



## **AUTORITA' PORTUALE DI RAVENNA**

Via Antico Squero n.31 – 48122 Ravenna - c.f. 92033190395 - Tel. 0544-608811 – Fax 0544-608890  
E-mail: [infogare@port.ravenna.it](mailto:infogare@port.ravenna.it) - <http://www.port.ravenna.it>

### **DISCIPLINARE DI GARA**

Il presente disciplinare di gara contiene le norme integrative del bando di gara e ne forma parte integrante e sostanziale

#### **Procedura aperta per progettazione esecutiva ed esecuzione lavori**

#### **“APPROFONDIMENTO DEL CANALE PIOMBONE:**

**1° LOTTO SISTEMAZIONE FUNZIONALE DEL CANALE PIOMBONE IN PRIMA ATTUAZIONE AL P.R.P.;**

**2° LOTTO RISANAMENTO DELLA PIALASSA PIOMBONE E SEPARAZIONE FISICA DELLE ZONE VALLIVE  
DALLE ZONE PORTUALI MEDIANTE ARGINATURA ARTIFICIALE”**

#### **I) INFORMAZIONI GENERALI**

##### **I.1) AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE:**

Autorità Portuale di Ravenna - Via Antico Squero, 31 - 48122 Ravenna – Tel 0544/608811 (centralino).  
Per informazioni sul presente appalto: tel. 0544-608836, fax 0544-608890 - sito web: [www.port.ravenna.it](http://www.port.ravenna.it) –  
e-mail: [infogare@port.ravenna.it](mailto:infogare@port.ravenna.it).

##### **I.2) OGGETTO DELL'APPALTO:**

CPV – 45252124-3 (Lavori di dragaggio e di pompaggio) – cup C64J04000000008.

Progettazione esecutiva ed esecuzione lavori:

1° lotto: Realizzazione delle opere necessarie ad un parziale adeguamento dei fondali alle previsioni del PRP lungo l'asta del canale Piombone, suddiviso in due step successivi. Il primo step consiste nella regolarizzazione del fondale esistente, con un approfondimento alla quota di -8,20 m slmm e la realizzazione di un canale di ingresso di larghezza minima pari a 60 m, raccordo al canale operativo e bacino di evoluzione terminale di 160 m. Con il secondo step si prevede che venga realizzata una conformazione con fondali ovunque pari a -9.40 m slmm;

2° lotto: Opere di sistemazione ambientale delle zone vallive della pialassa, col risanamento della Pialassa del Piombone e la sua separazione fisica dalle zone portuali mediante un'arginatura rinaturalizzata. Le opere consistono principalmente nella costruzione di un argine perimetrale, nella creazione di una serie di canali mareali, nella realizzazione di quattro porte “veneziane” ed una “vinciana” oltre alla formazione di isole e barene.



### I.3) PROCEDURA PER L'INDIVIDUAZIONE DEGLI OFFERENTI

Per l'individuazione degli operatori economici che possono presentare offerta per l'affidamento di quanto forma oggetto dell'appalto è stata indetta, con Deliberazione Presidenziale n. 51 del 27.05.2010, una procedura aperta ai sensi del d.lgs. 12 aprile 2006, n. 163 e s.m.i. (successivamente denominato d.lgs. n. 163/06), dell'art. 19, co. 1, l. b) della L. 11 febbraio 1994 n. 109 (successivamente denominata L. n. 109/94), del d.P.R. 25 gennaio 2000 n. 34, (successivamente denominato d.P.R. 34/00) e del d.P.R. 21 dicembre 1999 n.554 (successivamente denominato d.P.R. 554/99) e delle altre normative in materia di pubblici appalti di lavori, nonché di quanto contenuto nel presente disciplinare di gara, nel "Capitolato Speciale d'Appalto", nello "Schema di Contratto" e negli altri atti di gara inerenti l'appalto.

Al presente appalto si applicano le disposizioni di cui al d.M. 145/00 "Capitolato Generale di Appalto" che viene qui richiamato ai sensi e per gli effetti dell'art. 253, comma 3, d.lgs. n. 163/06 e le disposizioni di cui alla L. n. 109/94 ed all'art. 140 d.P.R. 554/1999, che vengono qui richiamati ai sensi e per gli effetti dell'art. 253, comma 1-*quinquies*, d.lgs. n. 163/06.

Si avvisa che:

- con riferimento ai lavori di cui al 1° lotto, voce di elenco C04 "*Completamento delle opere di dragaggio (2° stralcio 1^ fase)*" – così come descritti nel computo metrico e nell'elenco prezzi posti a base di gara – il materiale di risulta è destinato a ripascimento costiero e/o a scarica a mare. I lavori di escavo relativi a tale voce necessitano pertanto, per poter essere eseguiti, della/e autorizzazione/i da parte di Regione/Ministero dell'Ambiente relativamente all'utilizzo per ripascimento della costa e/o scarico a mare del materiale estratto.

L'affidamento e l'esecuzione dei lavori di cui a tale voce di elenco prezzi sono soggetti e sottoposti alla condizione sospensiva del rilascio, entro il termine di **300 giorni** dalla consegna dei lavori, della/e autorizzazione/i a tale forma di smaltimento (ripascimento e/o scarico a mare).

Fino al rilascio all'impresa esecutrice della suddetta della/e autorizzazione/i, l'esecuzione dei lavori di cui al 1° lotto voce di elenco C04 rimane sospesa e non può essere effettuata.

In caso di mancato rilascio di detta/e autorizzazione/i entro il suddetto termine, il contratto per la quota parte dei lavori di cui alla voce C04 di elenco resta privo di ogni e qualsiasi effetto ed i suddetti lavori sono e rimangono definitivamente ed a tutti gli effetti estranei al contratto di appalto, senza che l'aggiudicatario possa aver titolo per avanzare, nei confronti dell'Amministrazione aggiudicatrice, richieste e/o pretese, o richiedere indennizzi e/o risarcimenti di sorta.

Sempre con riferimento ai lavori di cui al 1° lotto, voce di elenco C04, qualora la/e predetta/e autorizzazione/i venga/no rilasciata/e con limitazioni rispetto ad alcune zone del canale ove è previsto vengano effettuati i suddetti lavori di escavo, l'Amministrazione aggiudicatrice si riserva la facoltà, a suo motivato giudizio, di far effettuare o meno detti lavori esclusivamente per le zone autorizzate. In tal caso, all'aggiudicatario è corrisposto il prezzo proporzionalmente alla quantità autorizzata.

- In ragione di quanto sopra prescritto, **gli operatori economici concorrenti** devono produrre **già in sede di gara ed a pena di esclusione** una dichiarazione – preferibilmente utilizzando il modulo allegato **B1** o presentando autonoma dichiarazione **di identico contenuto** - debitamente sottoscritta dal titolare/legale rappresentante/procuratore speciale ed accompagnata da copia anche non autenticata del d.i. del sottoscrittore, con cui danno, prendono atto ed accettano senza condizione o riserva alcuna quanto



relativo all'affidamento ed all'esecuzione dei lavori di cui al 1° lotto, voce di elenco prezzi C04.

#### **I.4) CRITERIO PER LA SCELTA DELL'OFFERTA MIGLIORE**

La migliore offerta è selezionata con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 83 del d.lgs. 163/06, per lavori a corpo.

Il prezzo offerto deve essere determinato, in applicazione dell'art. 90 d.P.R. n. 554/99, mediante offerta a prezzi unitari compilata secondo le norme e con le modalità previste nel presente disciplinare di gara; il prezzo offerto non deve essere, comunque, superiore a quello posto a base di gara al netto degli oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza.

Si procede alla verifica delle offerte anormalmente basse secondo le modalità previste dagli articoli 86 e seguenti del d.lgs. n. 163/06.

#### **I.5) LUOGO DI ESECUZIONE E DURATA**

Luogo di esecuzione: Ravenna, zona portuale canale Piombone.

Il termine per l'espletamento dell'appalto comprende:

- giorni **120** naturali e consecutivi per la realizzazione della progettazione esecutiva, non soggetti a ribasso, decorrenti dall'ordine di servizio del Responsabile Unico di Procedimento, a seguito della stipulazione del contratto di appalto, e comprensivi dei tempi di svolgimento da parte dell'aggiudicatario dei rilievi, accertamenti ed indagini connessi alla progettazione, riferiti al 1° lotto dei lavori, di cui al documento "Piano caratterizzazione Canale Piombone" contenuto nei "Documenti utili per lo sviluppo del progetto esecutivo" tra gli Elaborati progettuali;
- giorni **958** naturali e consecutivi per l'esecuzione dei lavori, soggetti a ribasso, successivi all'approvazione del progetto esecutivo da parte della Amministrazione aggiudicatrice e decorrenti dalla data del verbale di consegna dei lavori, e comprensivi:
  - o dei tempi di ottenimento da parte dell'aggiudicatario della/e necessaria/e autorizzazione/i per il conferimento a destinazione del materiale estratto;
  - o dei giorni di fermo lavori connessi all'ottemperanza di quanto previsto dalla delibera di Giunta Regione Emilia-Romagna n. 239 del 2/3/2009 (*Valutazione di impatto ambientale relativa al progetto "Intervento di risanamento della Pialassa del Piombone e di separazione fisica delle zone vallive dalle zone portuali mediante arginatura artificiale" Presa d'atto delle conclusioni della conferenza di servizi del 02/12/08 – L.R. 9/99 TIT. III*), contenuta negli elaborati di progetto (Documenti utili per lo sviluppo del progetto esecutivo).

#### **I.6) DOCUMENTAZIONE DI GARA**

Gli elaborati di progetto definitivo, lo schema di contratto, il C.S.A. e tutti i documenti utili per la formulazione dell'offerta sono a disposizione, per la consultazione, presso la Direzione Tecnica di questa Autorità Portuale, via Antico Squero n. 31 – 48122 Ravenna, tel. 0544-608836, fax 0544-608890; lunedì, mercoledì e giovedì dalle 8.30 alle 13.00 e dalle 14.30 alle 18.00 / martedì e venerdì dalle 8.30 alle 13.00 e dalle 14.30 alle 17.00. E-mail: [infogare@port.ravenna.it](mailto:infogare@port.ravenna.it).



I soggetti interessati possono acquistare il CD contenente i files di detti documenti, previo pagamento della somma di € 10,00, da effettuarsi in contanti presso la sede di questa Direzione Tecnica - anche tramite proprio delegato - ovvero mediante bonifico bancario comunicando preventivamente alla Direzione Tecnica tale intenzione, tramite e-mail oppure fax ai riferimenti sopra indicati. Eventuali informazioni in merito possono essere richieste al tel. 0544-608836.

Eventuali quesiti devono pervenire non oltre il sesto giorno precedente il termine per la presentazione delle offerte. L'Autorità Portuale si riserva la facoltà di rispondere anche ai quesiti pervenuti successivamente a tale termine.

I quesiti e le relative risposte saranno pubblicate sul sito internet della Amministrazione aggiudicatrice.

Il bando, il disciplinare di gara e i moduli per le dichiarazioni da rendersi in sede di gara, sono consultabili e scaricabili gratuitamente, sul sito dell'Amministrazione aggiudicatrice: [www.port.ravenna.it](http://www.port.ravenna.it).

Tutte le comunicazioni agli operatori economici concorrenti - ivi incluse quelle ai sensi e per gli effetti dell'art. 79 d. lgs. 163/2006 - avvengono mediante avviso sul sito web della Amministrazione aggiudicatrice e/o via fax. Gli operatori economici concorrenti indicano l'indirizzo eletto come proprio domicilio ed autorizzano l'Amministrazione aggiudicatrice ad inoltrare attraverso l'utilizzo del fax ogni comunicazione e/o notificazione e/o informazione circa la procedura di gara di cui trattasi, a tal fine indicando il numero di fax a cui inoltrare le comunicazioni ed accettando di riconoscere come valida ed efficace ogni comunicazione pervenuta al n. fax indicato.

#### **I.7) IMPORTI DELL'APPALTO**

L'importo complessivo del presente appalto per la progettazione esecutiva ed esecuzione lavori, è pari ad € **29.915.971,54** così ripartiti:

1. **importo del servizio di progettazione: € 715.971,54 soggetti a ribasso** di cui:
  - **€ 295.971,54** quale importo della progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, di cui allo schema di parcella indicativo allegato al CSA.
  - **€ 420.000,00** quale importo relativo a rilievi, accertamenti ed indagini connessi alla progettazione del 1° lotto dei lavori, di cui al documento "Piano caratterizzazione Canale Piombone" contenuto nei "Documenti utili per lo sviluppo del progetto esecutivo" tra gli Elaborati progettuali.
2. **importo dei lavori: € 29.200.000,00** determinato ai sensi di quanto previsto dall'art. 53, comma 4 del d.lgs. n.163/06, così suddiviso:

Lavori a corpo:

- Importo lavori a base di gara per l'esecuzione delle lavorazioni	€	28.858.781,03
- Importo lavori per l'attuazione dei piani per la sicurezza ( <i>non soggetti a ribasso</i> )	€	341.218,97
<b>Totale lavori</b>	€	<b>29.200.000,00</b>

<b>Importo dei lavori a base di gara, soggetto a ribasso (a corpo)</b>	<b>€ 28.858.781,03</b>
--	------------------------



## I.8) CATEGORIE E CLASSIFICHE DI CUI SI COMPONE L'INTERVENTO

Categ.	Descrizione	LAVORI €	ONERI PER LA SICUREZZA €	TOTALE €	Classe	Note
OG7	Opere marittime e lavori di dragaggio	19.245.686,48	227.556,16	<b>19.473.242,64</b>	VIII - Oltre € 15.493.707	Prevalente subappaltabile max 30 %
OG8	Opere fluviali, di difesa, di sistemazione idraulica e di bonifica	8.294.603,01	98.073,30	<b>8.392.676,31</b>	VI fino a € 10.329.138	Subappaltabile 100%
OS1	Lavori in terra	1.170.000,00	13.833,79	<b>1.183.833,79</b>	III fino a € 1.032.913	Subappaltabile 100%
OS21	Opere strutturali speciali	148.491,54	1.755,72	<b>150.247,26</b>	I fino a € 258.228	Subappaltabile 100%
TOTALE				<b>29.200.000,00</b>		

## II) TERMINE, INDIRIZZO E MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE - PROCURA

A **pena di esclusione** l'operatore economico interessato deve far pervenire all' AUTORITÀ PORTUALE DI RAVENNA, Via Antico Squero n. 31 - 48122 RAVENNA, **entro e non oltre le ore 13.00 del giorno 19.08.2010**, un plico - contenente le buste da denominarsi "**Busta A - offerta economica**", "**Busta B - documentazione amministrativa**" e "**Busta C - offerta tecnica**" oltre, se del caso, ad una busta (da denominarsi "**Busta D - Situazioni di controllo**", contenente i documenti di cui all'art. 38, comma 2, D.lgs. 163/2006 come modificato dall'art. 3 D.L. n. 135 del 25 settembre 2009) da presentarsi secondo le modalità sotto indicate.

Per la consegna del plico sono ammesse tutte le forme, comprese quella tramite agenzia di recapito autorizzata e la consegna a mano. Resta inteso che il recapito del plico entro il suddetto termine del 19.08.2010 rimane ad esclusivo rischio del mittente. Il plico che giunga oltre il termine sopra indicato non viene preso in considerazione

A **pena di esclusione**, il plico deve essere debitamente sigillato con ceralacca o con nastro adesivo, e recare all'esterno l'oggetto della presente gara: «**Approfondimento del canale Piombone: 1° lotto sistemazione funzionale del canale Piombone in prima attuazione al P.R.P.; 2° lotto risanamento della Pialassa Piombone e separazione fisica delle zone vallive dalle zone portuali mediante arginatura artificiale**» .

Il plico viene sempre controfirmato in chiaro sui lembi di chiusura e, sullo stesso, vengono indicati denominazione (o ragione sociale) ed indirizzo del mittente. In caso di raggruppamenti temporanei di imprese/consorzi da costituire, va riportata sul plico l'indicazione di tutte le imprese facenti parte del raggruppamento / consorzio stesso.

### II.1) BUSTA A – OFFERTA ECONOMICA

Ai fini della regolarità e/o ammissibilità dell'offerta nella **Busta A**, da presentarsi chiusa e sulla quale il concorrente appone la scritta "**Busta A - offerta economica**", devono essere inseriti secondo i termini, le prescrizioni e le modalità prescritte dal presente disciplinare, i seguenti documenti:

- "**LISTA DELLE LAVORAZIONI E DELLE FORNITURE**";
- le **dichiarazioni** rese utilizzando, ove possibile, l'allegato "**MODELLO DI OFFERTA**" accluso al



presente disciplinare, ovvero dichiarazioni contenenti le stesse attestazioni menzionate nel suddetto allegato;

- **un cronoprogramma** a giustificazione del tempo offerto per l'ultimazione dei lavori.

N.B.

Oltre il termine stabilito dal presente disciplinare di gara, non è ritenuta valida altra offerta, anche se sostitutiva od aggiuntiva ad offerta precedente;

In ogni caso, non sono ammesse offerte in aumento né sul prezzo né sul tempo di esecuzione dei lavori, posti a base di gara.

## **II.2) BUSTA B – DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA**

Nella **Busta B**, da presentarsi chiusa e sulla quale il concorrente appone la scritta “**Busta B – documentazione amministrativa**” deve essere inserita, secondo i termini e le modalità prescritte dal presente disciplinare, la seguente documentazione:

- **a pena di esclusione**, le dichiarazioni di cui agli **allegati B1, B2, B3** ovvero corrispondenti autonome dichiarazioni;
- in caso di partecipazione da parte di r.t.i. o consorzi già costituiti, **a pena di esclusione** il mandato alla capogruppo o l'atto costitutivo. Nel caso di partecipazione da parte di costituendo r.t.i. o consorzio, deve essere prodotto **a pena di esclusione** l'atto di impegno di cui all'art. 37, co. 8, 2° p.te, del d.lgs. n. 163/06 (utilizzando preferibilmente il modulo **allegato B4**) o autonoma dichiarazione resa ai sensi del d.P.R. 445/00). Nel caso in cui i progettisti associati siano a loro volta in r.t.i. opera quanto previsto dall'art. 90, co. 1, l. g) d. lgs. 163/2006;
- la dichiarazione di subappalto debitamente sottoscritta, utilizzando preferibilmente il modulo **allegato B1/sub** o autonoma dichiarazione, ove il concorrente intenda usufruire di tale facoltà. **In mancanza rimane preclusa la facoltà del subappalto**, fermo quanto prescritto al punto III.2.2) del presente disciplinare in materia di requisiti di qualificazione dei concorrenti ai fini della partecipazione e dell'esecuzione dei lavori;
- ove il concorrente intenda usufruire della facoltà di cui all'art. 95 comma 4 del d.P.R. 554/99, **a pena di esclusione** la dichiarazione di cooptazione, debitamente sottoscritta, utilizzando preferibilmente il modulo **allegato B5** o autonoma dichiarazione resa ai sensi del d.P.R. 445/00;
- ove il concorrente si avvalga di impresa ausiliaria o intenda avvalersi di progettista qualificato, **a pena di esclusione** le dichiarazioni (utilizzando preferibilmente il modulo **allegato B6**, o autonoma dichiarazione resa ai sensi del d.P.R. 445/00) e gli altri atti e documenti, indicati nell'art. 49 d.lgs. n. 163/06 e nel presente disciplinare, ivi compresi l'attestazione SOA dell'impresa ausiliaria ai sensi dell'art. 49, comma 2, d.lgs. n. 163/06, o relativa autodichiarazione, e l'originale o copia autentica del contratto di avvalimento;
- **a pena di esclusione**, la garanzia a corredo dell'offerta da rilasciarsi ai sensi dell'art. 75 del d.lgs. n. 163/06 ;
- l'originale, o copia autenticata anche ai sensi degli artt. 19 e 19 bis del d.P.R. 445/00, dell'attestazione di avvenuto versamento del contributo a favore dell'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori



Servizi e Forniture ex l. 266/05;

- **a pena di esclusione**, originale o copia autenticata anche ai sensi degli artt. 19 e 19 bis del d.P.R. 445/00, del certificato SOA, o autodichiarazione di possesso del requisito di cui trattasi ai sensi dell'art. 47 del d.P.R. 445/00;
- **a pena di esclusione**, originale, o copia autenticata anche ai sensi degli artt. 19 e 19 bis del d.P.R. 445/00, del certificato attestante il possesso del sistema di qualità aziendale di cui all'art. 4 d.P.R. 34/00, o autodichiarazione di possesso del suddetto requisito ai sensi dell'art. 47 del d.P.R. 445/00. La produzione di siffatta documentazione o dichiarazione può essere sostituita dalla produzione del certificato SOA che dia evidenza del possesso del requisito di cui trattasi;
- **a pena di esclusione**, procura, in originale o in copia, ove i documenti amministrativi e/o l'offerta economica siano sottoscritti da un procuratore.

In tal caso, **a pena di esclusione**, la sottoscrizione di colui che ha rilasciato la procura deve essere legalizzata da un notaio il quale deve aver attestato che:

- la sottoscrizione del soggetto che rilascia la procura è avvenuta in sua presenza;
- ha accertato l'identità del sottoscrittore;
- ha accertato i poteri e capacità del sottoscrittore di impegnare l'impresa/società.

**A pena di esclusione**, nel caso di procura estera, la sottoscrizione del notaio deve essere legalizzata dal console italiano o munita di postilla ai sensi della convenzione dell'AIA del 05.10.1961. Procura ed autentica del notaio devono essere accompagnate da una traduzione giurata in italiano.

### **II.3) BUSTA C – OFFERTA TECNICA**

**Ai fini della regolarità e/o ammissibilità dell'offerta** nella **Busta C**, da presentarsi chiusa e sulla quale il concorrente appone la scritta "**Busta C – offerta tecnica**" deve essere inserita, secondo i termini e le modalità prescritte dal presente disciplinare, la seguente documentazione, sottoscritta dal legale rappresentante o da suo procuratore, e suddivisa in modo tale da rispettare i sub-criteri di valutazione 1.1) "**Piano di Gestione Commessa**" e 1.2) "**Valore tecnico qualitativo**", di cui al successivo articolo X.3) Criteri di aggiudicazione – procedura, presentando quindi separate documentazioni per ognuno dei due criteri al fine di consentire alla Commissione Giudicatrice la puntuale valutazione per ogni criterio stabilito:

- Relazioni, elaborati, schemi e diagrammi che illustrino le caratteristiche qualitative, metodologiche e tecniche che il concorrente impiegherà, nella "Gestione della Commessa", in relazione alla "Progettazione esecutiva e sicurezza" (preferibilmente non più di 10 facciate in formato A4 o 5 facciate in formato A3).

Indicativamente e non esaustivamente si richiede, in relazione allo specifico progetto da eseguire:

- *un'analisi delle problematiche da affrontare;*
- *l'individuazione e la descrizione delle procedure da porre in atto per raggiungere gli obiettivi;*
- *l'individuazione e la descrizione dei meccanismi di controllo dei risultati;*
- *la descrizione del tipo di assistenza che sarà fornita per tutta la durata dell'appalto all'Amministrazione aggiudicatrice.*



- Relazioni, elaborati, schemi e diagrammi che illustrino le caratteristiche qualitative, metodologiche e tecniche che il concorrente impiegherà, nella “Gestione della Commessa”, in relazione alla “Gestione del Cantiere” (preferibilmente non più di 10 facciate in formato A4 o 5 facciate in formato A3).

Indicativamente e non esaustivamente si richiede, in relazione alle specifiche opere da realizzare:

- *la descrizione dell’organizzazione di cantiere, indicando i compiti e le responsabilità dei vari soggetti coinvolti;*
  - *l’individuazione e la descrizione delle soluzioni tecnico-organizzative che si intendono adottare per l’esecuzione delle opere;*
  - *l’individuazione e la descrizione delle modalità di gestione della sicurezza.*
- Eventuale “Piano di controllo della qualità di materiali e dell’esecuzione dei lavori” (preferibilmente non più di 10 facciate in formato A4 o 5 facciate in formato A3).

Indicativamente e non esaustivamente si richiede, in relazione alle specifiche opere da realizzare:

- *l’individuazione e la descrizione dei meccanismi di coordinamento e controllo della realizzazione in sito;*
  - *l’individuazione e la descrizione dei meccanismi di coordinamento e controllo dell’approvvigionamento dei materiali;*
  - *l’individuazione e la descrizione dei meccanismi di controllo della qualità dei lavori e delle forniture.*
- Relazioni, elaborati, schemi e diagrammi che illustrino le caratteristiche qualitative e tecniche delle opere, in relazione alla loro gestione e manutenzione (preferibilmente non più di 10 facciate in formato A4 o 5 facciate in formato A3).

Indicativamente e non esaustivamente si richiede, in relazione alle specifiche opere da progettare e realizzare:

- *l’individuazione e la descrizione delle azioni da pianificare e delle problematiche da analizzare per la gestione delle opere, anche nella prospettiva di una riduzione dei relativi costi.*
- Relazioni, elaborati, schemi e diagrammi che illustrino le caratteristiche qualitative e tecniche delle opere, in relazione al loro “Pregio tecnico, soluzioni innovative, ambiente” (preferibilmente non più di 10 facciate in formato A4 o 5 facciate in formato A3).

Indicativamente e non esaustivamente si richiede, in relazione alle specifiche opere da progettare e realizzare:

- *l’individuazione e la descrizione delle soluzioni che, nel rispetto del progetto definitivo, migliorino la stabilità delle opere, la durata, la qualità ambientale, senza comportare un allungamento dei tempi di esecuzione offerti o altri maggiori oneri per la Amministrazione aggiudicatrice.*

Si precisa che le Relazioni, i diagrammi o l’altra documentazione contenuta nella suddetta **“Busta C – offerta tecnica”** non devono in alcun modo contenere indicazioni o riferimenti in merito al prezzo o al tempo di ultimazione dei lavori offerti, da inserirsi nella **“Busta A- offerta economica”**.



### III) SOGGETTI AMMESSI ALLA GARA – CONDIZIONI E REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

Fermi i divieti, le condizioni e le prescrizioni normative vigenti in materia e/o previste nel presente Disciplinare, possono partecipare alla gara e presentare la propria offerta - **nel rispetto delle seguenti condizioni e requisiti** - i soggetti di cui all'art. 34 d.lgs. n. 163/06, in forma singola, raggruppata o consorziata, ovvero che intendono raggrupparsi o consorziarsi.

**Il mancato rispetto di una qualsiasi delle sotto esposte condizioni o la mancanza anche di uno solo dei requisiti sotto indicati e richiesti determina, secondo i casi, l'esclusione e/o la decadenza dall'eventuale aggiudicazione. Si procede, se del caso, all'escussione della garanzia a corredo dell'offerta o della garanzia fideiussoria di esecuzione, fermi gli altri adempimenti di legge.**

#### III.1) CONDIZIONI

##### III.1.1) DICHIARAZIONI DA RENDERSI DAI CONCORRENTI

Gli operatori economici concorrenti devono rendere **a pena di esclusione**:

- a) le dichiarazioni di partecipazione, di presa visione delle modalità dell'appalto e tutte le seguenti altre dichiarazioni di presa d'atto e di impegno, utilizzando preferibilmente l'**allegato B1** - o rendendo autonome dichiarazioni di identico contenuto - debitamente sottoscritto(e); gli operatori economici concorrenti devono quindi dichiarare:
- 1. di voler partecipare alla gara di cui trattasi e di essere disposti ad assumere l'appalto alle condizioni contenute nel Bando e nel Disciplinare di gara, nel Capitolato Speciale d'Appalto e nello schema di contratto, nonché in tutti gli atti in base ai quali è stata indetta la gara di che trattasi, atti che si dichiara di ben conoscere e di accettare in ogni loro parte;*
  - 2. di aver esaminato gli elaborati progettuali, compreso il computo metrico e di avere preso conoscenza di tutte le condizioni locali anche riguardo le esigenze dei trasporti, conformemente alle prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto; di aver preso conoscenza e di aver tenuto conto nella formulazione dell'offerta delle condizioni contrattuali e degli oneri, compresi quelli eventuali relativi alla raccolta, trasporto e smaltimento dei rifiuti e/o residui di lavorazione, delle penali per i ritardi nell'espletamento dell'appalto previste dal C.S.A. e dallo Schema di Contratto, nonché di essere consapevole di tutte le circostanze generali e particolari suscettibili di influire sulla determinazione dei prezzi, sulle condizioni contrattuali sull'espletamento dell'appalto e di aver giudicato i servizi ed i lavori oggetto della presente gara realizzabili ed i prezzi offerti remunerativi e tali da consentire il ribasso offerto;*
  - 3. di aver preso visione del piano di sicurezza e di tutti gli apprestamenti previsti per la sicurezza del cantiere e di essere a conoscenza degli obblighi di cui all'art. 131 del d.lgs. 163/06 e s.m.i.;*
  - 4. di aver analizzato attentamente il progetto definitivo e di farlo proprio a tutti gli effetti ribadendo che il medesimo progetto è completo in ogni dettaglio e di aver giudicato che la progettazione esecutiva è perfettamente eseguibile sulla scorta di tale progetto nel tempo previsto dagli atti di gara;*
  - 5. di dare atto ed accettare che, con riferimento ai lavori di cui al 1° lotto, voce di elenco C04 "Completamento delle opere di dragaggio (2° stralcio 1^ fase)", – così come descritti nel computo*



*metrico e nell'elenco prezzi posti a base di gara – il materiale di risulta è destinato a ripascimento costiero e/o a discarica a mare e che, pertanto, i lavori di escavo relativi a tale voce necessitano, per poter essere eseguiti, della/e autorizzazioni/e da parte di Regione/Ministero dell'Ambiente relativamente all'utilizzo per ripascimento della costa e/o scarico a mare del materiale estratto;*

- 6. di dare atto ed accettare che l'affidamento e l'esecuzione dei lavori di cui al 1° lotto, voce di elenco C04 “Completamento delle opere di dragaggio (2° stralcio 1^ fase)”, sono soggetti e sottoposti alla condizione sospensiva del rilascio, entro il termine di 300 giorni dalla consegna dei lavori, della/e autorizzazione/i a tale forma di smaltimento (ripascimento e/o scarico a mare);*
- 7. di dare atto ed accettare che, fino al rilascio all'impresa esecutrice della/e suddetta/e autorizzazione/i, l'esecuzione dei lavori di cui al 1° lotto, voce di elenco C04, rimane sospesa e non può essere effettuata;*
- 8. di dare atto ed accettare che, in caso di mancato rilascio di detta/e autorizzazione/i entro il suddetto termine, il contratto per la quota parte dei lavori di cui al 1° lotto, voce di elenco C04, resta privo di ogni e qualsiasi effetto ed i suddetti lavori sono e rimangono definitivamente a tutti gli effetti estranei al contratto di appalto, senza che l'aggiudicatario possa aver titolo per avanzare nei confronti dell'Amministrazione aggiudicatrice richieste e/o pretese, o richiedere indennizzi e/o risarcimenti di sorta;*
- 9. di dare atto ed accettare che, sempre con riferimento ai lavori di cui al 1° lotto, voce di elenco C04, qualora la/e predetta/e autorizzazione/i venga/no rilasciata/e con limitazioni rispetto ad alcune zone del canale ove è previsto vengano effettuati i suddetti lavori di escavo, l'Amministrazione aggiudicatrice si riserva la facoltà, a suo motivato giudizio, di far effettuare o meno detti lavori esclusivamente per le zone autorizzate. In tal caso, all'aggiudicatario viene corrisposto il prezzo previsto proporzionalmente alla quantità autorizzata;*
- 10. di aver tenuto conto, nel formulare la propria offerta, di eventuali maggiorazioni per lievitazione dei prezzi che dovessero intervenire durante l'esecuzione dei lavori, e per effetto di considerare comunque remunerativa l'offerta formulata;*
- 11. di aver preso visione del Capitolato Speciale d'Appalto e dello Schema di Contratto che si andrà a sottoscrivere nel caso di aggiudicazione dell'appalto, accettando pienamente ed incondizionatamente tutti termini, prescrizioni e condizioni ivi riportate e rinunciando fin da ora a qualsiasi pretesa e/o riserva in merito;*
- 12. di aver effettuato una verifica della disponibilità della manodopera e dei materiali necessari per l'esecuzione dei servizi e dei lavori nonché della disponibilità di attrezzature adeguate all'entità ed alla tipologia e categoria dei lavori oggetto del presente appalto;*
- 13. di avere la disponibilità per tutta la durata dell'appalto dei mezzi d'opera necessari all'esecuzione delle opere secondo le prescrizioni e nei tempi previsti dal Capitolato Speciale d'Appalto ed idonei a consentire l'ultimazione entro i limiti di tempo contrattualmente previsti. I mezzi saranno in completa efficienza con tutti i necessari documenti in regola ed in corso di validità, ed in ogni modo e momento pronti all'impiego su richiesta dell'Amministrazione aggiudicatrice anche nel caso in cui quest'ultima disponga l'immediato inizio dell'attività a termine dell'art. 337 della L. 20.03.1865 n.2248. L'impresa si impegna ad integrare prontamente tutti i mezzi con altri idonei ed*



*in perfetta efficienza, se la Direzione dei Lavori, a suo insindacabile giudizio, lo ritenesse necessario;*

14. *che, potendo l'impresa disporre di tutti i mezzi d'opera e di quant'altro occorre - ivi compresi gli impianti di qualunque specie ed entità necessari per l'esecuzione dei lavori - rinuncia nel modo più assoluto ad ogni pretesa di indennità o compenso, qualunque possa essere il rapporto tra il valore di detti impianti e mezzi d'opera e l'ammontare dei lavori oggetto del presente appalto;*
15. *di considerare inclusi nel corrispettivo contrattuale oltre agli obblighi relativi alle condizioni di lavoro e di previdenza ed assistenza in vigore nel luogo di esecuzione dell'appalto, anche gli oneri non specificatamente dettagliati ma comunque necessari per l'esecuzione dei lavori oggetto della gara, compresi inoltre tutti gli oneri espressamente richiamati dal Capitolato Speciale d'Appalto;*
16. *di aver provveduto alla garanzia a corredo dell'offerta, che si intende devoluta a favore di codesta Autorità Portuale qualora questa impresa, ove sia rimasta aggiudicataria dell'appalto, non mantenga l'offerta presentata. **(in caso di r.t.i./consorzio da costituire, l'atto di fideiussione o la polizza fideiussoria vengono rilasciati a garanzia dell'Amministrazione aggiudicatrice nei confronti di ciascuna delle imprese facenti parte del costituendo raggruppamento/consorzio e sono intestati a tutte le suddette imprese, identificandole singolarmente e contestualmente)**”;*

- b) - le dichiarazioni di possesso dei requisiti di partecipazione, utilizzando preferibilmente gli **allegati B2, e B3** - o rendendo autonome dichiarazioni di identico contenuto - debitamente sottoscritti(e) ed accompagnati(e), ove necessario, da copia anche non autenticata del d.i. del sottoscrittore.

Relativamente alla fase di progettazione esecutiva, le dichiarazioni di possesso dei relativi requisiti vanno rese:

- direttamente dall'operatore economico concorrente, qualora esso utilizzi il proprio staff interno di progettazione;
- dal progettista esterno, indicato dall'operatore economico o con quest'ultimo associato in r.t.i.

utilizzando preferibilmente gli **allegati B2, B2/Prof. e B3**, o rendendo autonome dichiarazioni di identico contenuto - debitamente sottoscritti(e) ed accompagnati(e), ove necessario, da copia anche non autenticata del d.i. del sottoscrittore.

- c) - in caso di avvalimento (ivi compreso l'avvalimento di progettista esterno, indicato dall'operatore economico), ferma la necessità di presentare i documenti richiesti dall'art. 49 d.lgs. n. 163/06 e dal presente disciplinare, ivi compresi l'attestazione SOA dell'operatore economico concorrente e dell'impresa ausiliaria ai sensi dell'art. 49, comma 2, d.lgs. n. 163/06, o relativa autodichiarazione, e l'originale o copia autentica del contratto di avvalimento, devono essere rese **anche** le dichiarazioni di cui al medesimo art. 49 d.lgs. n. 163/06, preferibilmente utilizzando l'**allegato B6** o rendendo autonome dichiarazioni debitamente sottoscritte/o dal titolare/legale rappresentante o procuratore speciale del concorrente e dell'impresa ausiliaria, debitamente sottoscritto/a, accompagnate ove richiesto da copia del d.i..
- d) in caso di r.t.i./consorzi ordinari di concorrenti non ancora costituiti e/o di cooptazione, devono essere rese **anche** le dichiarazioni di cui agli **allegati B4, B4/Prof e B5**, preferibilmente utilizzando tali allegati o rendendo autonome dichiarazioni debitamente sottoscritte/i dal titolare/legale rappresentante o procuratore speciale del concorrente, accompagnate ove richiesto da copia del d.i..



### III.1.2) SITUAZIONI INFICIANTI LA GENUINITÀ DELL'OFFERTA

Non devono sussistere le condizioni ostative ed i divieti di cui agli artt. 36 co. 5, 37 co. 7, 38 co. 1, l. *m-quater*) del d.lgs. n. 163/06 ed all'art. 51 del d.P.R. 554/1999, nonché quelle di cui all'art. 90 co. 8 del d.lgs. n. 163/06, se le situazioni ivi contemplate siano tali da comportare un'alterazione della corretta concorrenza e della *par condicio* tra i soggetti concorrenti; stante la medesima *ratio*, trova applicazione quanto previsto dall'art. 38, co. 2, 2° cpv.

Il progettista, sia esso persona fisica o giuridica, non dovrà partecipare o essere indicato da più operatori economici concorrenti alla gara, **a pena esclusione** di tutti gli operatori economici concorrenti che lo avessero associato o indicato.

Relativamente a quanto previsto per l'ipotesi di cui all'art. 38 co. 1, l. *m-quater*) opera la prescrizione dell'art. 38, comma 2.

### III.1.3) SOPRALLUOGO

Gli operatori economici concorrenti devono aver effettuato, a ciò accompagnati da un tecnico dell'Autorità Portuale, un sopralluogo dei luoghi di esecuzione dell'appalto di cui alla presente gara. La data e l'ora del sopralluogo devono essere concordate almeno due giorni prima, anche per via telefonica - con la Direzione Tecnica tel. 0544 – 608836 / 608811. Le giornate stabilite per l'effettuazione dei sopralluoghi sono il martedì ed il giovedì, salvo eventuali modifiche disposte dalla Direzione Tecnica. Colui che effettua il sopralluogo, munito di documento di riconoscimento, deve essere il titolare/legale rappresentante o un direttore tecnico dell'offerente – o un dipendente dell'impresa munito di apposito atto di delega da detti soggetti rilasciata – e non può rappresentare più di un offerente. Nel caso di r.t.i. o di consorzi ex art. 2602 c.c., costituiti o da costituirsi, colui che effettua il sopralluogo, munito di documento di riconoscimento, deve essere il titolare/legale rappresentante o un direttore tecnico di almeno una delle imprese che compongono o andranno a comporre il r.t.i. o il consorzio – o un dipendente dell'impresa delegante, munito di apposito atto di delega da detti soggetti rilasciata – e non può rappresentare più di un r.t.i. o consorzio. Il punto di ritrovo per l'effettuazione del sopralluogo, salva diversa comunicazione da parte del competente ufficio, sarà presso la sede dell'Autorità Portuale in via Antico Squero 31, Ravenna. Dell'avvenuto sopralluogo, anche ai fini dell'ammissione alla gara, viene dato atto con apposito verbale sottoscritto dal rappresentante dell'offerente e dal tecnico dell'Autorità Portuale; il verbale viene consegnato in copia a colui che ha effettuato il sopralluogo in nome e per conto dell'offerente. Ai fini di collaborazione ed accelerazione della presente procedura, la citata copia viene inserita dall'offerente nella **Busta B - Documentazione amministrativa**.

### III.1.4) PAGAMENTO DELLA TASSA ALLA AUTORITÀ PER LA VIGILANZA SUI CONTRATTI PUBBLICI

A **pena di esclusione**, i concorrenti devono:

- a) provvedere **entro il termine per la presentazione dell'offerta** al versamento della contribuzione a favore dell'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori Servizi e Forniture, previsto dall'art.1 comma 67 della L. 266 del 23.12.2005, in misura stabilita dall'Autorità stessa con propria deliberazione del 15.02.2010.

Ai sensi della delibera di cui sopra, i concorrenti che intendono partecipare alla gara sono tenuti al pagamento del CIG per l'importo sotto indicato:



riferimento **CIG 1° lotto: 0494988D01**, importo da versare **€ 100,00**

riferimento **CIG 2° lotto: 0495069FD8**, importo da versare **€ 100,00**

Per ulteriori informazioni consultare le **“Istruzioni relative alle contribuzioni dovute, ai sensi dell'art. 1, comma 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266, dai soggetti pubblici e privati in vigore dal 1 maggio 2010”**, sul sito internet dell'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori Servizi e Forniture, <http://www.avcp.it>.

Per eseguire il pagamento, indipendentemente dalla modalità di versamento utilizzata, l'operatore economico, se non già iscritto, dovrà effettuare la registrazione al nuovo “servizio di Riscossione” raggiungibile all'indirizzo <http://contributi.avcp.it>.

L'utente/operatore economico dovrà collegarsi al servizio con le credenziali da questo rilasciate e inserire il codice CIG che identifica la procedura alla quale intende partecipare. Il sistema consentirà il pagamento diretto mediante carta di credito oppure la produzione di un modello da presentare a uno dei punti vendita Lottomatica Servizi, abilitati a ricevere il pagamento. Pertanto sono consentite le seguenti modalità di pagamento della contribuzione:

- online mediante carta di credito dei circuiti Visa, MasterCard, Diners, American Express. Per eseguire il pagamento sarà necessario collegarsi al “Servizio riscossione” e seguire le istruzioni a video oppure l'emanando manuale del servizio. A riprova dell'avvenuto pagamento, l'utente otterrà la ricevuta di pagamento, da stampare e allegare all'offerta, all'indirizzo di posta elettronica indicato in sede di iscrizione. La ricevuta potrà inoltre essere stampata in qualunque momento accedendo alla lista dei “pagamenti effettuati” disponibile on line sul “Servizio di Riscossione”;
- in contanti, muniti del modello di pagamento rilasciato dal Servizio di riscossione, presso tutti i punti vendita della rete dei tabaccai lottisti abilitati al pagamento di bollette e bollettini. All'indirizzo <http://www.lottomaticaservizi.it> è disponibile la funzione “Cerca il punto vendita più vicino a te”; a partire dal 1° maggio 2010 sarà attivata la voce “contributo AVCP” tra le categorie di servizio previste dalla ricerca. Lo scontrino rilasciato dal punto vendita dovrà essere allegato in originale all'offerta.
- per i soli operatori economici esteri, è possibile effettuare il pagamento anche tramite bonifico bancario, sul conto corrente postale n. 73582561, IBAN IT 75 Y 07601 03200 0000 73582561 (BIC/SWIFT BPPIITRRXXX), intestato a "AUT. CONTR. PUBBL." Via di Ripetta, 246, 00186 Roma (codice fiscale 97163520584). La causale del versamento deve riportare esclusivamente il codice identificativo ai fini fiscali utilizzato nel Paese di residenza o di sede del partecipante ed il CIG che identifica la procedura alla quale si intende partecipare.

- b) dimostrare di aver effettuato, **entro il termine per la presentazione dell'offerta**, il pagamento suddetto. La dimostrazione di cui sopra avviene mediante esibizione dell'originale dell'attestazione di versamento. In luogo dell'originale è possibile la produzione di copia di detta ricevuta autenticata nelle forme di legge (vedi dichiarazione di cui al punto 12 dell'**allegato B2**).

L'originale dell'attestazione di versamento – o, in luogo dell'originale, la copia di detta ricevuta autenticata nelle forme di legge (vedi dichiarazione di cui al punto 12 dell'**allegato B2**) – viene inserita dai concorrenti nella **busta B** contenente la documentazione amministrativa.



## III.2) REQUISITI

### III.2.1) REQUISITI DI ORDINE GENERALE

Sono esclusi dalla partecipazione alla presente gara, né possono stipulare il relativo contratto, i soggetti, sia in forma singola, che in forma raggruppata o consorziata - e le imprese ausiliarie, cooptate o indicate ai sensi dell'art. 37, co. 7, 2<sup>a</sup> p.te, d.lgs. n. 163/06 dai consorzi di cui all'art. 34, co. 1, ll. b) e c) - che si trovano in una delle condizioni e/o situazioni di cui all'art. 38 del D. Lgs. 163/2006 (salvo i casi di cui all'art. 38 co. 1-bis).

I soggetti di cui all'art. 90, comma 1, lett. d), e), f), f-bis), g) ed h) del d.lgs. n. 163/06, indicati o associati per l'esecuzione del servizio di progettazione, devono possedere i “*Requisiti di ordine generale*” di cui all'art. 38 del D. Lgs. 163/2006 (salvo i casi di cui all'art. 38 co. 1-bis).

Le società di ingegneria e le società professionali devono possedere, rispettivamente, anche i requisiti di cui agli artt. 53 e 54 del d.P.R. n. 554/1999.

I raggruppamenti temporanei (costituiti o costituendi), ai sensi dell'art. 90, c.1, lett g) del d.lgs. n. 163/06, devono prevedere ed espressamente indicare, ai sensi dell'art. 51, c. 5 del d.P.R. n. 554/99, la presenza di un professionista abilitato da meno di cinque anni all'esercizio della professione, secondo le norme dello Stato membro dell'Unione Europea di residenza.

### III.2.2) REQUISITI DI QUALIFICAZIONE

#### 1) CONCORRENTI ITALIANI O STABILITI IN ITALIA

Nel caso di operatori economici concorrenti italiani o stabiliti in Italia, questi devono possedere all'atto dell'offerta:

1. la qualificazione per prestazioni di costruzione e progettazione (*v. lettera a) che segue*) oppure per prestazioni di sola costruzione (*v. lettera 0) che segue*), rilasciata da società di attestazione (SOA) di cui al d.P.R. n. 34/2000 regolarmente autorizzata ed in corso di validità che documenti il possesso della qualificazione in categorie e classifiche adeguate ai fini della partecipazione all'appalto oggetto del presente bando e dei lavori da assumere - tenendosi in conto quanto indicato ai punti I.7) Importi dell'appalto ed I.8) Categorie e classifiche di cui si compone l'intervento del presente Disciplinare e ferme le prescrizioni di cui agli artt. 73, 74 e 95 e ss. del d.P.R. 554/99 - nonché i requisiti progettuali di cui al punto 3) Requisiti relativi alla Progettazione esecutiva.

**Si segnala che**, stante l'importo complessivo dell'appalto (superiore ad € 20.658.276), ai sensi e per gli effetti dell'art. 3, co. 6, del d.P.R. 34/2000 vi è per gli operatori economici concorrenti l'obbligo di possedere **l'ulteriore requisito di qualificazione** che consiste nell'aver realizzato nei cinque esercizi (anni da 2005 a 2009) antecedenti la pubblicazione del presente bando una cifra d'affari, ottenuta con lavori svolti mediante attività diretta ed indiretta, non inferiore a tre volte l'importo dei lavori a base di gara. Ai sensi della determinazione dell'AVLP n. 25 del 20 dicembre 2001, le mandatarie e le mandanti – sia di r.t.i. di tipo orizzontale, che di tipo verticale o misto – devono aver realizzato, in tale quinquennio, una cifra d'affari non inferiore a tre volte la percentuale dell'importo complessivo dei lavori che intenderanno assumere.



I requisiti di qualificazione di cui sopra possono essere soddisfatti avvalendosi della qualificazione di altro soggetto. Nel caso di avvalimento, trovano applicazione le prescrizioni di cui all'art. 49 del d.lgs. n. 163/06, oltre a quanto previsto nel presente disciplinare.

In caso di r.t.i./consorzi ordinari di concorrenti, l'avvalimento da parte di una delle imprese del r.t.i./consorzio a favore di altra impresa del medesimo r.t.i./consorzio, può avvenire solo nel rispetto delle prescrizioni di cui all'art. 49 d.lgs. n. 163/06 e del presente Disciplinare e a condizione che l'impresa ausiliaria utilizzi per tale avvalimento solo la parte del proprio requisito eccedente rispetto a quella che gli è stata necessaria per qualificarsi come componente di quel r.t.i. /consorzio.

L'impresa ausiliaria non può partecipare alla gara in proprio o associata o consorziata ai sensi dell'art. 34 del d.lgs. n. 163/06. Non è consentito che partecipino contemporaneamente alla presente gara l'impresa ausiliaria e quella che si avvale dei requisiti.

Non è consentito che della stessa impresa ausiliaria si avvalga più di un operatore economico concorrente, e l'operatore economico concorrente può avvalersi di una sola impresa ausiliaria per ciascuna categoria prevista nel presente disciplinare; in caso di r.t.i./consorzio ordinario di concorrenti, ciascuna delle imprese facenti parte del raggruppamento del consorzio può avvalersi di una sola impresa ausiliaria per ciascuna categoria prevista nel presente disciplinare. La stessa impresa ausiliaria può, qualora ne sia in possesso, mettere a disposizione del medesimo concorrente, più di una categoria.

Nei casi di avvalimento, vengono rese dal concorrente e dall'impresa ausiliaria le dichiarazioni di cui all'art. 49 d.lgs. n. 163/06, utilizzando a tale riguardo l'**allegato B6** o rendendo autonome dichiarazioni ai sensi del d.P.R. 445/00, debitamente sottoscritte ed accompagnate da copia, anche non autenticata, del d.i. dei sottoscrittori. Oltre alle dichiarazioni di cui sopra, deve essere prodotto **a pena di esclusione**:

- l'attestazione SOA dell'impresa ausiliaria o relativa autodichiarazione;
- l'originale o copia autentica del contratto di cui all'art. 49, comma 2, l. f). Il contratto deve indicare, con sufficiente grado di dettaglio, caratteristiche qualitative e quantitative relative al requisito di qualificazione che è messo a disposizione del concorrente e che rappresentano gli strumenti operativi cui, nei diversi casi, si sostanzia in concreto l'apporto da parte dell'ausiliaria del requisito relativo alla qualificazione mancante in capo al concorrente, la durata e ogni altro elemento utile ai fini dell'avvalimento.

**Per quanto attiene alla progettazione si segnala che:**

- a. i concorrenti in possesso di attestazione SOA per prestazioni di costruzione e progettazione devono comunque possedere i requisiti di cui al punto 3) **“Requisiti relativi alla Progettazione esecutiva”**, che segue.

Il possesso dei requisiti suddetti viene documentato attraverso l'attività di progettazione svolta dalla propria struttura tecnica interna; l'eventuale mancato possesso di uno o più dei suddetti requisiti viene integrato associando o individuando un progettista in possesso dei requisiti di cui al suddetto punto 3) **“Requisiti relativi alla Progettazione esecutiva”** (v. a tale riguardo l'apposita sezione degli allegati modelli B2 e B2/Prof.);

- b. i concorrenti in possesso di attestazione SOA per prestazioni di sola costruzione, devono necessariamente soddisfare il possesso dei requisiti di cui al successivo punto 3) **“Requisiti relativi alla Progettazione esecutiva”** avvalendosi di progettisti qualificati da indicare nell'offerta oppure



associandosi con soggetti qualificati per la progettazione; (v. a tale riguardo l'apposita sezione degli allegati modelli B2 e B2/Prof.).

Nel caso in cui l'operatore economico concorrente intenda avvalersi di un progettista qualificato a tal fine individuato in sede di offerta, vengono rese dall'operatore economico concorrente e dal soggetto ausiliario, individuato per la progettazione le dichiarazioni di cui all'art. 49 d.lgs. n. 163/06, utilizzando a tale riguardo le apposite sezioni degli **allegati modelli B2, B2/Prof. e B6** o rendendo autonome dichiarazioni ai sensi del d.P.R. 445/00, debitamente sottoscritte ed accompagnate da copia, anche non autenticata, del d.i. dei sottoscrittori. Oltre alle dichiarazioni di cui sopra deve essere prodotto, **a pena di esclusione**, l'originale o copia autentica del contratto di cui all'art. 49, comma 2, l. f). Il contratto deve indicare, con sufficiente grado di dettaglio, caratteristiche qualitative e quantitative relative al requisito di qualificazione che è messo a disposizione del concorrente e che rappresentano gli strumenti operativi cui, nei diversi casi, si sostanzia in concreto l'apporto da parte del soggetto ausiliario, indicato per la progettazione, del requisito relativo alla qualificazione mancante in capo al concorrente, la durata e ogni altro elemento utile ai fini dell'avvalimento.

Il servizio di progettazione esecutiva e di coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione deve essere espletato da professionisti personalmente responsabili e nominativamente indicati in sede di presentazione dell'offerta, con la specificazione dei relativi dati identificativi, professionali (qualifica, Albo professionale di iscrizione, data e numero di iscrizione) e situazione rispetto all'operatore economico concorrente (ossia: dipendente di....., socio di ....., ecc.), come da allegati **Mod. B2 e B2/Prof** (o autonoma dichiarazione di analogo contenuto).

Ai sensi del co. 7 dell'art. 90 del d.lgs. n. 163/06, l'incarico di progettazione esecutiva e di coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione deve comunque essere espletato:

- i. almeno da un soggetto provvisto della qualifica di ingegnere – o altra qualifica equipollente che consenta comunque la progettazione di opere di navigazione interna e portuali – iscritto al relativo Albo professionale;
- ii. almeno da un soggetto, provvisto dell'abilitazione ai sensi del D. Lgs. 81/2008, incaricato della redazione del piano di sicurezza e coordinamento che dovrà possedere i requisiti previsti dalle vigenti disposizioni per la tutela della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro;

Deve, inoltre, essere indicata la persona fisica incaricata dell'integrazione tra le varie prestazioni specialistiche.

2. Il "sistema di qualità", ai sensi dell'art. 4 d.P.R. 34/00, in considerazione all'importo dei lavori che intendono assumere come impresa singola, oppure come associata o consorzata. Quanto sopra vale anche per le imprese indicate ai sensi dell'art. 37, comma 7, del d.lgs. n.163/06, e per le imprese cooptate in relazione all'importo dei lavori che vanno ad eseguire. Ci si atterrà a quanto contenuto nelle deliberazioni e determinazioni dell'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture per quanto concerne l'accreditamento dei soggetti legittimati a certificare il possesso del sistema di qualità e ad emettere i relativi certificati.

Relativamente al requisito "sistema di qualità", che attiene al profilo professionale e imprenditoriale proprio delle imprese concorrenti, non è consentito l'avvalimento.

3. In caso di cooptazione, vale quanto prescritto dall'art. 95, comma 4, del d.P.R. 554/99.



## 2) **CONCORRENTI STABILITI IN STATI DIVERSI DALL'ITALIA**

Si applicano le disposizioni di cui agli art. 39, commi 1 e 2, e 47 del d.lgs. n. 163/06.

## 3) **REQUISITI RELATIVI ALLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA**

Le classi e categorie dei lavori oggetto di progettazione esecutiva, individuate sulla base delle elencazioni contenute nelle vigenti tariffe professionali, sono:

Classe VII      Cat. c      Opere di navigazione interna e portuali      Importo lavori: € 29.200.000,00

In ogni caso il soggetto qualificato per la progettazione deve essere in possesso dei seguenti requisiti:

- a) aver realizzato negli ultimi cinque esercizi antecedenti la data di pubblicazione del bando (2005/2009) un fatturato globale per servizi inerenti la progettazione esecutiva, per un importo non inferiore a **3 (tre)** volte l'importo stimato della progettazione esecutiva e di coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e, quindi, non inferiore a € 887.91462;
- b) aver espletato, nel decennio antecedente la data di pubblicazione del bando (2000/2009), servizi di progettazione esecutiva, relativi a lavori appartenenti alla classe e categoria cui si riferisce il servizio da affidare, per un importo globale non inferiore a **2 (due) volte** l'importo stimato dei lavori da progettare e, quindi, non inferiore a € 58.400.000,00;
- c) aver espletato, nel decennio antecedente la data di pubblicazione del bando (2000/2009), due servizi di progettazione esecutiva, relativi a lavori appartenenti alla classe e categoria cui si riferisce il servizio da affidare, per un importo totale non inferiore al 40% (quaranta per cento) dell'importo stimato dei lavori da progettare e, quindi, non inferiore a € 11.680.000,00;
- d) numero medio annuo personale: aver impiegato un numero medio annuo di personale tecnico, nei tre migliori anni del quinquennio antecedente la data di pubblicazione del bando, in misura di almeno **otto (8) unità**, pari cioè a due volte le unità che, per lo svolgimento della prestazione del servizio di progettazione esecutiva e di coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, si stimano in **quattro (4)**.

Nel caso di consorzio stabile, per i requisiti di capacità tecnico professionale si fa riferimento alle disposizioni contenute all'art.90, comma 1) lettera h) del D.Lgs. 12.04.2006 n. 163.

Nel caso di raggruppamento temporaneo di professionisti (sia costituito sia non ancora costituito alla data di pubblicazione del bando) i requisiti di capacità tecnico-professionale richiesti devono essere posseduti cumulativamente dalla mandataria e dalle mandanti, senza limitazioni percentuali di possesso.

Nei casi di avvalimento, trovano applicazione le prescrizioni di cui all'art. 49 d.lgs. n. 163/06, oltre a quanto previsto nel presente disciplinare.

Con riferimento ai servizi di progettazione si precisa che non saranno presi in considerazione, ai fini dell'ammissione alla gara, i servizi di consulenza o di direzione dei lavori. I servizi di progettazione inerenti alla progettazione preliminare saranno presi in considerazione solo se correlati alla successiva o alle successive fasi di progettazione.

I servizi valutabili per la dimostrazione dei requisiti tecnico-professionali di cui alle precedenti lett. b) e c), sono quelli iniziati ed ultimati nel decennio antecedente la data di pubblicazione del bando, ovvero la parte di essi ultimata nello stesso periodo per il caso di servizi iniziati in epoca precedente.



I concorrenti potranno aggiornare gli importi dei progetti ai sensi dell'art. 50 comma 2 del d.P.R. n. 554/99.

Si precisa che gli importi richiesti ai sopraindicati punti devono intendersi al netto di qualsiasi onere fiscale e/o previdenziale.

Per i concorrenti stabiliti in altri Paesi UE, ovvero in quelli indicati all'art. 47 del D.Lgs. n. 163/06, l'attività di progettazione e di coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e la classe e categoria di opere è da intendersi quella equivalente in base alla normativa vigente nei rispettivi Paesi.

### III.2.3) MEZZI NECESSARI ALL'ESECUZIONE DEI LAVORI

In ragione dell'oggetto e della tipologia dell'appalto ed ai luoghi di esecuzione dei lavori (specchio acqueo all'interno del porto canale), l'operatore economico concorrente deve disporre di:

1. Nr. 1 motopontone dotato di gru avente una portata al sollevamento  $\geq 30,00$  ton.; il tutto certificato dal R.I.Na. o Ente equivalente.
2. Nr. 1 draga stazionaria, aspirante – refluyente con potenza totale installata maggiore/uguale a kW 1.500,00, potenza al disgregatore maggiore /uguale kW 150, profondità di dragaggio non inferiore a m. 12,00 l.m.m., tubo di mandata  $\varnothing \geq 400$  mm.
3. Nr. 1 draga natante autocaricante, aspirante – refluyente, avente capacità di pozzo compresa fra mc. 3500 e mc. 9000, con potenza totale installata a bordo maggiore/uguale a kW 3500, profondità di dragaggio non inferiore a m. 12,00 l.m.m., tubo di mandata  $\varnothing \geq 500$  mm.
4. Nr. 1 impianto di separazione e lavaggio dei materiali di risulta provenienti dal dragaggio che a seguito di eventuale ulteriore caratterizzazione potrebbero risultare non idonei per il conferimento in colmata ovvero prima/dopo il conferimento possono essere “trattati” secondo le disposizioni degli Enti competenti al fine del loro riutilizzo.

Nel caso di raggruppamenti temporanei di imprese o di consorzio ex art. 2602 c.c., costituiti o costituendi, i mezzi suddetti devono essere posseduti dal raggruppamento/consorzio nel suo complesso, facendosi riferimento ai mezzi già in proprietà/disponibilità delle imprese facenti parte del raggruppamento o del consorzio.

Gli operatori economici concorrenti che, alla data di trasmissione del bando alla GU.CE., non avessero già la proprietà o già la materiale e giuridica disponibilità di uno o più dei suddetti mezzi possono, per il presente appalto, avvalersi ai sensi e per gli effetti dell'art. 49 D. Lgs. 163/2006, dei mezzi in proprietà di altra impresa.

Nei casi di avvalimento, trovano applicazione le prescrizioni di cui all'art. 49 d.lgs. n. 163/06, oltre a quanto previsto nel presente disciplinare.

Nei casi di avvalimento, vengono rese dall'operatore economico concorrente e dall'impresa ausiliaria le dichiarazioni di cui all'art.49 d.lgs. 163/06, utilizzando a tale riguardo l'**allegato B6**, o rendendo autonome dichiarazioni ai sensi del d.P.R. 445/00, debitamente sottoscritte ed accompagnate da copia, anche non autenticata, del d.i. dei sottoscrittori.

Oltre alle dichiarazioni di cui sopra, deve essere prodotto **a pena di esclusione:**



- l'originale o copia autentica del contratto di cui all'art. 49, comma 2, l. f). Il contratto deve indicare, con sufficiente grado di dettaglio, caratteristiche qualitative e quantitative dei mezzi e delle risorse che sono messi a disposizione dell'operatore economico concorrente e che rappresentano gli strumenti operativi cui, nei diversi casi, si sostanzia in concreto l'apporto da parte dell'ausiliaria del requisito mancante in capo all'operatore economico concorrente, la durata e ogni altro elemento utile ai fini dell'avvalimento.

L'impresa ausiliaria non può partecipare alla gara in proprio, o associata o consorziata ai sensi dell'art. 34 del d.lgs. n. 163/06, con una delle altre imprese che partecipano alla gara. Non è consentito che partecipino contemporaneamente alla presente gara l'impresa ausiliaria e quella che si avvale dei requisiti. Non è consentito che della stessa impresa ausiliaria si avvalga più di un operatore economico concorrente.

Ai sensi dell'art. 49, comma 6, 2<sup>do</sup> periodo, D. Lgs. 163/2006, gli operatori economici concorrenti possono avvalersi di una o più impresa(e) ausiliaria(e) per uno o più dei mezzi operativi sopra citati. In caso di r.t.i. o di consorzi ex art. 2602 C.C. ciascuna delle imprese facenti parte del raggruppamento e del consorzio può avvalersi di una o più impresa(e) ausiliaria(e) per uno o più dei mezzi operativi sopra citati.

In caso di r.t.i./ consorzi ordinari di concorrenti, l'avvalimento da parte di una delle imprese del r.t.i./consorzio, a favore di altra impresa del medesimo r.t.i./consorzio può avvenire a condizione che l'impresa ausiliaria utilizzi per tale avvalimento solo la parte del proprio requisito eccedente rispetto a quella che gli è stata necessaria per qualificarsi come componente di quel r.t.i./consorzio.

Nel caso di operatore economico concorrente di cui all'art. 34 lettere b) e c) del d.lgs. n. 163/06) i mezzi necessari per l'esecuzione dell'appalto devono essere nella proprietà o nella disponibilità anche ex art. 49 D. Lgs. 163/2006 del Consorzio concorrente, oppure nella proprietà del consorzio indicato per l'esecuzione o di altro consorziato.

I mezzi nella proprietà dell'impresa consorziata indicata o di altra consorziata si considerano, in ragione del rapporto consortile, nella piena disponibilità del Consorzio concorrente. Di ciò viene resa espressa dichiarazione (p.to 8.6) allegato B2).

In ragione di quanto sopra, sia per i mezzi già in proprietà/disponibilità (alla data di trasmissione del bando alla G.U.CE.), che per quelli avvalsi, **gli operatori economici concorrenti** devono produrre **già in sede di gara ed a pena di esclusione** una propria dichiarazione – preferibilmente utilizzando il modulo **allegato B2** o presentando autonoma dichiarazione **di identico contenuto** – debitamente sottoscritta dal loro titolare/legale rappresentante/procuratore speciale ed accompagnata da copia anche non autenticata del d.i. del sottoscrittore con cui garantiscono:

1. che alla consegna dei lavori: i) l'impresa esecutrice avrà la disponibilità dei mezzi e dell'impianto di cui sopra, entrambi aventi le caratteristiche sopra indicate **e che** ii) i mezzi e l'impianto saranno disponibili per l'impresa esecutrice e pronti all'uso ed all'impiego nel rispetto dei tempi contrattuali dei lavori;
2. che detti mezzi saranno, al momento del loro uso ed impiego, sotto ogni profilo in completa efficienza, in classe (mezzi marittimi), con tutti i necessari documenti in regola ed in corso di validità.

Nella dichiarazione di cui trattasi devono essere **obbligatoriamente** indicati, **a pena di esclusione**:

- a) la denominazione nonché il luogo e numero di iscrizione dei mezzi effossori;
- b) dati tecnici dell'impianto di separazione.



#### **IV) DIMOSTRAZIONE DEL POSSESSO DEI REQUISITI E DEL RISPETTO DELLE CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE**

##### **IV.1) PRESCRIZIONI GENERALI**

La dimostrazione circa il rispetto delle condizioni ed il possesso dei requisiti menzionati al punto III) SOGGETTI AMMESSI ALLA GARA – CONDIZIONI E REQUISITI DI PARTECIPAZIONE, che precede, avviene secondo quanto previsto dalla vigente normativa e dal presente Disciplinare e, quindi, anche mediante apposite dichiarazioni sostitutive rese ai sensi e per gli effetti del d.P.R. 445/00, debitamente sottoscritte ed accompagnate, ove richiesto, da copia del d.i. del sottoscrittore. A tali fini sono utilizzati preferibilmente gli **allegati B1** (dichiarazione di partecipazione), **B2** (Dichiarazioni relative ai requisiti di ordine generale e speciale), **B2/prof.** (Dichiarazioni relative ai requisiti di ordine generale e speciale dei professionisti), **B3** (Casellario Giudiziale e Carichi Pendenti), **B4** (Dichiarazione di impegno irrevocabile alla costituzione di associazione temporanea / consorzio / GEIE), **B4/Prof** (Dichiarazione di riunione di soggetti per la progettazione), **B5** (Dichiarazione di cooptazione) e **B6** (Attestazione di avvalimento) ovvero autonome dichiarazioni il cui contenuto rispetti quanto richiesto dalla vigente normativa e dal presente Disciplinare ai fini della partecipazione alla presente gara.

Le dichiarazioni di cui sopra sono inserite nella **Busta B-Documentazione amministrativa**.

##### **IV.2) MODALITÀ DI PRESENTAZIONE E SOTTOSCRIZIONE DELLE DICHIARAZIONI**

Quanto alle modalità di presentazione e sottoscrizione delle suddette dichiarazioni **a pena di esclusione** devono essere sempre rispettate da parte di tutti i concorrenti, anche se stabiliti in altri Stati aderenti all'U.E., le seguenti prescrizioni:

1. le dichiarazioni di cui agli **allegati B1, B2, B4, B5 e B6** devono essere sottoscritte:
  - dal/i titolare/i nel caso di impresa individuale;
  - dal legale rappresentante, quando si tratti di società, enti cooperativi o consorzi.E' ammessa anche la sottoscrizione da parte di un procuratore speciale, osservate le stesse formalità sopra indicate, con riguardo alla stesura della procura.
2. le dichiarazioni di cui all'**allegato B3** devono essere rese e sottoscritte dai soggetti direttamente interessati, come più avanti indicato;
3. La dichiarazione di cui all'**allegato B2/prof.** viene sottoscritta dal soggetto incaricato della progettazione, indicato o associato, o come libero professionista o dal rappresentante legale della società di professionisti o di ingegneria, o del consorzio di cui all'art. 90, co. 1-h, del d.lgs. n. 163/06. E' ammessa anche la sottoscrizione da parte di un procuratore speciale osservate le stesse formalità sopra indicate con riguardo alla stesura della procura.

In ogni caso:

- la sottoscrizione delle dichiarazioni di cui ai summenzionati **allegati B1, B2, B2/prof. e B6**, da chiunque effettuata, deve essere accompagnata da copia fotostatica non autenticata di un documento di identità in corso di validità del sottoscrittore;
- la sottoscrizione delle dichiarazioni contenute negli **allegati B2 e B5** - nella parte relativa alle



dichiarazioni rese dai consorzi ex art. 34, co. 1, ll. b) e c) del d.lgs. n. 163/06 e/o dall'impresa(e) cooptante(i) e riferentisi all'impresa(e) indicata(e) ex artt. 36, co. 5 e 37, co. 7, 2<sup>a</sup> parte del d.lgs. n. 163/06 o all'impresa cooptata(e) – sono relative a soggetto terzo rispetto al dichiarante e, **quindi, sono rese ai sensi degli artt. 38, comma 3 e 47 comma 2 d.P.R. 445/00; la sottoscrizione delle relative dichiarazioni, pertanto, deve essere accompagnata da copia del documento di identità in corso di validità di colui che rilascia e sottoscrive le suddette dichiarazioni.**

**CON RIFERIMENTO AGLI ALLEGATI B2, B2/PROF. E B3 SI PRECISA INOLTRE QUANTO SEGUE:**

1. ai fini della dimostrazione della qualificazione SOA i concorrenti residenti/stabiliti nello Stato Italiano – e l'impresa ausiliaria in caso di avvalimento - producono l'attestato SOA, anche in fotocopia autenticata nelle forme dell'art. 19 d.P.R. 445/00 (fotocopia accompagnata da una dichiarazione - sottoscritta dal titolare/legale rappresentante/procuratore speciale dell'impresa con allegata copia del documento di identità del sottoscrittore - che detta fotocopia è conforme all'originale in possesso dell'impresa) ovvero, nel caso di concorrenti costituiti da imprese riunite, consorziate o associate oppure da riunirsi, consorziarsi o da associarsi, più attestati SOA o loro fotocopie autentiche come sopra. Tale attestato deve essere in corso di validità e rilasciato da una società di attestazione (Soa) di cui al d.P.R. 34/00 regolarmente autorizzata. **In luogo della copia dell'attestato SOA, il(i) concorrente(i) ha(nno) facoltà di dimostrare il possesso della richiesta qualificazione mediante autodichiarazione sostitutiva di atto notorio, e ciò utilizzando preferibilmente il modello allegato B2 e/o B6, ovvero presentando autonoma dichiarazione, debitamente sottoscritto(a) ed accompagnato(a) da fotocopia anche non autenticata del documento di identità del sottoscrittore.**

Il possesso dell'ulteriore requisito di qualificazione di cui al co. 6 dell'art. 3 del d.P.R. 34/2000 viene in fase di gara dichiarato dagli operatori economici concorrenti ai sensi dell'art. 47 d.P.R. 445/2000 (utilizzando l'apposito modulo **allegato B2** o presentando autonoma dichiarazione di identico contenuto debitamente sottoscritta ed accompagnata da d.i. del sottoscrittore), e viene successivamente dimostrato secondo quanto previsto dagli articoli 18, comma 3 e 4 del d.P.R. 34/2000 e 48, commi 1 e 2, del d.lgs. n. 163/06.

Per le imprese cooptate, il possesso del requisito di cui al comma 4 dell'art. 95 del d.P.R. 554/1999 in ragione dell'importo dei lavori che sono ad esse affidati deve essere dichiarato dalla stessa impresa cooptata **già in sede di gara e a pena di esclusione**, utilizzando preferibilmente il modello **allegato B2**, ovvero presentando autonoma dichiarazione, debitamente sottoscritta(a) ed accompagnata(a) da fotocopia anche non autenticata del documento di identità del sottoscrittore. E' fatta salva la possibilità per l'impresa cooptante di effettuare detta dichiarazione (preferibilmente utilizzando l'apposita sezione del modulo **Allegato B5**, assumendosene le relative responsabilità, ai sensi degli artt. 38, comma 3 e 47, comma 2 d.P.R. 445/00). A richiesta dell'Amministrazione aggiudicatrice deve essere dimostrato l'effettivo possesso da parte della cooptata dei requisiti dichiarati in sede di gara.

2. ogni operatore economico concorrente dichiara se aderisce o meno ad un consorzio indicandone l'esatta ragione sociale;
3. i consorzi di cui all'art. 34, comma 1 lett. b) e c) d.lgs. n. 163/06 allegano l'elenco delle consorziate e **a pena di esclusione** dichiarano per quale consorzio partecipano alla gara; **non è consentito al consorzio indicato dal consorzio di indicare a sua volta una terza impresa.**



4. Relativamente al rispetto della normativa sui disabili, tutte le imprese concorrenti devono, **a pena di esclusione**, dichiarare di essere in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili oppure, e se del caso, di non essere soggetti agli obblighi di cui alla Legge 68/1999 in ragione del numero dei propri dipendenti e delle assunzioni effettuate.

**A pena di esclusione**, nel caso di:

- avvalimento, la dichiarazione sopra richiesta deve essere resa **anche** dall'impresa ausiliaria, preferibilmente utilizzando il modulo **allegato B6**, o rendendo autonoma dichiarazione, debitamente sottoscritto(a) e accompagnato(a) da copia del d.i.
  - consorzi di cui all'art. 34 comma 1 lettere b) e c) del d.lgs. n. 163/06, la dichiarazione sopra richiesta deve essere resa **anche** con riferimento all'impresa/e per la/e quale/i il Consorzio dichiara di partecipare, e che eseguirà/anno il lavoro. La dichiarazione è resa e presentata direttamente dall'impresa(e) indicata(e) oppure dal consorzio indicante, in nome e per conto dell'impresa(e) indicata(e), ai sensi degli artt. 38, comma 3 e 47, comma 2 d.P.R. 445/00 (preferibilmente utilizzando l'apposita sezione nel modulo **allegato B2**).
  - impresa(e) cooptata(e), le dichiarazioni sopra richieste devono essere rese anche dall'impresa(e) cooptata(e). La dichiarazione è resa direttamente dall'impresa(e) cooptata(e), oppure in suo (loro) nome e per suo (loro) conto dell'impresa(e) cooptante(i), ai sensi degli artt. 38, comma 3 e 47, comma 2 d.P.R. 445/00, con assunzione delle relative responsabilità, (preferibilmente utilizzando l'apposita sezione nel modulo **allegato B5**).
  - nel caso in cui l'operatore economico concorrente si avvalga di progettista esterno o partecipi in r.t.i. con soggetti qualificati per la progettazione, le dichiarazioni sopra richieste devono essere rese **anche** dai progettisti indicati o associati – singoli o in r.t.i. – tenuti all'osservanza delle disposizioni di cui alla l. 68/1999)
5. Con riferimento alla insussistenza delle cause ostative di cui all'art. 38, comma 1, lettere b), c) ed m-ter) del d.lgs. n. 163/06, l'insussistenza delle stesse deve essere dimostrata **a pena di esclusione** con riferimento ai soggetti indicati dal medesimo art. 38, co. 1, ll. b), c) ed m-ter).

**Con riferimento alla insussistenza delle cause ostative di cui all'art. 38, comma 1, lettera c), l'insussistenza della stessa deve essere dimostrata anche da quei soggetti (quali ad esempio procuratori speciali ed institori) che pur non appartenendo alle categorie indicate nella norma di cui trattasi hanno comunque all'interno dell'operatore economico concorrente ruoli gestionali, decisionali e di rappresentanza.**

Si precisa che:

- a) nel caso di concorrente singolo, avvalimento e/o r.t.i./consorzi di concorrenti, costituiti o costituendi, l'insussistenza delle cause ostative di cui trattasi deve essere dimostrata con riferimento ai suddetti soggetti che operano all'interno del concorrente singolo, dell'impresa ausiliaria e/o di ciascuna delle imprese che formano il r.t.i./consorzio;
- b) nel caso di impresa cooptata, l'insussistenza delle cause ostative di cui trattasi deve essere dimostrata **anche** con riferimento ai suddetti soggetti che operano all'interno dell'impresa di cui trattasi;
- c) nel caso di consorzi di cui all'art. 34, ll. b) e c) del d.lgs. n. 163/06, l'insussistenza delle cause



ostative di cui trattasi va dimostrata con riferimento ai suddetti soggetti che operano all'interno sia del consorzio che dell'impresa dallo stesso indicata per l'espletamento dell'appalto;

- d) nel caso in cui l'operatore economico concorrente si avvalga di progettista esterno o partecipi in r.t.i. con soggetti qualificati per la progettazione, l'insussistenza delle cause ostative di cui trattasi deve essere dimostrata anche con riferimento ai progettisti indicati o associati;
- e) nel caso in cui la domanda di partecipazione e/o l'offerta sia presentata a mezzo di procuratore speciale, l'insussistenza delle cause ostative di cui trattasi va dimostrata con riferimento altresì a detto procuratore.

La dimostrazione dell'insussistenza delle cause ostative di cui trattasi avviene secondo quanto prescritto dalla vigente normativa, e quindi anche mediante autodichiarazione sostitutiva di certificazione, resa ai sensi di quanto prescritto dal d.P.R. 445/00 e s.m.i, utilizzando preferibilmente, secondo i casi, i moduli **allegati B2, B2/Prof., B3, B5 e/o B6**.

Si precisa al riguardo che:

- a) per i concorrenti di cui all'art. 34, d.lgs. n. 163/06, la relativa dichiarazione viene resa o dal(i) soggetto(i) direttamente interessato(i) (preferibilmente utilizzando il modulo **allegato B3** o rendendo autonoma dichiarazione debitamente sottoscritto/a), **oppure** per tale(i) soggetto(i), dal titolare/legale rappresentante/procuratore speciale dell'operatore economico concorrente, ai sensi degli artt. 38, comma 3 e 47, comma 2 d.P.R. 445/00 e con assunzione delle relative responsabilità (preferibilmente utilizzando i moduli **allegati B2**; in questo caso la dichiarazione sostitutiva deve essere accompagnata da copia anche non autenticata del documento di identità di colui che sottoscrive la dichiarazione);
- b) per i soggetti qualificati per la progettazione indicati o associati dall'operatore economico concorrente la relativa dichiarazione viene resa: (i) direttamente dal progettista libero professionista; (ii) dal titolare/legale rappresentante/procuratore speciale nei casi in cui il progettista indicato/associato – singoli o in r.t.i. – rivesta una forma societaria (art. 90, co.1, l. e), f), h), d. lgs. 163/06), preferibilmente utilizzando il modulo **allegato B2/Prof** o rendendo autonoma dichiarazione debitamente sottoscritto/a;
- c) nel caso di avvalimento, la relativa dichiarazione viene resa dal(i) soggetto(i) direttamente interessato(i) **anche** dell'impresa ausiliaria (preferibilmente utilizzando il modulo **allegato B3** o rendendo autonoma dichiarazione debitamente sottoscritto/a) **oppure** per tale(i) soggetto(i), dal titolare/legale rappresentante/procuratore speciale dell'impresa ausiliaria, ai sensi degli artt. 38, comma 3 e 47, comma 2 d.P.R. 445/00 e con assunzione delle relative responsabilità (preferibilmente utilizzando il modulo **allegato B6**); in questo caso la dichiarazione sostitutiva deve essere accompagnata da copia anche non autenticata del documento di identità di colui che sottoscrive la dichiarazione;
- d) per la(e) impresa(e) indicata(e) dai consorzi stabili, e dai consorzi di cui alla L. 422/1909 e alla L. 43/1985, la relativa dichiarazione viene resa o direttamente dal(i) soggetto(i) direttamente interessato (preferibilmente utilizzando il modulo **allegato B3** o rendendo autonoma dichiarazione debitamente sottoscritto/a), **oppure** per tale(i) soggetto(i) dal titolare/legale rappresentante/procuratore del consorzio medesimo, ai sensi degli artt. 38, comma 3 e 47, comma 2 d.P.R. 445/00 e con assunzione delle relative responsabilità (preferibilmente utilizzando l'apposita sezione nel modulo **allegato B2**;



in questo caso la dichiarazione sostitutiva deve essere accompagnata da copia anche non autenticata del documento di identità di colui che sottoscrive la dichiarazione;

- e) per l'impresa cooptata la relativa dichiarazione viene resa o direttamente dal(i) soggetto(i) direttamente interessato (preferibilmente utilizzando il modulo **allegato B3** o rendendo autonoma dichiarazione debitamente sottoscritto/a), **oppure** per tale(i) soggetto(i) dal titolare/legale rappresentante/procuratore dell'impresa cooptante ai sensi degli artt. 38, comma 3 e 47, comma 2 d.P.R. 445/00 e con assunzione delle relative responsabilità (preferibilmente utilizzando l'apposita sezione nel modulo **allegato B5**); in questo caso la dichiarazione sostitutiva deve essere accompagnata da copia anche non autenticata del documento di identità di colui che sottoscrive la dichiarazione.

## V) SUBAPPALTO

Si applica l'art. 118 del d.lgs. n. 163/06 nonché le altre normative in materia.

<b>OG7</b>	(Opere marittime e lavori di dragaggio)	subappaltabile al 30%
<b>OG8</b>	(Opere fluviali, di difesa, di sistemazione idraulica e di bonifica)	subappaltabile al 100%
<b>OS1</b>	(Lavori in terra)	subappaltabile al 100%
<b>OS21</b>	(Opere strutturali speciali)	subappaltabile al 100%

Ove l'operatore economico intenda utilizzare la facoltà di subappaltare parte dei lavori, deve farne dichiarazione **necessariamente già** in sede di gara preferibilmente utilizzando l'apposito **allegato B1/sub** o presentando l'autonoma dichiarazione di identico contenuto, debitamente sottoscritta dal titolare/legale rappresentante o dal procuratore speciale del concorrente.

L'Amministrazione aggiudicatrice, non corrisponde direttamente al/ai subappaltatore/i l'importo dei lavori da esso/i eseguiti. All'uopo, si precisa che è fatto obbligo ai soggetti aggiudicatari, **entro 20 giorni dalla data di liquidazione di ciascuno SAL**, effettuato nei loro confronti dall'Amministrazione aggiudicatrice, di trasmettere alla stessa **copia delle fatture quietanzate** dal/dai subappaltatore/i relative ai pagamenti via via lui/loro corrisposti dallo stesso soggetto aggiudicatario, con l'indicazione delle ritenute di garanzia effettuate.

Le fatture di cui trattasi devono recare la sottoscrizione autografa – leggibile e per esteso – del soggetto autorizzato del subappaltatore a ricevere e quietanzare i pagamenti; a tale fine, il contratto di subappalto, depositato presso l'Autorità Portuale ai sensi dell'art. 118, comma 2 del Codice, deve contenere, quale parte integrante, l'Atto di designazione del soggetto autorizzato del subappaltatore ai sensi dell'art. 3, co. 1, lett. b) del C.G.A. a ricevere e quietanzare i pagamenti effettuati.

Il termine di pagamento del/i subappaltatore/i da parte del soggetto aggiudicatario deve essere specificato nel contratto di subappalto e deve essere tale da consentire l'invio da parte dei soggetti aggiudicatari delle fatture quietanzate dal/i subappaltatore/i all'Amministrazione aggiudicatrice nei termini previsti dalla normativa e, cioè, entro 20 gg. dalla data di liquidazione di ciascuno S.A.L.

Ai sensi dell'art.118, co.3 del d.lgs. n. 163/06, qualora il soggetto aggiudicatario non trasmetta le fatture quietanzate dal/i subappaltatore/i entro il predetto termine, l'Amministrazione aggiudicatrice sospende il successivo pagamento a favore dell'Appaltatore.



Ai fini della verifica circa la regolarità contributiva e previdenziale degli operatori economici imposta dalla normativa vigente in capo all'Amministrazione aggiudicatrice, il soggetto aggiudicatario provvede a trasmettere all'Amministrazione aggiudicatrice, contestualmente all'emissione di ogni Stato di Avanzamento Lavori, una dichiarazione contenente l'indicazione del periodo di effettiva operatività di ciascuna delle imprese subappaltatrici operanti nell'intervallo fra il SAL attuale e quello precedente e l'indicazione della parte delle prestazioni eseguite dal/dai subappaltatore/i, che devono risultare dal registro di contabilità, con la specificazione del relativo importo e della percentuale di incidenza della manodopera. In caso di mancato adempimento a quanto sopra, l'Autorità Portuale si riserva la facoltà di sospendere il successivo pagamento a favore dell'Appaltatore.

## **VI) RAGGRUPPAMENTI TEMPORANEI – CONSORZI DI CONCORRENTI**

Si applicano, anche ai fini della qualificazione, le disposizioni di cui agli artt. 35, 36, e 37 del d.lgs. n. 163/06, e 95 e ss. del d.P.R. 554/99, in relazione al presente appalto, oltre a quanto prescritto in materia nel presente disciplinare.

### **1. Nel caso di r.t.i. /consorzi già costituiti, a pena di esclusione:**

- a) viene prodotto, in originale o copia autentica, inserendolo nella **Busta B**, il mandato collettivo speciale - gratuito, irrevocabile e con rappresentanza - conferito alla mandataria o l'atto costitutivo del consorzio. Il mandato conferito alla mandataria/capogruppo deve risultare da scrittura privata legalizzata e la relativa procura viene conferita al legale rappresentante dell'impresa mandataria/capogruppo.
- b) **entrambi** i documenti denominati "LISTA DELLE LAVORAZIONI E DELLE FORNITURE" (*solo per appalti da affidare mediante offerta a prezzi unitari*) e "MODELLO DI OFFERTA" vengono sottoscritti dal titolare/ legale rappresentante o procuratore speciale dell'impresa mandataria/capogruppo;
- c) la dichiarazione di cui all'art. 37, co. 13, d.lgs. n. 163/06 relativamente alle quote di partecipazione/esecuzione, viene resa unitamente al "MODELLO DI OFFERTA", salvo che tali indicazioni non risultino già dal contenuto dell'atto costitutivo o del mandato rilasciato alla capogruppo del r.t.i..

### **2. Nel caso di r.t.i./consorzi ancora da costituire, a pena di esclusione:**

- a) deve essere presentato l'impegno a conferire, in caso di aggiudicazione, mandato collettivo speciale con rappresentanza alla capogruppo; viene utilizzato al riguardo preferibilmente l'**allegato B4 e, se del caso, B4/Prof.** (o presentata autonoma dichiarazione in tal senso), sottoscritto(a) da tutti i rispettivi titolari/legali rappresentanti delle imprese/soggetti che andranno a formare il raggruppamento, o dai loro procuratori speciali.
- b) **entrambi** i documenti denominati "LISTA DELLE LAVORAZIONI E DELLE FORNITURE" (*solo per appalti da affidare mediante offerta a prezzi unitari*) e "MODELLO DI OFFERTA" vengono sottoscritti a mezzo dei rispettivi titolari o legali rappresentanti o procuratori speciali, **da tutte** le imprese raggruppate/raggruppande o consorziate/consorziande.
- c) l'impegno a costituire il r.t.i./consorzio, al fine di garantire l'immodificabilità ai sensi dell'art. 37 comma 9 del d.lgs. n. 163/06 e s.m.i., deve specificare il modello, se orizzontale, verticale o



misto, nonché, ai sensi dell'art. 37 comma 13 del d.lgs. n. 163/06, le parti e/o le percentuali dei lavori che vengono eseguite da ciascuna impresa raggruppata o consorziata.

Ferme e confermate le prescrizioni sopra indicate relative alla dichiarazione di cui all'**allegato B3**, si precisa inoltre che:

- a pena di esclusione le dichiarazioni sostitutive di cui agli **allegati B1 e B2** (ovvero quelle autonomamente presentate) devono essere rese, sia nel caso di r.t.i./consorzio tra imprenditori già costituiti che di r.t.i./consorzio tra imprenditori da costituire, da **ognuna delle imprese** partecipanti al r.t.i./consorzio e sottoscritte dai rispettivi titolari/legali rappresentanti o dai procuratori speciali **di ciascuna** delle imprese concorrenti;
- la dichiarazione relativa al subappalto di cui all'**allegato B1/sub** viene presentata dalla mandataria nel caso di r.t.i./consorzio già costituito, o dall'impresa che andrà ad assumere tale ruolo nel caso di r.t.i./consorzio da costituire;
- la dichiarazione di cui all'**allegato B5** in caso di cooptazione (ovvero quelle dichiarazioni autonomamente presentate) nel caso di r.t.i./consorzio già costituito devono essere rese solo dall'impresa mandataria, nel caso di r.t.i./consorzio da costituire devono essere rese da ognuna delle imprese partecipanti. Le dichiarazioni di cui trattasi sono sottoscritte dai rispettivi titolari/legali rappresentanti o dai procuratori speciali delle imprese;
- a pena di esclusione la dichiarazione di cui all'**allegato B6** nel caso di avvalimento, viene resa dall'impresa raggruppata/consorzziata avvalente e dall'impresa ausiliaria.

In ogni caso, la(e) sottoscrizione(i) delle dichiarazioni di cui agli **allegati B1, B2, B5** per la parte relativa all'impresa cooptata, e **B6**, da chiunque effettuata(e), deve(ono) essere accompagnata(e) da copia(e) fotostatica(he) non autenticata(e) di un documento di identità in corso di validità (una copia fotostatica per ciascuna dichiarazione sottoscritta).

**Nel caso in cui l'operatore economico concorrente si associ con soggetto qualificato per la progettazione deve essere presentato l'impegno a perfezionare il relativo contratto di associazione, ed a non modificare la composizione tra la(e) impresa(e) concorrente(i) aggiudicatarie e il progettista associato;** viene utilizzato al riguardo preferibilmente l'**allegato B4** (o presentata autonoma dichiarazione in tal senso), sottoscritto(a) da tutti i rispettivi titolari/legali rappresentanti della(e) impresa(e) concorrente(i) e del progettista associato, o dai loro procuratori speciali.

**Nel caso in cui i progettisti associati siano, a loro volta, in r.t.i. a pena di esclusione opera nei confronti di questi ultimi la prescrizione di cui all'art. 90, co. 1, g) e, a seconda dei casi, quanto indicato al num. 1, lett. a) e c) e num. 2, lett. a) e c) del presente art. VI), presentandosi, in tale ultimo caso, l'impegno a conferire, in caso di aggiudicazione, mandato collettivo speciale con rappresentanza al soggetto capogruppo;** viene utilizzato al riguardo preferibilmente l'**allegato B4/prof**, (o presentata autonoma dichiarazione in tal senso), sottoscritto(a) da tutti i rispettivi titolari/legali rappresentanti dei soggetti qualificati per la progettazione che andranno a formare il raggruppamento, o dai loro procuratori speciali.

**A pena di esclusione le dichiarazioni sostitutive di cui all'allegato B2/prof (ovvero quelle autonomamente presentate) devono essere rese, sia nel caso di r.t.i. già costituito che di r.t.i. da costituire, da ognuno dei soggetti componenti il r.t.i. e sottoscritte dai rispettivi titolari/legali rappresentanti o dai procuratori speciali.**



## VII) COOPTAZIONE

Nel caso in cui l'impresa singola e/o le imprese associate/associande e/o consorziate/consorziande, in possesso dei requisiti, intendano associare altre imprese ai sensi dell'art. 95, comma 4 del d.P.R. 554/99, devono dichiararlo in questa fase di gara utilizzando l'**allegato B5** (ovvero presentando autonoma dichiarazione), sottoscritta dal titolare/i, legale/i rappresentante/i, procuratore/i speciale/i.

**A pena di esclusione**, l'impresa(e) cooptata(e) deve(ono) essere in possesso dei requisiti morali-generalì (art. 38 d.lgs. n. 163/06) e quelli tecnici (art. 95, co. 4, d.P.R. 554/99) previsti dalla vigente normativa in materia di appalti di lavori pubblici e dal presente disciplinare.

La dimostrazione dei suddetti requisiti può avvenire mediante la presentazione da parte della(e) stessa(e) impresa(e) cooptata(e) delle dichiarazioni di cui ai modelli **allegati B2 e B3** (ovvero presentando autonome dichiarazioni), debitamente sottoscritti(e) dal titolare/legale rappresentante /procuratore speciale dell'impresa medesima, e accompagnata relativamente alle dichiarazioni di cui al modello **allegato B2** da fotocopia anche non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore.

Ai sensi degli artt. 38, comma 3 e 47, comma 2 d.P.R. 445/00 è fatta salva la possibilità per ciascuno dei titolari/legali rappresentanti/procuratori della(e) impresa(e) cooptante(i), di effettuare dette dichiarazioni (preferibilmente utilizzando l'apposita sezione nell'**allegato B5**) concernenti fatti stati e condizioni, di cui abbiano diretta conoscenza, relativi all'impresa(e) cooptata(e), assumendosene tutte le relative responsabilità anche agli effetti dell'art. 76 d.P.R. 445/00.

Relativamente alla causa ostativa di cui all'art. 38, comma 1, ll. b), c) ed m-ter) del d.lgs. n. 163/06, si richiamano le prescrizioni espòste in precedenza.

A pena di risoluzione del contratto, l'impresa o le imprese si impegnano a rispettare la prescrizione dell'art. 95 comma 4 del d.P.R. 554/99 per ciò che concerne l'associata minore (cd. cooptata).

## VIII) GARANZIE ED ASSICURAZIONI

### VIII.1) GARANZIE A CORREDO DELL'OFFERTA

**A pena di esclusione**, gli offerenti devono presentare una garanzia a corredo dell'offerta da rilasciarsi ai sensi dell'art. 75 del d.lgs. n. 163/06 – inserendo il relativo documento nella **busta B** - il cui ammontare è di € 584.000,00, pari al 2 % dell'importo totale dei lavori oggetto del presente appalto, oneri per la sicurezza inclusi.

**Il mancato rispetto anche di una sola delle seguenti prescrizioni relative alla garanzia a corredo dell'offerta comporta l'esclusione dalla gara:**

- la garanzia a corredo dell'offerta deve essere presentata e costituita in numerario mediante deposito presso il c/c di tesoreria della Amministrazione aggiudicatrice, con assegno circolare alla stessa intestato, oppure a mezzo di polizza fideiussoria o atto di fideiussione rilasciato da banca/istituto di credito o compagnia di assicurazione a ciò autorizzati. La garanzia di cui trattasi può essere resa a mezzo di intermediario finanziario di cui all'art. 75, co. 3, d.lgs. n. 163/06, purché debitamente autorizzato dal M.E.F.;
- l'atto di fideiussione o la polizza fideiussoria, rilasciata a titolo di garanzia a corredo dell'offerta



deve avere validità non inferiore a 180 giorni dalla data di presentazione dell'offerta;

- l'atto di fideiussione o la polizza fideiussoria, rilasciata a titolo di garanzia a corredo dell'offerta deve prevedere la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale e la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, comma 2, C.C., nonché la sua operatività entro 15 giorni a semplice richiesta scritta;
- in caso di r.t.i./consorzio da costituire, l'atto di fideiussione o la polizza fideiussoria vengono rilasciati a garanzia dell'amministrazione aggiudicatrice nei confronti di ciascuna delle imprese facenti parte del costituendo raggruppamento/consorzio e devono, pertanto, essere intestati a tutte le suddette imprese identificandole singolarmente e contestualmente;
- deve essere, inoltre, presentato l'impegno di un fideiussore al rilascio della garanzia definitiva di cui all'art. 113 d.lgs. n. 163/06.

La garanzia a corredo dell'offerta dell'aggiudicatario resta vincolata fino alla sottoscrizione del contratto, mentre quella delle altre ditte partecipanti è svincolata secondo quanto previsto dalla vigente normativa.

Qualora la ditta aggiudicataria non mantenga l'offerta presentata, rifiutandosi di sottoscrivere il contratto, oppure non provveda al deposito della garanzia definitiva oppure non provveda a dare inizio all'esecuzione dei lavori ove precedente la stipulazione, la garanzia a corredo dell'offerta viene incamerata dall'Autorità Portuale, salvo il risarcimento dell'ulteriore danno. Resta inoltre fermo il caso di escussione della garanzia a danno dei concorrenti di cui all'art. 48 del d.lgs. n. 163/06.

## **VIII.2) GARANZIA FIDEIUSSORIA DI ESECUZIONE**

L'aggiudicatario è tenuto a presentare la garanzia fideiussoria di esecuzione di cui all'art. 113 del d.lgs. n. 163/06, a copertura degli oneri per il mancato od inesatto adempimento degli obblighi derivanti dal contratto relativo all'esecuzione dell'appalto di cui trattasi. La firma di colui che rilascia la garanzia fideiussoria di esecuzione di cui al citato art.113 del d.lgs. n. 163/06 è legalizzata da Notaio che dovrà attestare che la sottoscrizione del soggetto che rilascia la garanzia è avvenuta in sua presenza, che ha accertato l'identità del sottoscrittore ed i suoi poteri in ordine al rilascio della garanzia.

L'importo della garanzia fideiussoria di esecuzione è determinato ai sensi dell'art. 113 cit., in ragione del contratto che si andrà ad eseguire.

La garanzia di cui trattasi deve prevedere espressamente **a pena di esclusione** la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale e la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, comma 2, C.C., nonché la sua operatività entro 15 gg a semplice richiesta scritta della Amministrazione aggiudicatrice.

La garanzia di cui sopra viene prestata dall'appaltatore a richiesta dell'Amministrazione aggiudicatrice ai fini della stipulazione del contratto e, comunque, entro i 10 giorni precedenti l'inizio dei lavori, ove quest'ultimo fosse precedente alla formale stipulazione del contratto.

La mancata costituzione di tale/i garanzia/e determina la decadenza dell'affidamento e l'acquisizione della/e garanzia/e a corredo dell'offerta da parte della Amministrazione aggiudicatrice, salvo il risarcimento dell'ulteriore danno.



### **VIII.3) RIDUZIONE DELLE GARANZIE.**

Per poter beneficiare della riduzione al 50% della garanzia a corredo dell'offerta e della garanzia fideiussoria di esecuzione ai sensi di quanto disposto dall'art. 40, comma 7 del d.lgs. n. 163/06 i concorrenti, già in sede di gara, dimostrano - tramite l'attestazione ex art. 4 comma 3 d.P.R. 34/00 contenuta nel certificato SOA, ove prodotto, oppure producendo copia autenticata ai sensi degli artt. 19 e 19-bis del d.P.R. 445/00 del Certificato di Qualità, o tramite auto dichiarazione del requisito debitamente sottoscritta ed accompagnata da d.i. del sottoscrittore - di essere in possesso dei requisiti di qualità previsti dalla norma suddetta.

In caso di A.T.I., per poter beneficiare della riduzione di cui sopra, il possesso del requisito di qualità deve essere posseduto secondo quanto stabilito dalle Determinazioni dell'Autorità per la Vigilanza sui contratti pubblici di Lavori, Servizi e Forniture.

### **VIII.4) POLIZZA ASSICURATIVA DEL PROGETTISTA**

Ai sensi dell'art. 111 del Codice e dell'art. 105 del d.P.R. n. 554/99, il progettista incaricato dall'aggiudicatario deve essere munito, a far data dall'approvazione del progetto esecutivo, di una polizza di responsabilità civile professionale per i rischi derivanti dallo svolgimento delle attività di propria competenza, per tutta la durata dei lavori e sino alla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio.

La garanzia, per un massimale assicurato non inferiore al 20% dell'importo delle opere, viene presentata contestualmente alla consegna del progetto esecutivo; la garanzia è prestata alle condizioni e prescrizioni previste dallo schema tipo 2.2 allegato al d.m. 12 marzo 2004, n. 123, in conformità alla scheda tecnica 2.2 allegata allo stesso decreto. Qualora il contratto di assicurazione preveda importi o percentuali di scoperto o di franchigia, queste condizioni non sono opponibili alla Autorità Portuale.

L'assicurazione deve essere presentata, in alternativa: dal progettista titolare della progettazione esecutiva indicato in sede di gara e incaricato dall'Aggiudicatario o associato temporaneamente a quest'ultimo ai sensi dell'articolo 3, comma 8, del d.P.R. n. 34 del 2000, ovvero dall'Aggiudicatario medesimo qualora questi sia qualificato per la progettazione ai sensi dell'articolo 18, comma 7, del d.P.R. n. 34 del 2000 e la progettazione esecutiva sia redatta dallo suo staff tecnico.

### **VIII.5) RESPONSABILITÀ VERSO TERZI E ASSICURAZIONE**

Ai sensi dell'art. 129 comma 1 del d.lgs. n. 163/06, dell'art. 103 del d.P.R. 554/99 e del d.M. 123/04 **conformemente a quanto indicato e richiesto nello Schema di contratto**, l'aggiudicatario è obbligato a costituire una polizza assicurativa che copra i danni subiti dalla Amministrazione aggiudicatrice a causa del danneggiamento o della distruzione totale o parziale di impianti ed opere verificatisi nel corso dell'espletamento dell'appalto.

La somma assicurata deve essere pari a **€ 10.000.000,00**

Dovrà essere prestata, **conformemente a quanto indicato e richiesto nello Schema di contratto**, anche una polizza contro la responsabilità civile verso terzi, il cui massimale è pari a **€ 500.000,00**

La firma di colui che rilascia le polizze assicurative deve essere legalizzata dal notaio che dovrà attestare che la sottoscrizione del soggetto che rilascia la garanzia è avvenuta in sua presenza, che ha accertato l'identità del sottoscrittore ed i suoi poteri in ordine al rilascio della garanzia.



Le polizze di cui trattasi vanno prodotte integralmente, e non a mezzo della sola scheda tecnica, in originale o copia legalizzata nelle forme di legge, unitamente alle relative appendici.

Le polizze di assicurazione stipulate dall'aggiudicatario non devono prevedere fattispecie di rischi esclusi e/o di inoperatività/inefficacia della copertura non compatibili e/o in insanabile contrasto con la tipologia dei lavori e/o con le modalità e/o il luogo di loro esecuzione. Nel caso in cui, a motivato giudizio dell'Amministrazione aggiudicatrice, dal contenuto della polizza dovesse risultare in qualche modo compromessa la tutela dell'interesse pubblico, l'Amministrazione aggiudicatrice si riserva la facoltà di domandare all'Aggiudicatario le necessarie integrazioni e/o modificazioni al contenuto della polizza.

Le coperture assicurative decorrono dalla data di consegna dei lavori ed hanno validità ed effetti fino alla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio o del certificato di regolare esecuzione o, comunque, decorsi dodici mesi dalla data di ultimazione dei lavori risultante dal relativo certificato, fermo quanto ulteriormente previsto in materia dall'art. 5, lettere c) e d), schema tipo 2.3, d.M. 123/2004.

In ottemperanza al comma 4 dell'art. 103 del d.P.R. 554/99 il contraente trasmette alla Amministrazione aggiudicatrice copia della suddetta polizza almeno 10 giorni prima della consegna dei lavori. Per quanto qui non espressamente previsto si osservano le prescrizioni contenute in materia nello **Schema di contratto**.

#### **VIII.6) POLIZZA DI ASSICURAZIONE INDENNITARIA DECENNALE.**

Qualora l'importo dei lavori sia superiore agli ammontari stabiliti dall'art. 129, co. 2, del Codice, l'Aggiudicatario, a norma dello stesso art. 129, è tenuto alla stipula, con decorrenza dalla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio, di una polizza indennitaria decennale nonché di una polizza per responsabilità civile verso terzi, della medesima durata, a copertura dei rischi di rovina totale o parziale dell'opera, ovvero dei rischi derivanti da gravi difetti costruttivi.

Tali polizze dovranno essere conformi a quanto stabilito dall'art. 104 del D.P.R. 554/1999 e dal D.M. 123/2004. Per quanto qui non espressamente previsto si osservano le prescrizioni contenute in materia nello **Schema di contratto**.

#### **IX) FINANZIAMENTO**

Il presente appalto è finanziato con fondi messi a disposizione dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti con L. 166/02; L. R. n. 9/95; D.M. 181/T 01/08/2007 in attuazione art. 1 co. 994 L. 286/2006, e fondi propri della Amministrazione aggiudicatrice.

#### **X) OFFERTA E CRITERI DI AGGIUDICAZIONE – PROCEDURA**

##### **X.1) OFFERTA**

**Ai fini della regolarità e/o ammissibilità dell'offerta** la **Busta A**, chiusa e controfirmata sui lembi di chiusura e sulla quale il concorrente appone la scritta "Busta A - offerta economica" deve contenere:

1. il documento denominato "LISTA DELLE LAVORAZIONI E DELLE FORNITURE", autenticato dalla Amministrazione aggiudicatrice, compilato – come disciplinato dall'art. 90 del d.p.r. 554/99 – sia nella colonna dei prezzi unitari sia in quella relativa all'importo parziale nonché totale unitamente al



conseguente ribasso percentuale, questi ultimi (prezzo complessivo e ribasso) espressi in cifre ed in lettere, con riferimento alle voci di lavorazioni necessarie per la realizzazione del progetto definitivo posto a base di gara, nonché alla voce relativa all'importo per la progettazione esecutiva ed il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed alla voce relativa all'importo per il "Piano caratterizzazione Canale Piombone".

Le offerte ed i relativi ribassi devono essere espressi sino alla seconda cifra decimale. In caso di offerte espresse con più di due cifre decimali, per i calcoli da effettuarsi al fine della procedura di valutazione dell'eventuale anomalia e di redazione della graduatoria degli offerenti, si procede nel modo seguente: le offerte ed i ribassi sono presi in considerazione solo sino alla loro seconda cifra decimale; la seconda cifra decimale viene automaticamente arrotondata all'unità superiore nel caso la terza cifra decimale fosse pari o superiore a cinque; nel caso la terza cifra decimale fosse inferiore a cinque, la seconda rimarrà invariata.

**Ai fini della regolarità e/o ammissibilità dell'offerta**, ai sensi e per gli effetti dell'art. 90 comma 3 del d.P.R. 554/99, la lista delle lavorazioni e delle forniture non può presentare correzioni, che non siano espressamente confermate e sottoscritte dal firmatario. Tale documento, autenticato dall'Amministrazione aggiudicatrice, viene consegnato all'atto del sopralluogo.

In calce all'ultima pagina della lista è indicato il prezzo globale richiesto ed il conseguente ribasso percentuale. Il prezzo globale ed il ribasso sono espressi in cifre ed in lettere.

La percentuale di ribasso sul prezzo posto a base di gara è determinato mediante la seguente operazione:  $R = (Pg - Po) / Pg$  dove "R" indica la percentuale di ribasso, "Pg" l'importo complessivo dell'appalto al netto di qualsiasi onere o spesa non soggetto a ribasso, "Po" il prezzo globale offerto. Ai fini della determinazione del prezzo offerto prevale il valore della percentuale di ribasso offerto in lettere.

L'Amministrazione aggiudicatrice, dopo l'aggiudicazione definitiva e prima della stipulazione del contratto, procede alla verifica dei conteggi della "LISTA DELLE LAVORAZIONI E DELLE FORNITURE" previste per la progettazione esecutiva, il coordinamento della progettazione in fase di esecuzione, le analisi connesse e l'esecuzione dei lavori tenendo per validi ed immutabili le quantità ed i prezzi unitari offerti, espressi in lettere, correggendo, ove si riscontrino errori di calcolo, i prodotti e/o la somma. In caso di discordanza fra il prezzo complessivo risultante da tale verifica e quello dipendente dal ribasso percentuale offerto, tutti i prezzi unitari offerti sono corretti in modo costante in base alla percentuale di discordanza.

I prezzi unitari offerti dall'aggiudicatario, eventualmente corretti in base alla percentuale di discordanza, costituiranno l'elenco dei prezzi unitari contrattuali. In caso di discordanza fra prezzi unitari offerti relativi a medesime categorie di lavorazioni o forniture è considerato prezzo contrattuale quello di importo minore.

L'operatore economico concorrente ha l'obbligo di controllare le voci riportate nella lista suddetta, previo accurato esame degli elaborati progettuali, comprendenti anche il computo metrico, e del capitolato speciale d'appalto posti in visione dalla Amministrazione aggiudicatrice ed acquisibili; in esito a tale verifica l'operatore economico concorrente è tenuto ad integrare o ridurre le quantità che valuta carenti o eccessive ed a inserire le voci e le relative quantità che ritiene mancanti, rispetto a quanto previsto negli elaborati grafici e nel capitolato speciale nonché negli altri documenti che è previsto facciano parte del contratto, alle quali applica i prezzi unitari che ritiene di offrire. Si precisa che tali



modifiche dovranno essere indicate nelle colonne della “LISTA DELLE LAVORAZIONI E DELLE FORNITURE” relative al progetto posto a base di gara.

2. **una dichiarazione** compilata, ove possibile, sull'allegato “**MODELLO DI OFFERTA**”, ovvero dichiarazione contenente le stesse attestazioni menzionate nel suddetto allegato rese secondo le modalità sopra descritte, e precisamente:

- ai sensi del comma 5 dell'art. 90 del d.P.R. 554/99, di presa d'atto che *“relativamente alla parte a corpo dei lavori, l'indicazione delle voci e delle quantità non ha effetto sull'importo complessivo dell'offerta, che seppur determinato attraverso l'applicazione dei prezzi unitari offerti alle quantità delle varie lavorazioni, resta fisso ed invariabile ai sensi degli artt. 53 comma 4 e 83 del d.lgs. n. 163/06”*;
- di aver controllato le voci riportate nella lista delle lavorazioni e delle forniture, previo accurato esame degli elaborati progettuali comprendenti anche il computo metrico ed il capitolato speciale d'appalto; di aver provveduto, in esito a tale verifica, ad integrare o ridurre le quantità valutate carenti o eccessive e ad inserire le voci e le relative quantità ritenute mancanti, rispetto a quanto previsto negli elaborati grafici e nel capitolato speciale nonché negli altri documenti che è previsto facciano parte del contratto, alle quali applica i prezzi unitari che ritiene di offrire;
- di essere disposto a praticare i prezzi indicati nell'allegato documento denominato “Lista delle lavorazioni e delle forniture” per l'esecuzione dell'appalto in questione, e di considerare pertanto l'offerta formulata remunerativa;
- l'indicazione della **RIDUZIONE PERCENTUALE SUL TEMPO OFFERTO** per l'ultimazione dei lavori relativo al progetto definitivo a base di gara, di cui al precedente punto I.5) LUOGO DI ESECUZIONE E DURATA. Il tempo offerto di ultimazione dei lavori e la riduzione percentuale sono espressi in cifre ed in lettere.

La percentuale di riduzione sul tempo di esecuzione dei lavori posto a base di gara è determinato mediante la seguente operazione:  $R = (T_g - T_o) / T_g$  dove “**R**” indica la percentuale di riduzione, “**T<sub>g</sub>**” il tempo a base di gara, “**T<sub>o</sub>**” il tempo offerto per l'ultimazione dei lavori. Ai fini della determinazione del tempo offerto prevale il valore della percentuale di riduzione offerta in lettere.

Nel caso in cui la riduzione percentuale relativa al tempo produca un numero di giorni con cifre decimali, viene considerata solo la prima cifra decimale, la quale viene automaticamente arrotondata all'unità superiore nel caso fosse pari o superiore a cinque e automaticamente arrotondata all'unità inferiore nel caso fosse inferiore a cinque.

Si precisa che l'operatore economico concorrente, ai fini della formulazione della propria offerta inerente il tempo di ultimazione dei lavori, deve **ai fini della regolarità e/o ammissibilità dell'offerta** tenere **imprescindibilmente** conto della durata degli eventuali **periodi di inattività** di cui al precedente punto I.5) LUOGO DI ESECUZIONE E DURATA, previsti nel cronoprogramma di progetto.

3. **un cronoprogramma** relativo al progetto definitivo a base di gara a giustificazione del tempo offerto per l'ultimazione dei lavori nel quale siano riportate, per ogni lavorazione, le previsioni circa il periodo di esecuzione nonché l'ammontare presunto parziale e progressivo dell'avanzamento dei lavori al momento contrattualmente stabilito per l'emissione dei certificati dei pagamenti in acconto.



Il tempo offerto non può comunque essere superiore a quello posto a base di gara e, dunque, il tempo non potrà superare i **958** giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla data di sottoscrizione del verbale di consegna.

**Ai fini della regolarità e/o ammissibilità dell'offerta:**

- le dichiarazioni redatte secondo l'allegato "MODELLO DI OFFERTA" devono essere sottoscritte : I) dal titolare quando si tratti di impresa individuale; II) dal legale rappresentante quando si tratti di società, di enti cooperativi o di consorzi. In caso di raggruppamento d'impresе (A.T.I./consorzio/GEIE), il documento deve essere sottoscritto, rispettando le formalità di cui sopra, dal titolare/legale rappresentante della capogruppo nel caso di A.T.I./consorzio/GEIE già costituiti o, nel caso di A.T.I./consorzio/GEIE da costituire dai rispettivi titolari/legali rappresentanti di tutte le imprese concorrenti che, in caso di affidamento, andranno a costituire il raggruppamento. E' ammessa anche la firma di un procuratore speciale, ferme le prescrizioni formali relative alla procura sopra ricordate.
- la LISTA DELLE LAVORAZIONI E DELLE FORNITURE deve essere sottoscritta dai soggetti di cui sopra in tutte le pagine.

**X.2) MODIFICHE E MIGLIORIE**

E' in facoltà dell'operatore economico concorrente presentare, rispetto al progetto definitivo posto a base di gara, proposte modificative e migliorative, purché solo relativamente agli aspetti tecnico-organizzativi relativi alla gestione del presente appalto e al valore tecnico ed aspetti manutentivi delle opere progettate, di cui ai sub-criteri di valutazione 1.1) **"Piano di Gestione Commessa"** e 1.2) **"Valore tecnico qualitativo"**.

Dette proposte non devono modificare e/o alterare l'impostazione del progetto definitivo nei suoi aspetti essenziali e, in ogni caso, devono rispettare i seguenti requisiti:

- essere sviluppate nel completo rispetto della normativa tecnica vigente;
- consentire la valutazione della fattibilità delle proposte migliorative ed il riconoscimento dei vantaggi da esse derivanti.

L'operatore economico concorrente rimane obbligato - ove risulti aggiudicatario - ad ottenere le autorizzazioni integrative eventualmente necessarie che Enti o Amministrazioni terze dovessero richiedere ai fini della realizzazione del progetto - come modificato rispetto al definitivo posto a base di gara e di quello esecutivo realizzato - senza che ciò comporti un allungamento dei tempi contrattuali offerti o maggiori oneri per l'Amministrazione Aggiudicatrice.

In caso di aggiudicazione le proposte migliorative devono essere interamente e senza alcuna ulteriore modificazione trasfuse ed adeguatamente dettagliate, da parte dell'aggiudicatario, nel progetto esecutivo, fermo restando che gli eventuali perfezionamenti non hanno in alcun caso effetto sull'offerta economica che rimane fissa ed invariata.

**X.3) CRITERI DI AGGIUDICAZIONE – PROCEDURA**

La Commissione di gara all'uopo costituita procede, nella seduta pubblica prevista per il **23.08.2010 ore 09:00**, a verificare la regolarità formale dei plichi e delle buste e la loro ricezione nel termine sopra fissato, la completezza, la correttezza e la regolarità della documentazione amministrativa inserita nella busta B e,



quindi, la sussistenza dei requisiti ed il rispetto delle condizioni di partecipazione secondo quanto previsto dalla vigente normativa e dal presente disciplinare.

Per ragioni di celerità, efficienza e razionalità del procedimento di gara, la Commissione di gara procede inoltre, se del caso e sempre in seduta pubblica, alla eventuale apertura e verifica del contenuto delle **“Buste D – Situazioni di controllo”** di cui all’art. 38, comma 2, D. lgs. 163/2006, assumendo le relative conseguenti determinazioni.

La Commissione di gara procede poi a sorteggiare, ai sensi e per gli effetti dell’articolo 48, comma 1, del D. Lgs n. 163/2006, il 10% per cento del numero delle offerte ammesse, arrotondato all’unità superiore.

Procede quindi:

1. all’acquisizione d’ufficio, ove non già presentata, dell’attestazione SOA in corso di validità con categorie e classifiche che devono essere adeguate alle categorie e agli importi dei lavori da appaltare, anche al fine di attestare il possesso del Certificato del Sistema di Qualità Aziendale della serie UNI EN ISO 9000, ai sensi dell’art. 4 del d.P.R., n. 34/2000. Ove non risulti possibile l’acquisizione d’ufficio di tale documentazione, è inoltrata all’operatore economico concorrente la richiesta di presentazione dell’attestazione SOA, che deve essere presentata in originale o copia conforme all’originale ai sensi del d.P.R. n. 445/2000; la richiesta è inoltrata via fax, al numero indicato nell’autocertificazione, all’operatore economico concorrente sorteggiato. L’attestazione SOA deve pervenire all’Amministrazione **a pena di esclusione** entro il termine perentorio di dieci giorni dalla data della richiesta via fax;
2. a richiedere all’operatore economico concorrente sorteggiato la documentazione attestante il possesso **(i)** dei requisiti di cui al co. 6 dell’art. 3 del d.P.R. 34/2000 - da comprovare secondo quanto previsto dagli articoli 18, comma 3 e 4 del d.P.R. 34/2000 - e **(ii)** dei requisiti di capacità tecnico-professionale relativi alla progettazione.

Il possesso dei requisiti di cui all’art. 66 d.P.R. 554/1999 è dimostrato:

- relativamente al requisito di cui al precedente art. III.2.2)3) Requisiti relativi alla Progettazione esecutiva, lettera a):
  - per i soggetti in forma societaria: copia dei bilanci annuali, riclassificati in base alle normative europee recepite nell’ordinamento italiano (artt. 2423 e ss. c.c.) corredati dalla nota integrativa e dalla nota di deposito, riguardanti il quinquennio (2005-2009) anteriore alla data di pubblicazione del bando.
  - per i soggetti in forma diversa da quella societaria: copia delle rispettive dichiarazioni annuali dei redditi o delle dichiarazioni annuali IVA riguardanti il quinquennio (2005-2009) anteriore alla data di pubblicazione del bando, corredati dalla relativa ricevuta di presentazione.

In ogni caso, l’attività di progettazione sia svolta unitamente ad altre attività, dovrà essere prodotta una dichiarazione - sottoscritta ed accompagnata da d.i. - del titolare o del legale rappresentante che ripartisca il volume d’affari tra le diverse attività, suscettibile di verifica ed accompagnata da un prospetto delle fatture relative all’attività di progettazione.

- relativamente al requisito di cui al precedente art. III.2.2)3) Requisiti relativi alla Progettazione esecutiva, lettere b) e c):



- copia dei relativi disciplinari d'incarichi o convenzioni o contratti, corredati dalle attestazioni rilasciate dai committenti comprovanti l'avvenuta esecuzione dei servizi;
- elenco riassuntivo, con l'indicazione per ciascuno dei predetti incarichi: del committente, dell'importo dell'incarico, della descrizione della prestazione e del periodo di svolgimento dell'incarico medesimo.

Qualora gli incarichi eseguiti ed indicati, a comprova dei requisiti di cui sopra, siano stati eseguiti all'interno di raggruppamenti temporanei, dovrà essere indicata la quota parte (in termini percentuali) di detti incarichi eseguiti dal concorrente.

- relativamente al requisito di cui al precedente art. III.2.2)3) Requisiti relativi alla Progettazione esecutiva, lettera d), la documentazione necessaria (libro matricola) per la dimostrazione del numero medio annuo del personale tecnico impiegato, che non deve essere inferiore a otto unità.

La richiesta per la trasmissione della suddetta documentazione è inviata tramite fax al numero indicato dall'operatore economico concorrente nell'autocertificazione. La suddetta documentazione deve pervenire all'Amministrazione **a pena di esclusione** entro il termine perentorio di dieci giorni dalla data della richiesta via fax.

La commissione di gara, in successiva seduta pubblica, procede alla comunicazione dell'esito dell'esame dei requisiti dei soggetti sorteggiati, ed alla loro ammissione o esclusione dalla gara.

La Commissione di gara procede quindi, sempre in seduta pubblica, all'apertura della busta contenente l'offerta tecnica; quanto ivi contenuto viene verbalizzato dalla Commissione di gara che procede poi a trasmetterlo alla Commissione giudicatrice per gli adempimenti e le determinazioni di competenza.

Con riguardo alle offerte ammesse, la Commissione giudicatrice - costituita ai sensi dell'art. 84 d.lgs. n. 163/06 - procede, in una o più sedute riservate, sulla base della documentazione contenuta nella busta "**C - Offerta tecnica**" ed ai sensi del **metodo aggregativo compensatore** di valutazione dell'**offerta economicamente più vantaggiosa** di cui all'allegato B al d.P.R. 554/99:

- alla valutazione delle Offerte tecniche, sulla base dei criteri individuati ai sensi dell'art. 83, d.lgs. n. 163/06, in ordine agli elementi di natura qualitativa, presentate dai concorrenti sulla base di quanto richiesto negli atti di gara e nei documenti di progetto, esaminandole sulla base dei criteri e sub-criteri di aggiudicazione ed elementi di specificazione, di seguito riportati, ritenuti dall'Amministrazione aggiudicatrice come quelli più adeguati, significativi e rilevanti - in relazione alla natura e alla peculiarità delle opere da realizzare - tra quelli individuati dall'art. 83 del d.lgs. n.163/06.
- all'assegnazione dei relativi punteggi in centesimi, impiegando i criteri di aggiudicazione sopra indicati.

Per i criteri e sub-criteri di valutazione (ed i relativi elementi di specificazione) di natura qualitativa i coefficienti V(n) sono determinati attraverso la media dei coefficienti, variabili tra zero ed uno, attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari.

Per la modalità di calcolo di punteggi la Commissione giudicatrice fa riferimento alla determinazione n°4 del 20/05/2009 dell'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture.



CRITERI, SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE ed ELEMENTI DI SPECIFICAZIONE

1	<b><u>Criterio: “Modalità di esecuzione”</u></b> <b><u>(Offerta tecnica)</u></b>				65	
	1.1	<b>Piano di Gestione Commessa</b>				30
		1.1.a	Progettazione esecutiva e sicurezza	15		
		1.1.b	Gestione del cantiere	15		
	1.2	<b>Valore tecnico qualitativo</b>				35
		1.2.a	Piano di controllo qualità dei materiali	5		
		1.2.b	Gestione e manutenzione opere	10		
1.2.c		Pregio tecnico, soluzioni innovative, ambiente	20			
2	<b><u>Criterio: “Riduzione sul Tempo di ultimazione dei lavori”</u></b> <b><u>(Offerta economica)</u></b>				10	
3	<b><u>Criterio: “Ribasso sul prezzo posto a base di gara”</u></b> <b><u>(Offerta economica)</u></b>				25	
<b>SOMMANO</b>					<b>100</b>	

Il punteggio di valutazione dell’offerta del concorrente “n” è determinato con la seguente formula:

$$P_n = P_{n_1} + P_{n_2} + P_{n_3}$$

**DOVE:**

**1) Modalità di esecuzione**

-  $P_{n_1}$  = Punteggio attribuito alla prestazione dell’offerta del concorrente “n” rispetto al criterio “**1) Modalità di esecuzione**”;

$$P_{n_1} = 30 \times V_{n_{1-1}} + 35 \times V_{n_{1-2}}$$

Tale criterio è suddiviso, infatti, in 2 sub-criteri di natura qualitativa:

**1.1) “Piano di Gestione Commessa”,** ulteriormente articolato nei seguenti elementi di specificazione :

1.1.a) “Progettazione esecutiva e sicurezza”

1.1.b) “Gestione del cantiere”

**1.2) “Valore tecnico qualitativo”,** ulteriormente articolato nei seguenti elementi di specificazione:

1.2.a) “Piano di controllo qualità dei materiali”

1.2.b) “Gestione e manutenzione opere”

1.2.c) “Pregio tecnico, soluzioni innovative, ambiente”

Al fine di non alterare i rapporti stabiliti tra i pesi dei criteri di valutazione di natura qualitativa e quelli di natura quantitativa (per i quali in base al DPR n. 554/1999 e s. m. per ogni criterio alla offerta migliore è sempre attribuito un coefficiente pari ad uno) si procede, con riferimento al presente criterio di valutazione, assegnando il coefficiente pari ad uno alla somma dei sub-punteggi (relativi ai sub-criteri di valutazione) di valore più alto, e alle somme dei sub-punteggi riportate dagli altri concorrenti coefficienti calcolati con interpolazione lineare, utilizzando la seguente metodologia:



### 1.1) “Piano di Gestione Commessa”

*Posti quindi:*

- $\boxed{\text{SubPn}_{1-1}}$  = Somma dei sub-punteggi relativo al sub-criterio **1.1) “Piano di Gestione Commessa”** riportato dal concorrente “n”, determinato con la seguente formula:

$$\boxed{\text{SubPn}_{1-1}} = \boxed{15 \times \text{Vn}_{1-1-a} + 15 \times \text{Vn}_{1-1-b}}$$

*Dove:*

- $\text{Vn}_{1-1-a}$  = coefficiente della prestazione dell’offerta del concorrente “n” rispetto all’elemento di specificazione **“1.1.a) Progettazione esecutiva e sicurezza”** (all’interno del sub-criterio **1.1) “Piano di Gestione Commessa”**), avente natura qualitativa, variabile tra 0 ed 1 ed ottenuto determinando la media dei coefficienti  $\text{Vn}_{1-1-a}$ , variabili tra 0 ed 1, che ogni commissario attribuisce discrezionalmente, in sedute riservate, alla offerta dei concorrenti in relazione al presente elemento di specificazione.
- $\text{Vn}_{1-1-b}$  = coefficiente della prestazione dell’offerta del concorrente “n” rispetto all’elemento di specificazione **“1.2.b) Gestione del cantiere”** (all’interno del sub-criterio **1.1) “Piano di Gestione Commessa”**), avente natura qualitativa, variabile tra 0 ed 1 ed ottenuto determinando la media dei coefficienti  $\text{Vn}_{1-1-b}$ , variabili tra 0 ed 1, che ogni commissario attribuisce discrezionalmente, in sedute riservate, alla offerta dei concorrenti in relazione al presente elemento di specificazione.

*Si ottiene:*

- $\boxed{\text{Vn}_{1-1}}$  =  $(\text{SubPn}_{1-1}) / (\text{SubPmax}_{1-1})$  coefficiente assegnato all’offerta del concorrente “n” rispetto al sub-criterio **1.1) “Piano di Gestione Commessa”**.

### 1.2) “Valore tecnico qualitativo”

*Posti quindi:*

- $\boxed{\text{SubPn}_{1-2}}$  = Somma dei sub-punteggi relativo al sub-criterio **1.2) “Valore tecnico qualitativo”** riportato dal concorrente “n”, determinato con la seguente formula:

$$\boxed{\text{SubPn}_{1-2}} = \boxed{5 \times \text{Vn}_{1-2-a} + 10 \times \text{Vn}_{1-2-b} + 20 \times \text{Vn}_{1-2-c}}$$

*Dove:*

- $\text{Vn}_{1-2-a}$  = coefficiente della prestazione dell’offerta del concorrente “n” rispetto all’elemento di specificazione **“1.2.a) Piano di controllo qualità dei materiali”** (all’interno del sub-criterio **1.2) “Valore tecnico qualitativo”**), avente natura qualitativa, variabile tra 0 ed 1 ed ottenuto determinando la media dei coefficienti  $\text{Vn}_{1-2-a}$ , variabili tra 0 ed 1, che ogni commissario attribuisce discrezionalmente, in sedute riservate, alla offerta dei concorrenti in relazione al presente elemento di specificazione.
- $\text{Vn}_{1-2-b}$  = coefficiente della prestazione dell’offerta del concorrente “n” rispetto all’elemento di specificazione **“1.2.b) Gestione e manutenzione opere”** (all’interno del sub-criterio **1.2) “Valore tecnico qualitativo”**), avente natura qualitativa, variabile tra 0 ed 1 ed ottenuto determinando la



media dei coefficienti  $V_{n1-2-b}$ , variabili tra 0 ed 1, che ogni commissario attribuisce discrezionalmente, in sedute riservate, alla offerta dei concorrenti in relazione al presente elemento di specificazione.

- $V_{n1-2-c}$  = coefficiente della prestazione dell'offerta del concorrente "n" rispetto all'elemento di specificazione "**1.2.c) Pregio tecnico, soluzioni innovative, ambiente**" (all'interno del sub-criterio **1.2) "Valore tecnico qualitativo"**), avente natura qualitativa, variabile tra 0 ed 1 ed ottenuto determinando la media dei coefficienti  $V_{n1-2-c}$ , variabili tra 0 ed 1, che ogni commissario attribuisce discrezionalmente, in sedute riservate, alla offerta dei concorrenti in relazione al presente elemento di specificazione.

*Si ottiene:*

- $V_{n1.2}$  =  $(SubP_{n1.2}) / (SubP_{max1.2})$  coefficiente assegnato all'offerta del concorrente "n" rispetto al sub-criterio **1.2) "Valore tecnico qualitativo"**.

## 2) Riduzione sul tempo di ultimazione dei lavori

- $P_{n2}$  = Punteggio attribuito alla prestazione dell'offerta del concorrente "n" rispetto al criterio **2) "Riduzione sul tempo di ultimazione dei lavori"**;

$$P_{n2} = 10 \times V_{n2}$$

- $V_{n2}$  = coefficiente della prestazione dell'offerta del concorrente "n" rispetto al criterio **2) "Riduzione sul tempo di ultimazione dei lavori"**, avente natura quantitativa, variabile tra 0 ed 1.

Il concorrente indica la riduzione sul tempo posto a base di gara per l'ultimazione dei lavori, pari a **958 giorni naturali e consecutivi**; il punteggio del tempo è calcolato con interpolazione lineare assegnando peso 1 alla massima riduzione offerta e 0 alle riduzioni nulle, utilizzando la seguente metodologia:

*Posti quindi:*

- $R_n$ , la percentuale di riduzione offerta dal concorrente "n".
- $R_n = (T_g - T_o) / T_g$  dove  $R_n$  indica la percentuale di riduzione, " $T_g$ " il tempo a base di gara, " $T_o$ " il tempo offerto.
- $R_{max} = \max\{R_n\}$  la massima fra tutte le percentuali di riduzione  $R_n$  offerte dai concorrenti

*Si ottiene*

- $V_{n2} = R_n / R_{max}$  = coefficiente da assegnare all'offerta del concorrente "n" rispetto al criterio "**2) Riduzione sul tempo posto a base di gara**"

## 3) Ribasso sul Prezzo offerto a base di gara

- $P_{n3}$  = Punteggio attribuito alla prestazione dell'offerta del concorrente "n" rispetto al criterio **3) "Ribasso sul Prezzo offerto a base di gara"**;

$$P_{n3} = 25 \times V_{n3}$$



- $V_{n3}$  = coefficiente della prestazione dell'offerta del concorrente "n" rispetto al criterio 3) **"Ribasso sul prezzo posto a base di gara"**, avente natura quantitativa, variabile tra 0 ed 1.

Il concorrente fornisce il proprio prezzo offerto per la realizzazione dell'appalto nonché il conseguente ribasso sull'importo a base di gara, nel documento denominato "LISTA DELLE LAVORAZIONI E FORNITURE" con le modalità sopra indicate; il punteggio del prezzo è calcolato con interpolazione lineare assegnando peso 1 al massimo ribasso offerto e 0 ai ribassi nulli, utilizzando la seguente metodologia:

Posti quindi:

- $R_n$ , la percentuale di ribasso offerta dal concorrente "n" rispetto a quello posto a base di gara.  
 $R_n = (P_g - P_o) / P_g$  dove " $R_n$ " indica la percentuale di ribasso, " $P_g$ " l'importo complessivo dell'appalto a base di gara, al netto di qualsiasi onere o spesa non soggetto a ribasso, " $P_o$ " il prezzo globale offerto.
- $R_{max} = \max\{R_n\}$  la massima percentuale di ribasso  $R_n$  offerta dai concorrenti

Si ottiene

- $V_{n3} = R_n / R_{max}$  coefficiente da assegnare all'offerta del concorrente "n" rispetto al criterio "3) Ribasso sul prezzo posto a base di gara"

La Commissione giudicatrice, in seduta pubblica - la cui ora e data sono comunicate, con almeno 2 giorni di anticipo, tramite comunicazione a mezzo fax ai concorrenti e/o inserimento di avviso sul sito web della Amministrazione aggiudicatrice - apre la busta "**A- Offerta economica**", contenente le offerte relative alla riduzione sul tempo di ultimazione dei lavori e al ribasso sul prezzo a base di gara, procede ai calcoli dei relativi punteggi ed al calcolo del punteggio complessivo assegnato ai concorrenti e redige la graduatoria dei concorrenti.

Nell'ipotesi di cui all'art. 86, comma 2, d.lgs. n. 163/06, sospesa la fase pubblica della gara si procede, secondo le modalità previste dagli articoli 86 e seguenti del d.lgs. n. 163/06, a valutazione di anomalia contemporaneamente delle migliori offerte non oltre la quinta.

L'esame dei giustificativi e la verifica delle offerte anormalmente basse vengono effettuate, per conto della Amministrazione aggiudicatrice, dal R.U.P.

La Commissione di gara convoca i concorrenti e in seduta pubblica comunica gli esiti relativi alla valutazione delle eventuali offerte anormalmente basse e provvede, sulla base della graduatoria redatta dalla Commissione giudicatrice, all'individuazione del soggetto risultato provvisoriamente aggiudicatario, rimettendo quindi, successivamente, gli atti ed i documenti alla Amministrazione aggiudicatrice per gli adempimenti e le determinazioni di competenza.

Nel caso di offerte di eguale punteggio complessivo, si procede ai sensi dell'art. 77 R.D. 827/1924. Si procede all'aggiudicazione anche se, al termine della procedura di gara, vi sia in presenza di una sola offerta valida, purché congrua e conveniente.

I concorrenti, ad eccezione dell'aggiudicatario, possono chiedere alla Amministrazione aggiudicatrice la restituzione della documentazione presentata al fine della partecipazione alla gara.



Conclusa la procedura di gara con l'individuazione del miglior offerente e la dichiarazione a suo favore dell'aggiudicazione provvisoria si procede agli adempimenti di cui agli artt. 11, 12 e 48, comma 2 (secondo quanto indicato sopra, sub art. X.3) del d.lgs. n. 163/06, all'aggiudicazione definitiva ed alla stipulazione del contratto entro un **termine massimo di 120 giorni**, salvi i controlli e le verifiche di legge.

Ai fini della stipulazione del contratto e, comunque, prima dell'inizio dei lavori, ove tale inizio sia antecedente a detta stipulazione, l'aggiudicatario deve presentare la garanzia di cui all'art. 113 del d.lgs. n. 163/06; in difetto, l'Autorità Portuale dichiara la decadenza dalla aggiudicazione e provvede ad escutere la garanzia a corredo dell'offerta, salvo il diritto al risarcimento dell'ulteriore danno – e le altre polizze assicurative di cui sopra. Resta, altresì, fermo ed impregiudicato l'obbligo per l'aggiudicatario e per l'eventuale avvalente di produrre il Documento unico attestante la propria regolarità contributiva (D.U.R.C.).

E' fatto salvo l'esercizio dei poteri di autotutela nei casi previsti ed alle condizioni stabilite dalle normative vigenti, ivi comprese quelle in materia antimafia. L'Autorità Portuale, a suo insindacabile giudizio, può sia non effettuare o sospendere la gara, che annullarla dopo la sua effettuazione o non dar corso all'aggiudicazione o alla stipulazione del contratto.

#### **XI) TERMINI DI VALIDITÀ DELL'OFFERTA**

Ai fini della stipulazione del contratto, le offerte presentate dagli offerenti rimangono impegnative e vincolate per gli stessi per 180 giorni dalla data di presentazione delle stesse.

#### **XII) ALTRE PRESCRIZIONI**

- Ai fini di consentire le verifiche di cui al d.P.R. 445/00 si chiede ai concorrenti di indicare quanto segue, utilizzando preferibilmente l'apposita sezione dell'**allegato B1** o rendendo autonoma dichiarazione:
  - specificare l'indirizzo della sede legale;
  - specificare l'indirizzo della eventuale sede operativa;
  - specificare se il recapito della corrispondenza, in relazione all'acquisizione del DURC, va eseguito presso la sede legale o la sede operativa;
  - (solo in caso di lavoratore autonomo) di essere un lavoratore autonomo;
  - C.C.N.L. applicato: (Specificare il settore);

Dimensione aziendale:	<input type="checkbox"/> da 0 a 5	<input type="checkbox"/> da 16 a 50
	<input type="checkbox"/> da 6 a 15	<input type="checkbox"/> da 51 a 100
		<input type="checkbox"/> oltre 100
-INAIL– codice ditta (indicare)	-INAIL–Posizioni assicurative territoriali (indicare)	
-INPS– matricola azienda (indicare)	-INPS– sede competente (indicare)	
-INPS– posizione contributiva individuale titolare/soci imprese artigiane (indicare solo se ricorre il caso)	-INPS– sede competente (indicare solo se ricorre il caso)	
-CASSA EDILE– codice impresa (indicare solo per imprese iscritte)	- CASSA EDILE– Codice Cassa (indicare solo per imprese iscritte)	

- A insindacabile giudizio della Commissione di gara o dell'Autorità Portuale e nel rispetto del principio



di *par condicio* tra tutti i concorrenti, possono essere richiesti, **anche entro un termine perentorio ed a pena di esclusione**, integrazioni, chiarimenti o precisazioni in merito ai documenti ed alle dichiarazioni presentati in sede di gara, anche ai sensi e per gli effetti degli articoli artt. 46 del d.lgs. n. 163/06, 6 e 18 della L. 241/1990 e s.m.i., e art. 71 c. 3 del d.P.R. 445/00.

- L'accesso agli atti di gara è disciplinato dall'art. 13 e dall'art. 79 co. 5-*quater*, d.lgs. n. 163/06. Gli operatori economici concorrenti allegano a corredo dell'offerta tecnica, l'eventuale motivata e comprovata dichiarazione che indichi quali informazioni o documenti non possono essere forniti al richiedente l'accesso per ragioni di segretezza tecnica e/o commerciale.
- Le autocertificazioni, i documenti e l'offerta devono essere in lingua italiana o corredati di traduzione giurata.
- Sono previsti pagamenti in acconto in corso d'opera, di cui all'art. 18 del Capitolato Generale di Appalto per le opere pubbliche, quando il credito dell'appaltatore, al netto del ribasso d'asta e di ogni pattuita ritenuta avrà raggiunto la somma di € 1.000.000,00. Gli importi dichiarati devono essere espressi in Euro.
- L'Amministrazione aggiudicatrice si riserva le facoltà di cui all'art. 140 del d.lgs. n. 163/06;
- Ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 13 d.lgs. n. 196/03, si informa che i dati personali raccolti nell'ambito della presente procedura vengono trattati per i soli fini attinenti alla partecipazione alla presente gara e la conclusione/esecuzione del relativo contratto. Il trattamento avviene attraverso mezzi cartacei ed informatici, nell'assoluto rispetto della normativa in materia di privacy e nei limiti di quanto strettamente necessario alle finalità perseguite nella presente procedura, salvo in ogni caso per l'interessato i diritti di cui agli artt. 7 e seguenti d.lgs. n. 196/03.
- Tutti i dati richiesti devono essere obbligatoriamente forniti dall'operatore economico concorrente; in difetto, si può determinare l'impossibilità per questa Amministrazione di dar corso alla valutazione dell'offerta presentata e/o alla conclusione del contratto e/o all'esecuzione del rapporto da esso contratto nascente.
- I dati così raccolti sono comunicati esclusivamente ai responsabili ed agli incaricati al trattamento di questa Amministrazione, solo per fini strettamente necessari al presente procedimento, salvo i casi di procedimenti giudiziari o amministrativi. Titolare del trattamento è l'Autorità Portuale di Ravenna.
- Responsabile del trattamento è l'Ing. Fabio Maletti. Incaricati sono i componenti la Commissione di gara e la Commissione giudicatrice e gli organi/dipendenti dell'Autorità Portuale, secondo e nei limiti di quanto previsto dai rispettivi compiti e funzioni;
- L'aggiudicatario deve presentarsi, alla data che è fissata da questa Autorità Portuale, per la stipula del contratto munito inoltre di attestazione di versamento della garanzia fideiussoria di esecuzione.
- Il Responsabile del Procedimento è il Direttore Tecnico dell'Autorità Portuale di Ravenna, Ing. Fabio Maletti. Ulteriori informazioni circa i documenti relativi al presente appalto possono essere richieste all'indirizzo di cui al punto I.1) del presente disciplinare di gara, oppure a mezzo fax al numero 0544-608890. I chiarimenti dell'Amministrazione sono effettuati con gli stessi mezzi.

Ravenna, li 16.06.2010

Il Direttore Tecnico ing. Fabio Maletti



## INDICE

I)	Informazioni generali .....	1
I.1)	Amministrazione aggiudicatrice:.....	1
I.2)	Oggetto dell'appalto: .....	1
I.3)	Procedura per l'individuazione degli offerenti .....	2
I.4)	Criterio per la scelta dell'offerta migliore .....	3
I.5)	Luogo di esecuzione e durata .....	3
I.6)	Documentazione di gara .....	3
I.7)	Importi dell'appalto .....	4
I.8)	Categorie e classifiche di cui si compone l'intervento .....	5
II)	Termine, indirizzo e modalità di presentazione delle offerte - Procura.....	5
II.1)	Busta A – offerta economica .....	5
II.2)	Busta B – documentazione amministrativa .....	6
II.3)	Busta C – offerta tecnica .....	7
III)	Soggetti ammessi alla gara – condizioni e requisiti di partecipazione .....	9
III.1)	Condizioni .....	9
III.2)	Requisiti.....	14
IV)	Dimostrazione del possesso dei requisiti e del rispetto delle condizioni di partecipazione .....	20
IV.1)	Prescrizioni generali .....	20
IV.2)	Modalità di presentazione e sottoscrizione delle dichiarazioni .....	20
V)	Subappalto .....	24
VI)	Raggruppamenti temporanei – consorzi di concorrenti.....	25
VII)	Cooptazione.....	27
VIII)	Garanzie ed assicurazioni .....	27
VIII.1)	Garanzie a corredo dell'offerta.....	27
VIII.2)	Garanzia fideiussoria di esecuzione .....	28
VIII.3)	Riduzione delle garanzie. ....	29
VIII.4)	Polizza assicurativa del progettista.....	29
VIII.5)	Responsabilità verso terzi e assicurazione.....	29
VIII.6)	Polizza di assicurazione indennitaria decennale.....	30
IX)	Finanziamento .....	30
X)	Offerta e criteri di aggiudicazione – procedura .....	30
X.1)	Offerta .....	30
X.2)	Modifiche e migliorie .....	33
X.3)	Criteri di aggiudicazione – procedura .....	33
XI)	Termini di validità dell'offerta .....	40
XII)	Altre prescrizioni .....	40



## **Elenco degli allegati:**

### **Modello di Offerta**

<b>B1</b>	Istanza di partecipazione
<b>B1/sub</b>	Dichiarazione di subappalto
<b>B2</b>	Dichiarazioni relative ai requisiti di ordine generale e speciale
<b>B2/Prof</b>	Dichiarazioni relative ai requisiti di ordine generale e speciale dei progettisti
<b>B3</b>	Casellario Giudiziale e Carichi Pendenti
<b>B4</b>	Dichiarazione di riunione di imprese
<b>B4/Prof</b>	Dichiarazione di riunione di soggetti per la progettazione
<b>B5</b>	Dichiarazione di cooptazione
<b>B6</b>	Dichiarazione di avvalimento

### **Modello di dichiarazione sostitutiva**