

CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE
DI CAGLIARI

DETERMINAZIONE DIRETTORIALE

N. 71 DEL 03/03/2025

OGGETTO: PNRR MISSIONE 2 “RIVOLUZIONE VERDE E TRANSIZIONE ECOLOGICA”, COMPONENTE 1 “ECONOMIA CIRCOLARE E AGRICOLTURA SOSTENIBILE”, INVESTIMENTO 1.1 “REALIZZAZIONE NUOVI IMPIANTI DI GESTIONE RIFIUTI E AMMODERNAMENTO DI IMPIANTI ESISTENTI”, – LINEA DI INTERVENTO C “AMMODERNAMENTO (ANCHE CON AMPLIAMENTO DI IMPIANTI ESISTENTI) E REALIZZAZIONE DI NUOVI IMPIANTI INNOVATIVI DI TRATTAMENTO/RICICLAGGIO PER LO SMALTIMENTO DI MATERIALI ASSORBENTI AD USO PERSONALE (PAD), I FANGHI DI ACQUE REFLUE, I RIFIUTI DI PELLETTERIA E I RIFIUTI TESSILI. ID PROPOSTA 00000835 IMPIANTO PER LA DIGESTIONE ANAEROBICA DEI FANGHI PROVENIENTI DAL SISTEMA DEPURATIVO CONSORTILE DEL CACIP. PROCEDURA AI SENSI DELL’ART. 48 DEL DL N°77/2021 – INCARICO VERIFICA PROGETTAZIONE EX. ART. 42 DEL D.LGS 36/2023. CUP: F41E22000240006.

Il sottoscritto Dott. Stefano Mameli, nella sua qualità di Direttore Generale del Consorzio Industriale Provinciale di Cagliari, in virtù dei poteri conferitigli dall’art. 23 e 26 dello Statuto consortile, nonché di Procura Speciale del 22/04/2024 a rogito del Notaio dr. Roberto Onano, rep. 28.343, raccolta n. 17.405.

Premesso che:

- il Consorzio Industriale Provinciale di Cagliari, nell’ambito dei bandi del PNRR ha partecipato per la selezione e al successivo finanziamento di Proposte volte all’ammodernamento (anche con ampliamento di impianti esistenti) e alla realizzazione di nuovi impianti innovativi di trattamento/riciclaggio per lo smaltimento di materiali assorbenti ad uso personale (PAD), i fanghi di acque reflue, i rifiuti di pelletteria e i rifiuti tessili.

**Consorzio Industriale
Provinciale di Cagliari**

- Art. 3 dell'allegato 1 al decreto ministeriale 28 settembre 2021, n. 396, stabiliva le dotazioni finanziarie della Linea d'Intervento C, oggetto del presente Avviso, è pari euro 450.000.000,00 (quattrocentocinquanta milioni /00).
- il Consorzio Industriale Provinciale di Cagliari, a seguito dell'espletamento della procedura di selezione nell'ambito dei bandi del PNRR del Ministero dell'Ambiente ha ricevuto un finanziamento di 10.000.000,00 euro per la realizzazione di un impianto per la digestione anaerobica dei fanghi provenienti dal sistema depurativo consortile del CACIP con id proposta n° MTE11C_00000835;
- l'intervento risulta strategico per il Consorzio nell'ambito dello sviluppo della Piattaforma ambientale di Capoterra verso la transizione ecologica, consentendo il recupero di energia dai fanghi di depurazione prima del loro smaltimento;
- vista la convenzione firmata in data 29/03/2023;

DATO ATTO CHE

- l'art.4 dell'atto d'obbligo connesso all'accettazione del finanziamento concesso dal MASE, prevede che il contributo venga erogato, con le seguenti modalità:
 - una quota di anticipazione, fino ad un massimo del 10% del contributo concesso, su richiesta del Soggetto Destinatario da effettuarsi tramite il format messo a disposizione dal Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica, successivamente alla registrazione della Corte dei Conti;
 - una o più quote, fino al 90% dell'importo del contributo concesso (compresa l'anticipazione) del Decreto di concessione del contributo, sulla base delle spese effettivamente sostenute – o dei costi esposti maturati nel caso di ricorso alle opzioni semplificate in materia di costi

Sede legale
Viale A. Diaz, 86
09125 Cagliari
Tel. +39 070 300700
Cod. Univoco Fatturazione: SUBM70N

www.cacip.it
PEC: cacip@legalmail.it
E-mail: cacip@cacip.it
C.C.I.A.A. CA – R.E.A. 173552
P.IVA e Cod. Fisc. 00144980927

Sede operativa
Zona Industriale Macchiareddu
VI Strada Ovest
09068 Uta (CA)
Tel. +39 070 2481

- a seguito della presentazione al Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica di apposite domande di rimborso sul Sistema ReGiS, sulla base delle indicazioni e linee guida fornite dal Ministero e dagli ulteriori documenti di indirizzo afferenti la realizzazione degli investimenti e riforme incluse nel Piano, nonché in conformità alle disposizioni di cui all'Allegato 2 dell'Avviso;
- una quota a saldo, pari al 10% dell'importo del contributo concesso, sulla base della presentazione, sul sistema informativo ReGiS, della richiesta di rimborso finale da parte del Soggetto Destinatario, attestante la conclusione del/dei progetto/i ammesso/i al contributo, nonché il raggiungimento dei target per la quota parte di competenza, sulla base delle indicazioni e linee guida fornite dal Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica e dagli ulteriori documenti di indirizzo afferenti la realizzazione degli investimenti e riforme incluse nel Piano.
- i Milestone approvati del relativo finanziamento, impegnano il soggetto attuatore a:
 - a) Stipulare il contratto di affidamento del progetto esecutivo e relativi lavori entro il 02/01/2025;
 - b) Consegnare i lavori entro il 01 Giugno 2025;
 - c) Terminare i lavori entro il 30 Giugno 2026.

PRESO ATTO CHE

- è presente una fortissima criticità legata alle scadenze previste nel milestone autorizzati dalla convenzione di delega al finanziamento, dovuta a ritardi accumulati nel 2023 e primi mesi del 2024.
- che la redazione dei progetti con richiesta di rilascio di autorizzazioni ambientali e la conseguenziale attesa dei pareri da parte degli enti preposti alla tutela, nonché la complessità delle procedure di appalto, hanno imposto

**Consorzio Industriale
Provinciale di Cagliari**

- tempistiche non comprimibili che hanno reso impossibile il rispetto della stipula del contratto entro il 02/01/2025, e ciò indipendentemente dall'attività dei soggetti incaricati dell'attuazione dei procedimenti;
- Pur nella consapevolezza delle criticità legate al cronoprogramma sopra rappresentate, è interesse del Consorzio portare avanti gli interventi, ritenendoli strategici per lo sviluppo della città e del territorio;
 - Vista la nota della direzione generale prot. 1006 del 10/02/2026 con la quale si autorizza al proseguo dell'iter relativo al finanziamento in oggetto;
 - Considerato che con il proseguo della procedura, ci potrebbe essere la possibilità che il CACIP venga chiamato a restituire le somme anticipate dall'ente finanziatore;

ATTESO CHE

- Con Determina Direttoriale n° 391 del 22/12/2023 è stato incarico l'ing. Alessandro Cherchi della redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica;
- Al fine di procedere all'ottenimento delle autorizzazioni ambientali il Consorzio intende procedere al servizio di verifica del progetto di fattibilità tecnica ed economica ed esecutiva per la validazione, secondo ex art. 42 del D.lgs. 36/2023;
- il Consorzio, stanti le scadenze imposte dal finanziamento, non dispone del personale per svolgere internamente tali attività senza compromettere le ordinarie funzioni d'ufficio;
- il Responsabile del Procedimento, ha stimato l'importo del corrispettivo da porre a base di gara per l'affidamento del servizio di verifica della progettazione di fattibilità tecnica – economica e successiva verifica del progetto esecutivo, relativo all'intervento in oggetto, ai sensi del Decreto del

**Consorzio Industriale
Provinciale di Cagliari**

Ministero della Giustizia 17 giugno 2016, in euro 124.318,23 oltre oneri e Iva di legge, come riportato di seguito

RIEPILOGO	
FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi
PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)	73.813,95 €
PROGETTAZIONE ESECUTIVA	50.504,28 €
Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/06/2016)	124.318,23 €
di cui Spese K = 21,79%	22.242,34 €

RICHIAMATO

- il Decreto Legge 16 luglio 2020, n.76 "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale" (G.U. n.178 del 16 luglio 2020), coordinato con la legge di conversione 11 settembre 2020, n. 120, come modificato dalla Legge 108 del 29/07/2021, con particolare riferimento a:
 - L'art.1 comma 1, secondo cui: "Al fine di incentivare gli investimenti pubblici nel settore delle infrastrutture e dei servizi pubblici, nonché al fine di far fronte alle ricadute economiche negative a seguito delle misure di contenimento e dell'emergenza sanitaria globale del COVID-19, in deroga agli articoli 36, comma 2, e 157, comma 2, del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recante Codice dei contratti pubblici, si applicano le procedure di affidamento di cui ai commi 2, 3 e 4, qualora la determina a contrarre o altro atto di avvio del procedimento equivalente sia adottato entro il 30 giugno 2023. In tali casi [...] l'aggiudicazione o l'individuazione definitiva del contraente avviene entro il termine di due mesi dalla data di adozione dell'atto di avvio del procedimento, aumentati a quattro mesi nei casi di cui al comma 2, lettera b). Il mancato rispetto dei termini di cui al secondo periodo, la mancata tempestiva stipulazione del contratto e il tardivo avvio dell'esecuzione dello stesso possono essere valutati ai fini della responsabilità del responsabile unico del procedimento per danno erariale e, qualora imputabili all'operatore economico, costituiscono causa di esclusione dell'operatore dalla procedura o di risoluzione del contratto per

Sede legale
Viale A. Diaz, 86
09125 Cagliari
Tel. +39 070 300700
Cod. Univoco Fatturazione: SUBM70N

www.cacip.it

PEC: cacip@legalmail.it
E-mail: cacip@cacip.it
C.C.I.A.A. CA - R.E.A. 173552
P.IVA e Cod. Fisc. 00144980927

Sede operativa
Zona Industriale Macchiareddu
VI Strada Ovest
09068 Uta (CA)
Tel. +39 070 2481

**Consorzio Industriale
Provinciale di Cagliari**

inadempimento che viene senza indugio dichiarata dalla stazione appaltante e opera di diritto”;

- L'art. 1 comma 2, secondo cui: “le stazioni appaltanti procedono all'affidamento delle attività di esecuzione di lavori, servizi e forniture, nonché dei servizi di ingegneria e architettura, inclusa l'attività di progettazione, di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016 secondo le seguenti modalità:
- affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 139.000 euro. In tali casi la stazione appaltante procede all'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, fermo restando il rispetto dei principi di cui all'articolo 30 del codice dei contratti pubblici di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50;
- L'art.1 comma 3, secondo cui: “gli affidamenti diretti possono essere realizzati tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga gli elementi descritti nell'articolo 32, comma 2, del decreto legislativo n. 50 del 2016.”

APPURATO CHE

- L'affidamento e l'esecuzione di lavori, servizi, forniture e concessioni devono avvenire nel rispetto dei principi enunciati dall'art. 50, comma 1 lett. b del DLgs. 36/2023, ovvero nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività, correttezza, libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità, pubblicità. Devono essere altresì osservati i principi in materia di conflitto di interesse.

RITENUTO

- Per quanto sopra esposto del D.Lgs 36/2023, trattandosi di valore stimato dell'appalto inferiore a 139.000,00 euro, di procedere all'affidamento diretto ai

Sede legale
Viale A. Diaz, 86
09125 Cagliari
Tel. +39 070 300700
Cod. Univoco Fatturazione: SUBM70N

www.cacip.it

PEC: cacip@legalmail.it
E-mail: cacip@cacip.it
C.C.I.A.A. CA – R.E.A. 173552
P.IVA e Cod. Fisc. 00144980927

Sede operativa
Zona Industriale Macchiareddu
VI Strada Ovest
09068 Uta (CA)
Tel. +39 070 2481

**Consorzio Industriale
Provinciale di Cagliari**

sensi dell'art.1 comma 2 lettera a) del Decreto Legge 16 luglio 2020, n.76, coordinato con la legge di conversione 11 settembre 2020, n. 120, come modificato dalla Legge 108 del 29/07/2021, attraverso la richiesta di preventivo ad un operatore economico qualificato, individuato dal RUP, mediante l'albo fornitori del Consorzio CACIP;

- Di stabilire, quale metodo di selezione delle offerte, il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art.50 comma 1 lett. b del DLgs. 36/2023, da determinare mediante ribasso unico percentuale da applicarsi sul prezzo posto a base di gara;
- Di individuare tra gli operatori economici iscritti e nell'elenco del Consorzio sulla base dei requisiti di adeguata professionalità, nel rispetto del principio di rotazione degli inviti, il seguente operatore economico: "Società Engineering Tecno Project con sede legale in Via Fiume 4 a Mola di Bari con P.IVA 05396770728"

CONSIDERATO CHE

- è stato richiesto un preventivo per l'esecuzione del servizio di cui sopra alla Engineering Tecno Project che presenta i requisiti di cui all'art. 42, del D.lgs. 36/2023 nonché adeguato curriculum per l'effettuazione del servizio in argomento;
- la suddetta Società ha presentato, con nota prot. Cacip 8110 del 28/10/2024 un'offerta con un ribasso del 31,627 % pari a 85.000,00 € oltre iva e oneri previdenziali per il servizio di verifica della progettazione di fattibilità tecnica ed economica ed esecutiva del progetto in questione ai sensi del D.lgs. 36/2023;

PRESO ATTO CHE

- il Responsabile Unico del Procedimento ha ritenuto l'offerta congrua e conveniente per l'Amministrazione in quanto risultante da un ribasso sul valore del servizio determinato ai sensi del DM 17 giugno 2016, risultante da una negoziazione del prezzo in rapporto alla qualità della prestazione da affidare e coerente con i ribassi conseguiti per procedure simili poste in essere dalla

Sede legale

Viale A. Diaz, 86
09125 Cagliari
Tel. +39 070 300700
Cod. Univoco Fatturazione: SUBM70N

www.cacip.it

PEC: cacip@legalmail.it
E-mail: cacip@cacip.it
C.C.I.A.A. CA - R.E.A. 173552
P.IVA e Cod. Fisc. 00144980927

Sede operativa

Zona Industriale Macchiareddu
VI Strada Ovest
09068 Uta (CA)
Tel. +39 070 2481

VISTO

- l'art. 50 c.1 lett. b del D. Lgs 36/2023 si può procedere con l'assegnazione dell'incarico con una procedura di affidamento diretto;
- il Regolamento Consortile per l'acquisizione dei servizi e lavori di importo inferiore alle soglie comunitarie, approvato con Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 36/2017;

tutto ciò premesso

DETERMINA

- Di approvare la premessa che forma parte integrante e sostanziale del presente atto;
- di affidare secondo l'art. 50 c.1 lett. b del D. Lgs 36/2023, alla Società Engineering Tecno Project con sede legale in Via Fiume 4 a Mola di Bari con P.IVA 05396770728, l'incarico per la redazione del servizio di verifica secondo l'ex art. 42 del D.lgs 36/2023 della progettazione di Fattibilità tecnica ed economica ed esecutiva relativa al progetto di revamping dell'Impianto per la digestione anaerobica dei fanghi provenienti dal sistema depurativo consortile del CACIP.
- di dare atto che la spesa prevista troverà copertura sullo specifico conto di progetto.
- di accordare un compenso totale di € 85.000,00 oltre IVA ed oneri accessori, ripartito in € 50.468,74 per la verifica del progetto di FTE e € 34.531,26 per la verifica del progetto esecutivo, onnicomprensivo di tutti i costi e le spese che la stessa debba affrontare nello svolgimento del suo incarico.



MINISTERO DELLA
TRANSIZIONE ECOLOGICA

**Consorzio Industriale
Provinciale di Cagliari**

IL RUP

(Ing. Matteo Bordignon)

IL DIRETTORE GENERALE

(Dott. Stefano Mameli)

MATTEO
BORDIGNON
03.03.2025
13:48:20
GMT+01:00



Stefano
Mameli
03.03.2025
14:01:40
GMT+01:00



Sede legale
Viale A. Diaz, 86
09125 Cagliari
Tel. +39 070 300700
Cod. Univoco Fatturazione: SUBM70N

www.cacip.it

PEC: cacip@legalmail.it
E-mail: cacip@cacip.it
C.C.I.A.A. CA – R.E.A. 173552
P.IVA e Cod. Fisc. 00144980927

Sede operativa
Zona Industriale Macchiareddu
VI Strada Ovest
09068 Uta (CA)
Tel. +39 070 2481

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



ISO 14001
BUREAU VERITAS
Certification



ISO 45001
BUREAU VERITAS
Certification

