



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 ESECUTIVO - 1° STRALCIO

GRUPPO DI PROGETTAZIONE (ATI):

ITALCONSULT S.p.A. (MANDATARIA)
BONIFICA ITALIA S.r.l.
CO.RE. INGEGNERIA
OMNISERVICE Engineering S.r.l.

RESPONSABILI DI PROGETTO:

Dott. Ing. Mauro Lotto
Ordine Ingegneri di Roma n. 13531
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

ORGANISMO DI ISPEZIONE ACCREDITATO ISP N° 008E ACCREDIA

ITALSOCOTEC S.p.A.
Responsabile del servizio: Ing. C. Pidatella

RESPONS. INTEG. PREST. SPECIALISTICHE
Dott. 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: **PE-TE00-CMS-QE01-F**

SCALA: -

DATA: Ottobre 2015

NOME FILE: PE-TE00-CMS-QE01-F.XLS

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Visto	Approvato
A	Marzo 2014	EMISSIONE PROGETTO ESECUTIVO	PALILLA	ALAGNA	LOTTO
C	Novembre 2014	GIUSTA REVISIONE A SEGUITO RAPPORTO DI VERIFICA ITALSOCOTEC DEL 12/11/2014	PALILLA	ALAGNA	LOTTO
D	Febbraio 2015	REVISIONE GIUSTA NOTA PROV. RG PROT. 0006523 DEL 13/02/2015	PALILLA	ALAGNA	LOTTO
E	Marzo 2015	REVISIONE GIUSTA NOTA PROV. RG PROT. 0011670 DEL 23/03/2015	PALILLA	ALAGNA	LOTTO
F	Ottobre 2015	REVISIONE GIUSTA NOTA PROV. RG PROT. 0035838 DEL 08/10/2015	PALILLA	ALAGNA	LOTTO

QUADRO ECONOMICO COMPLESSIVO PROGETTO ESECUTIVO 1° STRALCIO
(Art. 16 del DPR 207/2010)

A	SOMME PER LAVORI		
A.1	Lavori a corpo	€ 8.675.291,65	
A.2	Lavori a misura	-	
A.3	TOTALE LAVORI	€ 8.675.291,65	€ 8.675.291,65
A.4	Importo della manodopera non soggetto a ribasso d'asta	€ 1.104.529,30	
A.5	TOTALE LAVORI A BASE ASTA	€ 7.570.762,35	
A.6	Oneri per le misure di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta		€ 526.254,59
A.7	IMPORTO TOTALE PER LAVORI E ONERI DELLA SICUREZZA		€ 9.201.546,24
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMMINISTRAZIONE:		
B.1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura;		€ 20.000,00
B.2	Rilievi, accertamenti, indagini:		
B.2.1	Indagini geognostiche, indagini ambientali e prove di laboratorio	€ 30.620,89	
	Sommano rilievi accertamenti ed indagini	€ 30.620,89	€ 30.620,89
B.3	Allacciamenti ai pubblici servizi		€ 20.000,00
B.4	Imprevisti ed arrotondamenti (1,1% ca di A.3)		€ 92.364,89
B.5	Acquisizione aree o immobili		€ 950.000,00
B.6	Accantonamento di cui all' articolo 133 commi 3 e 4 Dlgs 163/06 e s.m.i (prezzo chiuso - compensazione prezzi) e accordo bonario art. 12 DPR 207/2010 (1% ca di A.3)		€ 86.752,92
B.7	Spese tecniche:		
B.7.1	Progettazione direzione lavori e prestazioni annesse	€ 454.612,29	
B.7.2.1	Indennità di cui all'art. 92 co. 5 Dlgs 163/06 e s.m.i. Progetto PRELIMINARE E DEFINITIVO	€ 139.239,31	
B.7.2.2	Indennità di cui all'art. 92 co. 5 Dlgs 163/06 e s.m.i. Progetto ESECUTIVO	€ 46.244,78	
B.7.3	Oneri di cui all'art. 92 co. 7 bis Dlgs 163/06 e s.m.i.	€ 2.500,00	
B.7.4	Oneri previdenziali - 4% di B.7.1	€ 18.184,49	
	Sommano Spese tecniche	€ 660.780,87	€ 660.780,87
B.10	Spese per pubblicità		€ 20.000,00
B.11	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal C.S.A e collaudi;		
B.11.1	Accertamenti di laboratorio verifiche tecniche in corso d'opera 0,3% di A.6	€ 27.604,64	
B.11.2	Collaudo tecnico amministrativo e revisione contabile	€ 27.063,98	
B.11.3	Collaudo tecnico funzionale degli impianti	€ 10.597,87	
B.11.4	Collaudo statico	€ 2.009,60	
B.11.5	Oneri previdenziali - 4% di (B.11.2+B.11.3+B.11.4)	€ 1.586,86	
	Sommano accertamenti e collaudi	€ 68.862,94	€ 68.862,94
B.12	I.V.A ed eventuali altre imposte :		
B.12.1	I.V.A. sui lavori - (22% di A.7)	€ 2.024.340,17	
B.12.2	I.V.A. su spese tecniche e collaudi - 22% di (B.7.1+B.11.2+B.11.3+B.11.4)	€ 108.742,42	
B.12.3	I.V.A. su oneri previdenziali - 22% di (B.7.4+B.11.5)	€ 4.349,70	
B.12.4	I.V.A. su accantonamento prezzo chiuso, accordo bonario - 22% di B.6	€ 19.085,64	
	Sommano I.V.A. e altre imposte	€ 2.156.517,93	€ 2.156.517,93
B.13	Oneri per la risoluzione delle interferenze con la rete impiantistica esistente		€ 791.427,00
B.14	Oneri per conferimento materiali presso discariche o impianti di trattamento		€ 62.126,32
B.15	Oneri per il Monitoraggio Ambientale		€ 149.000,00
B.16	Oneri per la Bonifica Ordigni Bellici		€ 235.000,00
B.17	Oneri per la manutenzione ordinaria, la gestione e l'attuazione del monitoraggio ambientale per i tre anni successiva alla consegna delle opere.		€ 75.000,00
B.18	IMPORTO TOTALE PER SOMME A DISPOSIZIONE		€ 5.418.453,76
	TOTALE IMPORTO PROGETTO (A.7+B.18)		€ 14.620.000,00