

QUADRO ECONOMICO GENERALE			
"Valore complessivo dell'opera "pubblica"			
DESCRIZIONE	IMPORTI IN €	IVA %	TOTALE € (IVA compresa)
<b>A.1) COSTO DEI LAVORI ( A misura)</b>			
I° STRALCIO-Prolungamento Antemurale di Ponente	€ 20 036 232,59		
II° STRALCIO-Prolungamento Antemurale di Ponente	€ 886 720,10		
II° STRALCIO-Taglio Banchina Alti Fondali	€ 3 393 706,28		
<b>ADEGUAMENTI CSLL.PP.</b>			
Aspetti geotecnici - 3) Eliminazione cassone	-€ 24 644,79		
Aspetti idraulici marittimi - incremento sfiati celle antirisacca	€ 14 630,62		
Aspetti idraulici marittimi - cassoni molo di levante celle antirisacca	-€ 34 397,83		
Aspetti relativi alla sicurezza - disponibilità e funzionalità aree di cantiere	€ -		
<b>DECRETO MATTM</b>			
Indagini archeologiche/indagini di biologia marina sullo stato della posidonia	€ -		
Punto A.2 - A.3 - Autorizzazione ex art 109 dlgs 152/2006 e indagini punto P1	€ -		
Punto A.4) Compensazioni ambientali - Dissuasori	€ -		
A.4.1 - Eliminazione Isole ecologiche/imp.fotovoltaico/piantumazioni	-€ 56 817,22		
A.4.2 - Pref. e posa in opera dissuasori a carico dell'Impresa	€ -		
A.4.3 - Pref. e posa in opera dissuasori a carico dell'Amministrazione	€ -		
Punto A.4 - Pref. e posa in opera dissuasori NP30 e NP moduli ripopolamento	€ 483 424,77		
Punto A.5) Praterie posidonie	€ -		
A.5.1 - Spostamento e reimpianto posidonie	€ -		
A.5.2 - Ripristino quote fondali con pietrisco di cava	€ 534 438,00		
Punto A.9) Boe di tonneggio	€ 329 459,22		
Punto B1.a-B2.e Spostamento fortino e Madonna	€ 386 205,39		
a) Trasporto cassoni Determina n. 2 CCT	€ 1 000 000,00		
Oneri per Trasporto cassoni Determina n. 2 CCT	€ 764 000,00		
<b>A.2) ONERI PER LA SICUREZZA (non soggetti a ribasso)</b>			
Oneri per la sicurezza 1,50%	€ 449 847,52		
Adeguamento Oneri per la Sicurezza per Decreto VIA/C.S.L.L.P.	€ 104 390,70		
<b>A.3) Opere di mitigazione</b>			
A.4) Spese previste da Studio di Impatto Ambientale, Studio Preliminare Ambientale e Progetto di Monitoraggio Ambientale	€ -		
A.5) Opere connesse	€ -		
<b>TOTALE A</b>	<b>€ 28 267 195,35</b>		
<b>B) SPESE GENERALI</b>			
<b>B.1) Imprevisti</b>			
	€ 779 827,43		
<b>B.2) Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura</b>			
	€ 42 120,00		
<b>B.3) Rilievi, accertamenti ed indagini</b>			
	€ -		
<b>PROGETTAZIONE</b>			
Importo per Progettazione Definitiva	€ 384 409,39		
Importo per Progettazione Esecutiva	€ 297 132,70		
<b>STUDI</b>			
Spese per studi Marittimi per adeguamento progetto VIA 35/2018	€ 41 800,00		
Spese per studi Ambientali per adeguamento progetto VIA 35/2018	€ 14 960,00		
Spese per studi Archeologici per adeguamento progetto VIA 35/2018	€ 14 960,00		
<b>ONERI PREVIDENZIALI STUDI E PROGETTAZIONI</b>			
Oneri previdenziali professionali (4%)	€ 30 130,48		
Attività di mappatura posidonia e indagini sedimenti marini a supporto degli studi	€ 18 265,00		
<b>SERVIZI</b>			
Servizi previsti nell'ambito dei lavori per prescrizioni VIA 35/2018			
Indagini archeologiche/indagini di biologia marina sullo stato della posidonia	€ 106 000,00		
Autorizzazione ex art 109 dlgs 152/2006 e indagini punto P1	€ 28 594,11		
Monitoraggi delle risorse ittiche dei fondali	€ 95 070,13		
Rimpianto posidonia - Monitoraggio quinquennale			
PMA (acqua, aria, suolo, costa, pocket beach , AO)	€ 130 000,00		
<b>Bonifica Ordigni Bellici</b>			
bonifica e recuperi delle masse ferromagnetiche	€ 107 880,00		
<b>B.4) Allacciamenti ai pubblici servizi</b>			
	€ 10 000,00		
<b>B.5) Accantonamento di cui all'articolo 133, commi 3 e 4, del codice;</b>			
	€ 1 095 000,00		
<b>B.6) Collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici</b>			
	€ 250 000,00		
<b>B.7) Spese per attività di consulenza o di supporto</b>			
Piano di caratterizzazione geognostiche/geotecnica/ambientali onnicomprensivo	€ 200 000,00		
Spese per attività archeologica onnicomprensivo	€ 349 898,75		
Servizi di sorveglianza archeologica e schedatura e studio dei materiali archeologici	€ 650 101,25		
Spese per accertamenti di laboratori consulenze	€ 24 000,00		
Spese per studi specialistici ambientali	€ 25 000,00		
Validazione del Progetto definitivo ed esecutivo	€ 36 393,57		
Accordo di Studio AdSP - DADU	€ 50 000,00		
Punto A.8) PMA (acqua, aria, suolo, costa, pocket beach , DO e PO)	€ 605 922,90		
Punto A.8.a) PMA (monitoraggio mammiferi , DO e PO)	€ 92 572,50		
Modellistica correntometrica	€ 32 988,80		
Punto A8.a) integrazione monitoraggio mammiferi ante operam	€ 32 037,64		
Accordo di ricerca AdSP - DADU per trapianto posidonia e monitoraggio punti A5) e A6)	€ 1 583 800,00		
B.8) Spese di cui agli articoli 90, comma 5, e 92, comma 7-bis, del codice, spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, l'importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 92, comma 5, del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente (DIRETTORE OPERATIVO)	€ 93 851,53		
B.9) Oneri di legge su Spese tecniche B9) e B6)	€ -		
B.10) Eventuali spese per commissioni giudicatrici (specificare)	€ -		
B.11) Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	€ 90 000,00		
B.12) Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione	€ -		
B.13) Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto	€ -		
B.14) Spese per risoluzioni, bonarie e non, di contenziosi a variazioni sostanziali di importo contrattuale	€ -		
Per incentivo art.92 D.lgs 12 aprile 2006 n.163 +Irap	€ 640 000,00		
<b>TOTALE B</b>	<b>€ 7 952 716,19</b>		
<b>C) eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (Contributo ANAC)</b>			
IVA sui lavori (non imponibile IVA ai sensi dell'art.9 comma 1 n.6 del D.P.R. 633/72)	€ -		
Contributo AVCP	€ 5 000,00		
Contributo VIA Statale - 0,5/1000 di € 34.000.000,00	€ 23 000,00		
Contributo CSLL.PP.	€ 12 557,22		
<b>"Valore complessivo dell'opera"</b>	<b>€ 36 260 468,76</b>		
<b>TOTALE (A + B + C)</b>			