

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



DIREZIONE TECNICA U.O. TECNOLOGIE SUD

PROGETTO DEFINITIVO

**ESTENSIONE SCCM ED ACCM DEL NODO DI ROMA ALLA TRATTA
CESANO DI ROMA – VIGNA DI VALLE**

RICONFIGURAZIONE DEL CTC VITERBO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

SCALA:

-

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

NR1J 04 D 67 CE CC0000 001 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione esecutiva	A. Satta	Ottobre 2018	M. G. Prette	Ottobre 2018	T. Pagetti	Ottobre 2018	A. Presta	Ottobre 2018



NR1J04D67CECC000001A

n. Elab.: 883

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

CC01 - Estensione SCCM ed ACCM del Nodo di Roma alla tratta Cesano di Roma - Vigna di Valle - Riconfigurazione del CTC Viterbo
CC01A - Interventi in fase 2 ACCM

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1	ST.PC.B.2001.A	CC7 - Ripartenze e configurazioni Effettuazione delle prestazioni per la ripartenza di Posto Centrale senza modifiche al modello di rete.								
		1		1,00				1,00		
		Totale	Cad					1,00	20.566,77	20.566,77
2	ST.PP.A.3002.A	Configurazione di Posto Periferico di PdS esistente su linea a semplice binario								
		1		1,00				1,00		
		Totale	Cad					1,00	21.234,72	21.234,72
3	ST.PC.A.3002.B	CC8 - Interfaciamenti di Posto Centrale Fornitura, Posa e Messa in Servizio di interfacciamento tra CTC e sistemi limitrofi per scambio numero treno (CCL,SCC, SCC AV; DOTE)								
		1		1,00				1,00		
		Totale	Cad					1,00	3.000,00	3.000,00
4	ST.VA.A.0001.A	CCC - Assistenza Prestazioni di assistenza all'esercizio mediante tecnici specializzati senior. Per ogni uomo/giorno								
		6		6,00				6,00		
		Totale	Cad					6,00	643,48	3.860,88
5	ST.PC.A.3002.B	CCM - Interfaciamenti di Posto Periferico Fornitura, Posa e Messa in Servizio di interfacciamento tra CTC e sistemi limitrofi per scambio numero treno (CCL,SCC, SCC AV; DOTE)								
		1		1,00				1,00		
		Totale	Cad					1,00	3.000,00	3.000,00
A RIPORTARE										
										51.662,37
										51.662,37

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

CC01 - Estensione SCCM ed ACCM del Nodo di Roma alla tratta Cesano di Roma - Vigna di Valle - Riconfigurazione del CTC Viterbo
CC01B - Interventi in fase 3 ACCM

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
RIPORTO										
6	ST.PC.B.2001.A	CC7 - Ripartenze e configurazioni Effettuazione delle prestazioni per la ripartenza di Posto Centrale senza modifiche al modello di rete.								51.662,37
		1		1,00				1,00		
		Totale	Cad					1,00	20.566,77	20.566,77
7	ST.PP.A.3002.A	Configurazione di Posto Periferico di PdS esistente su linea a semplice binario								
		1		1,00				1,00		
		Totale	Cad					1,00	21.234,72	21.234,72
CC8 - Interfacciamenti di Posto Centrale										
8	ST.PC.A.3002.B	Fornitura, Posa e Messa in Servizio di interfacciamento tra CTC e sistemi limitrofi per scambio numero treno (CCL,SCC, SCC AV; DOTE)								
		1		1,00				1,00		
		Totale	Cad					1,00	3.000,00	3.000,00
CCC - Assistenza										
9	ST.VA.A.0001.A	Prestazioni di assistenza all'esercizio mediante tecnici specializzati senior. Per ogni uomo/giorno								
		6		6,00				6,00		
		Totale	Cad					6,00	643,48	3.860,88
CCM - Interfacciamenti di Posto Periferico										
10	ST.PC.A.3002.B	Fornitura, Posa e Messa in Servizio di interfacciamento tra CTC e sistemi limitrofi per scambio numero treno (CCL,SCC, SCC AV; DOTE)								
		1		1,00				1,00		
		Totale	Cad					1,00	3.000,00	3.000,00
A RIPORTARE										
									103.324,74	103.324,74

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

CC01 - Estensione SCCM ed ACCM del Nodo di Roma alla tratta Cesano di Roma - Vigna di Valle - Riconfigurazione del CTC Viterbo
CC01C - Interventi in fase 4 ACCM

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							103.324,74	
11	ST.PC.B.2001.B	CC7 - Ripartenze e configurazioni Effettuazione delle prestazioni per la ripartenza di Posto Centrale con modifiche al modello di rete. 1		1,00			1,00			
		Totale	Cad				1,00	28.245,06	28.245,06	
12	ST.PC.A.3002.B	CC8 - Interfacciamenti di Posto Centrale Fornitura, Posa e Messa in Servizio di interfacciamento tra CTC e sistemi limitrofi per scambio numero treno (CCL,SCC, SCC AV; DOTE) 4		4,00			4,00			
		Totale	Cad				4,00	3.000,00	12.000,00	
13	ST.VA.A.0001.A	CCC - Assistenza Prestazioni di assistenza all'esercizio mediante tecnici specializzati senior. Per ogni uomo/giorno 15		15,00			15,00			
		Totale	Cad				15,00	643,48	9.652,20	
14	ST.PP.A.3001.C	CCL - Fornitura HW di Posto Periferico Posto Periferico CTC di PdS con ACC. 1		1,00			1,00			
		Totale	Cad				1,00	36.255,89	36.255,89	
15	ST.PP.A.3002.C	Fornitura, Posa e Messa in Servizio del complesso TLC di PP 1		1,00			1,00			
		Totale	Cad				1,00	19.930,20	19.930,20	
16	ST.PP.C.3001.A	Fornitura, posa e Mis del TDP Periferico 1		1,00			1,00			
		Totale	Cad				1,00	18.070,77	18.070,77	
		CCM - Interfacciamenti di Posto Periferico								
		A RIPORTARE							227.478,86	
									227.478,86	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

CC01 - Estensione SCCM ed ACCM del Nodo di Roma alla tratta Cesano di Roma - Vigna di Valle - Riconfigurazione del CTC Viterbo
CC01C - Interventi in fase 4 ACCM

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							227.478,86	
17	ST.PC.A.3002.A	Fornitura, Posa e Messa in Servizio di interfacciamento tra CTC e sistemi esterni (PIC, IaP, SSA)								
		1		1,00			1,00			
		Totale	Cad				1,00	35.499,31	35.499,31	
		CCN - Dismissioni apparecchiature								
18	BA.NO.B.8101.B	Autocarro a cassone fisso con gru da 8.500 kg a caldo								
		30		30,00			30,00			
		Totale	h				30,00	86,07	2.582,10	
19	VA.NR1J.A04.CC .0001	Dismissione di un PP del CTC Viterbo								
		3		3,00			3,00			
		Totale	Cad				3,00	1.839,00	5.517,00	
		A RIPORTARE							271.077,27 271.077,27	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

CC01 - Estensione SCCM ed ACCM del Nodo di Roma alla tratta Cesano di Roma - Vigna di Valle - Riconfigurazione del CTC Viterbo
CC01D - Interventi in fase 5 ACCM

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							271.077,27	
20	ST.PC.B.2001.A	CC7 - Ripartenze e configurazioni Effettuazione delle prestazioni per la ripartenza di Posto Centrale senza modifiche al modello di rete.								
		1		1,00			1,00			
		Totale	Cad				1,00	20.566,77	20.566,77	
21	ST.PP.A.3002.A	Configurazione di Posto Periferico di PdS esistente su linea a semplice binario								
		1		1,00			1,00			
		Totale	Cad				1,00	21.234,72	21.234,72	
22	ST.PC.A.3002.B	CC8 - Interfacciamenti di Posto Centrale Fornitura, Posa e Messa in Servizio di interfacciamento tra CTC e sistemi limitrofi per scambio numero treno (CCL,SCC, SCC AV; DOTE)								
		1		1,00			1,00			
		Totale	Cad				1,00	3.000,00	3.000,00	
23	ST.VA.A.0001.A	CCC - Assistenza Prestazioni di assistenza all'esercizio mediante tecnici specializzati senior. Per ogni uomo/giorno								
		9		9,00			9,00			
		Totale	Cad				9,00	643,48	5.791,32	
24	ST.PC.A.3002.B	CCM - Interfacciamenti di Posto Periferico Fornitura, Posa e Messa in Servizio di interfacciamento tra CTC e sistemi limitrofi per scambio numero treno (CCL,SCC, SCC AV; DOTE)								
		1		1,00			1,00			
		Totale	Cad				1,00	3.000,00	3.000,00	
		Importo Lavori Euro							324.670,08	

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
CC01 - Estensione SCCM ed ACCM del Nodo di Roma alla tratta Cesano di Roma - Vigna di Valle - Riconfigurazione del CTC Viterbo	324.670,08	
CC01A - Interventi in fase 2 ACCM	51.662,37	
CC7 - Ripartenze e configurazioni	41.801,49	
CC8 - Interfacciamenti di Posto Centrale	3.000,00	
CCC - Assistenza	3.860,88	
CCM - Interfacciamenti di Posto Periferico	3.000,00	
CC01B - Interventi in fase 3 ACCM	51.662,37	
CC7 - Ripartenze e configurazioni	41.801,49	
CC8 - Interfacciamenti di Posto Centrale	3.000,00	
CCC - Assistenza	3.860,88	
CCM - Interfacciamenti di Posto Periferico	3.000,00	
CC01C - Interventi in fase 4 ACCM	167.752,53	
CC7 - Ripartenze e configurazioni	28.245,06	
CC8 - Interfacciamenti di Posto Centrale	12.000,00	
CCC - Assistenza	9.652,20	
CCL - Fornitura HW di Posto Periferico	74.256,86	
CCM - Interfacciamenti di Posto Periferico	35.499,31	
CCN - Dismissioni apparecchiature	8.099,10	
CC01D - Interventi in fase 5 ACCM	53.592,81	
CC7 - Ripartenze e configurazioni	41.801,49	
CC8 - Interfacciamenti di Posto Centrale	3.000,00	
CCC - Assistenza	5.791,32	
CCM - Interfacciamenti di Posto Periferico	3.000,00	
IMPORTO LAVORI Euro		324.670,08
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA Euro		324.670,08