggi fissi in acciaio, a norma UNI EN 795 per cinture di sicurezza; previa verifica e collaudo dei componenti secondo l'uso Nolo di piastra per strutture verticali ed anello **euro (uno/54)**	cad/30gg	1,54
Nr. 21 S0.001.020.040.a	Sistema anticaduta a norma UNI EN 360 di tipo retrattile con sistema di aggancio posto sopra l'operatore ed angolo di spostamento laterale < 35 per carico massimo pari a 130 kg, costituito da una avvogicavo protetto e cavo di diametro idoneo , moschettone automatico secondo UNI EN 362, freno di caduta con arresto pari a 50/60cm Lunghezza del cavo pari a 5 m **euro (dieci/59)**	cad/30gg	10,59

Data, 20/10/2020

Il Tecnico
Arch. A. MALIVINDI-Arch. F. ROMEO

Comune di TAURIANOVA
Provincia di CATANZARO

COMPUTO METRICO

OGGETTO: COSTI SICUREZZA
RISTRUTTURAZIONE E RESTAURO CONSERVATIVO DELLA CHIESA SANTI APOSTOLI PIETRO E PAOLO PIAZZA VITTORIO EMANUELE II

COMMITTENTE: PARROCCHIA SANTI APOSTOLI PIETRO E PAOLO - TAURIANOVA

Data, 20/10/2020

IL TECNICO
Arch. A. MALIVINDI-Arch. F. ROMEO

Arch Antonio MALIVINDI via Venezia,48-Molochio

PriMus by Guido Cianciulli - copyright ACCA software S.p.A.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
1	PONTEGGIO CON SISTEMA A TELAIO Per il 1°mese o frazione							
PR.P.03.010.	PER FACCIATE E COPERTUTA							
030.a	**chiesa**							
19/10/2020	facciata dx *(H/peso=13+1)		35,00		14,000	490,00		
	facciata dx timpano		9,00		2,800	25,20		
	facciata sx *(H/peso=13+1)		35,00		14,000	490,00		
	facciata sx timpano		9,00		2,800	25,20		
	facciata posteriore *(H/peso=13,1+1)		18,00		14,100	253,80		
	campanile							
		4,00	4,50		20,500	369,00		
	SOMMANO mq					1´653,20	3,07	5´075,32
2	PONTEGGIO CON SISTEMA A TELAIO Per ogni mese o frazione							
PR.P.03.010.	dopo il 1°							
030.b	per ulteriori 30 giorni							
19/10/2020	PER FACCIATE E COPERTUTA							
	chiesa							
	facciata dx *(H/peso=13+1)	1,00	35,00		14,000	490,00		
	facciata dx timpano	1,00	9,00		2,800	25,20		
	facciata sx *(H/peso=13+1)	1,00	35,00		14,000	490,00		
	facciata sx timpano	1,00	9,00		2,800	25,20		
	facciata posteriore *(H/peso=13,1+1)	1,00	18,00		14,100	253,80		
	campanile							
	*(par.ug.=4,00*1)	4,00	4,50		20,500	369,00		
	SOMMANO mq/30gg					1´653,20	0,27	446,36
3	PIANI DI LAVORO METALLICI PER PONTEGGIO Nolo per il 1°							
PR.P.03.010.	mese o frazione							
090.a	PER FACCIATE E COPERTUTA							
19/10/2020	**chiesa**							
	facciata dx	6,00	35,00	1,000		210,00		
	facciata dx timpano	1,00	9,00	1,000		9,00		
	facciata sx	6,00	35,00	1,000		210,00		
	facciata sx timpano	1,00	9,00	1,000		9,00		
	facciata posteriore	6,00	18,00	1,000		108,00		
	campanile							
	*(par.ug.=4,00*8)	32,00	4,50	1,000		144,00		
	SOMMANO mq					690,00	5,98	4´126,20
4	PIANI DI LAVORO METALLICI PER PONTEGGIO Nolo per ogni							
PR.P.03.010.	mese dopo il 1°							
090.b	per ulteriori 30 giorni							
19/10/2020	4 piani di lavoro							
						690,00		
	SOMMANO mq/30gg					690,00	0,39	269,10
5	SISTEMA SCALA PER PONTEGGIO Nolo per il 1° mese o frazione							
PR.P.03.010.	PER FACCIATE E COPERTUTA							
100.a	**chiesa**							
19/10/2020	facciata dx				13,000	13,00		
	facciata sx				13,000	13,00		
	facciata posteriore				13,100	13,10		
	SOMMANO m					39,10	17,61	688,55
6	SISTEMA SCALA PER PONTEGGIO Nolo per ogni mese dopo il 1°							
PR.P.03.010.	per ulteriori 60 giorni							
100.b	PER FACCIATE E COPERTUTA							
	A R I P O R T A R E							10´605,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10´605,53
19/10/2020	**chiesa**							
	facciata dx	1,00			13,000	13,00		
	facciata sx	1,00			13,000	13,00		
	facciata posteriore	1,00			13,100	13,10		
	SOMMANO m/30gg					39,10	1,43	55,91
7 S0.001.020.0 30.a 19/10/2020	Sistema di protezione anticaduta realizzato con funi di t ... io di piastra per superfici orizzontali con asta ed anello per ancoraggi su falde quota alta - travi in legno					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	25,83	103,32
8 S0.001.020.0 30.b 19/10/2020	Sistema di protezione anticaduta realizzato con funi di t ... uso Montaggio di piastra per strutture verticali ed anello per ancoraggi verticali su muri quota intermedia					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	27,49	109,96
9 S0.001.020.0 30.c 19/10/2020	Sistema di protezione anticaduta realizzato con funi di t ... lo di piastra per superfici orizzontali con asta ed anello per ancoraggi su falde quota alta - travi in legno - nolo per mesi tre * (par.ug.=3*4)	12,00				12,00		
	SOMMANO cad/30gg					12,00	1,52	18,24
10 S0.001.020.0 30.d 19/10/2020	Sistema di protezione anticaduta realizzato con funi di t ... do l'uso Nolo di piastra per strutture verticali ed anello per ancoraggi verticali su muri quota intermedia - nolo per mesi tre * (par.ug.=4*3)	12,00				12,00		
	SOMMANO cad/30gg					12,00	1,54	18,48
11 S0.001.020.0 40.a 19/10/2020	Sistema anticaduta a norma UNI EN 360 di tipo retrattile ... a con arresto pari a 50/60cm Lunghezza del cavo pari a 5 m 3 mesi *(par.ug.=4,00*3)	12,00				12,00		
	SOMMANO cad/30gg					12,00	10,59	127,08
12 S.02.010.010 .b 19/10/2020	TETTOIA DI PROTEZIONE Con struttura con tubolari da ponteggio e lamiera grecata							
	INGRESSO principale CHIESA		3,00	2,000		6,00		
	ingresso laterale sx ufficio		2,00	1,500		3,00		
	SOMMANO mq					9,00	154,69	1´392,21
13 S.02.010.020 .b 19/10/2020	TETTOIA DI PROTEZIONE Con struttura con tubolari da ponteggio e lamiera grecata per successivi 30 giorni							
	INGRESSO principale CHIESA		4,00	2,000		8,00		
	ingresso laterale sx ufficio		2,00	1,500		3,00		
	SOMMANO mq					11,00	7,95	87,45
14 S.03.010.010 .a 19/10/2020	DISPOSITIVI PER LA PREVENZIONE DA CADUTE Imbracatura con attacco dorsale 4 addetti x 90 giorni *(par.ug.=4*4)	16,00				16,00		
	SOMMANO cad/30gg					16,00	3,65	58,40
15	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DEL CAPO In PEHD peso							
	A R I P O R T A R E							12´576,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Quantità	IMPORTI unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12´576,58
S.03.010.020 .a 19/10/2020	circa 330 g e barbatura in pvc 4 addetti per 4 mesi *(par.ug.=4*4)	16,00				16,00		
	SOMMANO cad/30gg					16,00	0,39	6,24
16 S.03.010.100 .a 19/10/2020	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DELLE MANI Monouso in vinile UNI EN 388 e 374 4 addetti					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	0,09	0,36
17 S.03.010.100 .d 19/10/2020	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DELLE MANI Crosta rinforzato EN 420-388 4 addetti per 4 mesi *(par.ug.=4*4)	16,00				16,00		
	SOMMANO cad/30gg					16,00	2,44	39,04
18 S.04.010.010 .a 19/10/2020	CARTELLI DI DIVIETO Sfondo bianco 125 x 125 mm visibilità 4 m 4 cartelli x 4 mesi *(par.ug.=4*4)	16,00				16,00		
	SOMMANO cad					16,00	5,16	82,56
19 S.04.020.060 .a 19/10/2020	Sostegni e supporti per posa di segnaletica con innesto a ... on tubo mobile posa manutenzione e rimozione nolo per mese 4 cartelli x 4 mesi *(par.ug.=4*4)	16,00				16,00		
	SOMMANO cad					16,00	1,93	30,88
20 S.03.010.060 .a 19/10/2020	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DELLE VIE RESPIRATORIE Facciale filtrante per polveri o particelle non nocive 4 addetti per 4 mesi *(par.ug.=4*4)	16,00				16,00		
	SOMMANO cad/30gg					16,00	0,24	3,84
21 S.03.010.110 .a 19/10/2020	DISPOSITIVI PER LA PROTEZIONE DEI PIEDI Scarpa bassa di sicurezza EN 345 S1P 4 addetti per 4 mesi *(par.ug.=4*4)	16,00				16,00		
	SOMMANO cad/30gg					16,00	5,76	92,16
	Parziale LAVORI A MISURA euro							12´831,66
	T O T A L E euro							12´831,66

Data, 20/10/2020

Il Tecnico
Arch. A. MALIVINDI-Arch. F. ROMEO

	A R I P O R T A R E							