

# COMUNE DI FAGNANO CASTELLO

Provincia di Cosenza

## VERBALE DELIBERAZIONE CONSILIARE

N.27

Data: 11.09.2019

**OGGETTO:** Approvazione in deroga allo strumento urbanistico (art.55 N.T.A.) del progetto definitivo per l'attuazione dell'intervento denominato "Realizzazione di un nuovo impianto di depurazione in Loc. Rondinella e collettamento ad esso della Loc. San Lauro del Comune di Fagnano Castello (CS). Potenziamento degli impianti di depurazione esistenti delle località Cafaro e Grillo". Procedura di infrazione europea di cui alla Direttiva Comunitaria 91/271/CEE –Finanziamento di € 1.170.000,00 di cui alla DGR n.34 del 8.02.2018". COD. CUP J53H18000070002.

L'anno **duemiladiciannove** il giorno undici del mese di settembre, alle ore 18,13 nella sala Consiliare del Comune, in SEDUTA URGENTE in prima convocazione, che è stata partecipata con avviso prot. 3754 del 9 settembre 2019, risultano presenti i signori consiglieri:

N	Nominativo Consigliere	Presente
1	TARSITANO GIULIO – SINDACO	SI
2	GIGLIO RAFFAELE	SI
3	AMENDOLA ORESTE	SI
4	TERRANOVA NATALE	NO
5	PALERMO GIAMPAOLO	SI
6	ALOIA CRISTINA	SI
7	SALERNO ERCOLINO FRANCESCO	SI
8	RIZZO OSVALDO	SI
9	TARSITANO ANNA MARIA	SI
10	BRUSCO LUIGI RINALDO	NO
11	SPERANZA PASQUALINO	NO
12	IAPICHINO FABRIZIO	NO
13	PALERMO TRANQUILLO MICHELINO	NO
ASSEGNATI 13	IN CARICA N. 13 PRESENTI N. 8	ASSENTI N.5

**CONSTATATO** che gli intervenuti sono in numero legale, assume la presidenza, a norma dell'art. 40, c. 5, del Decreto Legislativo 267/00 il Sindaco Avv. Giulio TARSITANO.

**PARTECIPA** alla riunione, il Segretario Generale Comunale Dott. Umberto GRECO.

Il Presidente alle ore 18,13 circa, espletato l'appello e constatato numero legale per la sola assenza dei Consiglieri Terranova (giustificato per motivi di lavoro) e Speranza (giustificato perché fuori sede) assegnati ed in carica, dichiara aperta la seduta.

Presa la parola il Consigliere Brusco da lettura di un proprio intervento scritto, consegnato affinché sia riportato integralmente a verbale ed in cui si biasima la convocazione d'urgenza consiliare e dichiara contrario assieme all'intera opposizione ad entrambi i punti all'ordine del giorno preannunciando l'abbandono dell'aula, trascritto come richiesto e come segue:

“Le minoranze consiliari intendono, in premessa, stigmatizzare l'ennesimo ricorso alla convocazione d'urgenza del Consiglio Comunale senza interpellare i Capigruppo in Conferenza di Capigruppo, nonostante le rassicurazioni oralmente date in tal senso. Ma, ancor più grave appare il ricorso all'urgenza privo di alcuna motivazione che, semmai, poteva essere giustificata qualora all'Odg fosse comparso, per l'ennesima volta l'ennesimo riconoscimento del debito di 18.000,00 euro di cui al verbale del Commissario ad acta della vicenda Nudi, pubblicato in ritardo rispetto alla sua redazione.

Nonostante ciò, la decisione delle minoranze di abbandonare l'aula ad inizio del Consiglio è sofferta, essendo costume e convinzione politica delle stesse contribuire ai lavori fattivamente quando si trattano scelte, come nel caso di specie, importanti per la comunità e sulle quali tutti siamo chiamati a dare quel giusto supporto e suggerimento che possa migliorare le decisioni.

Purtroppo, la convocazione di urgenza non ha materialmente consentito quella valutazione serena e pacata rispetto alla enorme mole di atti a corredo dei punti all'Odg, opportuna affinché non ci siano dubbi di sorte sulle scelte che, il Consiglio affronta.

In sostanza, la complessità delle tematiche tecnico-giuridiche che il Consiglio è chiamato a discutere e, cioè l'approvazione del progetto definitivo in deroga allo strumento urbanistico, così come l'adesione all'associazione Borghi Autentici d'Italia con recepimento del manifesto, del Codice Etico, dello Statuto unitamente al regolamento associativo interno, richiedevano, anche per le future implicazioni derivanti dall'approvazione, tempi più lunghi e comunque una interlocuzione con dovuto approfondimento insieme con la minoranza.

Legittime appaiono, dunque allo stato, le preoccupazioni della minoranza che non ha avuto il tempo materiale di incontrare una scelta convinta, alla luce del semplice fatto che la realizzazione dei lavori del progetto definitivo in approvazione, per come emerge dalla lettera dalla stessa proposta consiliare, interesseranno aree del territorio comunale classificate non idonee alla edificabilità per pericolosità geologiche, geomorfologiche, idrologiche e sismiche.

A ciò va aggiunto che l'approvazione del progetto definitivo costituisce la prova della realtà di quanto sostenuto dalla minoranza in occasione dell'approvazione del Conto Consuntivo circa l'avvenuto accertamento dell'intera somma del finanziamento (non certamente esigibile) mentre poteva essere accertata la somma di cui al cronoprogramma riportato nello stesso decreto di finanziamento della Regione. In sostanza, l'artificio contabile cui si è fatto ricorso, in quanto sono stati all'epoca accertate entrate per intero in conto capitale che, invece, sarebbero risultate esigibili secondo il cronoprogramma comunicato dalla Regione, è servito a determinare un avanzo di amministrazione inattuabile nella sostanza ed oggi l'approvazione del progetto ne è lapalissiana conferma. In ultimo, riguardo al II punto all'Odg a parere della minoranza non va neanche trascurato, e ciò rende ancor più dubbiosa e delicata l'approvazione del punto, il fatto che non risulta acquisito agli atti, il parere del Revisore dei Conti *ex art. 16 L.241/90*. Evidentemente il timore dell'ennesimo parere negativo, alla luce delle condizioni finanziarie ed economiche dell'Ente, ha sconsigliato la richiesta di parere.

Al Cospetto delle motivazioni esposte, i Consiglieri di Minoranza abbandonano l'aula.”

Il Segretario sul Revisore chiarisce come, a suo avviso, la norma violata sia il n. 3 del comma 1 lettera b) dell'articolo 239 del decreto legislativo n. 267 del 18 agosto 2000 e successive modifiche: il Consigliere Brusco, all'uopo, replica di ritenere violata la norma sui pareri obbligatori della legge

n. 241 del 1990 e s.m.i. ed alle ore 18,26 circa (unitamente ai Consiglieri Iapichino e Palermo) esce fuori dalla sala sino al termine della seduta.

Il Sindaco (chiarito come la necessità dell'urgenza sia dovuta, esclusivamente, all'imminente scadenza di termini strettissimi per porre in essere le iniziative in questione) rigetta al mittente i rilievi sia sul revisore, su cui appaleserà la legittimità durante la trattazione del successivo punto all'ordine del giorno, sia sul progetto chiarendo che se da un lato le zone sono inedificabili dall'altra sulle medesime i geologi hanno assicurato si possa regolarmente porre tubazioni e consimili in mancanza oltre tutto di idonee alternative per un intervento igienico-sanitario primario.

Terminati gli Interventi si procede a due distinte votazioni, espresse dai presenti per alzata di mano, che risulteranno entrambe unanimi: una per l'atto e l'altra per la sua immediata esecutività.

## **IL CONSIGLIO COMUNALE**

Vista l'allegata proposta di deliberazione avente ad oggetto "Approvazione in deroga allo strumento urbanistico (art.55 N.T.A.) del progetto definitivo per l'attuazione dell'intervento denominato *"Realizzazione di un nuovo impianto di depurazione in Loc. Rondinella e collettamento ad esso della Loc. San Lauro del Comune di Fagnano Castello (CS). Potenziamento degli impianti di depurazione esistenti delle località Cafaro e Grillo"*. Procedura di infrazione europea di cui alla Direttiva Comunitaria 91/271/CEE –Finanziamento di € 1.170.000,00 di cui alla DGR n.34 del 8.02.2018. COD. CUP J53H18000070002", munita in calce dei Pareri Favorevoli di Regolarità Tecnica e Contabile espressi dai responsabili del Servizio Tecnico e Servizio Finanziario ai sensi del comma 1 dell'articolo 49 del decreto legislativo n. 267 del 18 agosto 2000 e successive modifiche e integrazioni;

Ritenuto di approvare, pertanto e da quanto precede, integralmente e senza modifiche il suddetto atto;

Visto il Decreto Legislativo N. 267 del 18 agosto 2000 e successive modifiche;

Visti lo Statuto ed i Regolamenti Comunali;

Viste le altre norme in materia;

Visto gli esiti della discussione, riportati a verbale;

con Voti unanimi Favorevoli, espressi dai Presenti per Alzata di Mano (presenti 8);

### **DELIBERA**

Di approvare, per i motivi esposti in premessa, l'allegata proposta di deliberazione avente ad oggetto "Approvazione in deroga allo strumento urbanistico (art.55 N.T.A.) del progetto definitivo per l'attuazione dell'intervento denominato *"Realizzazione di un nuovo impianto di depurazione in Loc. Rondinella e collettamento ad esso della Loc. San Lauro del Comune di Fagnano Castello (CS). Potenziamento degli impianti di depurazione esistenti delle località Cafaro e Grillo"*. Procedura di infrazione europea di cui alla Direttiva Comunitaria 91/271/CEE –Finanziamento di € 1.170.000,00 di cui alla DGR n.34 del 8.02.2018". COD. CUP J53H18000070002".

Indi,

con Voti unanimi Favorevoli, espressi dai Presenti per Alzata di Mano (presenti 8);

### **DELIBERA**

Di dichiarare la Presente Deliberazione Immediatamente Esecutiva, stante l'urgenza di provvedere, ai sensi del comma 4 dell'articolo 134 del Decreto Legislativo N. 267 del 18 agosto 2000 e successive modifiche.



# COMUNE DI FAGNANO CASTELLO

“CITTÀ DEL CASTAGNO”

PROVINCIA DI COSENZA

Via Garibaldi, 106 - 87013 Fagnano Castello (Cs)

## UFFICIO TECNICO COMUNALE

### EDILIZIA PRIVATA

Telefono 0984 525.105 - Fax 0984.526764

e-mail: [ufficio.tecnico@comune.fagnanocastello.cs.it](mailto:ufficio.tecnico@comune.fagnanocastello.cs.it)

pec: [ufficio.tecnico@pec.comune.fagnanocastello.cs.it](mailto:ufficio.tecnico@pec.comune.fagnanocastello.cs.it)

## PROPOSTA DI DELIBERAZIONE AL CONIGLIO COMUNALE

**OGGETTO:** *Approvazione in deroga allo strumento urbanistico (art.55 N.T.A.) del progetto definitivo per l’attuazione dell’intervento denominato “Realizzazione di un nuovo impianto di depurazione in Loc. Rondinella e collettamento ad esso della Loc. San Lauro del Comune di Fagnano Castello (CS). Potenziamento degli impianti di depurazione esistenti delle località Cafaro e Grillo”. Procedura di infrazione europea di cui alla Direttiva Comunitaria 91/271/CEE –Finanziamento di € 1.170.000,00 di cui alla DGR n.34 del 8.02.2018”. COD. CUP J53H18000070002.*

## IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

PREMESSO CHE con Deliberazione della Giunta Regionale n.160 del 13/05/2016 veniva approvato il “Patto per lo sviluppo della Regione Calabria. Attuazione degli interventi prioritari e individuazione delle aree di intervento per il territorio”, stipulato tra il Presidente del Consiglio dei Ministri e il Presidente della Giunta della Regione Calabria il 30/04/2016;

CHE la Delibera CIPE n.26 del 10/08/2016, pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale n. 267 del 15.11.2016, “FondoSviluppoeCoesione2014/2020: Piano per il Mezzogiorno. Assegnazione risorse”, comprende l’assegnazione delle risorse finalizzate al finanziamento del Patto per lo sviluppo della Regione Calabria, approvato con la citata Delibera di G.R. n. 160/2016;

CHE nel Patto per lo sviluppo della Regione Calabria (Patto per la Calabria) sono individuati gli “interventi di risanamento per impianti depurativi soggetti e/o potenzialmente soggetti a procedure di infrazione europea” di cui alla Direttiva comunitaria 91/271/CEE;

CHE è in corso la procedura di infrazione n.2014/2059 di cui al mancato rispetto degli artt.3 e 4 della Direttiva comunitaria 91/271/CEE riguardante n.129 agglomerati del territorio regionale, tra i quali risulta incluso questo comune;

CHE la Delibera CIPE n.26/2016 ed in particolare il punto 3 “Modalità di attuazione”, definisce, tra l’altro, la tipologia di interventi ammissibili e gli adempimenti in capo all’amministrazione regionale;

VISTO il decreto del Dirigente Generale, Ing. Domenico Pallaria, assunto il 30/12/2016 al prot. n. 2027, riportato nel registro dei decreti dei dirigenti della regione Calabria al n. 5 del 04/01/2017 avente ad oggetto “Delibera di G.R. n. 160/2016 Patto per lo sviluppo della Regione Calabria-Delibera CIPEn.26/2016 FSC 2014/2020: Piano per il mezzogiorno. Individuazione interventi depurazione”;

VISTO l'allegato A al sopra menzionato Decreto, riportante "Interventi di risanamento per impianti depurativi soggetti e/o potenzialmente soggetti a procedure di infrazione europea" di cui alla direttiva comunitaria 91/271/CEE in cui è incluso, al n.ro 37, il comune di Fagnano Castello;

CONSIDERATO CHE questo comune è dotato di n.ro 3 impianti di depurazione siti nel centro capoluogo attualmente attivi, mentre nella frazione San Lauro è ubicata una struttura da adibire ad impianto di depurazione;

RILEVATO CHE i sopra menzionati impianti di depurazione necessitano di interventi di adeguamento e messa a norma;

RICHIAMATA la Delibera di G.C. n.46 del 16.05.2017 con la quale si data atto di indirizzo al Responsabile del Servizio N.3 per la redazione delle fasi progettuali relative agli interventi di adeguamento e messa a norma degli impianti di depurazione in argomento, al fine di ottenere il finanziamento necessario per la realizzazione degli interventi medesimi;

VISTA la Determina Dirigenziale n.104 del 6.06.2017 con la quale è stato affidato alla Società SAE – Society Of Architecture & Engineering S.R.L., l'incarico di supporto tecnico per la redazione dello studio di fattibilità degli interventi di risanamento per impianti depurativi soggetti e/o potenzialmente soggetti a procedure di infrazione europea" di cui al decreto del dirigente generale assunto il 30/12/2016 al prot. n. 2027;

RICHIAMATA la Delibera di G.C. n.70 del 22.08.2017 con la quale è stato approvato il progetto di fattibilità relativo a "Interventi di risanamento e/o potenziamento degli impianti depurativi, realizzazione e /o potenziamento della rete fognaria e dei relativi collettori nel comune di Fagnano Castello. Procedura di infrazione europea di cui alla Direttiva Comunitaria 91/271/CEE - Delibera CIPE N.26/2016 FSC 2014/2020", a firma dell'Ing. Catia Pantalena, quale responsabile del servizio tecnico, e dell'Ing. Marco Lanza quale tecnico della Società SAE a supporto della progettazione, per l'importo complessivo di € 1.750.000,00 con il seguente quadro economico:

<b>A) LAVORI</b>		
A.1) Importo dei lavori		€ 1 261 100,81
A.2) Oneri per la sicurezza del cantiere		€ 37 833,02
<b>A.3) IMPORTO TOTALE LAVORI A.1 + A.2</b>		<b>€ 1 298 933,83</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		
B.1) SPESE TECNICHE ( 15% di A.3)	15%	€ 194 840,07
B.2) RILIEVI, ACCERTAMENTI ED INDAGINI		€ 20 000,00
B.3) INDENNITÀ PER OCCUPAZIONI, SERVITÙ		€ 10 000,00
B.4) ONERI AFFERENTI GLI ESPROPRI COMPRENSIVI DI C.N.P.A.I.A.		€ 5 000,00
B.5) IVA SUI LAVORI ( A.3 )	10%	€ 129 893,38
B.6) CONTRIBUTO C.N.P.A.I.A. ( B.1 )	4%	€ 7 793,60
B.7) IVA SU ( B.1 + B.6 )	22%	€ 44 579,41
B.8) Incentivo RUP art. 113 D. Lgs.n.50/2016		€ 25 978,68
B.9) Spese per pubblicità bando di gara e commissione di gara		€ 6 000,00
B.10) Imprevisti e arrotondamenti		€ 6 981,02
<b>B.12) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		<b>€ 451 066,17</b>
<b>C) TOTALE COMPLESSIVO A.3 + B.12</b>		<b>€ 1 750 000,00</b>

DATA ATTO CHE con DGR n.34 del 8.02.2018, il Comune di Fagnano Castello è stato ammesso a finanziamento per l'attuazione, nell'ambito del piano della depurazione, dell'intervento denominato "Realizzazione di un nuovo impianto di depurazione a fanghi attivi della potenzialità di 4.000 a.e. in loc. Rondinella e collettamento ad esso della loc. San Lauro. Adeguamento funzionale

*degli impianti di depurazione esistenti della tipologia a fanghi attivi di loc. Cafaro e loc. Grillo”, con un contributo concesso pari ad € 1.170.000,00;*

VISTA la convenzione sottoscritta con la Regione Calabria per l’attuazione dell’intervento *“Realizzazione di un nuovo impianto di depurazione in loc. Rondinella e collettamento della loc. San Lauro del comune di Fagnano Castello (CS). Potenziamento degli impianti di depurazione esistenti delle località Cafaro e Grillo”*, dell’importo complessivo di € 1.170.000,00, Rep. n.1640 del 25/06/2018;

RILEVATO CHE la scheda di intervento COD. N. 042, parte integrante della sopra menzionata convenzione definitiva Rep. n.1640 del 25/06/2018, stante la carenza tecnica dell’impianto di depurazione sito alla località Rondinella e l’assenza, in alcune zone del territorio comunale, dei sistemi di raccolta e collettamento del refluo fognario, prevede, sinteticamente, l’esecuzione dei lavori necessari per la conversione dell’impianto di depurazione sito in loc.tà Rondinella attivo con un sistema a filtri percolatori, con la realizzazione di un nuovo impianto a fanghi attivi con una capacità depurativa di 4.000 a.e. cui collettare, attraverso la realizzazione di un collettore dello sviluppo lineare di 1.700,00m, il carico generato dagli abitanti della Fraz. San Lauro con una potenzialità di 350 a.e.;

CHE i lavori di cui alla medesima scheda di intervento COD. N.042 prevedono, altresì, il potenziamento degli altri due impianti di depurazione comunali, siti alle loc.tà Grillo e Cafaro, della tipologia a fanghi attivi, aventi una potenzialità, rispettivamente, di 500 a.e. e di 700 a.e.;

RAVVISATA la necessità di rimodulare lo studio di fattibilità tecnico-economica già approvato con Delibera di G.C. n.70 del 22.08.2017 al fine di adeguare lo stesso alle previsioni progettuali della sopra richiamata scheda di intervento COD. N. 042 e ricondurlo all’importo finanziato pari ad € 1.170.000,00;

CONSIDERATO CHE in fase di rimodulazione dello studio di fattibilità già approvato con Delibera di G.C. n.70 del 22.08.2017, da adeguare alle previsioni progettuali della sopra richiamata scheda di intervento COD. N. 042 e ricondurre all’importo finanziato pari ad € 1.170.000,00, è stata valutata una soluzione progettuale alternativa che, nel pieno rispetto della tipologia di intervento e dei risultati attesi definiti nella medesima scheda di intervento COD. N. 042, si identifica quale soluzione ottimale per l’Ente perché maggiormente aderente alle specifiche esigenze dello stesso;

CHE, a tal proposito, alla luce delle risultanze dello studio preliminare condotto dall’Ufficio Tecnico Comunale, propedeutico alla successiva fase di progettazione, con nota prot. n.5157 del 17.12.2018, il RUP, Ing. Catia Pantalena, richiedeva alla Regione Calabria - Dipartimento Presidenza la rimodulazione della Scheda di intervento COD.N.042 e l’autorizzazione per il Comune di Fagnano Castello di dar seguito alle successive fasi del processo amministrativo attuando l’ipotesi progettuale proposta secondo la Scheda di Intervento COD. N.042\_Rev0 - allegata alla medesima nota prot. n.5157/2018;

DATO ATTO CHE la Regione Calabria, esaminati gli elaborati tecnici e di stima dei costi costituenti il sopra menzionato studio preliminare a firma del RUP, Ing. Catia Pantalena, con nota prot. SIAR n.34200 del 28.01.2019 ha autorizzato il Comune di Fagnano Castello all’attuazione della soluzione progettuale di rimodulazione proposta;

CHE con la medesima nota prot. SIAR n.34200 del 28.01.2019 la Regione Calabria ha trasmesso la Scheda di Intervento COD. N.042\_Rev\_1 specificando che la stessa sostituisce la precedente scheda allegata alla convenzione sottoscritta tra le parti e che di questa costituirà parte integrante, fissando le soluzioni progettuali su cui devono essere basati i successivi step tecnico-amministrativi;

CONSIDERATO CHE l'ufficio tecnico comunale, rimodulando il progetto di fattibilità già approvato con Delibera di G.C. n.70 del 22.08.2017, ha redatto lo studio di fattibilità tecnico-economica denominato "Realizzazione di un nuovo impianto di depurazione in Loc. Rondinella e collettamento ad esso della Loc. San Lauro del Comune di Fagnano Castello (CS). Potenziamento degli impianti di depurazione esistenti delle località Cafaro e Grillo" - Procedura di infrazione europea di cui alla Direttiva Comunitaria 91/271/CEE – Finanziamento di € 1.170.000,00 di cui alla DGR n.34 del 8.02.2018", a firma del RUP, Ing. Catia Pantalena, che presenta l'importo complessivo di € 1.170.000,00 con il seguente quadro economico:

<b>A) LAVORI</b>		
A.1) Importo dei lavori		€ 880.000,00
A.2) Oneri per la sicurezza del cantiere		€ 10.000,00
<b>A.3) IMPORTO TOTALE LAVORI A.1 + A.2</b>		<b>€ 890.000,00</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		
B.1) SPESE TECNICHE	9,78% di A.3	€ 87.000,00
Spese tecniche relative alla progettazione definitiva ed esecutiva ed al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, alle necessarie attività preliminari ed alla direzione dei lavori.		
B.2) RELAZIONE GEOLOGICA	0,23% di A.3	€ 2.000,00
B.3) RILIEVO PLANOALTIMETRICO	0,28% di A.3	€ 2.500,00
B.4) STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE	0,45% di A.3	€ 4.000,00
B.5) STUDI GEOMORFOLOGICI	0,28% di A.3	€ 2.500,00
<b>B.6) TOTALE SPESE TECNICHE</b>		<b>€ 98.000,00</b>
B.7) ACQUISIZIONE AREE E IMMOBILI		€ 25.000,00
B.8) IVA SUI LAVORI ( A.3)	10,00%	€ 89.000,00
B.9) CONTRIBUTO C.N.P.A.I.A.	4,00%	€ 3.920,00
B.10) IVA SU SPESE TECNICHE E C.N.P.A.I.A.	22,00%	€ 22.422,40
B.11) Incentivo RUP art. 113 D. Lgs.n.50/2016	2,00%	€ 17.800,00
B.12) Spese per pubblicità bando di gara e commissione di gara		€ 8.500,00
B.13) Imprevisti e arrotondamenti		€ 15.357,60
<b>B.14) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		<b>€ 280.000,00</b>
<b>C) TOTALE COMPLESSIVO A.3 + B.14</b>		<b>€ 1.170.000,00</b>

CHE il sopra menzionato progetto di fattibilità rimodulato per l'attuazione dell'intervento denominato "Realizzazione di un nuovo impianto di depurazione in Loc. Rondinella e collettamento ad esso della Loc. San Lauro del Comune di Fagnano Castello (CS). Potenziamento degli impianti di depurazione esistenti delle località Cafaro e Grillo" - Procedura di infrazione europea di cui alla Direttiva Comunitaria 91/271/CEE – Finanziamento di € 1.170.000,00 di cui alla DGR n.34 del 8.02.2018", è stato approvato con Delibera di G.C. n.5 del 12.02.2019;

DATO ATTO CHE per la realizzazione dell'opera sopra specificata, nei tempi necessari e previsti, si rendeva necessario procedere al conferimento dell'incarico per progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, direzione dei lavori, contabilità e misura dei lavori, con redazione C.R.E., e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione;

CHE, a seguito di procedura negoziata di cui all'art.36, comma 2, lett.a) del D. Lgs. n.50/2016 e ss.mm.ii., con Determina Dirigenziale n.90 del 6.06.2019 l'appalto per l'affidamento dell'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, direzione dei lavori, contabilità e misura dei lavori, con redazione C.R.E., e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione veniva aggiudicato definitivamente, nelle more dell'efficacia ai sensi dell'art. 32 c.7 del D. Lgs. n.50/2016 e ss.mm.ii., alla ditta INGEOMAR S.r.l.s. con sede in via Vittorio Emanuele II, 8, Cervicati (CS), 87010, risultata dal verabile di gara 1^ classificata, per l'importo netto di € 77.499,98 scaturito dal ribasso offerto del 4,908 %

(quattrovirgolanovecentootto)%, oltre oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso) pari ad € 2.500,00, quindi, per l'importo complessivo di aggiudicazione di € 79.999,98;

CONSIDERATO CHE per la progettazione definitiva/esecutiva in argomento si rendeva necessario redigere lo studio geologico, geomorfologico ed idrologico e relative prove in situ, a firma di professionista abilitato;

DATO ATTO CHE con determina dirigenziale n.140 del 15.07.2019 l'incarico per la redazione dello studio geologico, geomorfologico ed idrologico e relative prove in situ per l'attuazione dell'intervento in oggetto veniva affidato, con incarico diretto ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D. Lgs. n.50/2016 e ss.mm.ii., al professionista Dott.ssa Geol. Arena Maria Trieste, con studio tecnico in Mottafollone (CS);

RILEVATO, altresì, che per la progettazione definitiva/esecutiva in argomento si rendeva necessario effettuare il rilievo topografico plano-altimetrico e la restituzione grafica delle aree interessate dai lavori in argomento;

CHE con determina dirigenziale n.141 del 15.07.2019 l'incarico per l'esecuzione del rilievo topografico plano-altimetrico e la restituzione grafica delle aree interessate dai lavori in oggetto veniva affidato, con incarico diretto ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D. Lgs. n.50/2016 e ss.mm.ii., al professionista Geom. Tripicchio Maurizio, con studio tecnico in Rende (CS);

CONSIDERATO, infine, che con determina dirigenziale n.150 del 19.07.2019, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D. Lgs. n.50/2016 e ss.mm.ii., veniva affidato al professionista Dott. Biol. Misasi Giovanni, con studio tecnico in Castrolibero (CS), l'incarico per la redazione dello studio specialistico di impatto ambientale per la valutazione dell'incidenza dei lavori in argomento;

VISTO il progetto definitivo dei lavori di *“Realizzazione di un nuovo impianto di depurazione in Loc. Rondinella e collettamento ad esso della Loc. San Lauro del Comune di Fagnano Castello (CS). Potenziamento degli impianti di depurazione esistenti delle località Cafaro e Grillo”* trasmesso dalla ATP INGEOMAR s.r.l.s. (Capogruppo), Ing. Vincenzo Corrado (mandante) e Ing. Tarsitano Anna (mandante), giusta nota prot. n.3752/2019, redatto ai sensi dell'art. 23 commi 4, 7 e 8 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. ed elaborato sulla scorta del progetto di fattibilità tecnico-economica già approvato con Deliberazione di G.C. n.5 del 12.02.2019, e composto dai seguenti elaborati:

- 1.Relazione Tecnica Generale;*
  - 2.Relazione Geologica;*
  - 3.Relazione Idraulica;*
  - 4.Relazione Geotecnica;*
  - 5.Studio di impatto ambientale;*
  - 6.Calcoli preliminari delle strutture;*
  - 7.Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici;*
  - 8.Piano particellare di esproprio;*
  - 9.Elenco dei prezzi unitari ed eventuali analisi;*
  - 10.Computo metrico estimativo;*
  - 11. Aggiornamento del documento contenente le prime indicazioni e disposizioni per la stesura dei piani di sicurezza;*
  - 12.Quadro economico con indicazione dei costi della sicurezza desunti sulla base del documento contenente le prime indicazioni e disposizioni per la stesura dei piani di sicurezza;*
- Tavola 1 Rilievi planoaltimetrici e studio dettagliato di inserimento urbanistico;*
- Tavola 2 Planimetria della condotta fognaria in località S. Angelo;*
- Tavola 3 Profili altimetrici della condotta fognaria in località S. Angelo;*
- Tavola 4 Elaborati Grafici degli interventi al Depuratore sito in località San Lauro;*
- Tavola 5 Elaborati Grafici degli interventi al Depuratore sito in località Rondinella;*
- Tavola 6 Elaborati Grafici degli interventi al Depuratore sito in località Grillo;*



RILEVATO CHE nell'ambito degli interventi in progetto si prevede la rifunzionalizzazione di un vecchio impianto esistente in Loc.tà San Lauro, mai messo in esercizio, in un moderno impianto di depurazione a fanghi attivi e la sistemazione del fosso esistente a valle del depuratore, che rappresenta il corpo ricettore del flusso depurato in uscita dall'impianto, mediante la costruzione di una struttura scatolare in c.a. nelle immediate vicinanze dell'impianto stesso;

CONSIDERATO CHE la realizzazione della struttura scatolare in c.a. prevista per la sistemazione del fosso di scolo a valle del depuratore esistente interessa un'area classificata dal vigente P.R.G. comunale quale Zona G3 - Vincolo geologico Zona 1 da ritenersi non idonea all'edificabilità per pericolosità geologiche, geomorfologiche, idrologiche e sismiche;

DATO ATTO CHE l'intervento proposto per la Fraz. San Lauro non è un nuovo insediamento ma costituisce un intervento di rifunzionalizzazione del vecchio impianto di depurazione già esistente nello stesso sito;

CHE i lavori per la sistemazione del fosso esistente a valle del depuratore sono urgenti ed indifferibili al fine di garantire la stabilità del fosso medesimo, scongiurando fenomeni erosivi al piede delle pareti del fosso che potrebbero interessare anche la struttura esistente del depuratore, ed il corretto deflusso delle acque superficiali, oltre che del flusso depurato in uscita dall'impianto;

RILEVATO, altresì, che l'intervento in progetto prevede il potenziamento/adeguamento dell'impianto di depurazione esistente alla Loc.tà Grillo e la realizzazione di opere di protezione spondale del Vallone Grillo in corrispondenza dell'area dell'impianto, consistenti nella posa in opera di gabbionate;

CONSIDERATO CHE il sito di ubicazione dell'esistente impianto di depurazione alla Loc.tà Grillo, e quindi anche l'area di ubicazione delle gabbionate previste in progetto per la protezione spondale del Vallone Grillo, interessano un'area classificata dal vigente P.R.G. comunale quale Zona G3 - Vincolo geologico Zona 1 da ritenersi non idonea all'edificabilità per pericolosità geologiche, geomorfologiche, idrologiche e sismiche;

DATO ATTO CHE l'intervento proposto per l'impianto di Loc.tà Grillo non è un nuovo insediamento ma costituisce un intervento di rifunzionalizzazione del vecchio impianto di depurazione già esistente con potenziamento/adeguamento dell'impiantistica idraulica, elettrica ed elettromeccanica;

CHE i lavori per la protezione spondale del Vallone Grillo in corrispondenza dell'impianto di depurazione alla Loc.tà Grillo sono urgenti ed indifferibili al fine di arrestare i fenomeni erosivi già in atto lungo la sponda laterale del fosso che, evolvendo nel tempo, potrebbero interessare anche la struttura esistente del depuratore;

RILEVATO, infine, che nell'ambito degli interventi in progetto si prevede, alla Loc.tà S. Angelo, la realizzazione di un nuovo tratto di rete fognaria, dello sviluppo complessivo di ca. 1220 ml, che permetterà di convogliare i reflui provenienti dalle attività umane presso l'impianto esistente alla Loc.tà Cafaro;

CONSIDERATO CHE la realizzazione della sopra menzionata condotta fognaria interessa aree del territorio comunale classificate dal vigente P.R.G. quali Zone G3 - Vincolo geologico Zona 1 da ritenersi non idonea all'edificabilità per pericolosità geologiche, geomorfologiche, idrologiche e sismiche;

DATO ATTO CHE la realizzazione della nuova condotta fognaria alla Loc.tà S. Angelo costituisce circostanza imprescindibile per garantire il raggiungimento dei risultati attesi definiti nella Scheda di Intervento COD. N.042\_Rev\_1, allegata alla convenzione sottoscritta tra le parti quale parte integrante della stessa;

ATTESSO CHE lo studio geologico condotto evidenzia la realizzabilità delle opere previste in progetto sotto il profilo geologico, idraulico e sismico;

RICHIAMATO l'art. 55 - Poteri di deroga delle N.T.A. del vigente P.R.G. che recita *"Sono consentite concessioni in deroga al P.R.G. quando trattasi di edifici pubblici o di interesse pubblico (in base alla circolare del Ministero dei Lavori Pubblici n.3210, del 28 ottobre 1967, sono da considerare di interesse pubblico gli edifici che, "indipendentemente dalla qualità dei soggetti che*

li realizzano - enti pubblici o privati -, siano destinati a finalità di carattere generale sotto l'aspetto economico, culturale, industriale, igienico, religioso, ecc.: conventi, poliambulatori, impianti turistici, biblioteche, teatri, silos portuali, ecc.)”;

RITENUTO CHE sussistono i presupposti oggettivi (trattasi di impianti di depurazione comunali già esistenti da rifunionalizzare, potenziare ed adeguare, nonché di realizzazione di un nuovo tratto di condotta fognaria indispensabile per il raggiungimento dei risultati attesi definiti nella Scheda di Intervento COD. N.042\_Rev\_1) per l'applicazione della citata disciplina normativa, con l'approvazione della proposta progettuale in oggetto in deroga al vigente P.R.G.;

VISTO il quadro economico di progetto dell'importo complessivo di € 1.170.000,00 e ritenuto di approvarlo:

<b>A) LAVORI</b>		
A.1) Importo dei lavori		€ 880.000,00
A.2) Oneri per la sicurezza del cantiere		€ 10.000,00
<b>A.3) IMPORTO TOTALE LAVORI A.1 + A.2</b>		<b>€ 890.000,00</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		
B.1) SPESE TECNICHE	8,99% di A.3	€ 79.999,98
Spese tecniche relative alla progettazione definitiva ed esecutiva ed al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, alle necessarie attività preliminari ed alla direzione dei lavori.		
B.2) COLLAUDO	0,34% di A.3	€ 3.000,00
B.3) RELAZIONE GEOLOGICA	0,23% di A.3	€ 2.000,00
B.4) RILIEVO PLANOALTIMETRICO	0,28% di A.3	€ 2.500,00
B.5) STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE	0,45% di A.3	€ 4.000,00
B.6) STUDI GEOMORFOLOGICI	0,28% di A.3	€ 2.500,00
<b>B.7) TOTALE SPESE TECNICHE</b>		<b>€ 93.999,98</b>
B.8) ACQUISIZIONE AREE E IMMOBILI	1,50 di A.3	€ 25.000,00
B.9) IVA SUI LAVORI ( A.3)	10,00% di A.3	€ 89.000,00
B.10) CONTRIBUTO CASSE PROFESSIONALI ING./ARCH./GEOM. (B.1, B.2, B.4 E B.5)	4,00%	€ 3.580,00
B.11) CONTRIBUTO CASSA PROFESSIONALE GEOLOGI (B.3 E B.6)	2,00%	€ 90,00
B.12) IVA SU SPESE TECNICHE E C.N.P.A.I.A. ( B.7, B.10 E B.11)	22,00%	€ 21.487,39
B.11) Incentivo RUP art. 113 D. Lgs.n.50/2016	2,00% di A.3	€ 17.800,00
B.12) Spese per pubblicità bando di gara e commissione di gara		€ 8.500,00
B.13) Spese per allacci e attivazioni nuove utenze elettriche		€ 4.000,00
B.14) Imprevisti e arrotondamenti		€ 16.542,63
<b>B.15) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		<b>€ 280.000,00</b>
<b>C) TOTALE COMPLESSIVO A.3 + B.14</b>		<b>€ 1.170.000,00</b>

**RISCONTRATA** la regolarità;

**RITENUTO** di dover provvedere in merito;

**VISTA** la normativa vigente in materia;

**VISTO** il D.P.R. 207 del 5.10.2010, per le parti ancora in vigore;

**VISTO** il D.Lgs. n. 50 del 18.4.2016 e s.m.i.;

**ACQUISITI** i pareri favorevoli di regolarità tecnica e contabile, espressi ai sensi dell'articolo 49 del Decreto Legislativo 18 agosto 2000 e successive modifiche e integrazioni;

### **PROPONE AL CONSIGLIO COMUNALE**

- 1) Di approvare le premesse sopra menzionate;
- 2) Di approvare, come in effetti approva, in deroga al vigente P.R.G. comunale (art. 55 - Poteri di deroga delle N.T.A.), il progetto definitivo dei lavori di *“Realizzazione di un nuovo impianto*

di depurazione in Loc. Rondinella e collettamento ad esso della Loc. San Lauro del Comune di Fagnano Castello (CS). Potenziamento degli impianti di depurazione esistenti delle località Cafaro e Grillo” trasmesso dalla ATP INGEOMAR s.r.l.s. (Capogruppo), Ing. Vincenzo Corrado (mandante) e Ing. Tarsitano Anna (mandante), redatto dalla ATP INGEOMAR s.r.l.s. (Capogruppo), Ing. Vincenzo Corrado (mandante) e Ing. Tarsitano Anna (mandante), costituito dai seguenti elaborati:

1. Relazione Tecnica Generale;
  2. Relazione Geologica;
  3. Relazione Idraulica;
  4. Relazione Geotecnica;
  5. Studio di impatto ambientale;
  6. Calcoli preliminari delle strutture;
  7. Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici;
  8. Piano particellare di esproprio;
  9. Elenco dei prezzi unitari ed eventuali analisi;
  10. Computo metrico estimativo;
  11. Aggiornamento del documento contenente le prime indicazioni e disposizioni per la stesura dei piani di sicurezza;
  12. Quadro economico con indicazione dei costi della sicurezza desunti sulla base del documento contenente le prime indicazioni e disposizioni per la stesura dei piani di sicurezza;
- Tavola 1 Rilievi planoaltimetrici e studio dettagliato di inserimento urbanistico;  
Tavola 2 Planimetria della condotta fognaria in località S. Angelo;  
Tavola 3 Profili altimetrici della condotta fognaria in località S. Angelo;  
Tavola 4 Elaborati Grafici degli interventi al Depuratore sito in località San Lauro;  
Tavola 5 Elaborati Grafici degli interventi al Depuratore sito in località Rondinella;  
Tavola 6 Elaborati Grafici degli interventi al Depuratore sito in località Grillo;

ed avente il seguente quadro economico:

<b>A) LAVORI</b>		
A.1) Importo dei lavori		€ 880.000,00
A.2) Oneri per la sicurezza del cantiere		€ 10.000,00
<b>A.3) IMPORTO TOTALE LAVORI A.1 + A.2</b>		<b>€ 890.000,00</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		
B.1) SPESE TECNICHE	8,99% di A.3	€ 79.999,98
Spese tecniche relative alla progettazione definitiva ed esecutiva ed al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, alle necessarie attività preliminari ed alla direzione dei lavori.		
B.2) COLLAUDO	0,34% di A.3	€ 3.000,00
B.3) RELAZIONE GEOLOGICA	0,23% di A.3	€ 2.000,00
B.4) RILIEVO PLANOALTIMETRICO	0,28% di A.3	€ 2.500,00
B.5) STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE	0,45% di A.3	€ 4.000,00
B.6) STUDI GEOMORFOLOGICI	0,28% di A.3	€ 2.500,00
<b>B.7) TOTALE SPESE TECNICHE</b>		<b>€ 93.999,98</b>
B.8) ACQUISIZIONE AREE E IMMOBILI	1,50 di A.3	€ 25.000,00
B.9) IVA SUI LAVORI ( A.3)	10,00% di A.3	€ 89.000,00
B.10) CONTRIBUTO CASSE PROFESSIONALI ING./ARCH./GEOM. (B.1, B.2, B.4 E B.5)	4,00%	€ 3.580,00
B.11) CONTRIBUTO CASSA PROFESSIONALE GEOLOGI (B.3 E B.6)	2,00%	€ 90,00
B.12) IVA SU SPESE TECNICHE E C.N.P.A.I.A. ( B.7, B.10 E B.11)	22,00%	€ 21.487,39
B.11) Incentivo RUP art. 113 D. Lgs.n.50/2016	2,00% di A.3	€ 17.800,00
B.12) Spese per pubblicità bando di gara e commissione di gara		€ 8.500,00
B.13) Spese per allacci e attivazioni nuove utenze elettriche		€ 4.000,00

B.14) Imprevisti e arrotondamenti	€ 16.542,63
<b>B.15) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>	<b>€ 280.000,00</b>
<b>C) TOTALE COMPLESSIVO A.3 + B.14</b>	<b>€ 1.170.000,00</b>

- 1) Di dare atto che il progetto definitivo in argomento, elaborato sulla scorta dello studio di fattibilità tecnico-economica già approvato con Delibera di G.C. n.5 del 12.02.2019, è stato redatto secondo le linee di intervento dettate dalla Regione Calabria e contenute nella Scheda di Intervento COD. N.042\_Rev\_1, trasmessa dalla medesima Regione con nota prot. SIAR n.34200 del 28.01.2019 quale parte integrante della convenzione Rep. n.1640 del 25/06/2018;
- 2) Di dare atto che il medesimo progetto definitivo è conforme a quanto disposto all'art.23 comma 7 del D. Lgs. n.50/2016 e s.m.i.
- 3) Di dare atto che l'intervento in argomento riveste carattere di pubblica utilità o di pubblico interesse;
- 4) Di dare atto che i lavori di che trattasi ricadono su beni di proprietà comunale e che solo presso l'impianto di depurazione alla Loc.tà S. Lauro una porzione dell'area interessata dai lavori è proprietà di soggetti privati;
- 5) Di dare atto che, ai sensi della normativa vigente, saranno avviate le necessarie procedure espropriative;
- 6) Di dare atto, inoltre, che il medesimo intervento è inserito nel programma OO.PP. 2018/2020, approvato con Deliberazione di Consiglio Comunale n.7 del 3.04.2018;
- 7) Di riconfermare la nomina di Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., nella persona dell'Ing. Catia Pantalena, Responsabile del Servizio Tecnico del Comune di Fagnano Castello;

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO**  
**Ing. Catia Pantalena**

Si Esprime Parere Favorevole di Regolarità Tecnica ai sensi del comma 1 dell'articolo 49 del Decreto Legislativo N. 267 del 18 agosto 2000 e successive modifiche.

Fagnano Castello, 09.09.2019

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO**  
**Ing. Catia Pantalena**

Si Esprime Parere Favorevole di Regolarità Contabile ai sensi del comma 1 dell'articolo 49 del Decreto Legislativo N. 267 del 18 agosto 2000 e successive modifiche.

Fagnano Castello, 09.09.2019

**IL RESPONSABILE DELL'AREA FINANZIARIA**  
**Dott.ssa Cristina Aloia**

Copiare ed incollare il link sottostante per visualizzare gli elaborati del progetto definitivo.

<http://www.comune.fagnanocastello.cs.it/servizi/?pg=trasparenza-56&idMacroArea=9&idArea=54&subIdArea=113>

La deliberazione viene letta, approvata e sottoscritta.

**IL SINDACO**  
Avv. Giulio TARSITANO

**IL SEGRETARIO COMUNALE**  
Dott. Umberto GRECO

La pubblicazione all'Albo pretorio on-line è iniziata in data odierna, e durerà quindici giorni consecutivi annotata al n. \_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_

**IL DIPENDENTE INCARICATO**  
\_\_\_\_\_

<p><b>CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'</b></p> <p>E' divenuta esecutiva, perché:</p> <p><input type="checkbox"/> è stata dichiarata immediatamente eseguibile;</p> <p><input type="checkbox"/> sono trascorsi 10 giorni dalla pubblicazione senza richiesta di controllo.</p> <p>Data _____</p> <p><b>IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO N.1</b> Avv. Raffaele GIGLIO</p>	<p><b>REFERTO DI PUBBLICAZIONE</b></p> <p>Si attesta che la deliberazione è stata pubblicata dal _____ al _____ senza che sia pervenuta richiesta di controllo.</p> <p>Data _____</p> <p><b>IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO N.1</b> Avv. Raffaele GIGLIO</p>
--	---

**Il presente esemplare è la mera fedele riproduzione, in formato informatico aperto ai soli fini di pubblicazione sul sito web istituzionale comunale, del documento di riferimento il cui originale cartaceo è agli atti del Comune di Fagnano Castello (CS) ritualmente completo in ogni suo elemento comprese le dovute sottoscrizioni da parte dei soggetti competenti.**