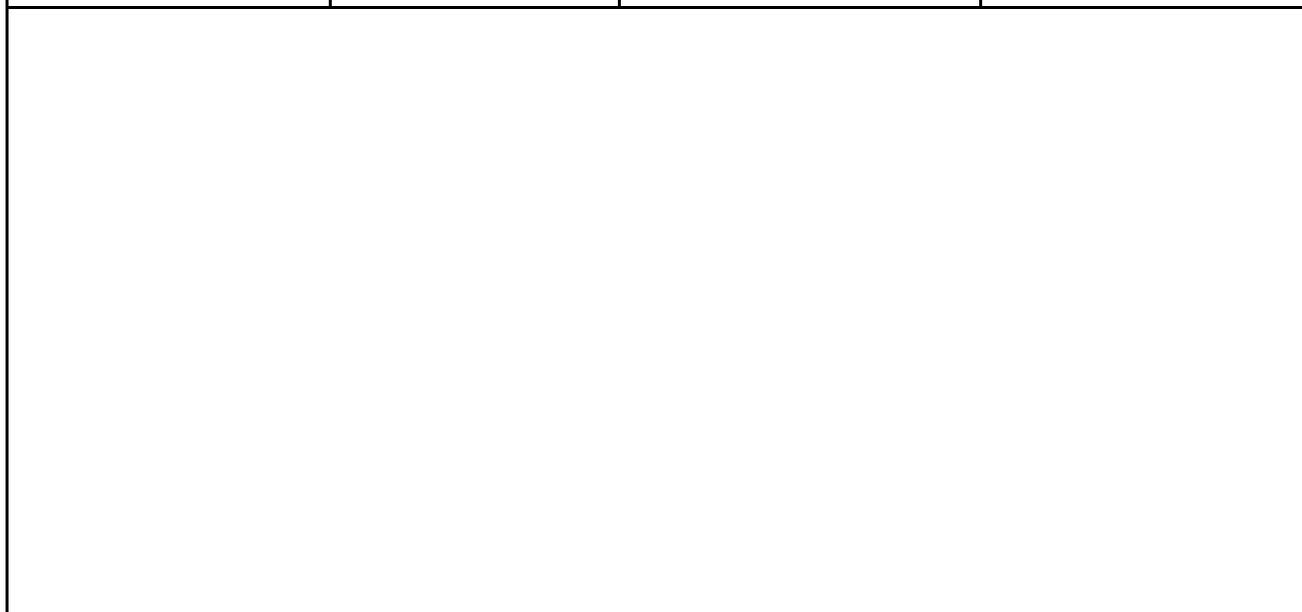


Contraente:  MEDEA ENGINEERING S.A.	Progetto: PROGETTO PRELIMINARE TERMINALE DI RICEZIONE E RIGASSIFICAZIONE GAS NATURALE LIQUEFATTO (GNL) TARANTO N° Contratto. : N° Commessa :	Cliente 
Rev: 0 1		N° Documento Cliente
N° Documento 03255-GEN-R-0-003	Foglio 1 di 4	Data 13/01/2006



STIMA ECONOMICA



1	13/01/06	EMESSO PER ISTRUTTORIA	GIUNTO	PASTORELLI	CICCARELLI	
0	29/03/04	EMESSO PER ISTRUTTORIA	ZAGARIA	BANCI	CICCARELLI	
REV	DATA	TITOLO REVISIONE	PREPARATO	CONTROLLATO	APPROVATO	

**TERMINALE DI RICEZIONE E RIGASSIFICAZIONE GAS NATURALE LIQUEFATTO (GNL) TARANTO
STIMA ECONOMICA**

N° Documento 03255-GEN-R-0-003	Foglio 2 di 4	Rev:	N° Documento Cliente.:				
		0	1				

INDICE

1	INTRODUZIONE	3
1.1	Riferimenti	3
3	STIMA DI INVESTIMENTO	4
3.1	Premessa.....	4

**TERMINALE DI RICEZIONE E RIGASSIFICAZIONE GAS NATURALE LIQUEFATTO (GNL) TARANTO
STIMA ECONOMICA**

N° documento 03255-GEN-R-0-003	Foglio 3 di 4	Rev:	N° documento Cliente.:				
		0	1				

1 INTRODUZIONE

Il presente documento è allegato alla Relazione Tecnica 03255-GEN-R-0-002 e si propone di illustrare la stima dei costi di realizzazione del Progetto Preliminare del Terminale di Ricezione e Rigassificazione del GNL di Taranto, distinguendo per grandi gruppi di impianti.

1.1 Riferimenti

03255-PRO-S-0-001	Dati Base di Progetto
03255-GEN-R-0-002	Relazione Tecnica

TERMINALE DI RICEZIONE E RIGASSIFICAZIONE GAS NATURALE LIQUEFATTO (GNL) TARANTO									
STIMA ECONOMICA									
N° documento	Foglio			Rev:				N° documento Cliente.:	
03255-GEN-R-0-003	4	di	4	0	1				

2 STIMA DI INVESTIMENTO

2.1 Premessa

La stima d'investimento qui di seguito indicata è basata su costi di mercato riferiti al secondo semestre 2005 considerando che la realizzazione dell'impianto avvenga istantaneamente.

L'attendibilità del $\pm 20\%$ è riferita al valore totale della stima e non alle singole unità o classe merceologica, pertanto tale attendibilità non è applicabile allo splittaggio indicativo descritto nel seguito.

La capacità dell'impianto considerata è pari a $8 \times 10^9 \text{ Sm}^3/\text{anno}$.

TOTALE IMPIANTO

Predisposizione generale dell'area impianto, movimentazione

1	terra e realizzazione vie di accesso	13.800.000
2	Dragaggio e gestione materiale dragato	36.300.000
3	Impianto GNL	301.500.000
4	Opere Civili a mare	46.600.000
5	Opere di presa/scarico acqua di mare	14.500.000
6	Ingegneria e Direzione Lavori	26.550.000
	TOTALE COSTI $\pm 20\%$	439.250.000