All. 4)

PROGETTO PEOPLE MOVER

Quadro economico

Quadro economico

Progetto People Mover

QUADRO ECONOMICO COMPLESSIVO REALIZZAZIONE PEOPLE MOVER (NETTO IVA) € 74.506.169

A. REALIZZAZIONE POEPLE MOVER E OPERE STRETTAMENTE CONNESSE (NETTO IVA) € 62.919.121

A- LAVORI A BASE D'STA

Codifica Tabelle DAR				
3	a	STAZIONE N 1 FERROVIA	€	3.291.422,00
3	b	FERMATA N. 2 PARCHEGGIO	€	3.524.824,88
3	c	AREA MANUTENZIONE	€	2.858.600,00
3	d	STAZIONE N. 4 AEROPORTO	€	3.253.025,00
3	e	NUOVA VIABILITA' VIA ZUCCHELLI	€	199.052,00
3	f	NUOVA VIABILITA' ACCESSO AREA MANUTENZIONE e PARCHEGGIO	€	131.505,00
3	g	TRACCIATO A RASO DA PROG. KM 0+000 A 1+560	€	6.070.091,50
3	h	TRACCIATO IN VIADOTTO DA PROG. KM 1+560 A 1+752	€	1.735.240,00
4	i	IMPIANTI	€	1.691.000,00
4	j	TECNOLOGIA PEOPLE MOVER	€	20.000.000,00
		TOTALE LAVORI (A)	€	42.754.760,38
3		B - ONERI PER LA SICUREZZA non soggetti a ribasso d'asta	€	2.137.800,00
	B.1	Oneri aggiuntivi/interferenziali (aggiuntivi ai prezzi) pari al 5%	€	2.137.800,00
		TOTALE SICUREZZA (B)	€	2.137.800,00
		TOTALE LAVORI + SICUREZZA (A+B)	€	44.892.560,38
		di cui soggetti a ribasso d'asta	€	*42.754.760,38*
		di cui non soggetti a ribasso d'asta	€	*2.137.800,00*
		C - SOMME IN DIRETTA AMM.NE		
3	a	Lavori in economia - bonifiche (ambientale- bellica- archeologica)	€	2.379.305,70
3 RFI	b	Lavori di smantellamento e adeguamento binari	€	3.120.032,95
3	c	Lavori di compensazione ambiantale	€	538.710,72
7	d	Rilievi accertamenti, indagini e caratterizzazione suolo	€	336.694,20
3	e	Deviazione ed allacciamenti ai pubblici servizi	€	875.404,93
6	f	Imprevisti 5% in arrotondamento	€	2.244.628,02
2	g	Acquisizione immobili	€	3.253.187,44
9	h	Accantonamento art. 133 Dlgs 163/06 comma 3 ex 26 comma 4 legge 109	€	336.694,20
1	i	Spese generali e tecniche per progetto e DL , coordinamento sicurezza, collaudi ecc	€	3.097.586,67
1 RFI	j	Spese di consulenza e supporto RFI	€	112.231,40
8	k	Spese per commissioni giudicatrici	€	370.904,93
12	l	Spese per pubblicità bando e opere artistiche	€	112.231,40
10	m	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche integrative	€	224.462,80
9	n	Revisione prezzi art. 133 comma 4 Dlgs 163/06	€	404.033,04
11	o	Assistenza tecnica per la notifica alla Commissione Europea del grande progetto	€	75.951,89
13	p	Spese legali	€	40.000,00
5	q	Spese per attività di supporto al responsabile unico del procedimento	€	504.500,00
		TOTALE SOMME IN DIRETTA AMM.NE (C)	€	18.026.560,30

TOTALE COMPLESSIVO REALIZZAZIONE POEPLE MOVER E OPERE STRETTAMENTE CONNESSE € 62.919.120,67

B. INTERVENTI INFRASTRUTTURALI: MODIFICA RIASSETTO SVINCOLO SGC FI-PI-LI PISA AEROPORTO DIREZIONE MARE *(NETTO IVA)* € 1.669.016

Codifica Tabelle DAR				
	A- LAVORI A BASE D'STA (*)			
3		Viabilità	€	540.000,00
3		Rotatorie (b) e (d)	€	630.000,00
3		Rampa SGC	€	190.000,00
		TOTALE LAVORI (A)	€	1.360.000,00
3	B - ONERI PER LA SICUREZZA non soggetti a ribasso d'asta		€	40.000,00
	B.1	Oneri aggiuntivi/interferenziali (aggiuntivi ai prezzi) pari al 5%	€	40.000,00
		TOTALE SICUREZZA (B)	€	40.000,00
		TOTALE LAVORI + SICUREZZA (A+B)	€	1.400.000,00
		di cui soggetti a ribasso d'asta	*€*	*1.360.000,00*
		di cui non soggetti a ribasso d'asta	*€*	*40.000,00*
	C - SOMME IN DIRETTA AMM.NE			
1		Spese generali e tecniche per progetto e DL , coordinamento sicurezza, collaudi ecc	€	126.000,00
6		Imprevisti 5% in arrotondamento	€	70.000,00
7		Rilievi accertamenti, indagini e caratterizzazione suolo	€	14.000,00
8		Spese per commissioni giudicatrici	€	6.000,00
10		Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche integrative	€	14.000,00
13		Spese legali	€	7.000,00
12		Spese per pubblicità bando e opere artistiche	€	20.000,00
5		Spese per attività di supporto al responsabile unico del procedimento	€	10.000,00
11		Assistenza tecnica per la notifica alla Commissione Europea del grande progetto	€	2.016,01
		TOTALE SOMME IN DIRETTA AMM.NE (C)	€	269.016,01
		TOTALE INTERVENTI INFRASTRUTTURALI: MODIFICA RIASSETTO SVINCOLO SGC FI-PI-LI PISA AEROPORTO DIREZIONE MARE	€	1.669.016,01

C. REALIZZAZIONE DEI PARCHEGGI SCAMBIATORI E RELATIVA VIABILITA' DI ACCESSO
(NETTO IVA) € 9.918.032

Codifica Tabelle DAR				
	A- LAVORI A BASE D'STA (*)			
3		Viabilità (a)	€	490.000,00
3		Rotatoria (a)	€	240.000,00
3		Parcheggio Ovest esistente	€	1.600.000,00
3		Parcheggio Ampliamento lato Aurelia	€	1.040.000,00
3		Automazione	€	150.000,00
3		Parcheggio est	€	3.180.000,00
		TOTALE LAVORI (A)	€	6.700.000,00
3	B - ONERI PER LA SICUREZZA non soggetti a ribasso d'asta		€	50.000,00
	B.1	Oneri aggiuntivi/interferenziali (aggiuntivi ai prezzi) pari al 5%	€	50.000,00
		TOTALE SICUREZZA (B)	€	50.000,00
		TOTALE LAVORI + SICUREZZA (A+B)	€	6.750.000,00
		di cui soggetti a ribasso d'asta	*€*	*6.700.000,00*
		di cui non soggetti a ribasso d'asta	*€*	*50.000,00*
	C - SOMME IN DIRETTA AMM.NE			
3		Lavori in economia - bonifiche (ambientale- bellica- archeologica) e mitigazione ambientale	€	150.000,00
1		Spese generali e tecniche per progetto e DL , coordinamento sicurezza, collaudi ecc	€	483.000,00
6		Imprevisti 5% in arrotondamento	€	345.000,00
7		Rilievi accertamenti, indagini e caratterizzazione suolo	€	17.250,00
8		Spese per commissioni giudicatrici	€	6.000,00
10		Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche integrative	€	69.000,00
13		Spese legali	€	24.150,00
12		Spese per pubblicità bando e opere artistiche	€	20.000,00
5		Spese per attività di supporto al responsabile unico del procedimento	€	10.000,00
2		Acquisizione immobili (compresa imposta di registro al 20%)	€	2.031.600,00
11		Assistenza tecnica per la notifica alla Commissione Europea del grande progetto	€	12.032,10
		TOTALE SOMME IN DIRETTA AMM.NE (C)	€	3.168.032,10
		TOTALE INTERVENTI REALIZZAZIONE DEI PARCHEGGI SCAMBIATORI E RELATIVA VIABILITA' DI ACCESSO	€	9.918.032,10