

Via Roma – presso Casa Comunale  
81036 - SAN CIPRIANO D'AVERSA (CE)  
Tel. 081-8923034 / fax 081-8160091  
[www.agrorinasce.org](http://www.agrorinasce.org)

## **DETERMINA n°13**

Prot. Gen. N° 628  
Casal di Principe, li 21/12/2018

**OGGETTO:** Progetto di fattibilità tecnica economica per la realizzazione e sperimentazione di un impianto di depurazione con processo di fitodepurazione per il trattamento della frazione liquida del digestato dell'impianto di biogas, sito in località Ferrandelle, via Vaticale, nel comune di S.Maria la Fossa, su bene confiscato a Francesco Schiavone.  
**Determina di avvio del procedimento ed approvazione convenzione.**

\*\*\*

### **IL RESPONSABILE DELL'UFFICIO TECNICO**

#### **Premesso**

- che, Agrorinasce S.c.r.l. è una società consortile a responsabilità limitata con capitale esclusivamente pubblico costituita tra i Comuni di Casal di Principe, Casapesenna, San Cipriano d'Aversa, Villa Literno, San Marcellino, S.Maria La Fossa, ed ha tra i suoi scopi sociali il rafforzamento dei sistemi sociali locali e la massima diffusione della cultura della legalità;
- che, il Comune di S. Maria La Fossa, che ha aderito alla predetta società consortile con delibera del Consiglio Comunale n.30 del 29.10.2005, ed ha ottenuto, con provvedimento dell'Agenzia del Demanio n.5871/06, il trasferimento al patrimonio indisponibile del Compendio agricolo denominato 'Ferrandelle' individuato dalla particella n.6 del Foglio 21 del NCT, originaria, per la grandezza di circa 14 ettari, meglio descritti negli allegati progettuali;
- che, il Comune di S. Maria La Fossa, con delibera di giunta comunale n.112 del 04.11.2009 ha approvato le iniziative di progetto finalizzate al '*recupero ad uso sociale del bene confiscato a Francesco Schiavone, detto Sandokan*', predisposte da Agrorinasce per il recupero ad uso sociale e produttivo del bene confiscato;
- che, Agrorinasce ha realizzato sulla citata particella tre opere di pubblica utilità, ed in particolare:
  - 1) il 'Centro di documentazione ed educazione ambientale e isola ecologica Pio La Torre', finanziato dal Ministero dell'Interno PON Sicurezza Ob. Convergenza 2007-2013, gestito direttamente da Agrorinasce;
  - 2) l'Isola ecologica, sempre finanziato dal Ministero dell'Interno PON Sicurezza Ob. Convergenza 2007-2013, che Agrorinasce ha affidato in gestione alla ditta aggiudicataria del servizio di raccolta dei rifiuti nel Comune di S. Maria La Fossa;
  - 3) l'Impianto di produzione di energia da fonte rinnovabile di biogas, di potenza pari 999 KW, per il trattamento dei reflui zootecnici e abbattimento della carica dei nitrati, autofinanziato nel 2013 con procedura ai sensi dell'art.153, commi 1 - 14 del D.lgs. n°163/06, realizzati dalla società Intercantieri Vittadello S.p.A.;

- che, i primi due interventi risultano attivi dal 2015, mentre l'impianto di biogas è stato avviato in data 2016;
- che, Agrorinasce, ha attivato un partenariato con il Dipartimento di Agraria dell'Università Federico II, responsabile scientifico prof. Salvatore Faugno, e con la Power Rinasce S.r.l., società che gestisce l'impianto Biogas, per conto della concessionaria Intercantieri Vittadello S.p.a., sito in località Ferrandelle, in via Vaticale, nel comune di S. Maria la Fossa;
- che, Agrorinasce, nella parte non ancora utilizzata dell'area complessiva disponibile, identificata al foglio 21, part.5025, pari a circa mq.44.806, ha inteso promuovere, in accordo con il Dipartimento di Agraria dell'Università Federico II e la società Power Rinasce S.r.l., la *“realizzazione e la sperimentazione di un impianto di depurazione con processo di fitodepurazione per il trattamento della frazione liquida del digestato”* proveniente dal citato impianto di biogas, da realizzare sulla particella contigua all'impianto sopracitato, in maniera coerente con la destinazione d'uso dell'area confiscata e le finalità pubbliche che tale opera consente per l'intero comprensorio;
- che, per quanto suddetto, il suddetto partenariato costituito ha redatto un ipotesi progettuale quale studio preliminare per le finalità sopra illustrate, e che a tal uopo Agrorinasce ha stipulato apposita convezione in data odierna per l'affidamento provvisorio del terreno anzidetto a tale scopo alla Power Rinasce s.r.l.;
- che, l'U.T. di Agrorinasce ha provveduto a redigere a tale proposito uno *“studio di fattibilità tecnica ed economica per la realizzazione e sperimentazione di un impianto di depurazione con processo di fitodepurazione per il trattamento della frazione liquida del digestato dell'impianto di biogas”*, recependo quanto allo schema proposto dal Dipartimento di Agraria dell'Università Federico II, da realizzarsi in località Ferrandelle, via Vaticale, nel comune di S.Maria la Fossa, sulla particella riportata al foglio 21, part.5025, come sopra richiamata;
- che, l'ipotesi contenuta nel *“Progetto di fattibilità tecnica ed economica”*, anzidetto, contempla la realizzazione di un impianto di fitodepurazione aerobico con sistema a flusso verticale (VF), dove il flusso da trattare è immesso in maniera discontinua e percola in un filtro di materiali inerti in cui si sviluppano le radici delle piante macrofite; detto impianto è costituito da più bacini artificiali con superfici a pelo libero del digestato sottoposta alla fito-depurazione pari a circa 1.500,00 mq, ed un volume trattato pari a circa 3.249,00 mc.;
- che, le valutazioni economiche per la fattibilità e realizzazione del suddetto impianto sono affidate alla società Power Rinasce S.r.l., che ne relazionerà l'esito, periodicamente, ad Agrorinasce s.c.r.l., in uno al Dipartimento di Agraria dell'Università Federico II, autorizzando la stessa ad attuare tutti gli adempimenti tecnico-urbanistici (CILA) per l'attuazione di quanto necessita;

#### **Visto**

- la legge n. 241/90 e s.m.i;
- il D.Lgs.vo n.50/2016;
- il T.U. Enti Locali ex Decreto Legislativo n. 267/2000;
- il D.lgs. n. 165/2001 s.m.i.;

#### **PER TUTTO QUANTO CIO' PREMESSO E CONSIDERATO**

per le ragioni indicate e che fanno parte integrante e sostanziale del presente atto:

#### **DETERMINA**

- 1) di approvare lo *“studio di fattibilità tecnica ed economica per la realizzazione e la sperimentazione di un impianto di depurazione con processo di fitodepurazione per il trattamento della frazione liquida del digestato dell'impianto di biogas”*, in recepimento dello schema proposto dal Dipartimento di Agraria dell'Università Federico, II prof. Faugno, da realizzarsi in località Ferrandelle, via Vaticale, nel comune di S.Maria la Fossa, sulla particella riportata al foglio 21, part.5025;
- 2) di approvare la convezione stipulata in data odierna con la società Power Rinasce S.r.l., gestore dell'impianto di Biogas sito in loc. Ferrandelle, via Vaticale, nel comune di S.Maria la

Fossa, demandando alla stessa la fase successiva le valutazioni tecniche ed economiche di tale intervento a proprio carico, nonché autorizzando la stessa ad attuare tutti gli adempimenti tecnico-urbanistici (CILA) per l'attuazione di quanto necessita;

- 3) di dare atto che la presente procedura non comporta spese per l'Amministrazione;
- 4) di dare atto che la presente determina risulta immediatamente eseguibile ai sensi dell'articolo 134, comma 4 del D.lgs. 267 del 18 agosto 2000, che va pubblicato sul sito di questo Ente e sull'Albo Pretorio di S. Maria la Fossa per almeno 30 giorni consecutivi.

Avverso il presente atto è ammesso reclamo al Responsabile dell'U.T. di Agrorinasce entro 10 giorni dalla data di pubblicazione. Trascorso tale termine l'atto diventa definito e potrà essere impugnato soltanto con ricorso al TAR o in alternativa al Capo dello Stato, rispettivamente nei termini di 60 o 120 giorni.

Casal di Principe, li 21/12/2018

Il Dirigente dell'Area Tecnica  
**f.to (Ing. Giovan B. Pasquariello)**

Amministratore Delegato  
**f.to (Dott. Giovanni Allucci)**