



# **COMUNE DI SOVERIA MANNELLI**

*Provincia di Catanzaro*

**Nota importante:**

La ricostruzione dell'atto ha finalità esclusivamente storiche e di consultazione. Nonostante siano state adottate molte attenzioni nella verifica della ricostruzione, l'atto potrebbe contenere errori, omissioni o difformità di impaginazione derivanti dalla conversione automatica dei file originali. Per fini amministrativi/giuridici fa fede esclusivamente il documento originale conservato presso gli archivi comunali. Il documento è stato ricostruito con l'ausilio di sistemi di intelligenza artificiale da archivio storico DBMaker/Word legacy mediante procedure automatizzate di estrazione, conversione e ricomposizione documentale. Orchestrazione tecnica e conservativa: Salvatore La Rocca.

## **Determinazione del Responsabile Area Tecnica**

**N. 126 del 31/10/2008**

### **Progressivo Generale Area Tecnica**

Responsabile dell'Area :

**Oggetto:**

**Lavori di riefficientamento dell'impianto di depurazione del Capoluogo -  
Approvazione perizia di variante tecnica e supp letiva.**

- VISTO l'art. 183 del Dlgs. 267/2000;
- VISTO il vigente regolamento di Contabilità;
- VISTI e richiamati i provvedimenti del Sindaco con i quali sono stati individuati i Responsabili delle Aree nell'ambito di questo Ente con i poteri ad assumere gli atti di gestione;

**PREMESSO:**

- Che la Giunta Comunale, con delibera n. 92 del 05/06/2007, aveva approvato il progetto esecutivo per il riefficientamento dell'impianto di depurazione del Capoluogo, redatto dal Raggruppamento Temporaneo di Professionisti costituito dall'Ing. Giuseppe Peronace (Capogruppo mandatario) con lo studio Idrotecnico Colosimo degli Ingegneri Colosimo Roberto e Colosimo Raffaello, l'Ing. Filippo Maida e l'Ing. Colosimo Maurizio (mandanti), per l'importo complessivo di € 600.000,00, pari all'importo del finanziamento concesso dall'Assessorato ai Lavori Pubblici, Acque, Politica della Casa della Regione Calabria nell'Ambito dell'Accordo di Programma Quadro "Tutela delle Acque e Gestione Integrata delle Risorse Idriche" stipulato il 28/06/2006 demandandone la gestione amministrativa all'Ente d'Ambito di Catanzaro (ATO 2 – Catanzaro), che comprendeva il seguente quadro economico:

**A) LAVORI A BASE D'APPALTO**

1) Edificio servizi con soffianti	€	15.399,07	
2) Impianto di sollevamento iniziale	“	28.776,69	
3) Vasca pretrattamento – denitro – ossidazione – stabilizzazione Aerobica	“	113.922,45	
4) Vasca sedimentazione – riciclofanghi	“	77.301,50	
5) Vasca di disinfezione	“	14.117,27	
6) Edificio disidratazione fanghi	“	84.243,11	
7) Opere elettriche	“	43.895,15	
8) Tubazione interna e scarico	“	22.800,00	
9) Collettori	“	39.511,20	
10) Sistemazione esterna	“	19.422,29	
<b>Totale lavori da appaltare</b>	“	<b>459.388,73</b>	
Di cui:			
- Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	“	13.781,66	
- Lavori soggetti a ribasso	“	<u>445.607,07</u>	

**B) SOMME A DISPOSIZIONE:**

1) Oneri per allacciamento ENEL	€	2.339,85	
2) 2% per incentivi di progettazione (Art. 18 L. 109/94 e s.m.i.)	“	9.187,77	
3) Spese tecniche ed oneri similari	“	68.897,30	
4) I.V.A. 10% sui lavori (A)	“	45.938,87	
5) I.V.A. 20% su B1 + B3	“	<u>14.247,44</u>	
<b>Totale delle somme a disposizione</b>	“	<b>140.611,27</b>	<b>“ 140.611,27</b>
<b>Importo complessivo dell'opera</b>			<b>“ 600.000,00</b>

- Che, esperite le procedure di gara, il Responsabile dell'Area Tecnica Comunale, con propria determina n. 127 del 10/09/2007, procedeva all'approvazione del verbale di gara del 4/09/2007 e, per l'effetto, all'aggiudicazione definitiva dei lavori all'impresa Stigliano Antonio con sede a Rotondella (MT) – Zona P.I.P. verso l'importo di € 341.468,70 al netto del ribasso offerto del 23.370%, oltre ad € 13.781,66 per l'attuazione dei piani di sicurezza non soggette a ribasso, e perciò per l'importo complessivo di Euro 355.250,36;
- Che l'Ing. Giuseppe Peronace, in qualità di Capogruppo mandatario del R.T.P. e Direttore dei Lavori, aderendo all'analoga richiesta della Segreteria Tecnica – Operativa dell'ATO 2 e del Responsabile dell'Area Tecnica Comunale, con propria nota inoltrata il 26/09/2007 ed acquisita agli atti al n. 6351 di Prot., ha trasmesso il nuovo quadro economico derivante dall'avvenuta aggiudicazione e che di seguito si riporta:

QUADRO ECONOMICO

In seguito a gara d'appalto

IMPORTO FINANZIATO	€	600.000,00
--------------------	---	------------

a	LAVORI			
a.1				
a.1.1	Importo lavori al netto del ribasso d'asta	€ 341.468,70		
a.1.2	Importo attuazione piani di sicurezza	€ 13.781,66		
	Totale a.1		€	355.250,36
b	SOMME A DISPOSIZIONE			
b.1				
b.1.1	Rilievi, accertamenti, indagini, geologo e simili	€ 15.151,95		
b.1.2	Allacciamenti ai pubblici servizi con IVA	€ 8.807,87		
b.1.3	Acquisizione aree o immobili	€ 0,00		
b.1.4	Spese per commissioni giudicatrici e pubblicità	€ 240,00		
	Totale b.1		€	24.199,82
b.2				
b.2.1	Progettazione preliminare	€ 5.780,66		
b.2.2	Progettazione definitiva	€ 11.561,32		
b.2.3	Progettazione esecutiva	€ 8.258,08		
b.2.4	Direzione lavori	€ 13.488,20		
b.2.5	Misura e contabilità dei lavori	€ 3.213,09		
b.2.6	Prestazioni inerenti la sicurezza	€ 13.701,54		
b.2.7	Collaudo statico	€ 2.399,39		
b.2.8	Incentivi art. 18 L.109/94 – 2%	€ 9.187,77		
	Totale b.2		€	67.590,05
b.3				
b.3.1	IVA lavori a base d'appalto – 10%	€ 45.938,87		
b.3.2	Contributo previdenziale spese tecniche – 2%	€ 1.343,09		
b.3.3	IVA spese tecniche e contributo previd. – 20%	€ 13.778,46		

Totale b.3		€ 61.060,42
b.4		
b.4.1 Imprevisti: Perizia c. 3 art. 132 D.lgv 163/06	€ 17.762,00	
b.4.2 Economie derivanti dal ribasso di gara	€ 74.137,35	
Totale b.4		€ 91.899,35
<b>TOTALE GENERALE</b>		<b>€ 600.000,00</b>

- Che con propria determina n. 134 del 2/10/2007 il Responsabile dell'Area Tecnica procedeva all'approvazione del nuovo quadro economico sopra riportato derivante dall'avvenuta aggiudicazione in seguito all'esperienza della gara di appalto per l'affidamento dei lavori e trasmessa alla Segreteria Tecnica – Operativa dell'Ato 2 con propria nota Prot. n. 6488 del 2/10/2007;
- Che all'atto della stipula della convenzione definitiva per la concessione del finanziamento, la Segreteria Tecnica – Operativa dell'ATO 2, chiedeva la riapprovazione del quadro economico di cui sopra per essere uniformato alle direttive imposte dalla Regione Calabria, Ente finanziatore dell'opera di che trattasi.
- Che, per l'effetto, l'Ing. Giuseppe Peronace, in qualità di Capogruppo mandatario del R.T.P. e Direttore dei Lavori, aderendo all'analoga richiesta della Segreteria Tecnica – Operativa dell'ATO 2, con propria nota inoltrata il 07/12/2007 ed acquisita agli atti al n. 8055 di Prot., trasmetteva il nuovo quadro economico derivante dall'avvenuta aggiudicazione e che di seguito si riporta e che veniva approvato con determina dirigenziale n° 168 del 12/12/2007:

QUADRO ECONOMICO

In seguito a gara d'appalto

IMPORTO FINANZIATO	€ 600.000,00
--------------------	--------------

a.0 IMPORTO LORDO LAVORI	€ 459.388,73	
LAVORI		
a.1.1 Importo lavori al netto del ribasso d'asta	€ 341.468,70	
a.1.2 Importo attuazione piani di sicurezza	€ 13.781,66	
Totale a.1		€ 355.250,36
SOMME A DISPOSIZIONE		

b.1

b.1.1 Rilievi, accertamenti, indagini, geologo e simili	€ 10.572,44
b.1.2 Allacciamenti ai pubblici servizi con IVA	€ 9.000,00
b.1.3 Spese per commissioni giudicatrici e pubblicità	€ 240,00

	Totale b.1		€	19.812,44
b.2	Progettazione, Direzione Lavori, Sicurezza, Collaudo statico ed incentivi art. 18 per il RUP			
	Totale b.2 (10% di a.0)		€	45.938,87
b.3				
b.3.1	IVA lavori a base d'appalto (10%)	€		35.525,04
b.3.2	Contributo previdenziale spese tecniche (2%)	€		918,78
b.3.3	IVA spese tecniche e contributo previd. (20%)	€		9.371,53
	Totale b.3		€	45.815,34
b.4				
b.4.1	Imprevisti: Perizia c. 3 art. 132 D.lgv 163/06	€		22.969,44
b.4.2	Economie derivanti dal ribasso di gara	€		110.213,55
	Totale b.4		€	133.182,99
	<b>TOTALE GENERALE</b>		€	<b>600.000,00</b>

Quanto sopra premesso.

**CONSIDERATO** che con nota acquisita in atti del Comune il 20/06/2008 al n° .4526, l'Ing. Giuseppe Peronace, evidenziava al R.U.P. la necessità di redigere una perizia migliorativa contenuta entro il 5% del ribasso, ;  
che il R.U.P. con propria nota prot. N° 5156 del 15/07/2008, autorizzava la redazione della suddetta perizia, a condizione che la stessa venisse redatta nei modi e nei termini previsti dall'art. 132 del Nuovo Codice dei Contratti di cui al D.L.gs n° 163/2006 e sempre che la stessa non comportasse aumenti di spesa rispetto alla somma prevista nel quadro economico approvato con la suddetta determina n° 168/2007;  
che in data 31/10/2007 l'Ing. Giuseppe Peronace, in qualità di direttore dei lavori, presentava al protocollo dell'Ente con nota in atti del Comune al n° 7592 la perizia di variante tecnica e suppletiva che comprendeva il seguente nuovo quadro economico e contenente fra l'altro n° 12 nuovi prezzi per cui si rende altresì necessario la stipula e la sottoscrizione di apposito atto aggiuntivo al contratto originario stipulato il 27/09/2007 n° 17/2007 di Rep., registrato a Soveria Mannelli il 28 successivo al n° 642/2 serie 1^:

IMPORTO FINANZIATO	€	489.786,45
--------------------	---	------------

a.0	IMPORTO LORDO LAVORI	€	482.367,92
	LAVORI		
a.1.1	Importo lavori al netto del ribasso d'asta	€	358.541,95
a.1.2	Importo attuazione piani di sicurezza	€	14.470,74
	Totale a.1		€ 373.012,69
	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>		

b.1			
b.1.1	Rilievi, accertamenti, indagini, geologo e simili	€	10.572,44
b.1.2	Allacciamenti ai pubblici servizi con IVA	€	9.619,45
b.1.3	Spese per commissioni giudicatrici e pubblicità	€	240,00
	Totale b.1		€ 20.431,89
b.2	Progettazione, Direzione Lavori, Sicurezza, Collaudo statico ed incentivi art. 18 per il RUP		
	Totale b.2 (10% di a.0)		€ 48.235,79
b.3			
b.3.1	IVA lavori a base d'appalto (10%)	€	35.301,27
b.3.2	Contributo previdenziale spese tecniche (2%)	€	964,72
b.3.3	IVA spese tecniche e contributo previd. (20%)	€	9.840,10
	Totale b.3		€ 48.106,09
b.4			
b.4.1	Imprevisti: Perizia c. 3 art. 132 D.lgv 163/06	€	0
b.4.2	Economie derivanti dal ribasso di gara	€	0
	Totale b.4		€ 0
	<b>TOTALE GENERALE</b>		<b>€ 489.786,45</b>

## D E T E R M I N A

1. Di approvare la perizia di variante tecnica suppletiva migliorativa, contenuta entro il 5% del ribasso, redatta dall'Ing. Giuseppe Peronace, Capogruppo dell'R.T.P. aggiudicataria dell'incarico, in qualità di Direttore dei Lavori, secondo le indicazioni impartite dal R.U.P. con la nota in premessa citata, ed avente il quadro economico in premessa dettagliatamente riportato e che qui si intende integralmente trascritto;
2. Di dare atto che alla realizzazione dei lavori si farà fronte con il contributo all'uopo concesso in favore di questo Comune dall'Assessorato ai Lavori Pubblici, Acque, Politica della Casa della Regione Calabria nell'Ambito dell'Accordo di Programma Quadro "Tutela delle Acque e Gestione Integrata delle Risorse Idriche" stipulato il 28/06/2006 e successive.
3. Di trasmettere, per il seguito di competenza, copia della presente alla Segreteria Operativa dell'Ente d'Ambito (A.T.O. 2 – Catanzaro).
4. Di trasmetterne altra copia all'Ing. Giuseppe Peronace, nella qualità di direttore dei lavori, per il seguito di sua competenza.

Visti gli Artt. 107 e 183 del D.Lgs. 267/2000;

Il Responsabile dell'Area Tecnica

---

Visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria – Art. 151 comma 4  
D.Lgs. 267/2000

Il Responsabile di Ragioneria

---

Mandato di pagamento N. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Il Responsabile di Ragioneria

---

### **RELATA DI PUBBLICAZIONE**

La presente determinazione viene pubblicata per soli fini di trasparenza amministrativa all'Albo Pretorio del Comune per 15 giorni consecutivi.