



Det n° 159 del 24.11.2016

Conferimento incarico di progettazione definitiva ed esecutiva dell'impianto di pretrattamento presso la piattaforma ambientale di Macchiareddu

Premesso:

- che il Consorzio Industriale Provinciale di Cagliari è proprietario della piattaforma integrata per la gestione dei rifiuti di Macchiareddu, nel quale viene conferito il rifiuto secco dei comuni dell'hinterland cagliaritano inseriti nel sub ambito n° 1;
- che la piattaforma non dispone di un impianto di pretrattamento, in quanto quello realizzato alcuni anni addietro è stato dismesso e modificato ad altri fini in considerazione della possibilità di provvedere alla distruzione diretta del rifiuto secco mediante incenerimento;
- che negli ultimi mesi le gravi condizioni di obsolescenza delle linee A e B dell'inceneritore ed il malfunzionamento della linea C hanno richiesto il conferimento a discarica del secco residuo di gran parte dei rifiuti afferenti il bacino;
- che la discarica autorizzata di riferimento di Villacidro dispone di una limitata capacità di pretrattamento del rifiuto e non è in grado di far fronte ai quantitativi straordinari che devono essere smaltiti a seguito di fermate straordinarie e prolungate dei forni del termovalorizzatore;
- che il D.lgs 13.01.2003 n. 36 dispone, in attuazione della direttiva 1999/31 CE che il conferimento a discarica dei rifiuti possa avvenire solo dopo il pretrattamento, escludendo pertanto la possibilità di conferimento a discarica del rifiuto "tal quale";
- che lo scorso 16 novembre 2016 il Presidente della Giunta Regionale, constatata la presenza di un'avaria nella linea di pretrattamento del secco residuo della discarica di Villaservice, in concomitanza con il fermo di due linee di incenerimento del Termovalorizzatore, ha dovuto adottare un'ordinanza straordinaria in deroga al disposto dell'art. 7 del D.lgs 36/2003 per ragioni di salute pubblica e scongiurare il pericolo di accumulo dei rifiuti nelle strade cittadine;
- che a partire dal prossimo mese di gennaio le linee A, B e C del termovalorizzatore di Cagliari saranno interessate da fermi ripetuti e straordinari per l'esecuzione di interventi di manutenzione non più procrastinabili, pena il definitivo spegnimento dei forni che si protrarranno almeno fino al mese di luglio 2017;
- che tali fermate straordinarie comporteranno l'esigenza di conferire a discarica quantitativi di rifiuti superiori a quelli gestibili dalle linee di pretrattamento presenti presso la discarica di Villaservice;
- che non è ipotizzabile protrarre e ripetere nel tempo il sistema di deroghe a mezzo ordinanza del Presidente della Giunta Regionale e che occorre pertanto provvedere in via straordinaria ed urgente ad attivare le procedure di progettazione e realizzazione del nuovo impianto di pretrattamento presso la piattaforma di Macchiareddu;
- che gli uffici tecnici interni hanno predisposto il progetto di fattibilità tecnico economica di un nuovo impianto di pretrattamento che può essere realizzato presso la piattaforma di Macchiareddu;
- che tuttavia gli uffici non sono in grado, nei tempi ridottissimi a disposizione, di completare il progetto, che deve essere mandato a gara entro il corrente anno al fine di iniziare i lavori già nel mese di gennaio del 2016;



ATTESO che nell'albo consortile per l'esecuzione di servizi di ingegneria ed architettura non risultano iscritti soggetti in possesso di specifiche competenze nell'ambito di intervento, che risulta estremamente specifico e settoriale

- che si è dichiarato disponibile a completare il progetto sino al livello dell'esecutivo entro il prossimo 20 dicembre l'ing. Francesco Rondelli iscritto all'albo degli ingegneri di Bologna il quale possiede specifiche competenze nell'ambito di intervento;

VISTO l'art. 36 del D.lgs 50/2016 il quale consente l'affidamento diretto dei servizi di ingegneria fino alla soglia di euro 40.000;

ACQUISITO il preventivo di parcella prot. 5163 del 24.11.2016 presentato dall'ing. Francesco Rondelli

DETERMINA

di affidare all'ing. Francesco Rondelli la redazione del progetto esecutivo completo di piano di sicurezza in fase di progettazione e di tutti gli ulteriori allegati necessari alla indizione della gara d'appalto finalizzata alla realizzazione dell'impianto di pretrattamento dei rifiuti sulla base dello studio di fattibilità predisposto dagli uffici consortili sulla base del preventivo di parcella prot. 5163 del 24.11.2016;

Di dare atto che per le motivazioni indicate in premessa la presente procedura riveste carattere di assoluta urgenza.

Di nominare responsabile del procedimento l'ing. Vasco Ciuti e l'ing. Franco Serra direttore dei lavori e responsabile per la sicurezza.

Il Dirigente
Ing. Vasco Ciuti

Il Direttore Generale
Dott.ssa Anna Maria Congiu