

PROPOSTA DI AGGIUDICAZIONE (ex art.33 comma 1 D.Lgs 50/2016)

PROCEDURA RISTRETTA PER L’AFFIDAMENTO DELL’APPALTO INTEGRATO AVENTE AD OGGETTO LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E L’ESECUZIONE DI TUTTI I LAVORI NECESSARI ALLA REALIZZAZIONE DEL “I° STRALCIO DEL PROLUNGAMENTO DI 100 M DEL MOLO VII” DEL PORTO DI TRIESTE. CIG 904772962A – CUP H91B15001000007

Il Responsabile Unico del Procedimento

PREMESSO

- con Determina a contrarre dell’Amministratore Delegato di Trieste Marine Terminal n. 1/2021 del 28/12/2021 si è deliberato:
 1. di approvare il progetto *definitivo* per l’esecuzione di tutti i lavori necessari alla realizzazione del I° stralcio del prolungamento di 100 m del molo VII del Porto di Trieste, redatto dallo studio F&M Ingegneria con studio in Via Belvedere 8/10 – Mirano (VE) validato dall’Organismo di Validazione Bureau Veritas Italia s.p.a. – Via Monza 347 – Milano, in data 23/12/2021;
 2. di procedere all’affidamento dei lavori per la realizzazione dell’opera mediante *appalto integrato*, ai sensi dell’art.59 comma 1 bis del D.Lgs 50/2016, sulla base del progetto *definitivo*, avente ad oggetto la progettazione esecutiva e l’esecuzione di tutte le opere necessarie per la realizzazione del I° stralcio del prolungamento di 100 m del Molo VII del Porto di Trieste;
 3. di stabilire che l’affidamento avverrà mediante *procedura ristretta*, ai sensi dell’art. 2, comma 4, del D.L. 16 luglio 2020 n. 76 come convertito, con modificazioni, in Legge 11 settembre 2020 n. 120, in combinato disposto con l’art.61 del D.Lgs. 50/2016, prevedendo l’aggiudicazione col criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell’art. 95 comma 3, lett. a) del D.Lgs. 50/2016, sulla base dei seguenti elementi di valutazione:
 - Qualità dell’offerta tecnica (70/100);
 - Offerta economica (30/100);
 4. di dare atto che l’importo a base di gara è € 33.387.887,73;
- con la stessa Determina a contrarre AD n. 1/2021 del 28/12/2021 si è deciso di limitare il numero dei concorrenti da invitare a presentare offerta a 10 (dieci) ai sensi dell’art. 91 del D.Lgs 50/2016;
- il bando di gara è stato inviato all’Ufficio Pubblicazioni dell’Unione Europea il 28/12/2021 ed è stato pubblicato sulla GU/S S255 del 31/12/2021 con identificativo 672898-2021-IT, nonché su:
 - Gazzetta Ufficiale della Repubblica (GURI);
 - Profilo del committente;
 - Piattaforma telematica eappalti.regione.fvg.it;
 - n.2 quotidiani a diffusione nazionale, per estratto (Il Sole 24 Ore – Il Corriere della Sera)
 - n.2 quotidiani a maggiore diffusione locale, per estratto (Il Messaggero Veneto e Il Piccolo)

prevedendo quale termine per la presentazione delle domande di partecipazione le ore 13,00 (ora locale) del 18/02/2022;

- entro il termine previsto sono pervenute le domande, corredate dalla documentazione indicata nel Disciplinare di Prequalifica, dei seguenti n. 15 operatori economici:

<i>n.</i>	<i>OE</i>	<i>classificazione OE ex art.45 comma 2</i>	<i>Situazione concorrente plurimo-lettera d)</i>	<i>Mandanti concorrente plurimo-lettera d)</i>
1	VALORI SCARL CONSORZIO STABILE	lettera c)		
2	Dott.Carlo Agnese s.p.a.	lettera a)		
3	ReseArch Consorzio Stabile Scarl	lettera c) lettera d)	costituendo misto	MARINI ERMENEGILDO S.P.A
4	ICM S.P.A.	lettera a)		
5	FINCOSIT s.r.l.	lettera d)	costituendo orizzontale	1) RCM Costruzioni s.r.l. 2) SUARDI S.P.A.
6	AMEC S.R.L.	lettera a)		
7	FRANCO GIUSEPPE S.R.L.	lettera a)		
8	CONSORZIO NAZIONALE DI COOPERATIVE DI PRODUZIONE DI LAVORO CIRO MENOTTI SCPA	lettera b) lettera d)	costituendo misto	ADOR.MARE SRL
9	Fincantieri Infrastructure Opere Marittime S.P.A.	lettera a) lettera d)	costituendo misto	1) NAUTILUS SRL 2) FONDAMENTA SRL
10	SACAIM S.p.A.	lettera d)	costituendo misto	TREVI SPA
11	DORONZO INFRASTRUTTURE S.R.L.	lettera c) lettera d)	costituendo verticale	CONSORZIO STABILE VITRUVIO SCARL
12	CONSORZIO STABILE INRA.TECH S.C.A R.L.	lettera c)		
13	CONSORZIO INTEGRA SOCIETA' COOPERATIVA	lettera b) lettera d)	costituendo misto	SCS SOCIETA' COOPERATIVA
14	ETERIA CONSORZIO STABILE SCARL	lettera c)		
15	NUOVA CO.ED.MAR. S.R.L.	lettera d)	costituendo misto	GCX COSTRUZIONI GENERALI SRL

- con Determina AD n. 1/2022 del 13.06.2022 si è preso atto e approvato il verbale del Responsabile Unico del Procedimento (RUP) del 4/04/2022, allegato al provvedimento quale parte integrante e sostanziale, ove si rappresenta che:
 1. tutti i n.15 operatori economici che hanno presentato istanza di partecipazione alla gara d'appalto, posseggono i requisiti richiesti nel bando di gara e nel disciplinare di prequalifica;
 2. in base alle analisi e valutazioni dell'elenco dei lavori analoghi, relativamente alla categoria prevalente, e al loro importo più elevato, rispetto a quelli oggetto dell'appalto, conclusi nel triennio antecedente la data di pubblicazione del Bando, comprovabili esclusivamente, in sede di verifica, tramite Certificato di Esecuzione Lavori (CEL) redatti in data certa antecedente alla presentazione della domanda di partecipazione alla gara d'appalto, sono ammessi al proseguo della gara d'appalto i seguenti n. 10 operatori economici:

1	ETERIA CONSORZIO STABILE SCARL
2	FINCOSIT s.r.l.
3	CO.ED.MAR. S.R.L.
4	AMEC S.R.L.
5	ICM S.P.A.
6	ReseArch Consorzio Stabile Scarl
7	DORONZO INFRASTRUTTURE S.R.L.

8	Fincantieri Infrastructure Opere Marittime S.P.A.
9	VALORI SCARL CONSORZIO STABILE
10	CONSORZIO STABILE INRA.TECH S.C.A R.L.

- con la stessa Determina AD n. 1/2022 del 13.06.2022 si è altresì approvata la lettera di invito;
- con PEC del sottoscritto RUP del 16.06.2022 è stata inviata la lettera di invito ai n.10 Operatori Economici individuati come sopra, ove si prevedeva quale termine per la presentazione delle offerte le ore 16,00 del **18 ottobre 2022**; contestualmente, al fine di ottemperare all'obbligo di cui all'art. 40, comma 2, del D.lgs. n. 50/2016 si avviava la procedura telematica mediante la *Piattaforma eAppaltiFVG - Portale delle Stazioni Appaltanti della Regione Friuli Venezia e Giulia - eappalti.regione.fvg.it* ;
- al punto 11 della lettera di invito si prevede che l'appalto è aggiudicato in base al criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 2, del Codice e che la valutazione dell'offerta tecnica e dell'offerta economica sarà effettuata in base ai seguenti punteggi:

	Elementi di valutazione	Punteggio massimo attribuibile
1	Offerta tecnica	70
2	Offerta economica	30
	TOTALE	100

- in data **3.11.2022 (VERBALE n.1)**, in seduta pubblica digitale, sulla *Piattaforma eAppaltiFVG*, come indicato al punto 15 della lettera di invito, si è provveduto all'apertura delle buste, dando atto che entro i termini dalla lettera di invito, cioè entro le ore 16:00 del 3.10.2022, sono pervenute a sistema n. 2 (due) offerte telematiche, così come di seguito specificato:

1	ETERIA CONSORZIO STABILE SCARL con sede in Via Leonida Bissolati n. 76 –Roma (RM)
2	ICM S.P.A. con sede in in Viale dell'Industria n. 42 – Vicenza (VI)

- si è quindi proceduto all'aperura delle Busta Amministrative, in successione, accertando la verifica della documentazione amministrativa e rilevando che i due gruppi sono così costituiti:

1	ETERIA CONSORZIO STABILE SCARL
----------	---------------------------------------

Esecutore: **ETERIA CONSORZIO STABILE SCARL S.p.A.** con sede in Via Leonida Bissolati n. 76 – 00187 Roma (RM), in qualità di **Consorzio** di cui all'art. 45, comma 2, lett. c) del D.Lgs. 50/2016

Consoziata esecutrice: **I.CO.P. S.p.A. Società Benefit** con sede in 33031 Basiliano (UD) – Via Silvio Pellico, 2

Progettista esterno "indicato" dal Concorrente associato in raggruppamento da costituirsi tra:

- Capogruppo: **HMR Ambiente s.r.l.** con sede in Piazzale Stazione n. 7 – Padova;
- Mandante: **Thesign Engineering Group Scarl** con sede in Roma (RM), Corso d'Italia n.97;
- Mandante: **SQS S.r.l.** con sede in Viale Terza Armata n.7 – Trieste (TS)

Il consorzio **THESIGN – ENGINEERING GROUP SCARL** con sede in Roma (RM), Corso d'Italia n.97 in qualità di Consorzio stabile di società di professionisti o di ingegneria di cui all'art. 46, comma 1, lett. f) del D.Lgs. 50/2016 è costituito da:

- **GEOTECHNICAL DESIGN GROUP SRL** con sede in ROMA (RM) CORSO D'ITALIA 97
- **ICARIA SRL** con sede in ROMA (RM) VIA LA SPEZIA 6
- **SOGEN SRL** con sede in PADOVA (PD) GALLERIA SPAGNA 35/3 Torre B

2	ICM S.P.A.
----------	-------------------

Esecutore: **ICM S.p.A.** con sede in Viale dell'Industria n. 42 – 36100 Vicenza, in qualità di Operatore economico singolo ai sensi dell'art. 45, comma 2, lett. a) del D.Lgs. 50/2016

Progettista esterno "indicato" dal Concorrente associato in raggruppamento da costituirsi tra:

- Capogruppo: **Studio Altieri S.p.A. a Socio unico** con sede in Thiene (VI) Via Colleoni n. 56/58 C.F. e P. IVA 03100790249
 - Mandante: **Acquatecno S.r.l.** con sede in Roma (RM) Via Ajaccio (Prov. RM) CAP 00198, e sede amministrativa in Roma (RM) Via Ajaccio n. 14 – C.F. n. 07967640587 e P. IVA 01921391007
 - Mandante: **Progettando S.r.l.** con sede in Piove Di Sacco (PD); via E. C. Davila n.1 C.F. e P. IVA n. 04048490280
- in base alle valutazioni sulla documentazione integrativa presentata, oltre a quelle in sede di prequalifica precedentemente valutata, si sono ritenute ammissibili al proseguo della gara d'appalto (apertura Busta Tecnica) entrambi i due Operatori Economici;
 - con Atto dell'Amministratore Delegato di Trieste Marine Terminale del 29/11/2022 si nominata la seguente Commissione di gara:
 - Presidente: Ing. Giovanni Basilisco
 - Commissario: Ing. Emiliano Blasig
 - Commissario: Ing. Pasquale Buongiorno
 - Commissario: Ing. Marco Huisman
 - Commissario: Ing. Fabio Marassi
 - con Atto dell'Amministratore Delegato di Trieste Marine Terminale del 19/12/2022 si preso atto di quanto riportato nel verbale di gara n. 1 del 03/11/2022, e si sono ammessi alla fase successiva della procedura i seguenti operatori economici:

1	ETERIA CONSORZIO STABILE SCARL con sede in Via Leonida Bissolati n. 76 –Roma (RM)
2	ICM S.P.A. con sede in in Viale dell'Industria n. 42 – Vicenza (VI)

- in data **23.12.2022 (VERBALE n.2)**, in seduta pubblica digitale, sulla *Piattaforma eAppaltiFVG*, come indicato al punto 15 della lettera di invito, si è provveduto ad accedere al Sistema per effettuare il download delle offerte tecniche (ore 9,37 e ore 9,44), scaricando i seguenti file firmati digitalmente (in formato pdf.p7m) richiesti dalla lettera di invito, comunicando ai due operatori economici, ultimato il download dei file, tramite l'area comunicazione del Sistema, che *"Si invia la documentazione tecnica alla commissione giudicatrice – Il RUP"* ;
- la Commissione si è riunita in sedute riservate nelle seguenti date, per la valutazione delle OFFERTE TECNICHE:
 - 12.01.2023
 - 19.01.2023

- 26.01.2023
- 3.02.2023
- 9.02.2023
- 16.02.2023
- 23.02.2023

assegnando i seguenti punteggi:

offerte		punti attribuiti per i requisiti									Pi	
		A.1	A.2	A.3	B.1	B.2	B.3	B.4	C.1	C.2		C.3
	Wi	8	7	5	14	8	5	3	10	5	5	
O1	Vai	0,50	0,40	1,00	0,00	1,00	0,20	1,00	1,00	1,00	1,00	
	Wi*Vai	4,00	2,80	5,00	0,00	8,00	1,00	3,00	10,00	5,00	5,00	43,80
O2	Vai	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,40	0,40	0,00	0,40	
	Wi*Vai	8,00	7,00	5,00	14,00	0,00	5,00	1,20	4,00	0,00	2,00	46,20

- la Commissione ha quindi effettuato la riparametrazione, come previsto al punto 11.1 della lettera di invito, ove si indica che *“Al fine di non alterare i pesi stabiliti tra i vari criteri, se nel punteggio per l’offerta tecnica complessiva nessun concorrente ottiene il punteggio massimo, tale punteggio viene riparametrato attribuendo all’offerta del concorrente che ha ottenuto il punteggio complessivo più alto per l’offerta tecnica il punteggio massimo previsto e alle offerte degli altri concorrenti un punteggio proporzionale decrescente.”*, dando atto che entrambi gli offerenti hanno ottenuto punteggi superiori a 42 punti:

1	ETERIA CONSORZIO STABILE SCARL con sede in Via Leonida Bissolati n. 76 –Roma (RM)	punti 66,36
2	ICM S.P.A. con sede in in Viale dell’Industria n. 42 – Vicenza (VI)	punti 70,00

- in data **7.03.2023 (VERBALE n.3)**, in seduta pubblica in presenza e da remoto, si è proceduto, preliminarmente a dare lettura ai punteggi attribuiti dalla Commissione per le OFFERTE TECNICHE, e a in successione sulla *Piattaforma eAppaltiFVG* all’apertura delle buste ECONOMICHE, alla verifica dei costi della sicurezza, e all’accertamento dei seguenti ribassi percentuali:

1	ETERIA CONSORZIO STABILE SCARL con sede in Via Leonida Bissolati n. 76 –Roma (RM)	3,16 %
2	ICM S.P.A. con sede in in Viale dell’Industria n. 42 – Vicenza (VI)	2,00%

Si è quindi proceduto alla determinazione dei punteggi delle offerte ECONOMICHE , come previsto al punto 11.3 della lettera di invito è indicato il “Metodo di attribuzione del coefficiente per il calcolo del punteggio dell’offerta economica” nel modo seguente:

Ci (per Ai <= Asoglia) = X*Ai / Asoglia

Ci (per Ai >Asoglia) = X + (1,00 - X)*[(Ai - Asoglia) / (Amax - Asoglia)]

dove

Ci = coefficiente attribuito al concorrente i-esimo

Ai = valore dell’offerta (ribasso) del concorrente i-esimo

A soglia = media aritmetica dei valori delle offerte (ribasso sul prezzo) dei concorrenti

X = 0,90

A max = valore dell'offerta (ribasso) più conveniente risultando, con V=30,00:

$$\begin{aligned} W_1 &= 1,000 & V * W_1 &= 30,00 \\ W_2 &= 0,698 & V * W_2 &= 20,93 \end{aligned}$$

- ricordando le modalità per l'attribuzione dei punteggi previste al punto 11.2 della lettera di invito: *Il punteggio da attribuire a ciascuna offerta, sulla base dei criteri e sub-criteri indicati nella lettera di invito sarà così determinato: $P_i = \sum [W_i * V_{ai}] n$* , risultano i seguenti punteggi:

1	ETERIA CONSORZIO STABILE SCARL con sede in Via Leonida Bissolati n. 76 –Roma (RM)	punti 96,36
2	ICM S.P.A. con sede in in Viale dell'Industria n. 42 – Vicenza (VI)	punti 90,93

TUTTO QUANTO SOPRA PREMESSO

Il sottoscritto RUP, considerate le risultanze delle preliminari operazioni di gara e fatta salva la verifica dei requisiti di cui all'art.80 del D.Lgs 50/2016 e la valutazione circa il rispetto a quanto previsto all'art.97 comma 5 lettera d) del decreto D.Lgs. 50/2016 formalizza la presente **proposta di aggiudicazione**, dando atto che:

- ai sensi dell'art 32 comma 5 del codice appalti la stazione appaltante, previa verifica della proposta di aggiudicazione ai sensi dell'articolo 33, comma 1, provvede all'aggiudicazione;
- ai sensi dell'art.33 comma 1 del codice appalti la proposta di aggiudicazione è soggetta ad approvazione dell'organo competente secondo l'ordinamento della stazione appaltante e nel rispetto dei termini dallo stesso previsti, decorrenti dal ricevimento della proposta di aggiudicazione da parte dell'organo competente. In mancanza, il termine è pari a trenta giorni;

PROPONE

che l'aggiudicazione dell'appalto mediante **PROCEDURA RISTRETTA PER L'AFFIDAMENTO DELL'APPALTO INTEGRATO AVENTE AD OGGETTO LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E L'ESECUZIONE DI TUTTI I LAVORI NECESSARI ALLA REALIZZAZIONE DEL "1° STRALCIO DEL PROLUNGAMENTO DI 100 M DEL MOLO VII" DEL PORTO DI TRIESTE. CIG 904772962A – CUP H91B15001000007**, venga disposta a favore della società **ETERIA CONSORZIO STABILE SCARL** con sede in Via Leonida Bissolati n. 76 –Roma (RM), per l'importo contrattuale di € **32.351.834,84**, di cui € **31.750.431,04** per lavori, derivante dall'applicazione del ribasso d'asta del **3,16 %** sull'importo a base di gara di € 32.786.483,93 e € **601.403,80** per oneri di sicurezza e covid, non soggetti a ribasso d'asta, oltre IVA, previa verifica dei requisiti di cui all'art.80 del D.Lgs 50/2016 e valutazione circa il rispetto di quanto previsto dall'art. 97, co. 5, lett. d), del D.lgs. n. 50/2016.

Trasmette la presente **proposta di aggiudicazione** all'Amministratore Delegato di Trieste Marine Terminal, quale competente organo di cui all'art.33 comma 1 del codice appalti, affinché proceda all'aggiudicazione, ai sensi dell'art.32 comma 5 del codice appalti.

Genova, 9 marzo 2023

Il Responsabile Unico del Procedimento
(Ing. Gaetanino Giovanni Tufaro)¹

1- Documento sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. n. 82 del 7 marzo 2005.