



# AUTORITÀ PORTUALE DI VENEZIA

DIREZIONE TECNICA



**ADEGUAMENTO VIA ACQUA DI ACCESSO ALLA STAZIONE  
MARITTIMA DI VENEZIA E RIQUALIFICAZIONE DELLE AREE  
LIMITROFE AL CANALE CONTORTA SANT'ANGELO**

**PROGETTO PRELIMINARE**

**STIMA SOMMARIA E QUADRO ECONOMICO**

PROGETTISTA  
Autorità Portuale di Venezia  
Direzione Tecnica

REDATTO DA  
Autorità Portuale di Venezia  
Direzione Tecnica

DIRETTORE TECNICO E  
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
Ing. N. Torricella

CODICE PROGETTO

49.810.000

CODICE ELABORATO

12

SCALA

rev	data	descrizione	redatto	controllato	approvato
0	05/2013	EMISSIONE PROGETTO PRELIMINARE	A. Favaro	L. Reffo	N. Torricella
1	02/2014	REVISIONE	A. Favaro	L. Reffo	N. Torricella
2	07/2014	REVISIONE	A. Favaro	L. Reffo	N. Torricella
3					
4					

ADEGUAMENTO VIA ACQUEA DI ACCESSO ALLA STAZIONE MARITTIMA DI VENEZIA  
E RIQUALIFICAZIONE DELLE AREE LIMITROFE AL CANALE CONTORTA S. ANGELO

**STIMA SOMMARIA DEI LAVORI E QUADRO ECONOMICO**

STIMA DEI LAVORI						
	DESCRIZIONE ATTIVITA'	u.mis	quantità	Prezzo	Importi	
<b>A</b>	<b>ADEGUAMENTO VIA D'ACQUA</b>					
A.1	Scavo totale	mc	<b>6.436.800</b>			
	A.1.1 escavo con aspirante refluyente		1.962.283	4,00 €		7.849.134
	A.1.2 escavo a benna		4.474.517	4,50 €		20.135.325
A.2	A.1.3 refluimento per escavo a benna	mc	4.345.781	2,50 €		10.864.452
A.3	Sentiero luminoso (150 nuovi + 30 da spostare)	cad	180	10.000,00 €		1.800.000
A.4	Segnalamenti briccole	cad	230	3.500,00 €		805.000
A.5	Mede	cad	24	50.000,00 €		1.200.000
						€ 42.653.910
<b>B</b>	<b>SITI DI CONFERIMENTO ED OPERE ACCESSORIE</b> Costi comprensivi del 2% di opere di mitigazione ex art. 165 del D.lgs 163/2006					
B.1	VELME	mc	1.962.283	8,00 €		15.698.267
B.2	BARENE	mc	4.345.781	12,00 €		52.149.367
B.3	TRESSE (In tabella C)	mc	128.736	10,00 €		1.287.360
B.4	CONTERMINAZIONE ISOLA DI S.ANGELO	m	300	6.000,00 €		1.800.000
						€ 70.934.994
<b>C</b>	<b>ONERI DI SICUREZZA LAVORI</b>	a corpo			€	300.000
						€ 300.000
						<b>€ 113.888.904</b>
<b>QUADRO ECONOMICO</b>						
<b>1</b>	<b>LAVORI</b>					
1.1	Lavori				€	113.588.904
1.2	Oneri per la sicurezza				€	300.000
						<b>SOMMA A € 113.888.904</b>
<b>2</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>					
2.1	Spostamento oleodotto ENI (a carico del gestore del sottoservizio)				€	15.000.000
2.2	Interramento elettrodotto Terna (a carico del gestore del sottoservizio)				€	3.000.000
2.3	Spostamento PIF (a carico del gestore del sottoservizio)				€	1.500.000
2.4	Spostamento linea Enel interrata (a carico del gestore del sottoservizio)				€	1.000.000
2.5	Spostamento linea Terna interrata (a carico del gestore del sottoservizio)				€	1.000.000
2.6	Spostamento gasdotto SNAM (a carico del gestore del sottoservizio)				€	3.000.000
2.7	Riverca masse ferrose				€	1.000.000
2.8	Piano di caratterizzazione sedimenti, Indagini preliminari ed archeologiche, modellistica idrodinamica e morfologica, studio di impatto ambientale, relazione di incidenza paesaggistica, controllo torbidità e monitoraggi vari				€	2.000.000
2.9	Progettazioni esterne				€	2.500.000
2.10	Direzioni lavori e Cse				€	2.500.000
2.11	Imprevisti e arrotondamenti				€	1.611.096
						<b>SOMMA B € 34.111.096</b>
						<b>IMPORTO TOTALE € 148.000.000</b>

