





**PRESO ATTO** delle note del Presidente della Giunta Regionale, prot.n. 4367/19 del 08/01/2019 e della capitaneria di Porto di Pescara, prot.n. 459 del 07/01/2019, che hanno rappresentato l'urgenza di intervenire al fine di ripristinare le batimetrie e garantire la navigabilità in ingresso ed in uscita del Porto di Pescara e permettere il superamento del parziale blocco delle attività dei pescherecci;

**VISTA** la **D.D. DPE012/07 del 23.01.2019** con la quale è stato approvato il progetto redatto in data 23/01/2019 dall'ing. Mario Cavagnuolo (agli atti del Servizio DPE012), per conto dell'Autorità di Sistema Portuale di Ancona, riguardante: "Interventi emergenziali di spostamento in ambito portuale di sedimenti marini per attività di rimodellamento dei fondali al fine di garantire il ripristino della navigabilità del Porto di Pescara";

**ATTESO CHE** all'esito degli interventi approvati con la D.D. DPE012/07 del 23.01.2019 permangono condizioni di criticità in altre aree del bacino portuale di Pescara e lungo le aree di attracco dei pescherecci non interessate dai lavori già eseguiti;

**PRESO ATTO** delle risultanze della riunione tenutasi il 01.03.2019 presso gli Uffici del SGR a Pescara nella quale si è deciso, al fine di ripristinare con urgenza la navigabilità del porto, di effettuare un intervento urgente di movimentazione dei sedimenti marini accumulatisi in particolare all'interno dei moli guardiani e lungo la banchina "sud" e nella zona ricompresa tra i moli guardiani e la diga foranea, previa l'effettuazione di rilievi batimetrici sulle aree da cui spostare/depositare gli stessi e provvedere ad una valutazione preventiva della presenza di residui bellici;

**VISTI** il progetto Esecutivo datato 04/03/2019, ed acquisito al protocollo in data 07.03.2019 prot. 71860/19, a firma del progettista incaricato ing. Mario Cavagnuolo, composto da:

<b>Relazioni</b>		
<b>1</b>	Relazione Tecnica	RT
<b>2</b>	Piano di Sicurezza e Coordinamento	PSC
<b>3</b>	Computo Metrico Estimativo	CME
<b>4</b>	Stima Incidenza costi Sicurezza diretti	SIS
<b>5</b>	Stima Incidenza Manodopera	SIM
<b>6</b>	Elenco Prezzi Unitari	EPU
<b>7</b>	Quadro Economico	QE
<b>8</b>	Schema Contratto di Appalto e Capitolato Speciale di Appalto	CSA
<b>9</b>	Cronoprogramma Lavori	CL
<b>Elaborati grafici</b>		
<b>10</b>	Ortofoto area portuale con geoglobalizzazione delle aree di escavo e di deposito dei sedimenti I° e II° Lotto.	01
<b>11</b>	Ortofoto area portuale con linee batimetriche ed aree di escavo e riporto — Stato di fatto I° e II° Lotto	02
<b>12</b>	Ortofoto con superficie batimetrica a colori ed aree di escavo e riporto — Stato di fatto I° e II° Lotto	03
<b>13</b>	Ortofoto area portuale con linee batimetriche ed aree di escavo e riporto — Stato di progetto I° e II° Lotto	04
<b>14</b>	Onofoto con superficie batimetrica a colori ed aree di escavo e riporto — Stato di progetto I° e II° Lotto	05
<b>15</b>	Area di escavo I° Lotto — Linee batimetriche — Stato di fatto	06
<b>16</b>	Area di escavo I° Lotto — Superficie batimetrica a colori — Stato di fatto	07
<b>17</b>	Area di escavo I° Lotto — Linee batimetriche — Stato di progetto	08
<b>18</b>	Area di escavo I° Lotto — Superficie batimetrica a colori — Stato di progetto	09
<b>19</b>	Area di riporto I° Lotto — Linee batimetriche — Stato di fatto	10
<b>20</b>	Area di riporto I° Lotto — Superficie batimetrica a colori — Stato di fatto	11

<b>21</b>	Area di riporto I° Lotto – Linee batimetriche – Stato di progetto	12
<b>22</b>	Area di riporto I° Lotto - Superficie batimetrica a colori – Stato di progetto	13
<b>23</b>	Area di escavo I° Lotto – Sezioni	14
<b>24</b>	Area di riporto I° Lotto – Sezioni	15
<b>25</b>	Area di escavo I° Lotto – Sezioni Stato di fatto e di progetto	16
<b>26</b>	Area di riporto I° Lotto – Sezioni Stato di fatto e di progetto	17
<b>27</b>	Area di escavo II° Lotto - Linee batimetriche – Stato di fatto	18
<b>28</b>	Area di escavo II° Lotto – Superficie batimetrica a colori – Stato di fatto	19
<b>29</b>	Linee batimetriche – Stato di progetto	20
<b>30</b>	Area di escavo II° Lotto – Superficie batimetrica a colori – Stato di progetto	21
<b>31</b>	Area di escavo II° Lotto – Sezioni	22
<b>32</b>	Area di escavo II° Lotto – Sezioni Stato di fatto e di progetto	23
<b>33</b>	Area di riporto II° Lotto – Linee batimetriche – Stato di progetto	24
<b>34</b>	Area di riporto II° Lotto – Superficie batimetrica a colori – Stato di progetto	25
<b>35</b>	Area di riporto II° Lotto – Sezioni	26
<b>36</b>	Area di riporto II° Lotto – Sezioni Stato di fatto e di progetto	27



**PRESO ATTO** del quadro economico del progetto:

## QUADRO ECONOMICO DI SPESA

### IMPORTI

<b>A</b>	IMPORTO DEI LAVORI I° e II° Lotto come da C.M.E.	€	258 506,16
	di cui:		
A/1	Oneri per la <i>MANODOPERA</i>	€	45 525,93
A/2	Oneri <i>DIRETTI PER LA SICUREZZA</i> non soggetti a ribasso d'asta	€	4 056,77
A/3	Importo lavori da contratto		€ 258 506,16
	<i>Importo dei lavori soggetto a ribasso d'asta I° e II° Lotto (A-A/2)</i>	€	254 449,39
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		
B/1	LAVORI COMPLEMENTARI (D.M.50/2016, Art.63, comma 5)	€	276 000,00
B/2	Somme a disposizione dell'Amministrazione per imprevisti	€	1 433,70
B/3	Spese per pubblicità e/o Autorità di Vigilanza (I.V.A. inclusa)	€	750,00
B/4	"Valutazione preventiva del rischio bellico" a firma del geom. M.Bassi - I° Lotto (comp. IVA 4%)	€	17 160,00
B/5	Indagine speditiva strumentale, e relativa relazione, per la ricerca di residui ferrosi nelle aree oggetto di dragaggio (Oneri inclusi)	€	15 000,00
B/6	Incentivo ex Art.92 e Art.112 D.L.gs n°163.2006 e ss.mm.ii.                      2%    su A/3+B/1	€	10 690,12
B/7	Acquisto Piattaforma Telematica gara appalto Ditta Mediaconsult s.r.l. - (comp. IVA al 22%)	€	9 503,80
B/8	Spese per caratterizzazione dei sedimenti marini	€	16 000,00
B/9	Spese Tecniche per rilievi batimetrici preliminari, progettazione, direzione lavori, misura e contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e redazione C.R.E. - Determina DPE 012/119	€	20 195,00
B/10	Spese Tecniche per progettazione, direzione lavori, misura e contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e redazione C.R.E. per futuri lotti	€	20 000,00
B/11	Spese Tecniche per rilievi batimetrici a conclusione del I° e II°Lotto	€	4 000,00
B/12	Spese Tecniche per rilievi batimetrici propedeutici a futuri lotti e per riscontro finale dei lavori	€	7 000,00
B/13	Contributo integrativo sulle Spese tecniche in ragione del                      4%    su B/9+B/10+B11 e B/12	€	2 047,80
B/14	Oneri I.V.A. in ragione del                      22%    su Spese Tecniche	€	11 713,42
	<b>Sommano in uno le somme a disposizione</b>		<b>€ 411 493,84</b>
	<b>IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO</b>		<b>€ 670 000,00</b>

**RITENUTO** il progetto esecutivo congruo alla spesa da sostenere e valido sotto il profilo tecnico;

**VISTA** l'autorizzazione di competenza rilasciata dall'Ufficio Bonifiche del Servizio Gestione Rifiuti con D.D. DPC026/55 del 06/03/2019 per l'intervento di cui sopra;

**CONSIDERATO** che ai sensi dell'art. 26 D. Lgs.vo 50/2016, il Progetto Esecutivo è stato oggetto di verifica e validazione da parte del RUP ing. Vittorio Di Biase e del Dirigente del Servizio Dr. Franco Gerardini come da giusto Verbale di Verifica del 07.03.2019 ai sensi del co. 6 lett. d) e co. 7 dell'art.26 D.Lgs 50/2016 e con le modalità di cui al co. 4 del richiamato art. 26;

**TENUTO CONTO** del carattere di urgenza che riveste l'intervento di cui all'anzidetto progetto d'intervento e che lo scrivente ha espresso parere favorevole all'approvazione, giusti Visti apposti sui suddetti elaborati che lo compongono;

**CONSIDERATO** che l'art.32, comma 2, del D.Lsg.vo 50/2016 stabilisce che la stipulazione dei contratti deve essere preceduta da apposita Determinazione per contrarre;

**CONSIDERATO** che per l'affidamento dei servizi di importo inferiore pari o superiore a € 150.000,00 e inferiore a € 1.000.000,00 come quello in oggetto, è possibile procedere mediante procedura negoziata con consultazione di almeno dieci operatori economici come previsto all'art. 36, comma 2, lett. b) del D.Lsg.vo 50/2016, così come modificato dall'art. 1 c. 912 della Legge, 30/12/2018 n° 145, G.U. 31/12/2018;

**TENUTO CONTO** dell'elenco degli Operatori Economici in possesso di questa S.A. in virtù di apposito AVVISO PUBBLICO aggiornato a seguito della Determinazione DPE012/92 del 25.09.2018, e a cui la stessa S.A. ricorre per individuare gli operatori economici a cui affidare i lavori in economia o le procedure negoziate di cui alla vigente normativa;

**RICHIAMATE le norme:**

- **D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 – modificato dal D.Lgs. 19 aprile 2017 n. 56** Codice dei contratti pubblici;
- **Regolamento di attuazione ed esecuzione del Codice dei contratti** (approvato con il d.P.R. n. 207/2010 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 288 del 10 dicembre 2010);
- **D.Lgs. 9 aprile 2008 n. 81** – Testo unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro e s.m.i.;
- **D.M. 19 aprile 2000 n. 145** – Capitolato generale delle opere pubbliche;

**CONSIDERATA** la legittimità del presente provvedimento e la rispondenza formale per gli aspetti di competenza di questo Servizio;

**Tutto ciò premesso e considerato**

**D E T E R M I N A**

- 1) **DI APPROVARE** in linea tecnica e per quanto in premessa il progetto Esecutivo per **"Lavori urgenti inerenti l'escavazione del Porto di Pescara causa insabbiamento delle aree di attracco e del canale di accesso – I° e II° LOTTO"**, verificato e validato in data 07.03.2019, per l'importo complessivo di € 670.000,00 di cui € 258.506,16 per lavori a base d'asta I.V.A. esclusa ed € 4.056,77 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso e corredato dalla seguente documentazione:

<b>Relazioni</b>		
<b>1</b>	Relazione Tecnica	RT
<b>2</b>	Piano di Sicurezza e Coordinamento	PSC
<b>3</b>	Computo Metrico Estimativo	CME
<b>4</b>	Stima Incidenza costi Sicurezza diretti	SIS
<b>5</b>	Stima Incidenza Manodopera	SIM
<b>6</b>	Elenco Prezzi Unitari	EPU
<b>7</b>	Quadro Economico	QE
<b>8</b>	Schema Contratto di Appalto e Capitolato Speciale di Appalto	CSA
<b>9</b>	Cronoprogramma Lavori	CL

<b>Elaborati grafici</b>		
<b>10</b>	Ortofoto area portuale con geoglobalizzazione delle aree di escavo e di deposito dei sedimenti I° e II° Lotto	01
<b>11</b>	Ortofoto area portuale con linee batimetriche ed aree di escavo e riporto – Stato di fatto I° e II° Lotto	02
<b>12</b>	Ortofoto con superficie batimetrica a colori ed aree di escavo e riporto – Stato di fatto I° e II° Lotto	03
<b>13</b>	Ortofoto area portuale con linee batimetriche ed aree di escavo e riporto – Stato di progetto I° e II° Lotto	04



<b>14</b>	Onofoto con superficie batimetrica a colori ed aree di escavo e riporto — Stato di progetto I° e II° Lotto	05
<b>15</b>	Area di escavo I° Lotto — Linee batimetriche — Stato di fatto	06
<b>16</b>	Area di escavo I° Lotto — Superficie batimetrica a colori — Stato di fatto	07
<b>17</b>	Area di escavo I° Lotto — Linee batimetriche — Stato di progetto	08
<b>18</b>	Area di escavo I° Lotto — Superficie batimetrica a colori — Stato di progetto	09
<b>19</b>	Area di riporto I° Lotto — Linee batimetriche — Stato di fatto	10
<b>20</b>	Area di riporto I° Lotto — Superficie batimetrica a colori — Stato di fatto	11
<b>21</b>	Area di riporto I° Lotto — Linee batimetriche — Stato di progetto	12
<b>22</b>	Area di riporto I° Lotto - Superficie batimetrica a colori — Stato di progetto	13
<b>23</b>	Area di escavo I°Lotto — Sezioni	14
<b>24</b>	Area di riporto I°Lotto — Sezioni	15
<b>25</b>	Area di escavo I° Lotto — Sezioni Stato di fatto e di progetto	16
<b>26</b>	Area di riporto I° Lotto — Sezioni Stato di fatto e di progetto	17
<b>27</b>	Area di escavo II° Lotto - Linee batimetriche — Stato di fatto	18
<b>28</b>	Area di escavo II° Lotto — Superficie batimetrica a colori — Stato di fatto	19
<b>29</b>	Linee batimetriche — Stato di progetto	20
<b>30</b>	Area di escavo II° Lotto — Superficie batimetrica a colori — Stato di progetto	21
<b>31</b>	Area di escavo II° Lotto — Sezioni	22
<b>32</b>	Area di escavo II° Lotto — Sezioni Stato di fatto e di progetto	23
<b>33</b>	Area di riporto II° Lotto — Linee batimetriche — Stato di progetto	24
<b>34</b>	Area di riporto II° Lotto — Superficie batimetrica a colori — Stato di progetto	25
<b>35</b>	Area di riporto II° Lotto — Sezioni	26
<b>36</b>	Area di riporto II° Lotto — Sezioni Stato di fatto e di progetto	27

- 2) **DI APPROVARE** il seguente Quadro Economico (QE) derivante dal Progetto Esecutivo di cui al punto precedente:

## QUADRO ECONOMICO DI SPESA

<i>IMPORTI</i>			
A	IMPORTO DEI LAVORI I° e II° Lotto come da C.M.E. di cui:	€	258 506,16
A/1	Oneri per la <i>MANODOPERA</i>	€	45 525,93
A/2	Oneri <i>DIRETTI PER LA SICUREZZA</i> non soggetti a ribasso d'asta	€	4 056,77
A/3	Importo lavori da contratto		€ 258 506,16
	<i>Importo dei lavori soggetto a ribasso d'asta I° e II° Lotto (A-A/2)</i>	€	254 449,39
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		
	<b>LAVORI COMPLEMENTARI</b>		
B/1	(D.M.50/2016, Art.63, comma 5)	€	276 000,00
B/2	Somme a disposizione dell'Amministrazione per imprevisti	€	1 433,70
B/3	Spese per pubblicità e/o Autorità di Vigilanza (I.V.A. inclusa)	€	750,00
B/4	"Valutazione preventiva del rischio bellico" a firma del geom. M.Bassi - I° Lotto (comp. IVA 4%)	€	17 160,00
B/5	Indagine speditiva strumentale, e relativa relazione, per la ricerca di residui ferrosi nelle aree oggetto di dragaggio (Oneri inclusi)	€	15 000,00
B/6	Incentivo ex Art.92 e Art.112 D.L.gs n° 163.2006 e ss.mm.ii.                      2%    su A/3+B/1	€	10 690,12
B/7	Acquisto Piattaforma Telematica gara appalto Ditta Mediaconsult s.r.l. - (comp. IVA al 22%)	€	9 503,80
B/8	Spese per caratterizzazione dei sedimenti marini	€	16 000,00
B/9	Spese Tecniche per rilievi batimetrici preliminari, progettazione, direzione lavori, misura e contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e redazione C.R.E. - Determina DPE 012/119	€	20 195,00
B/10	Spese Tecniche per progettazione, direzione lavori, misura e contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e redazione C.R.E. per futuri lotti	€	20 000,00
B/11	Spese Tecniche per rilievi batimetrici a conclusione del I° e II° Lotto	€	4 000,00
B/12	Spese Tecniche per rilievi batimetrici propedeutici a futuri lotti e per riscontro finale dei lavori	€	7 000,00
B/13	Contributo integrativo sulle Spese tecniche in ragione del                      4%    su B/9+B/10+B/11 e B/12	€	2 047,80
B/14	Oneri I.V.A. in ragione del                      22%    su Spese Tecniche	€	11 713,42
	<b>Sommano in uno le somme a disposizione</b>	<b>€</b>	<b>411 493,84</b>
	<b>IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO</b>	<b>€</b>	<b>670 000,00</b>

- 3) **DI PROCEDERE ALL'AFFIDAMENTO** dei lavori mediante procedura negoziata con consultazione di almeno dieci operatori economici come previsto all'art. 36, comma 2, lett. b) del D.Lgs. n. 50/2016, così come modificato dall'art. 1 c. 912 della Legge, 30/12/2018 n. 145, G.U. 31/12/2018, da individuarsi nell' <elenco degli Operatori Economici> in possesso di questa S.A., in virtù di apposito AVVISO PUBBLICO aggiornato a seguito della Determinazione DPE012/92 del 25.09.2018, e a cui la stessa S.A. ricorre per individuare gli operatori economici a cui affidare i lavori in economia o le procedure negoziate di cui alla vigente normativa di cui in premessa;

- 4) **DI APPROVARE** lo Schema di Contratto allegato al Progetto ed al quale si rinvia, lo Schema di Lettera d'Invito (Mod. 1), lo Schema di Autocertificazione (Mod. 2 ed Mod. 2 bis), lo Schema di Offerta (Mod. 3), lo Schema di Attestato di Presa Visione degli elaborati progettuali (Mod. 4), la dichiarazione di disponibilità del mezzo richiesto (Mod. 5) e dichiarazione della eventuale impresa ausiliarie (Mod. 6), da inviare a ditte di fiducia qualificate nel settore oggetto della gara "**Lavori urgenti inerenti l'escavazione del Porto di Pescara causa insabbiamento delle aree di attracco e del canale di accesso - I° e II° LOTTO**" - Importo complessivo finanziamento € 670.000,00 - CUP: J27I19000020005.
- 5) **DI RISERVARSI** la facoltà di ricorrere all'esclusione automatica delle offerte anomale ai sensi dell'art. 97, comma 8 D.Lgs. 50/2016;
- 6) **DI RINVIARE** a successivi atti il seguito degli adempimenti;
- 7) **DI PUBBLICARE** il presente atto sul sito regionale ai fini della Trasparenza.

L'estensore  
Enzo Del Vecchio

Il R.U.P.  
Ing. Vittorio Di Biase

Il Dirigente Temporaneo del Servizio  
Dr. Franco Gerardini

Cn