FUC S.r.l.

Installazione sistema di SCMT (SST) con encoder da segnale (ES), blocco conta assi (BCA), adeguamento degli impianti di segnalamento e dei passaggi a livello (PL) ed installazione di un sistema di controllo del traffico centralizzato (CTC) sulla linea ferroviaria Udine Cividale

Quadro economico

	Intervento		Stima
	Opere		
	Segnalamento ferroviario		€ 3.347.117,43
	Controllo centralizzato del traffico		€ 1.163.500,00
	Sistema di controllo marcia treni con encoder da segnale		€ 1.379.980,47
A	SOMMANO lavori		€ 5.890.597,90
	Oneri per la sicurezza per opere edili (PSC)		€ 7.861,60
	Oneri per rischi da interferenza (DUVRI)		€ 37.628,68
B	SOMMANO oneri sicurezza		€ 45.490,28
C	**SOMMANO A+B**		**€ 5.936.088,18**
	Progettazione e CSP		€ 38.000,00
	Direzione lavori e CSE		€ 40.000,00
	Rimborsi spese per docenti corsi formazione CTC e SCMT		€ 5.000,00
D	**SOMMANO spese tecniche**		**€ 83.000,00**
E	IVA su C	22,0%	€ 1.305.939,40
F	IVA su D	10,0%	€ 8.300,00
G	**SOMMANO C+D+E+F**		**€ 7.333.327,58**
	Altri oneri		
	Modifica SCMT Udine (apparecchiature SCMT)		€ 66.441,54
	Modifica SCMT Udine (smontaggi e varie)		€ 3.500,00
	Smantellamento ACEI Remanzacco		€ 20.000,00
	Lavori propedeutici agli impianti		€ 260.000,00
	Imprevisti su C	1,7%	€ 102.251,88
H	**SOMMANO**		**€ 452.193,42**
L	**SOMMANO G+H**		**€ 7.785.521,00**