



COMUNE DI CIRO' MARINA  
(Provincia di Crotone)

Reg. Area n. 35/A del 07/04/2021

**DETERMINAZIONE Reg. Gen. N. 173 del 09.04.2021**

**OGGETTO: RISTRUTTURAZIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AREA P.I.P.**

Approvazione progetto definitivo-esecutivo redatto dalla società C.A.L. PROGETTI - Società Cooperativa di Ingegneria con sede a Vibo Valentia -Via Papa Giovanni Paolo II, snc - P.IVA: 03419060797.

CUP: F89F20000210001; CIG: ZD02CBCDDD

**IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA**

**Premesso che** con Decreto Sindacale n. 8 del 2021, è stata attribuita la responsabilità degli uffici e dei servizi inerenti l'Area Tecnica, nonché le funzioni dirigenziali dell'Area medesima con tutti i compiti gestionali previsti dall'art. 107 del D.Lgs n. 267/2000 al Sottoscritto Ing. Giuseppe Marino;

**Richiamate:**

- la Delibera della Commissione Straordinaria adottata con i poteri della Giunta Comunale n. 133 del 03.12.2109 con la quale è stato approvato lo studio di fattibilità tecnico-economico inerente l'intervento di RISTRUTTURAZIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AREA P.I.P. per una spesa complessiva pari ad € 130.000,00, di cui € 102.000,00 per lavori ed oneri per la sicurezza ed € 28.000,00 per somme a disposizione dell'Amministrazione, redatto dalla C.A.L. PROGETTI - Società Cooperativa di Ingegneria con sede a Vibo Valentia -Via Papa Giovanni Paolo II, snc - P.IVA: 03419060797;

**Dato atto:**

- che in data 16.04.2020 è stata attestata la carenza d'organico, ai sensi dell'art. 31 comma 11 del D.Lgvo n.50/2016 e ss.mm.ii.;
- che, pertanto, la redazione del progetto definitivo-esecutivo nonché le attività successive all'appalto dei lavori dovranno avvenire utilizzando figure professionali esterne e nello specifico ricorrendo ad un operatore tecnico qualificato in materia di progettazione di impianti di depurazione;
- Che l'importo complessivo delle competenze tecniche, relativamente alla progettazione ed agli altri servizi da affidare, è inferiore ad € 40.000,00, per come previsto nel quadro economico dello studio di fattibilità, approvato con delibera della C.S. n. 133 del 03.12.2019;
- che di conseguenza trova applicazione l'art. 31 comma 8 del D.Lgvo 50/2016 e ss.mm.ii e nello specifico l'affidamento può avvenire in via diretta ai sensi dell'art. 36, comma 2 lettera a), fermo restando il rispetto del principio di trasparenza, pubblicità e rotazione;
- che l'art. 32, comma 2, del D.Lgvo n. 50/2016 e ss.mm.ii. stabilisce che prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del

contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte. Nella procedura di cui all'articolo 36, comma 2, lettera a), la stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti;

- In data 17.04.2020 è stata attivata una trattativa diretta (RDO) tramite il MePA con il n. 1271429 con la quale è stato richiesto all'operatore economico individuato la migliore offerta sulle competenze stimate;
- l'operatore economico ha presentato, in data 18/04/2020, il ribasso sull'importo stimato e pertanto il costo dell'incarico viene concordato in complessivi € 9.800,00, oltre contributi al 4,00% ed oltre IVA al 22,00 %;
- che con Determina n. 174 del 23/04/2021, si è proceduto all'affidamento dell'incarico per la redazione del PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO, DEL COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE E DELLA DIREZIONE DEI LAVORI PER L'INTERVENTO DI **RISTRUTTURAZIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AREA P.I.P.**, alla società CAL PROGETTI Società Cooperativa di Ingegneria con sede a Vibo Valentia in Via Giovanni Paolo II, s.n.c. - P.IVA 03419060797 in possesso dei requisiti necessari.
- che il compenso spettante alla suddetta Società per l'incarico da svolgere, a seguito della Trattativa Diretta sul MEPA, è pari ad € 9.800,00 oltre contributi al 4,0% ed oltre IVA al 22,0%(complessivamente € 12.434,24);
- che la relativa spesa ammontante a complessivi € 12.434,24 (compreso contributi al 4,0% ed oltre IVA al 22,0%), trova capienza sul Capitolo 2731 del predisponendo bilancio previsionale 2021;

**Visto:**

- il progetto definitivo-esecutivo per la **RISTRUTTURAZIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AREA P.I.P.**, e composto dai seguenti elaborati:

Elaborati	
EL.d-1.1	Elenco Elaborati
EL.d-1.2	Relazione generale, tecnica
EL.d-1.3	Relazione idraulica
EL.d-1.4	Relazione sulla gestione delle materie
EL.d-1.5	Relazione sulle interferenze
EL.d-1.6	Piano di gestione e manutenzione
EL.d-2.1	Elenco apparecchiature e specifiche tecniche
EL.d-2.2	Relazione impianto elettrico
EL.d-2.3	Relazione sul calcolo elettrico eseguito
EL.d-3.1	Piano di sicurezza e coordinamento
EL.d-3.2	Stima dei costi della sicurezza
EL.d-3.3	Cronoprogramma dei lavori
EL.d-4.1	Computo metrico estimativo
EL.d-4.2	Elenco prezzi unitari – analisi prezzi
EL.d-4.3	Incidenza della manodopera
EL.d-4.3	Quadro economico
EL.d-5.1	Capitolato speciale d'appalto
EL.d-5.2	Schema di contratto
EL.g-1.1	Corografia generale
EL.g-1.2	Inquadramento territoriale
EL.g-1.3	Aree a pericolosità idraulica e geomorfologica
EL.g-1.4	Planimetria catastale
EL.g-2.1	Planimetrie stato di fatto

EL.g-2.2	Planimetrie stato di progetto
EL.g-2.3	Particolari costruttivi Comparto biologico
EL.g-2.4	Schema di marcia (P&I D)
EL.g-2.5	Profilo Idraulico
EL.g-2.6	Planimetria delle apparecchiature
EL.g-2.7	Planimetria delle tubazioni
EL.g-2.8	Impianto Elettrico – Planimetria Impianto di terra
EL.g-2.9	Impianto Elettrico – Planimetria impianto generale consistenza e distribuzione
EL.g-2.10	Schema elettrici

**Visto:**

- il Quadro Economico dell'intervento e di seguito riportato:

DESCRIZIONE	PARZIALE	TOTALE
<b>A) IMPORTO LAVORI</b>		
A.1 Lavori soggetti a ribasso	100.000,00 €	
<b>TOTALE LAVORI SOGGETTI A RIBASSO</b>		100.000,00 €
A.2 Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	2.000,00 €	2.000,00 €
<b>TOTALE LAVORI + SICUREZZA</b>		102.000,00 €
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		
B.1 Spese tecniche:		
Progettazione def./esec. - Direzione lav. - CSP/CSE	10.000,00 €	
<b>TOTALE</b>		10.000,00 €
Spese generali:		
B.2 Accantonamento di cui Art. 113 D.Lgs. N.50/2016	1.530,00 €	
B.3 Spese per contributo ANAC	30,00 €	
B.4 Spese gestione gara d'appalto	1.020,00 €	
B.5 IVA Lavori A (10%)	10.200,00 €	
B.6 C.N.P.A.I. (4%)	400,00 €	
B.7 IVA su spese tecniche e casse (22%)	2.288,00 €	
B.8 Allacciamenti a pubblici servizi	1.000,00 €	
<b>TOTALE</b>		16.468,00 €
B.9 Imprevisti (entro 5% di A)	1.532,00 €	1.532,00 €
<b>TOTALE DA IMPEGNARE</b>		<b>130.000,00 €</b>

**Accertato:**

- che la spesa complessiva del progetto ammonta a € 130.000,00, di cui € 102.000,00 per lavori ed oneri della sicurezza ed € 28.000,00 per somme a disposizione dell'Amministrazione;

**Rilevato che:**

- gli elaborati inerenti l'intervento in questione sono stati predisposti rispettando le prescrizioni normative, tecniche e legislative;

**Dato atto che:**

- il suddetto intervento risulta incluso nello schema di programma triennale delle opere pubbliche 2021/2023, in fase di approvazione;

**Dato atto altresì che:**

- la verifica e la validazione del progetto, ai sensi dell'art. 26 comma 8 del D. Lgs. 50/16, è stata regolarmente effettuata dal Responsabile Unico al Procedimento Ing. Iacovino Ferdinando, in data 12/08/2020;
- che il CIG assegnato dall'ANAC per il presente affidamento è: ZD02CBCDDD;
- che per l'intervento in questione il CUP è F89F20000210001;

**Ritenuto** pertanto di dover provvedere all'approvazione del progetto definitivo-esecutivo di cui sopra;

**Attestata** l'insussistenza di situazioni, anche potenziali, di conflitto d'interesse in merito al presente procedimento, resa ai sensi dell'art. 53 del D.L.vo n. 165/2001, come modificato dalla Legge n.190/2012;

**Accertata**, ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativo-contabile di cui all'art. 147-bis, comma 1 del D.Lgvo n. 267/2000, la regolarità tecnica del presente provvedimento in ordine alla regolarità, legittimità e correttezza amministrativa, il cui parere favorevole è reso unitamente alla sottoscrizione del presente provvedimento da parte del responsabile del servizio.

**Vista** l'attestazione, allegata, di copertura finanziaria della spesa a norma dell'art. 183, comma 7, del D. Lgs. 267/2000;

**Visto:**

- l'art. 31 comma 8 del D.Lgvo n. 50/2016 e ss.mm.ii.; Il D.Lgvo n. 267/2000 e ss.mm.ii.;
- Il D.Lgvo n. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- Il D.P.R. n. 207/2010, per la parte in vigore;

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

Per i motivi espressi in narrativa che qui si intendono integralmente riportati:

- **di approvare** il progetto definitivo-esecutivo relativo ai lavori di **RISTRUTTURAZIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AREA P.I.P.**, redatto dalla società C.A.L. PROGETTI - Società Cooperativa di Ingegneria con sede a Vibo Valentia -Via Papa Giovanni Paolo II, snc - P.IVA: 03419060797 per l'importo complessivo di € 130.000,00, di cui € 102.000,00 per lavori ed oneri della sicurezza ed € 28.000,00 per somme a disposizione dell'Amministrazione, come di seguito riportato:

DESCRIZIONE	PARZIALE	TOTALE
<b>A) IMPORTO LAVORI</b>		
A.1 Lavori soggetti a ribasso	100.000,00 €	
<b>TOTALE LAVORI SOGGETTI A RIBASSO</b>		100.000,00 €
A.2 Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	2.000,00 €	2.000,00 €
<b>TOTALE LAVORI + SICUREZZA</b>		102.000,00 €
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		
B.1 Spese tecniche:		
Progettazione def./esec. - Direzione lav. - CSP/CSE	10.000,00 €	
<b>TOTALE</b>		10.000,00 €
Spese generali:		
B.2 Accantonamento di cui Art. 113 D.Lgs. N.50/2016	1.530,00 €	

B.3 Spese per contributo ANAC	30,00 €	
B.4 Spese gestione gara d'appalto	1.020,00 €	
B.5 IVA Lavori A (10%)	10.200,00 €	
B.6 C.N.P.A.I. (4%)	400,00 €	
B.7 IVA su spese tecniche e casse (22%)	2.288,00 €	
B.8 Allacciamenti a pubblici servizi	1.000,00 €	
<b>TOTALE</b>		16.468,00 €
B.9 Imprevisti (entro 5% di A)	1.532,00 €	1.532,00 €
<b>TOTALE DA IMPEGNARE</b>		<b>130.000,00 €</b>

1. **di dare atto che** la spesa complessiva di € 130.000,00 trova capienza sul Capitolo 2731 del bilancio di previsione annualità 2021;
2. **di dare atto che**, ai sensi dell'art. 7, comma 1 lettera c) del DPR 380/2001 trattandosi di opera pubblica comunale, l'approvazione del presente atto assume i medesimi effetti del permesso di costruire;
3. **di dare atto che** la presente determinazione è stata sottoposta al controllo di regolarità Amministrativa ai sensi dell'art. 147-bis TUEL e che con la sottoscrizione si rilascia parere di regolarità tecnica favorevole;
4. **di dare atto che** il nuovo Responsabile Unico del Procedimento è l'Ing. Muscò Domenico, giusta Delibera della Giunta Comunale n. 24 del 01/03/2021;
5. **di disporre** che il presente atto venga pubblicato all'albo pretorio on-line di questo Comune, ai sensi dell'articolo 32 della legge 18 giugno 2009, n.69 e successive modificazioni e integrazioni, nonché del vigente regolamento comunale;
6. **di disporre**, altresì, che copia del presente atto sia trasmesso, a cura dell'Ufficio di Segreteria Generale, anche mediante procedura informatica, per quanto di competenza e/o per opportuna conoscenza, agli uffici interessati;

Cirò Marina li, 07 Aprile 2021

Il Responsabile dell'Area Tecnica  
F.to Ing. Giuseppe Marino



### VISTO DI ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

➤ Sulla presente determinazione:

**SI APPONE**, ai sensi dell'articolo 151, comma 4, e 147bis, comma 1, D.Lgs. 267/2000, il visto di regolarità contabile con attestazione della copertura finanziaria.

**Si attesta** l'avvenuta registrazione del seguente atto/impegno di spesa:

Importo da impegnare	Missione	Programma	Titolo	Macro Aggregato	Riferimento Bilancio	Capitolo/Azione	Conto Finanziario Anno	Registrato Impegno n°
€ 130.000,00	08	01	2	02	2021-2023	2731	2021	

**attesta** l'avvenuta registrazione della seguente diminuzione di entrata :

Descrizione	Importo	Capitolo	Azione	Pre-Acc.	Acc.

Si **verifica** altresì, ai sensi dell'art. 9 D.L. 78/2009, convertito con L. 102/2009, il preventivo accertamento della compatibilità del programma dei pagamenti conseguente al presente atto con le regole di finanza pubblica e la programmazione dei flussi di cassa.-

Cirò Marina, lì 07 Aprile 2021

Il Responsabile Settore III Economico-Finanziario  
**F.to Dr Nicodemo Tavernese**

\*\*\*\*\*

#### **REGISTRO GENERALE**

La presente determinazione viene annotata nel registro generale delle determinazioni, in data 09.04.2021

L'Ufficio Segreteria Generale

\*\*\*\*\*

#### **AFFISSIONE**

La presente determinazione viene affissa all'Albo Pretorio on-line di questo Comune, in data 09/04/2021 R.A.P. N 460 ai sensi dell'articolo 32 della legge 18 giugno 2009, n.69 e successive modificazioni e integrazioni, nonché del vigente regolamento comunale, e vi resterà per 15 giorni consecutivi (comma 1, dell'art.124, Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267).-

L'addetto alla pubblicazione  
f.to Francesco Valente