

COMPUTO METRICO

OGGETTO: ADEGUAMENTO ANTINCENDIO ARCHIVIO CARTACEO DI VIA
MATTEO RICCI PER OTTENIMENTO CERTIFICATO DI PREVENZIONE
INCENDI

COMMITTENTE: COMUNE DI ANCONA

Data, 03/05/2016

IL TECNICO
Ing. Riccardo Borgognoni

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	MANUTENZIONE ORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO (SpCat 1)							
1 15.08.003* .002 03/05/2016	Plafoniera con corpo in policarbonato autoestinguente o in poliestere rinforzato e schermo in policarbonato autoestinguente e grado di protezione min. IP55. Plafoniera con corpo in ... zzata; gli accessori di fissaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Esecuzione 2x36W.				11,000	11,00		
	SOMMANO cad					11,00	85,04	935,44
2 15.08.003* .003 03/05/2016	Plafoniera con corpo in policarbonato autoestinguente o in poliestere rinforzato e schermo in policarbonato autoestinguente e grado di protezione min. IP55. Plafoniera con corpo in ... zzata; gli accessori di fissaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Esecuzione 2x18W.				1,000	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	67,57	67,57
	IMPIANTO DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE SPD (SpCat 2)							
3 NP1 03/05/2016	Fornitura e posa in opera di quaterna di scaricatori SPD tipo ditta DHEN o similari				1,000	1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	800,00	800,00
	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO DI RIVELAZIONE INCENDIO (SpCat 3)							
4 16.01.030.00 3 03/05/2016	Centrale di rilevazione incendi e fumi. Centrale di rilevazione incendi e fumi provvista di custodia metallica verniciata o in plastica, in grado di gestire un numero minimo di qua ... nito e posto in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito e funzionante. Fino a 12 zone.				1,000	1,00		
	SOMMANO cad					1,00	4'182,56	4'182,56
5 16.01.028 03/05/2016	Modulo di interfaccia. Modulo di interfaccia da nserire sullo zoccolo del rilevatore di stato per renderlo riconoscibile ed indirizzabile dalla centrale di rilevazione incendi di t ... logico, completo della quota di zoccolo, fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito.				2,000	2,00		
	SOMMANO cad					2,00	69,72	139,44
6 16.01.029.00 1 03/05/2016	Rilevatore di fumo analogico. Rilevatore di fumo analogico indirizzato completo di zoccolo, in grado di fornire un segnale proporzionale alla quantità di fumo rilevata e di scambia ... al fissaggio del rilevatore. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Ottico o a riflessione di luce.				23,000	23,00		
	SOMMANO cad					23,00	202,20	4'650,60
	A R I P O R T A R E							10'775,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10'775,61
7 NP2 03/05/2016	<p style="text-align: center;">MANUTENZIONE ORDINARIA IMPIANTO IDRICO-ANTINCENDIO (SpCat 4)</p> <p>Manutenzione ordinaria impianto idrico antincendio esistente, verifica attacco motopompa e idranti DN45 con tubo di pitot e sostituzione ghiere e raccordi ammalorati.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p>				1,000	1,00	500,00	500,00
8 NP3 03/05/2016	<p style="text-align: center;">MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO DI SPEGNIMENTO AUTOMATICO INCENDIO (SpCat 5)</p> <p>MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO DI SPEGNIMENTO AUTOMATICO INCENDIO A GAS IG 55</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p>				1,000	1,00	90'000,00	90'000,00
9 16.02.001.00 6 05/05/2016	<p style="text-align: center;">OPERE EDILI DI COMPARTIMENTAZIONE E OPERE DA FABBRO (SpCat 6)</p> <p>Porta antincendio ad un battente in misure standard, costruita ed omologata secondo la norma UNI 9273, fornita e posta in opera. Sono compresi: il telaio in acciaio munito di zanch ... co; la tinteggiatura. Dimensioni massime del foro muro a contatto con il telaio: L x H (mm). REI 120 L x H = 900 x 2150.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>				2,000	2,00	480,36	960,72
10 16.02.007.00 2 05/05/2016	<p>Accessori per porte antincendio da conteggiare come sovrapprezzo per ciascun battente su cui è installato l'accessorio. Sono compresi: la fornitura; l'installazione; le eventuali o ... nto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Serratura di sicurezza a doppia mappa.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>				2,000	2,00	294,19	588,38
11 16.02.007.00 5 05/05/2016	<p>Accessori per porte antincendio da conteggiare come sovrapprezzo per ciascun battente su cui è installato l'accessorio. Sono compresi: la fornitura; l'installazione; le eventuali o ... preso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Chiudi porta aereo idraulico.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>				1,000	1,00	114,33	114,33
12 16.02.007.00 6 05/05/2016	<p>Accessori per porte antincendio da conteggiare come sovrapprezzo per ciascun battente su cui è installato l'accessorio. Sono compresi: la fornitura; l'installazione; le eventuali o ... uanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Elettromagnete con fissaggio a muro.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>				1,000	1,00	83,64	83,64
13	OPERE EDILI DI COMPATIMENTAZIONE EI 120 DELLA							
	A R I P O R T A R E							103'022,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							103'022,68
NP4 05/05/2016	PARETE DI COMPARTIMENTAZIONE CON L'AUTORIMESSA CONDOMINIALE E DELLA PARETE OVE RISULTA INSTALLATA LA SARACINESCA DI INGRESSO				73,410	73,41		
	SOMMANO m2					73,41	68,00	4'991,88
14 NP5 05/05/2016	OPERE EDILI DI COMPARTIMENTAZIONE REI 120 DELLE SEZIONI LONGITUDINALI DI INTRADOSSO DELLE TRAVI CALATE				75,000	75,00		
	SOMMANO m2					75,00	68,00	5'100,00
15 NP6 05/05/2016	OPERE DA FABBRO PER ADEGUAMENTO DI 13 MQ DI INFISSI ALLA VENTILAZIONE NATURALE/AUTOMATICA COMPRESA LA INSTALLAZIONE DI IDONEI ATTUATORI MECCANICI/AUTOMATICI COMANDATI IN CHIUSURA/ APERTURA				1,000	1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'600,00	2'600,00
16 NP7 05/05/2016	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTA EI 120, A DUE BATTENTI, L=2500 mm - H=2700 mm, COMPLETA DI SERRATURA TIPO YALE E MANIGLIONE ANTIPANICO				1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	3'050,00	3'050,00
17 NP8 05/05/2016	INSTALLAZIONE CON FORNITURA E P.O. DI STRUTTURA TIPO "SANDWICH", DIMENSIONI DI CIRCA L= 13 m - H= 2,5 m - p= 2,0 m,COMPLETA DI PORTA DI ACCESSO STANDARD E SERRATURA DI TIPO YALE , PER PROTEZIONE BOMBOLE DELL'IMPIANTO DI SPEGNIMENTO AUTOMATICO, DA AMBIENTE SALMASTRO.				1,000	1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	6'500,00	6'500,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							125'264,56
	TOTALE euro							125'264,56
	A RIPORTARE							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
	<u>Riepilogo SUPER CATEGORIE</u>	
001	MANUTENZIONE ORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO	1'003,01
002	IMPIANTO DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE SPD	800,00
003	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO DI RIVELAZIONE INCENDIO	8'972,60
004	MANUTENZIONE ORDINARIA IMPIANTO IDRICO-ANTINCENDIO	500,00
005	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO DI SPEGNIMENTO AUTOMATICO INCENDIO	90'000,00
006	OPERE EDILI DI COMPARTIMENTAZIONE E OPERE DA FABBRO	23'988,95
	Totale SUPER CATEGORIE euro	125'264,56
	A RIPORTARE	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
	RIPORTO		
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>		
M	LAVORI A MISURA euro	125'264,56	100,000
M:001	MANUTENZIONE ORDINARIA IMPIANTO ELETTRICO euro	1'003,01	0,801
M:002	IMPIANTO DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE SPD euro	800,00	0,639
M:003	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO DI RIVELAZIONE INCENDIO euro	8'972,60	7,163
M:004	MANUTENZIONE ORDINARIA IMPIANTO IDRICO-ANTINCENDIO euro	500,00	0,399
M:005	MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTO DI SPEGNIMENTO AUTOMATICO INCENDIO euro	90'000,00	71,848
M:006	OPERE EDILI DI COMPARTIMENTAZIONE E OPERE DA FABBRO euro	23'988,95	19,151
	TOTALE euro	125'264,56	100,000
	Data, 03/05/2016		
	Il Tecnico Ing. Riccardo Borgognoni		
	A RIPORTARE		

DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
	TOTALE
RIPORTO	
<u>QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI</u>	
a) Importo per l'esecuzione delle lavorazioni a base d'asta euro	123'135,06
Oneri di sicurezza generali (non soggetti a ribasso) euro	2'129,50
In economia euro	4'000,00
Totale lavori euro	129'264,56
	0,00
	0,00
	0,00
	0,00
b) Somme a disposizione della stazione appaltante per:	
b1) Iva 22% su totale lavori euro	28'438,20
b2) Imprevisti in arr.to euro	2'797,24
	0,00
	0,00
	0,00
	0,00
	0,00
	0,00
	0,00
	0,00
	0,00
Sommano euro	31'235,44
TOTALE euro	160'500,00
Data, 03/05/2016	
Il Tecnico Ing. Riccardo Borgognoni	
A RIPORTARE	