



**CITTA' DI MESAGNE**  
(Provincia di Brindisi)

**AREA III - LAVORI PUBBLICI**

Servizio:

Respons. del Proced.: Ing. Cosimo Claudio PERRUCCI

**COPIA DETERMINAZIONE N. 437 del 25/02/2020**

Oggetto: Interventi di messa a norma degli impianti idrico-fognanti presso il Canile Comunale di Mesagne. CUP: J83J18000090004. Procedura di affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 co. 2 lett. a) del D.Lgs 50/2016 per incarico professionale di collaudatore statico in favore dell'ing. Sergio DE MAURO corrente in Brindisi. CIG: Z9B2C26255.

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO**

**ADOTTA LA SEGUENTE DETERMINAZIONE**

VISTI gli artt.107 e 109 del D.Lgs.267/00 che conferiscono il potere di determinare ai Dirigenti;

VISTO l'art. 192 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, inerente la determinazione a contrattare e le relative procedure, in merito ai principi di gestione e controllo del bilancio;

VISTO il D.Lgs. n. 50/2016, Codice dei Contratti Pubblici, di seguito "Codice";

RICHIAMATO l'art. 35 del D.Lgs. n. 50/2016 che individua le soglie di rilevanza comunitaria per i contratti di appalto per lavori, servizi e forniture;

VISTO il Decreto Sindacale n. 4 del 31.01.2020, relativo alla nomina del Responsabile dell'AREA III – Lavori Pubblici;

**PREMESSO:**

- che con Determinazione n. 637 del 05.04.2018, al fine di eliminare le problematiche presenti nel Canile Comunale, si è conferito l'incarico all'Ing. Damiano PALMA da Ostuni (BR), per la redazione di una progettazione esecutiva di interventi di messa a norma degli impianti idrico-fognanti esistenti presso il Canile Comunale;

- che in ottemperanza all'incarico ricevuto l'Ing. Damiano PALMA con nota prot. 29018 del 13.06.2018 ha rimesso il progetto esecutivo composto dai seguenti elaborati:

**Documentazione di Progetto**

- DOC.00 Elenco elaborati di progetto
- DOC.01 Disciplinare descrittivo e prestazionale delle apparecchiature
- DOC.02 Elenco prezzi
- DOC.03 Computo Metrico Estimativo
- DOC.04 Quadro Economico
- DOC.05 Cronoprogramma dei lavori

- DOC.06 Capitolato Speciale d'Appalto
- DOC.07 Piano di Sicurezza e Coordinamento
- DOC.08 Schema di contratto
- Elaborati descrittivi
  - REL.01 Relazione Tecnica Generale
  - REL.02 Relazione di Processo e di Dimensionamento degli impianti
  - REL.03 Relazione impianti elettrici
- Elaborati grafici
  - Stato di fatto
    - G.01.01 Corografia generale
    - G.01.02 Planimetria linee idrauliche – stato di fatto
  - Stato di progetto
    - G.02.01 Planimetria interventi di progetto
    - G.03.01 Impianto di depurazione – Percorsi idraulici stato di progetto
    - G.03.02 Impianto di depurazione - Opere Civili
    - G.03.03 Impianto di depurazione - Schema di flusso
    - G.04.01 Impianto di potabilizzazione - Schema di flusso;

- che il quadro economico di progetto dell'importo complessivo di € 99.577,02, è ripartito come segue:

<b>A) LAVORI E SERVIZI</b>	
1) Importo lavori e forniture	€ 81.997,08
2) Oneri per la conduzione dell'impianto durante la fase di avviamento	€ 3.284,57
3) Oneri per la sicurezza - non soggetti a ribasso d'asta	<u>€ 1.307,06</u>
<b>TOTALE - SOMME PER LAVORI E SERVIZI</b>	<b>€ 86.588,71</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE E SPESE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>	
1) Imprevisti (max 5%)	€ 4.329,44
2) I.V.A. sui lavori (10% su voci A.1, A.2, A.3)	<u>€ 8.658,87</u>
<b>TOTALE - SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>	<b>€ 12.988,31</b>
<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>€ 99.577,02</b>

- che il progetto è stato validato con Verbale di Validazione del 03 Luglio 2018 dal Responsabile del Procedimento Dott. Ing. Cosimo Claudio PERRUCCI, ai sensi e per gli effetti dell'art. 26 del D. Lgs. n.50/2016;

- che il progetto esecutivo summenzionato venne approvato con Deliberazione della Giunta Comunale n. 133 del 05.07.2018;

- che con Determinazione a contrarre n. 840 del 24.04.2019 si stabiliva che i lavori relativi all'intervento di messa a norma degli impianti idrico-fognanti presso il Canile Comunale di Mesagne sarebbero stati appaltati mediante procedura negoziata ai sensi all'art. 36 comma 2 lett. b) del D.Lgs. 50/2016, invitando n. 10 operatori economici, estratti a sorteggio da un elenco da formarsi previo avviso di manifestazione di interesse, che non incorrano nelle cause di esclusione di cui all'art. 80, D. Lgs. n. 50/2016 e che siano in possesso dei requisiti generali previsti dall'art. 78, D. P. R. n. 207/2010;

- che con Determinazione n. 1168 del 13.06.2019, il Responsabile del Procedimento Ing. Cosimo Claudio PERRUCCI, disponeva approvazione della proposta di aggiudicazione dell'intervento di messa a norma degli impianti idrico-fognanti presso il Canile Comunale di Mesagne, in favore dell'operatore economico ECOIMPIANTI SUD S.R.L. con sede in Corso Garibaldi 27, Brindisi P.IVA n. 01350330740 con il ribasso del 2,435%, per un importo di aggiudicazione di € 84.512,10, oltre IVA 10%, di cui € 1.307,06 per oneri di sicurezza;

- che con Determinazione n. 1171 del 13.06.2019 si disponeva, ai sensi dell'art. 32 comma 7 del D.Lgs. 50/2016, l'efficacia dell'aggiudicazione di cui alla Determinazione n. 1168 del 13.06.2019 in favore dell'operatore economico ECOIMPIANTI SUD S.R.L. con sede in Corso Garibaldi 27, Brindisi P.IVA n. 01350330740 con il ribasso del 2,435%, per un importo di aggiudicazione di € 84.512,10, oltre IVA 10%, di cui € 1.307,06 per oneri di sicurezza;

- che il progetto prevede la realizzazione di nuove strutture in calcestruzzo armato consistenti nelle vasche dell'impianto di depurazione acque reflue;

#### RITENUTO:

- necessario eseguire il deposito dei calcoli strutturali di progetto ai sensi dell'art. 90 del DPR 380/2001 presso il Servizio Tecnico, Settore Edilizia Sismica della Provincia di Brindisi;

- necessario provvedere alla nomina di un professionista per l'espletamento dell'attività di collaudatore statico ai sensi di quanto disposto dall'art. 67 del D.P.R. 380/2001 e ss.mm.ii. nonché dal Capitolo 9 delle NTC gennaio 2018, relativa ai lavori di messa a norma degli impianti idrico-fognanti presso il Canile Comunale di Mesagne comprendenti la realizzazione di strutture in c.c.a.;

- dare atto che, ai sensi della Legge 296/2006 (legge finanziaria 2007), così come modificata dal comma 502, art. 1, della Legge 208/2015, legge di stabilità del 28/12/2015 e dall'art. 1, comma 130 della legge 30 dicembre 2018 (legge finanziaria 2019), n. 145, i Comuni, per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000,00 euro e al di sotto della soglia di rilievo comunitario, sono tenuti a fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione, di conseguenza per gli acquisti inferiori ad € 5.000,00 è possibile avviare procedure ordinarie senza ricorrere al mercato elettronico della pubblica amministrazione ovvero ad altri mercati elettronici;

- dare atto che al fine di stabilire l'importo del servizio da porre a base di gara si prendeva in considerazione la somma computata nel progetto esecutivo per le opere strutturali da eseguire per un ammontare di € 29.535,20;

- dare atto che il compenso professionale, da porre a base di gara, è stato calcolato secondo il D.M. 17.06.2016 ex D.M. 143/2013, come di seguito specificato:

Valore dell'opera (V)

€ 29.535,00

Categoria d'opera

Strutture (A)

Parametro sul valore dell'opera (P)  $0.03 + 10 / V^{0.4} = 19,287904\%$

Grado di complessità - Destinazione funzionale delle opere

Strutture, Opere infrastrutturali puntuali

S.03 - Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisorie di durata superiore a due anni.

Grado di complessità (G): 0.95

Prestazioni affidate

Verifiche e collaudi

Qdl.03: Collaudo statico (Capitolo 9, d.m. 14/01/2008)

$(V:29535.00 \times P:19.288\% \times G:0.95 \times Q:0.220) = 1.190,61$

Prestazioni: Qdl.03 (1.190,61),

Compenso al netto di spese ed oneri (CP)  $\Sigma(V \times P \times G \times Q): € 1.190,61$

Spese e oneri accessori non superiori a (25.00% del CP): € 297,50

importi parziali: 1.190,61+ 297,50

Importo totale: € 1.488,11

- di procedere all'affidamento della fornitura ai sensi dell'art. 36, co. 2, lett. a), del Codice, mediante affidamento diretto di importo inferiore ad € 40.000,00 nonché ai sensi dell'art. 31 co. 8 del Codice;

- dare atto che ai sensi delle Linee Guida n. 4 di attuazione del Codice riguardanti le procedure di affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie comunitarie, l'affidamento diretto avviene nel rispetto dei principi enunciati dagli art. 30, co. 1 (economicità, efficacia, tempestività, correttezza, libera concorrenza, non discriminazione, ecc.), 34 (criteri di sostenibilità energetica ed ambientale) e 42 (prevenzione e risoluzione dei conflitti di interesse) del Codice;

- appropriato invitare a presentare offerta il professionista Dott. Ing. Sergio DE MAURO con sede in Brindisi, alla via Cesare Braico n. 23, Cod. Fisc. DMRSRG69T05B180Q, P.IVA 01886930740, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brindisi al n. 871 dal 30.03.2001;

- dare atto che la scelta del professionista di cui sopra rispetta i principi generali per l'aggiudicazione e l'esecuzione di appalti ai sensi dell'art. 30 del D.Lgs. 50/2016;

#### VISTO:

- la richiesta di offerta per l'incarico di collaudatore statico ai sensi di quanto disposto dall'art. 67 del D.P.R. 380/2001 e ss.mm.ii. nonché dal Capitolo 9 delle NTC gennaio 2018, inoltrata a mezzo pec il 19.02.2020 al professionista Dott. Ing. Sergio DE MAURO;

- l'offerta inoltrata a mezzo pec dal professionista dott. Ing. Sergio DE MAURO con sede in Brindisi, alla via Cesare Braico n. 23, Cod. Fisc. DMRSRG69T05B180Q, P.IVA 01886930740, acclarata al protocollo comunale n. 5379 del 19.02.2020 con il ribasso del 19,36% sull'importo a base di gara per un totale di € 1.200,00 oltre IVA 22% e CNPAIA 4%, così schematizzato:

a) Onorario	€ 1.200,00
b) CNPAIA 4% su a	€ <u>48,00</u>
c) Imponibile	€ 1.248,00
d) IVA 22% su c	€ <u>274,56</u>
e) Totale	€ 1.522,56

#### ACCERTATO:

- secondo quanto disposto dal paragrafo 4.2.2 delle Linee Guida n. 4 di attuazione del Codice, approvate con delibera del Consiglio ANAC n. 636 del 10.07.2020, le seguenti verifiche dei requisiti generali e speciali:

- dichiarazione sostitutiva resa dall'operatore economico dalla quale risulta il possesso dei requisiti di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016, sottoscritta in data 19.02.2020;

- regolarità contributiva, giusto certificato rilasciato dall'INARCASSA protocollo 02011792 dell'20.02.2020;

#### RITENUTO:

- di stabilire che, in ragione di quanto disposto dall'articolo 192 del D.Lgs. n. 267/2000 e dell'art. 32 comma 2, del Codice, gli elementi indicativi del contratto e della procedura contrattuale sono i seguenti:

- il fine che si intende perseguire è adempiere agli obblighi concernenti la costruzione di strutture portanti di cui alle NCT 2018;

- l'oggetto del contratto è il servizio di collaudatore statico ai sensi di quanto disposto dall'art. 67 del D.P.R. 380/2001 e ss.mm.ii. nonché dal Capitolo 9 delle NTC gennaio 2018;

- il contratto sarà perfezionato, ai sensi dell'art. 32, co. 14, del Codice, mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata;

- le clausole ritenute essenziali sono: il servizio dovrà essere svolto nel termine di 60 giorni naturali e consecutivi a partire dalla comunicazione di completamento delle strutture portanti; il pagamento del corrispettivo avverrà in unica soluzione, a servizio completato, previa emissione di fattura elettronica (cod. univoco ufficio LL.PP. ENQKB4) e verifica della regolarità contributiva;

- di affidare l'incarico di collaudatore statico ai sensi di quanto disposto dall'art. 67 del D.P.R. 380/2001 e ss.mm.ii. nonché dal Capitolo 9 delle NTC gennaio 2018, in favore del Dott. Ing. Sergio DE MAURO con sede in Brindisi, alla via Cesare Braico n. 23, Cod. Fisc. DMRSRG69T05B180Q, P.IVA 01886930740, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brindisi al n. 871, con il ribasso offerto del 19,36% sull'importo a base di gara per un totale di € 1.200,00 oltre IVA 22% e CNPAIA 4%, così schematizzato:

a) Onorario	€ 1.200,00
b) CNPAIA 4% su a	€ <u>48,00</u>
c) Imponibile	€ 1.248,00
d) IVA 22% su c	€ <u>274,56</u>
e) Totale	€ 1.522,56

- dare atto che ai sensi dell'art. 103 co. 11 del D.Lgs. 50/2016, trattandosi di affidamento diretto di cui all'art. 36 co. 2 lett. a) del medesimo decreto, non si richiede la garanzia sul contratto, in relazione all'importo del servizio, alla comprovata solidità del soggetto ed al miglioramento del prezzo;
- di dare atto che con l'emissione del presente provvedimento, l'operatore incaricato, assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della legge 13.08.2010 n. 136 e ss.mm.ii.;
- di dare atto che l'affidatario succitato si impegna a dare immediata comunicazione alla stazione appaltante ed alla Prefettura, Ufficio Territoriale di Governo della Provincia di Brindisi, della notizia dell'inadempimento della propria controparte (subappaltatore/subcontraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria;
- di dare atto che la spesa occorrente, pari ad € 1.522,56, è disponibile sul capitolo di bilancio comunale 224/1;

## DETERMINA

- 1) di stabilire che, in ragione di quanto disposto dall'articolo 192 del D.Lgs. n. 267/2000 e dell'art. 32 comma 2, del Codice, gli elementi indicativi del contratto e della procedura contrattuale sono i seguenti:
  - il fine che si intende perseguire è adempiere agli obblighi concernenti la costruzione di strutture portanti di cui alle NCT 2018;
  - l'oggetto del contratto è il servizio di collaudatore statico ai sensi di quanto disposto dall'art. 67 del D.P.R. 380/2001 e ss.mm.ii. nonché dal Capitolo 9 delle NTC gennaio 2018;
  - il contratto sarà perfezionato, ai sensi dell'art. 32, co. 14, del Codice, mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata;
  - le clausole ritenute essenziali sono: il servizio dovrà essere svolto nel termine di 60 giorni naturali e consecutivi a partire dalla comunicazione di completamento delle strutture portanti; il pagamento del corrispettivo avverrà in unica soluzione, a servizio completato, previa emissione di fattura elettronica (cod. univoco ufficio LL.PP. ENQKB4) e verifica della regolarità contributiva;
  
- 2) di affidare l'incarico di collaudatore statico ai sensi di quanto disposto dall'art. 67 del D.P.R. 380/2001 e ss.mm.ii. nonché dal Capitolo 9 delle NTC gennaio 2018, in favore del Dott. Ing. Sergio DE MAURO con sede in Brindisi, alla via Cesare Braico n. 23, Cod. Fisc. DMRSRG69T05B180Q, P.IVA 01886930740, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brindisi al n. 871, con il ribasso offerto del 19,36% sull'importo a base di gara per un totale di € 1.200,00 oltre IVA 22% e CNPAIA 4%, così schematizzato:
 

a) Onorario	€ 1.200,00
b) CNPAIA 4% su a	€ <u>48,00</u>
c) Imponibile	€ 1.248,00
d) IVA 22% su c	€ <u>274,56</u>
e) Totale	€ 1.522,56
  
- 3) dare atto che ai sensi dell'art. 103 co. 11 del Codice, trattandosi di affidamento diretto di cui all'art. 36 co. 2 lett. a) del medesimo decreto, non si richiede la garanzia sul contratto, in relazione all'importo del servizio, alla comprovata solidità del soggetto e al miglioramento del prezzo;
  
- 4) di dare atto che con l'emissione del presente provvedimento, l'operatore incaricato, assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della legge 13.08.2010 n. 136 e ss.mm.ii.;
  
- 5) di dare atto che l'affidatario succitato si impegna a dare immediata comunicazione alla stazione appaltante ed alla Prefettura, Ufficio Territoriale di Governo della Provincia di Brindisi, della notizia dell'inadempimento della propria controparte (subappaltatore/subcontraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria;
  
- 6) di dare atto che la spesa occorrente, pari ad € 1.522,56, è disponibile sul capitolo di bilancio comunale 224/1 anno 2018;

Mesagne, 25/02/2020

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

f.to Ing. Cosimo Claudio PERRUCCI

Il sottoscritto attesta che il procedimento istruttorio, a lui affidato è stato espletato nel rispetto della vigente normativa nazionale, regionale e comunitaria e che il presente schema di provvedimento, dalla stessa predisposto ai fini dell'adozione dell'atto finale da parte del responsabile del settore è conforme alle risultanze istruttorie.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

f.to Ing. Cosimo Claudio PERRUCCI

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE AI SENSI DEGLI ARTT. 183, comma 9, e 151, comma 4, DEL TESTO UNICO N.267/2000

Il Responsabile del Servizio Contabilità attesta:

- ai sensi dell'art. 153, comma 5, del D. Lgs. n. 267/2000, di aver effettuato con esito positivo la valutazione di incidenza del provvedimento sull'equilibrio finanziario della gestione, nonché la copertura finanziaria della spesa in relazione alle disponibilità effettive esistenti negli stanziamenti di spesa e/o in relazione allo stato di realizzazione degli accertamenti di entrata vincolata;

- ai sensi dell'art. 151, comma 4, del D. Lgs. n. 267/2000, l'esecutività della presente determinazione, mediante l'apposizione del presente visto, di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria.
- ai sensi dell'art. 9, comma 1, lett. a del D. L. 78/2009, la copertura e compatibilità monetaria mediante verifica della compatibilità del pagamento della suddetta spesa con il programma dei pagamenti, con gli attuali stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica (in particolare con le regole del patto di stabilità interno)

<b>Impegni di Spesa</b>							
<i>Num.</i>	<i>Anno</i>	<i>Cap.</i>	<i>Art.</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Importo</i>	<i>Num.Imp</i>	<i>Num.SubImp.</i>
1	2020	224	1	Immobili	1522,56	251	

Mesagne, 25/02/2020

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

f.to Dott. Francesco SIODAMBRO

Copia conforme all'originale ad uso amministrativo e d'ufficio.

Mesagne, 25/02/2020

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO  
AREA III - Lavori Pubblici

Ing. Cosimo Claudio PERRUCCI

Il presente provvedimento viene Trasmesso:

o in originale all'Ufficio di Segreteria, per l'inserimento nel registro cronologico generale di raccolta delle Determine.

o in copia al Sindaco;

o in copia all'ufficio Ragioneria;

o in copia all'Ufficio Stipendi;

o in copia all'Ufficio \_\_\_\_\_

o in copia al Collegio dei Revisori dei Conti;

o all'Organo preposto all'esecuzione

## ATTESTATO DI INIZIO PUBBLICAZIONE

N. di registro di pubblicazione.

Si attesta che copia della presente determinazione viene pubblicata all'Albo Pretorio di questa Città per giorni consecutivi.

*Mesagne, li*

IL MESSO COMUNALE/ADETTO  
F.TO **Cosimo PASIMENI**

Documento firmato digitalmente ai sensi del TU n. 445/00, dell'art. 20 del D.lgs. 82/2005 e norme collegate. Tale documento informatico è memorizzato digitalmente sulla banca dati dell'Ente.