



PROVINCIA REGIONALE DI RAGUSA

POTENZIAMENTO DEI COLLEGAMENTI STRADALI FRA LA S.S. N. 115 TRATTO COMISO-VITTORIA, IL NUOVO AEROPORTO DI COMISO E LA S.S. N. 514 RAGUSA-CATANIA

PROGETTO DEFINITIVO

CUP F520C05000070003

GRUPPO DI PROGETTAZIONE (ATI):

SIS S.r.l. (MANDATARIA)
A&S Engineering S.r.l.
BONIFICA ITALIA S.r.l.
CO.RE. INGEGNERIA
OMNISERVICE Engineering S.r.l.

RESPONSABILI DI PROGETTO:

Prof. Ing. Antonio Bevilacqua
Ordine Ingegneri di Palermo n. 4058
Dott. Ing. Franco Persio Bocchetto
Ordine Ingegneri di Roma n. 8664
Dott. Ing. Vincenzo Calzona
Ordine Ingegneri di Roma n. 16656
Dott. Ing. Pietro Agnello
Ordine Ingegneri di Agrigento n. 543

RESPONS. INTEG. PREST. SPECIALISTICHE
Prof. Ing. Antonio Bevilacqua



UFFICIO DEL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Vincenzo Corallo

ASSISTENTE
Dott. Ing. Salvatore Dipasquale

DOCUMENTAZIONE TECNICO-ECONOMICA

Quadro economico

CODICE: PD-TE00-CMS-QE01-I			SCALA:	DATA: Aprile 2013	
			NOME FILE:	PD-TE00-CMS-QE01-I.XLS	
Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Visto	Approvato
A	Luglio 2010	EMISSIONE PROGETTO DEFINITIVO	FEDE	ALAGNA	BEVILACQUA
F	Maggio 2012	REVISIONE GIUSTA NOTA PROV. RG PROT. 017845 DEL 05/04/2012	FEDE	ALAGNA	BEVILACQUA
G	Giugno 2012	REVISIONE GIUSTO D.R.S. N. 132 DEL 01/03/2012	FEDE	ALAGNA	BEVILACQUA
H	Gennaio 2013	REVISIONE GIUSTO PARERE ENAC PROT. 0128036/IOP DEL 05/10/2012	FEDE	ALAGNA	BEVILACQUA
L	Aprile 2013	REVISIONE GIUSTO VERB. C. S. DEL 20/02/2013 E AGG. A PREZZARIO REG.LE SICILIA 2013	FEDE	ALAGNA	BEVILACQUA

QUADRO ECONOMICO COMPLESSIVO PROGETTO GENERALE DEFINITIVO
(Art. 16 del DPR 207/2010)

A SOMME PER LAVORI

A.1	Lavori a corpo		€	70.756.218,78
A.2	Lavori a misura			
A.3		Totale lavori	€	70.756.218,78
	Totale lavori a base d'asta (A.3 - A.5.1)		€	68.633.532,22
A.5	Oneri per la sicurezza			
A.5.1	Oneri ordinari per l'attuazione dei piani di sicurezza	€	2.122.686,56	
A.5.2	Oneri aggiuntivi per l'attuazione dei piani della sicurezza	€	1.952.997,04	
	Totale oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza	€	4.075.683,60	€ 4.075.683,60
A.6	IMPORTO TOTALE PER LAVORI E ONERI AGGIUNTIVI		€	72.709.215,82

B SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMMINISTRAZIONE:

B.1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura;		€	150.000,00
B.2	Rilievi, accertamenti, indagini:			
B.2.1	Indagini geognostiche e prove di laboratorio	€	99.667,77	
B.2.1	Indagini archeologiche	€	179.000,00	
B.2.3	Altre indagini	€	15.000,00	
	Sommano rilievi accertamenti ed indagini	€	293.667,77	€ 293.667,77
B.3	Allacciamenti ai pubblici servizi		€	60.000,00
B.4	Imprevisti ed arrotondamenti (3,5% ca di A.6)		€	2.483.332,15
B.5	Acquisizione aree o immobili		€	9.222.629,75
B.6	Accantonamento di cui all' articolo 133 commi 3 e 4 Dlgs 163/06 e s.m.i (prezzo chiuso - compensazione prezzi) - 1% di A.6.		€	727.092,16
B.7	Spese tecniche:			
B.7.1	Progettazione direzione lavori e prestazioni annesse	€	5.127.635,14	
B.7.2	Indennità di cui all'art. 92 co. 5 Dlgs 163/06	€	595.194,93	
B.7.3	Oneri previdenziali - 4% di B.7.1	€	205.105,41	
	Sommano Spese tecniche	€	5.927.935,48	€ 5.927.935,48
B.8	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione;		€	60.000,00
B.10	Spese per pubblicità ed opere artistiche		€	40.000,00
B.11	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal C.S.A, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici;			
B.11.1	Accertamenti di laboratorio verifiche tecniche in corso d'opera 0,3% di A.6	€	218.127,65	
B.11.2	Collaudo tecnico amministrativo	€	233.806,85	
B.11.3	Collaudo specialistico funzionale	€	57.159,75	
B.11.4	Collaudo statico	€	50.990,91	
B.11.5	Oneri previdenziali - 4% di (B.11.2+B.11.3+B.11.4)	€	13.678,30	
	Sommano accertamenti e collaudi	€	573.763,45	€ 573.763,45
B.12	I.V.A ed eventuali altre imposte :			
B.12.1	I.V.A. sui lavori - (21% di A.6)	€	15.268.935,32	
B.12.2	I.V.A. su spese tecniche e collaudi - 21% di (B.7.1+B.11.2+B.11.3+B.11.4)	€	1.148.614,46	
B.12.3	I.V.A. su oneri previdenziali - 21% di (B.7.3+B.11.5)	€	45.944,58	
B.12.4	I.V.A. su accantonamento prezzo chiuso - 21% di B.6	€	152.689,35	
	Sommano I.V.A. e altre imposte	€	16.616.183,71	€ 16.616.183,71
B.13	Oneri per la risoluzione delle interferenze con la rete impiantistica esistente		€	4.700.000,00
B.14	Oneri per conferimento materiali presso discariche o impianti di trattamento		€	300.000,00
B.15	Piano di monitoraggio e opere di compensazione ambientale		€	1.936.179,70
B.16	IMPORTO TOTALE PER SOMME A DISPOSIZIONE		€	43.090.784,18
	TOTALE IMPORTO PROGETTO (A.6+B.15)			€ 115.800.000,00