



OGGETTO: AFFIDAMENTO DIRETTO, AI SENSI DELL'ART. 91, CO. 6 DEL D.LGS. 163/2006 DELLA DIREZIONE LAVORI E DEL COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DEI LAVORI DI REALIZZAZIONE DELLA "RETE DI RACCOLTA, COLLETTAMENTO E TRATTAMENTO ACQUE DI PIOGGIA NELLE AREE COMUNI DEL PORTO E RETE IDRICA E FOGNANTE NELLA ZONA DI LEVANTE DEL PORTO DI TARANTO - CUP D51G08000060001" AL RTP ING. LUIGI SEVERINI – COOPROGETTI SOC.COOP. AFFIDATARIO DELLA CONVENZIONE D'INCARICO PROFESSIONALE REP. 428 DEL 20/12/2010 PER L'ESPLETAMENTO DEI SERVIZI DI PROGETTAZIONE PRELIMINARE/DEFINITIVA/ESECUTIVA/COORDINAMENTO SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE DELL'INTERVENTO PRECITATO. CIG. 7585696A5C

IL PRESIDENTE

Premesso che:

- ✓ con Decreto dell'Ente n. 63/09, in data 30.10.2009, era indetta la gara per l'affidamento dei servizi di progettazione preliminare/definitiva/esecutiva/coordinamento della sicurezza in fase di progettazione relativi all'intervento di "RETE DI RACCOLTA, COLLETTAMENTO E TRATTAMENTO ACQUE DI PIOGGIA NELLE AREE COMUNI DEL PORTO E RETE IDRICA E FOGNANTE NELLA ZONA DI LEVANTE DEL PORTO DI TARANTO", per un importo complessivo a base di gara stimato in € 797.387,00, così suddiviso:
 - a) € 405.780,00 per Progettazione preliminare/definitiva/esecutiva/coordinamento della sicurezza in fase di progettazione;
 - b) € 391.607,00 per l'attività opzionale di Direzione Lavori, Sicurezza in fase di esecuzione, Contabilità e Misura;
- ✓ il bando di gara comunitario n. 166791-2009, pubblicato in G.U.U.E. n. S/213 del 05.11.2009, al punto II.2.2) "Quantitativo o entità totale", stabiliva che nell'importo a base di gara fossero ricomprese "...le prestazioni progettuali, speciali, accessorie, il rimborso spese, nonché l'incarico opzionale di direzione dei lavori, misura e contabilità ..." e, ancora, al punto II.2.2) "Opzioni" prevedeva che "L'incarico di direzione lavori e di coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, di importo pari ad € 391.607,00, potrà essere affidato direttamente al progettista, ai sensi dell'art. 91, c. 6 del D.Lgs. 163/2006, alle medesime condizioni dell'offerta economica e qualora ricorrano le condizioni previste dall'art. 90 c. 6. del D.lgs precitato";
- ✓ con Decreto dell'Amministrazione n. 42/10 del 20.09.2010 - esperita la procedura di affidamento ad evidenza pubblica con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa – veniva aggiudicato il servizio di che trattasi al costituendo RTP Ing. Luigi Severini – Coopprogetti Soc. Coop. a.r.l., classificatosi al primo posto della graduatoria finale di gara con il punteggio totale di **80,163/100** e il ribasso offerto del **46,30%**;
- ✓ in data 20.12.2010 veniva sottoscritta, dall'Autorità Portuale di Taranto e dal RTP Ing. Luigi Severini – Coopprogetti Soc. Coop. a.r.l., la Convenzione d'incarico professionale rep. n. 428 per la progettazione preliminare/definitiva/esecutiva e il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione dell'intervento *de quo*;
- ✓ con Decreto dell'Amministrazione n. 35/18 del 03.04.2018, il progetto esecutivo veniva approvato per un importo lavori di € **15.294.164,99** comprensivo di € 254.752,56 di oneri della sicurezza da PSC;
- ✓ nell'articolo 2 della Convenzione rep. n. 428 cit. rubricato "OGGETTO DELL'INCARICO", viene stabilito che "L'Amministrazione committente si riserva la facoltà di conferire al Professionista anche l'incarico di direzione dei lavori e coordinamento per la sicurezza, in fase di esecuzione ed attività correlate, necessarie per permettere la realizzazione e il collaudo delle opere.";
- ✓ nell'articolo 9 della Convenzione rep. n. 428 cit. rubricato "DIREZIONE LAVORI", viene stabilito che "L'Amministrazione committente si riserva di conferire al qualificato Professionista progettista anche l'incarico di direzione dei lavori – prevista dal titolo IX, capo I del DPR 554/99 - ove ricorrano le condizioni previste dall'art. 90, co. 6 e dall'art. 91, co. 6 del D.lgs. 163/06. Il Professionista, a mezzo di soggetto abilitato componente il gruppo, dovrà espletare anche le funzioni di coordinamento della sicurezza, direzione e controllo tecnico-contabile dell'esecuzione dell'intervento con la costituzione dell'ufficio della direzione lavori previsto dall'art. 123 del DPR 554/99... Gli onorari saranno da assoggettare al ribasso, offerto dal Professionista in fase di gara, del 46,30%. L'incarico avrà una durata commisurata al tempo necessario all'esecuzione dei lavori appaltati e si concluderà con l'emissione del certificato di collaudo.";

- ✓ nell'art. 10 della Convenzione rep. n. 428 cit. rubricato "COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA", vengono elencati i compiti di spettanza, "in caso di affidamento", del coordinatore della sicurezza nella fase di realizzazione dell'opera, atteso quanto disposto dall'art. 92 del D.lgs. 81/2008;
- ✓ con nota in data 11.03.2018, il Dirigente della Direzione Tecnica ed il RUP - "Considerata l'attuale carenza in organico del personale tecnico da destinare all'attività di DL, nonché la speciale complessità dell'intervento portuale in oggetto ..." - proponeva all'Amministrazione l'affidamento diretto dell'incarico di direzione dei lavori, misura, contabilità e di coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione al RTP Ing. Luigi SEVERINI (capogruppo) – COOPROGETTI SOC.COOP. A.R.L.;
- ✓ con foglio prot. 12202/SG/GARE/TEC del 31.07.2018, l'Amministrazione comunicava l'intenzione di avvalersi della facoltà di affidare al RTP l'incarico in oggetto, come contrattualmente previsto, chiedendo la documentazione necessaria al perfezionamento dell'incarico, tra cui le dichiarazioni ex art. 38 relative al raggruppamento, una relazione metodologica ed una relazione sull'adeguatezza della struttura organizzativa;
- ✓ con nota del 12.09.2018 acquisita al prot.n 14024 del 12.09.2018, il RTP faceva pervenire un plico chiuso contenente la richiesta documentazione e, a mezzo della relazione sull'adeguatezza della struttura organizzativa, comunicava la composizione dell'Ufficio di Direzione Lavori.

Atteso che

ai sensi dell'art. 111 del D.lgs. 50/2016, è necessario nominare l'Ufficio della Direzione Lavori.

Valutato che: risultano ricorrere i presupposti di legge di cui agli artt. 90, co. 6 (carenza in organico di personale tecnico) e 91, co. 6 (espressa previsione contenuta nel bando di gara della progettazione) del D.lgs. 163/2006, per l'affidamento dell'incarico di che trattasi, applicabile - *ratione temporis* - alla fattispecie contrattuale che ci occupa.

Considerato che: l'Amministrazione ha avviato d'ufficio, a mezzo del sistema AVCPass istituito presso ANAC e attraverso i propri controlli d'ufficio, il sub procedimento istruttorio di verifica della permanenza in capo al RTP progettista dei requisiti di moralità ex art. 38 del D.lgs. 163/2006, con esiti positivi, come risulta dalla relazione sulla verifica del possesso dei requisiti in data 16.11.2018, agli atti dell'Amministrazione.

Osservato che:

- l'art. 11 della Convenzione rep. n. 428 cit., individua le modalità per effettuare il calcolo dell'onorario professionale da corrispondere al RTP Professionista, citando che "...Il criterio di calcolo indicato nell'allegata distinta degli onorari è vincolante e onnicomprensivo. Il rinvio alle tariffe professionali vigenti di cui al DM della Giustizia 4 aprile 2001 e tabelle ivi allegate, in relazione alle categorie e classi dei lavori, è effettuato ai fini della ricostruzione proporzionale di corrispettivi in caso di variazione (in aumento o in diminuzione), nonché ai fini dell'individuazione del contenuto descrittivo sostanziale delle prestazioni medesime. Pertanto il calcolo consuntivo dell'onorario professionale da corrispondere al Professionista, sarà quello derivante dal quadro economico del PE, riferito alle categorie e classi di opere progettate, sulla base delle autonome scelte che il Professionista potrà compiere, nel limite di spesa dell'intervento...";

- l'importo complessivo dell'onorario relativo ai servizi professionali opzionali - aggiornato all'importo lavori derivante dal Progetto Esecutivo approvato con decreto n. 35/18 cit. - al quale applicare il ribasso di gara pari al 46,30 %, ammonta ad € 702.136,62, di cui € 533.943,36 per D.LL e contabilità ed € 168.193,26 per coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, così come risulta dagli allegati al foglio 7811 cit..

Attesa: la regolarità dell'iter procedimentale esperito.

Sentito: il Segretario Generale che ha espresso il proprio parere favorevole nel merito ex art. 10 della L. 84/1994 e smi.

Visti:

- la Convenzione rep. n. 428, in data 20.12.2010;
- l'attestazione di carenza organico del RUP del 11.03.2018;
- lo schema di parcella professionale - calcolato sulla base del progetto esecutivo prodotto dal RTP - ex D.M. 4 aprile 2001, Legge n.143/1949;
- gli atti d'ufficio tutti.

Visto: il capitolo U211/10 "Acquisizione, costruzione, trasformazione di opere portuali ed immobiliari – approfondimento fondali" inserito nell'U.P.B. 2 - Titolo II "Uscite in conto capitale" del bilancio di previsione 2018, che presenta la disponibilità finanziaria.

Letti ed applicati:

- i previgenti D.lgs. 163/2006 e D.P.R. 207/2010, applicabili *ratione temporis*;
- il Comunicato del Presidente ANAC del 11.05.2016;
- il D.lgs. 50/2016;
- il Decreto del Ministro delle Infrastrutture e dei Trasporti n. 362, in data 8.11.2016, di nomina del Presidente dell'Autorità di Sistema Portuale del Mar Ionio;
- la Delibera del Comitato di Gestione dell'Autorità di Sistema Portuale del Mar Ionio n. 04/17 del 18.4.2017, di nomina del Segretario Generale dell'Amministrazione.

DELIBERA

1. le premesse sono parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. di attivare l'opzione contrattuale di cui agli artt. 2 e 9 della Convenzione di incarico professionale rep. n. 428, di affidare al RTP Ing. Luigi Severini (capogruppo)– Coopprogetti Soc. Coop. a.r.l., con sede in Taranto, alla via Solito n. 85, l'incarico di direzione lavori, misura e contabilità, nonché di coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di "RETE DI RACCOLTA, COLLETTAMENTO E TRATTAMENTO ACQUE DI PIOGGIA NELLE AREE COMUNI DEL PORTO E RETE IDRICA E FOGNANTE NELLA ZONA DI LEVANTE DEL PORTO DI TARANTO", per l'importo complessivo di € 377.047,36 (trecentosettantasettemilaquarantasette/36), IVA non imponibile oltre oneri previdenziali, oneri di sicurezza non sussistenti, al netto del ribasso del 46,30% offerto in sede di gara per la progettazione. La durata dell'incarico corrisponde a quella di esecuzione e collaudo dei lavori;
3. di impegnare in conto competenze sul capitolo U211/10 "Acquisizione, costruzione, trasformazione di opere portuali ed immobiliari – approfondimento fondali" l'importo di € 392.129,25 (trecentonovantaduemilacentoventinue/25) comprensivo degli oneri previdenziali del 4% secondo lo schema sotto riportato:

CAPITOLO	PREVISIONE DI BILANCIO	IMPEGNI PRECEDENTI	IMPEGNO ATTUALE	RIMANENZA DA IMPEGNARE
U211/10	€ 80.000.000,00	€ 30.044.961,25	€ 392.129,25	€ 49.562.909,50

4. di trasmettere copia del presente decreto alla Direzione Tecnica ed alla Sezione Gare e Contratti dell'Ente per la predisposizione/adozione dei consequenziali provvedimenti/atti.

Il Presidente
Prof. Avv. Sergio PRETE (*)



a.i./a.i./FLDB

all.to: parcella professionale

(*) Originale firmato e custodito agli atti di quest'Amministrazione, ai sensi del D.P.R. 28 dicembre 2000, n.445 "Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa"

Data iniziale di pubblicazione sul profilo del committente: 26.11.2018

Spett.le **AUTORITA' PORTUALE DI TARANTO**
PORTO MERCANTILE
74123 TARANTO (TA)
Partita I.V.A.:90048270731

Taranto 07/05/2018

OGGETTO: PARCELLA PROFESSIONALE (D.M. 4 aprile 2001).
Lavori di realizzazione della rete di raccolta, collettamento e trattamento acque di pioggia nelle aree comuni del porto e rete idrica e fognante nella zona di levante del Porto di Taranto

INCARICO: DIREZIONE LAVORI E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE

CORPI D'OPERA e IMPORTI:

Importo TOTALE delle Opere.....	15'294'164.99
STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO.....	330'354.72
RETI ACQUE METEORICHE.....	9'721'606.34
IMPIANTI E TECNOLOGIE INNOVATIVE.....	1'548'389.62
IMPIANTI ELETTRICI.....	761'875.78
RIPROFILATURA STRADE E PAVIMENTAZIONI.....	2'124'448.18
RETI DI FOGNAURA NERA.....	807'490.36

N.B. Tutti gli importi riportati nella parcella sono espressi in EURO

ONORARI e SPESE:

Progettazione INTEGRALE e COORDINATA

1) DIREZIONE DEI LAVORI, (Tabelle A, B, B1)

RETI ED IMPIANTI ACQUE METEORICHE

Importo Lavori: RETI ACQUE METEORICHE = 9'721'606.34

Classe e Categoria = VIII

Percentuale Tabella A = 3.5189%

Prestazioni parziali (Tabelle B e B1):

$I+I1+I2+I3+I4 = 0.59$

ONORARIO = $9'721'606.34 * 3.5189% * 0.59 = \dots\dots\dots 201'835.23$

SPESE e ONERI ACCESSORI (forfettarie) = 25.5632%.....51'595.54

2) DIREZIONE DEI LAVORI, (Tabelle A, B, B1)

STRUTTURE IN CA

Importo Lavori: STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO = 330'354.72

Classe e Categoria = Ig

Percentuale Tabella A = 9.094%

Prestazioni parziali (Tabelle B e B1):

$I+I1+I2+I4 = 0.57$

ONORARIO = $330'354.72 * 9.094% * 0.57 = \dots\dots\dots 17'124.20$

SPESE e ONERI ACCESSORI (forfettarie) = 25.5632%.....4'377.49

3) DIREZIONE DEI LAVORI, (Tabelle A, B, B1)
 IMPIANTI E TECNOLOGIE INNOVATIVE
 Importo Lavori: IMPIANTI E TECNOLOGIE INNOVATIVE = 1'548'389.62
 Classe e Categoria = IIIa
 Percentuale Tabella A = 4.9622%
 Prestazioni parziali (Tabelle B e B1):
 I+II+III+IV = 0.47
 ONORARIO = 1'548'389.62*4.9622%*0.47 =36'112.07
 SPESE e ONERI ACCESSORI (forfettarie) = 25.5632%.....9'231.40

4) DIREZIONE DEI LAVORI, (Tabelle A, B, B1)
 IMPIANTI ELETTRICI
 Importo Lavori: IMPIANTI ELETTRICI = 761'875.78
 Classe e Categoria = IIIa
 Percentuale Tabella A = 5.853%
 Prestazioni parziali (Tabelle B e B1):
 I+II+III+IV = 0.47
 ONORARIO = 761'875.78*5.853%*0.47 =20'958.52
 SPESE e ONERI ACCESSORI (forfettarie) = 25.5632%.....5'357.67

5) DIREZIONE DEI LAVORI, (Tabelle A, B, B1)
 RIPROFILATURA STRADE E PAVIMENTAZIONI
 Importo Lavori: RIPROFILATURA STRADE E PAVIMENTAZIONI =
 2'124'448.18
 Classe e Categoria = VIa
 Percentuale Tabella A = 3.7185%
 Prestazioni parziali (Tabelle B e B1):
 I+II+III+IV = 0.57
 ONORARIO = 2'124'448.18*3.7185%*0.57 =45'028.64
 SPESE e ONERI ACCESSORI (forfettarie) = 25.5632%.....11'510.76

6) DIREZIONE DEI LAVORI, (Tabelle A, B, B1)
 RETI DI FOGNATURA NERA
 Importo Lavori: RETI DI FOGNAURA NERA = 807'490.36
 Classe e Categoria = VIII
 Percentuale Tabella A = 5.2989%
 Prestazioni parziali (Tabelle B e B1):
 I+II+III+IV = 0.57
 ONORARIO = 807'490.36*5.2989%*0.57 =24'389.22
 SPESE e ONERI ACCESSORI (forfettarie) = 25.5632%.....6'234.67

7) PRESTAZIONI DEL RESPONSABILE E DEI COORDINATORI IN
 MATERIA DI SICUREZZA: - Coordinatore per la esecuzione
 COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE
 Importo TOTALE delle Opere = 15'294'164.99
 Classe e Categoria = VIII
 Percentuale Tabella A = 3.3365%
 Aliquota base = 0.25
 MAGGIORAZIONI PER FATTORI DI RISCHIO:
 Lavori che espongono al rischio di annegamento = 5%
 Totale maggiorazioni per fattori di rischio = 5%
 Onorario parziale = 15'294'164.99*3.3365%*0.25+5% = 133'951.08
 ONORARIO =133'951.08

SPESE e ONERI ACCESSORI (forfettarie) = 25.5632%34'242.18

8) CONTABILITA' E MISURA DEI LAVORI (L.143/49)

Importo TOTALE delle opere = 15'294'164.99

Importo di Classe I = 330'354.72

2'582.28*1.839% (fino a 5 milioni di LIRE) = 47.49

7'746.85*1.686% (sul di più fino a 20 milioni di LIRE) = 130.61

15'493.71*1.533% (sul di più fino a 50 milioni di LIRE) = 237.52

25'822.84*1.226% (sul di più fino a 100 milioni di LIRE) = 316.59

278'709.04*1.073% (sul di più fino a 5 miliardi di LIRE) = 2'990.55

Onorario parziale = 47.49+130.61+237.52+316.59+2'990.55 = 3'722.76

Importo diverso dalla Classe I = 14'963'810.27

2'251'929.77*1.073% (sul di più fino a 5 miliardi di LIRE) = 24'163.21

12'711'880.50*0.894% (oltre 5 miliardi di LIRE) = 113'644.21

Onorario parziale = (24'163.21+113'644.21)-30% = 96'465.19

ONORARIO = 3'722.76+96'465.19 =100'187.95

RIEPILOGO PER TIPOLOGIA

Progettazione e Direzione Lavori	433'755.41
Sicurezza	168'193.26
Contabilità e misura	100'187.95
Sommano.....	Euro 702'136.62

RIEPILOGO FINALE

DECRETO MINISTERO DELLA GIUSTIZIA 4 APRILE 2001

Sommano onorari.....	479'398.96
Sommano spese e oneri accessori	122'549.71
Sommano.....	601'948.67

LEGGE 2 MARZO 1949 N. 143

Sommano onorari.....	100'187.95
Sommano spese e oneri accessori	0.00
Sommano.....	100'187.95

TOTALE PARCELLA Euro 702'136.62

\$