



Consorzio Industriale  
Provinciale di Cagliari

**CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE**  
**DI CAGLIARI**

**DETERMINAZIONE DIRETTORIALE**  
**N° 365 DEL 01 DIC. 2023**

*Oggetto: Procedura di gara ex articoli 60 e 59 comma 1-bis del D. Lgs n°50/2016 e s.m.i. per l'affidamento della "Progettazione esecutiva e realizzazione dei lavori di efficientamento ed adeguamento dell'impianto di Compostaggio sito presso la Piattaforma Ambientale di Macchiareddu" - Determina del Direttore Generale n. 231 del 30/7/2020 - CUP: F42F17000290002 - CIG: 8384862F00 - Determina Direttoriale n°382 del 30/12/2020 - Contratto d'appalto del 5/3/2021 e successive appendici contrattuali - Nomina del componente del Collegio Consultivo Tecnico.*

Il sottoscritto Ing. Vasco Ciuti, nella sua qualità di Direttore Generale facente funzioni del Consorzio Industriale Provinciale di Cagliari, come nominato con Delibera del Consiglio di Amministrazione n°67/2022 ed in virtù dei poteri conferitigli dagli articoli 23 e 26 dello Statuto consortile, nonché Procura speciale del 10/1/2023,

Premesso:

- Che l'art. 6 del D.L. 16 luglio 2020 nr. 76 ("Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale"), convertito con modifiche dalla L. 120/2020, e in particolare il comma 1, recita: "Fino al 31 luglio 2021 per i lavori diretti alla realizzazione delle opere pubbliche di importo pari o superiore alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50, è obbligatoria, presso ogni stazione appaltante, la costituzione di un Collegio Consultivo Tecnico.... con i compiti previsti dall'articolo 5 e con funzioni di assistenza per la rapida risoluzione delle controversie o delle dispute tecniche di ogni natura suscettibili di insorgere nel corso dell'esecuzione del contratto stesso. Per i contratti la cui esecuzione sia già iniziata alla data di entrata in vigore del presente decreto, il Collegio Consultivo Tecnico è nominato entro il termine di trenta giorni decorrenti dalla medesima data".
- Che il comma 2 del citato art. 6, recita: "Il Collegio Consultivo Tecnico è

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**

*formato, a scelta della Stazione Appaltante, da tre componenti, o cinque in caso di motivata complessità dell'opera e di eterogeneità delle professionalità richieste, dotati di esperienza e qualificazione professionale adeguata alla tipologia dell'opera, tra ingegneri, architetti, giuristi ed economisti con comprovata esperienza nel settore degli appalti delle concessioni e degli investimenti pubblici, anche in relazione allo specifico oggetto del contratto e alla specifica conoscenza di metodi e strumenti elettronici quali quelli di modellazione per l'edilizia e le infrastrutture (BIM), maturata per effetto del conseguimento di un dottorato di ricerca ovvero di una dimostrata pratica professionale per almeno cinque anni nel settore di riferimento. I componenti del collegio possono essere scelti dalle parti di comune accordo, ovvero le parti possono concordare che ciascuna di esse nomini uno o due componenti e che il terzo o il quinto componente, con funzioni di presidente, sia scelto dai componenti di nomina di parte. Nel caso in cui le parti non trovino un accordo sulla nomina del presidente entro il termine indicato al comma 1, questo è designato entro i successivi cinque giorni dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti per le opere di interesse nazionale, dalle regioni, dalle province autonome di Trento e Bolzano o dalle città metropolitane per le opere di rispettivo interesse. Il Collegio Consultivo Tecnico si intende costituito al momento della designazione del terzo o del quinto componente. All'atto della costituzione è fornita al Collegio Consultivo copia dell'intera documentazione inerente al contratto”.*

- Che tale obbligo è stato poi successivamente prorogato sino al 30/6/2023 con l'articolo 51 del D.M. n°77/2021.
- Che con Determina Direttoriale n°231 del 30/7/2020 il Consorzio Industriale Provinciale di Cagliari, ha stabilito di dar corso ad una procedura aperta ai sensi articoli 60 e 59 comma 1-bis del D.lgs n°50/2016 e s.m. ed i. per l'affidamento della “Progettazione esecutiva e realizzazione dei lavori di efficientamento ed adeguamento dell’impianto di compostaggio sito presso la piattaforma ambientale di Macchiareddu”, da aggiudicarsi con il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell’articolo 95 comma 6 del D.lgs. n°50/2016.
- Che in esito alla procedura di gara, con Determina Direttoriale n°382 del 30/12/2020, il CACIP aggiudicava in via definitiva l'appalto di cui trattasi all'ATI Calabria Maceri e Servizi s.p.a./MONSUD S.p.a./SICEA S.r.l. che aveva conseguito il punteggio complessivo di punti 83,95, con un ribasso pari al 15,67%, per un importo contrattuale di € 21.758.480,00, di cui € 170.000,00 per oneri di sicurezza, come da offerta del 18/9/2020.
- Che in data 05/03/2021 è stato sottoscritto il contratto d'appalto

**Sede legale**

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

**www.cacip.it**

PEC: [cacip@legalmail.it](mailto:cacip@legalmail.it)  
E-mail: [cacip@cacip.it](mailto: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**

debitamente registrato il 22/3/2021 al n°746 e, in data 10/3/2021, è stato consegnato il servizio di progettazione esecutiva.

- Che in data 12/07/2021 è stato trasmesso il progetto esecutivo, recepito al protocollo Cacip con il numero 5417 del 13/07/2021.
- Che con Determinazione Direttoriale n. 1 del 5/1/2022 le proposte migliorative sono state definitivamente approvate e pertanto costituiscono a tutti gli effetti parte integrante e sostanziale del progetto esecutivo per un importo di € 660.377,71.
- Che il RUP, con nota prot. n°9832 del 29/12/2021, ha validato il progetto esecutivo.
- Che con Determinazione n. 2 del 5/1/2022 è stato approvato il progetto esecutivo ed il nuovo quadro economico dell'intervento, comprensivo delle proposte migliorative suddette.
- Che con I<sup>a</sup> Appendice modificativa stipulata il 12/1/2022 e registrata il 16/2/2022 al n°222 è stato approvato il progetto esecutivo delle opere e con le migliorie apportate ed è stato modificato il corrispettivo di contratto.
- Che successivamente la stazione appaltante e l'R.T.I. appaltatore hanno stipulato ulteriori appendici contrattuali ed in particolare:
  - o Appendice n°2 per approvazione C.M.E in data 26/11/2020;
  - o Appendice n°3 per approvazione perizia di variante n°1 in data 6/7/2023;
  - o Appendice n°4 per perizia suppletiva e di variante n°2 in data 18/7/2023 con un corrispettivo contrattuale finale pari ad € 23.262.370,14.

**RITENUTO CHE**

- quindi necessario procedere alla costituzione del Comitato Consultivo Tecnico (di seguito il "CCT"), ai sensi e per gli effetti delle disposizioni succitate, in quanto i lavori oggetto dell'appalto sono di importo superiore alle soglie di cui all'art. 35 del Codice;
- in considerazione dei lavori oggetto dell'appalto e fermo restando che la scelta è rimessa ex art. 6, comma 2, della L. n. 120/2020, alla discrezionalità della S.A., si debba optare per un CCT composto da tre componenti.

**CONSIDERATO**

- Che la stazione appaltante, come peraltro previsto nel capitolato speciale d'appalto posto a base di gara, non ritiene opportuno che le determinazioni del CCT possano avere natura di lodo contrattuale previsto dall'articolo 808-ter, in considerazione del fatto che per la rilevanza economica

**Sede legale**

Viale A. Diaz, 86  
09125 Cagliari  
Tel. +39 070 300700

Cod. Univoco Fatturazione: SUBM70N

[www.cacip.it](http://www.cacip.it)

PEC: [cacip@legalmail.it](mailto:cacip@legalmail.it)  
E-mail: [cacip@cacip.it](mailto: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

dell'opera si ritiene prudenzialmente che ogni eventuale contenzioso debba essere giudicato da parte esclusiva dell'Autorità Giudiziaria Ordinaria, anche in considerazione del fatto che nei documenti di gara si è comunque esclusa qualunque devoluzione al giudizio arbitrale dei contenziosi.

- Che occorra preliminarmente procedere alla nomina del componente della Stazione Appaltante.

### RILEVATO CHE

- l'art. 6, comma 2, della L. n. 120/2020, già richiamato sopra e l'art. 2.4 del D.M. n. 12/2022 (vedi anche art. 2.4.3, lett. c) prevedono che i componenti del CCT debbano essere scelti tra soggetti *"dotati di esperienza e qualificazione professionale adeguata alla tipologia dell'opera, tra ingegneri, architetti, giuristi ed economisti con comprovata esperienza nel settore degli appalti...maturata per effetto del conseguimento di un dottorato di ricerca, oppure che siano in grado di dimostrare un'esperienza pratica e professionale di almeno dieci anni nel settore di riferimento"*;
- l'art. 2.2.2. del D.M. n. 12/2022 stabilisce che la *"la nomina dei componenti del CCT, anche se effettuata a favore di soggetti esterni alla stazione appaltante, ai sensi dell'art. 17, comma 1, lettera c), del codice e dell'art. 10, comma 1, lettera c), della direttiva 24/2014 UE, non richiede lo svolgimento di procedure ad evidenza pubblica"*.

### DATO ATTO CHE

- la Giunta regionale della Sardegna, con deliberazione n. 23/19 del 22 giugno 2021 e s.m.i., ai sensi dell'articolo 6, del D.L. 76 del 16/07/2020 ha dato mandato al competente Assessorato regionale dei LL.PP. di costituire un elenco aperto di soggetti qualificati a ricoprire la carica di componente o di presidente del Collegio Consultivo Tecnico;
- che sono tenuti all'utilizzo dell'elenco suddetto gli assessorati regionali e che il medesimo può essere utilizzato anche dalle altre stazioni appaltanti e dai soggetti privati per le nomine di propria competenza;
- che su formale richiesta del Consorzio, con nota archiviata al protocollo Cacip n. 0007532 del 18/09/2023, l'Assessorato regionale dei LL.PP. ha trasmesso copia dei nominativi degli ingegneri e giuristi iscritti nel suddetto elenco;
- nella categoria ingegneri è ricompreso il nominativo dell'ing. Alberto Carboni, evidentemente in possesso dei requisiti previsti dalla disciplina succitata;
- il suddetto ingegnere, contattato con nota prot. 8305 del 13/10/2023, ha espresso la propria disponibilità all'assunzione dell'incarico di componente

#### Sede legale

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

[www.cacip.it](http://www.cacip.it)

PEC: [cacip@legalmail.it](mailto:cacip@legalmail.it)  
E-mail: [cacip@cacip.it](mailto: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**

del CCT nominato dalla S.A., previa acquisizione del nullaosta di competenza del proprio datore di lavoro.

**CONSIDERATO CHE**

- l'art. 6, comma, 7 del D.L.76/2020, convertito in legge L. 120/2020, prevede che *"I componenti del collegio consultivo tecnico hanno diritto a un compenso a carico delle parti e proporzionato al valore dell'opera, al numero, alla qualità e alla tempestività delle determinazioni assunte. In mancanza di determinazioni o pareri ad essi spetta un gettone unico onnicomprensivo"*;
- dalla disposizione normativa si ricava quindi che il compenso del CCT è suddiviso in due parti:
  - o una parte fissa (gettone unico onnicomprensivo), indipendentemente dall'assunzione di determinazioni e/o pareri corrispondente al gettone unico comprensivo di cui al comma 7, determinata nella misura di 1/3 dei corrispettivi minimi previsti dalla tariffa allegata al D.M. 31 gennaio 2018;
  - o una parte variabile, proporzionata al valore dell'opera, al numero, alla qualità e alla tempestività delle determinazioni assunte, determinata nella misura di 1/3 dei corrispettivi massimi previsti dalla tariffa allegata al D.M. 31 gennaio 2018 e comunque non oltre l'importo stimato al netto del gettone di parte fissa;
- l'art. 7.2.1. delle Linee Guida precisa, in merito, che *"Il compenso per ciascun componente del CCT è costituito: a) da una parte fissa proporzionata al valore dell'opera, calcolata ai sensi degli artt. 3 e 4 del decreto del Ministero della Giustizia 17 giugno 2016, con riferimento alla prestazione di collaudo tecnico-amministrativo, ridotta del 60%. Per la parte eccedente il valore di € 100.000.000 di lavori si applica la riduzione del 80%. La corresponsione di detta parte fissa è subordinata all'adozione di determinazioni o pareri ovvero allo svolgimento dell'attività di cui al punto 4.1.2. per un numero di riunioni non inferiore a quattro e sempre che la stessa abbia comportato l'adozione di determinazioni o pareri ovvero lo svolgimento di attività istruttoria o la formulazione di osservazioni preliminari; b) da una parte variabile, per ciascuna determinazione o parere assunto, in funzione della relativa qualità e del relativo carattere tecnico o giuridico determinato dallo stesso CCT"*;
- l'art. 6, comma 7-bis, della L. n. 120/2020 (introdotto dall'art. 6-quater della L. n. 233/2021), e così anche l'art. 7.1.1. delle Linee Guida, prevedono che *"In ogni caso, i compensi dei componenti del collegio consultivo tecnico, determinati ai sensi del comma 7, non possono complessivamente superare con riferimento all'intero collegio: a) in caso di collegio consultivo tecnico*

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

[www.cacip.it](http://www.cacip.it)

PEC: [cacip@legalmail.it](mailto:cacip@legalmail.it)  
E-mail: [cacip@cacip.it](mailto: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**

*composto da tre componenti: l'importo pari allo 0,5 per cento del valore dell'appalto, per gli appalti di valore non superiore a 50 milioni di euro";*

- spettano al Collegio le spese sulla parte fissa e sulla variabile determinate in maniera forfetaria, applicando le aliquote di cui all'art. 5 del D.M. Giustizia del 17 giugno 2016, come previsto dall'art. 7.4. delle Linee Guida;
- al presidente spetta un compenso pari a quello spettante agli altri componenti maggiorato del 10%;
- in applicazione delle suddette previsioni, ed in ragione del valore dell'appalto, fatti salvi eventuali approfondimenti e/o conseguenti ratifiche, il corrispettivo del compenso stimato per la parte fissa per ciascun componente indicato dalla S.A. e dall'Aggiudicatario è pari ad € 23.630,00 al netto di IVA e di oneri accessori, e per il Presidente ad € 25.992,00 al netto di IVA e di oneri accessori;
- il compenso complessivamente riconosciuto a ciascun componente del CCT non può comunque superare il triplo della parte fissa;

**DATO ATTO CHE**

- per ogni ulteriore questione relativa al funzionamento del CCT, alle attività ed al compenso, si rimanda alle disposizioni dell'art. 6 della L. n. 120/2020 e s.m.i. ed a quelle applicative di cui alle succitate Linee Guida, nonché alle determinazioni che verranno assunte dallo stesso Collegio e/o dalla S.A., nei limiti consentiti dalla Legge;
- la quota a carico della S.A., con riferimento al compenso per la parte fissa, per il componente nominato dalla stessa è stimata in € 23.630,00, mentre per il presidente è stimata pari a € 25.992,00, al netto di IVA e di oneri accessori;
- il compenso massimo per il componente nominato dalla S.A. è stimato in € 70.890,00, mentre per il presidente, è stimato pari a € 77.976,00, al netto di IVA e di oneri accessori.

Tutto ciò premesso

**DETERMINA**

1. Di dare atto che le premesse fanno parte integrante del presente atto.
2. Di stabilire che il Collegio Consultivo Tecnico relativo all'appalto in argomento sarà composto da tre componenti.
3. Di stabilire che alle determinazioni del citato Collegio Consultivo Tecnico non viene attribuita natura di lodo contrattuale ex articolo 808-ter del C.p.C..

**Sede legale**

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

[www.cacip.it](http://www.cacip.it)

PEC: [cacip@legalmail.it](mailto:cacip@legalmail.it)  
E-mail: [cacip@cacip.it](mailto: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**

4. Di nominare l'Ing. Alberto Carboni quale di componente per parte della Stazione Appaltante.
5. Di stabilire che il compenso del professionista è da intendersi costituito da una parte fissa (gettone unico omnicomprendivo) e una parte variabile proporzionata al numero, alla qualità ed alla tempestività delle determinazioni assunte, nei termini fissati dalla Legge.
6. Di stabilire quindi che il complessivo compenso massimo stimato per il Collegio consultivo tecnico (corrispettivo del componente nominato dal Consorzio e quota corrispettivo per il presidente) è pari ad € 109.877,86 al netto di IVA e di oneri accessori.
7. Di precisare che:
  - l'importo della parte variabile verrà determinato dal RUP in relazione al numero, alla qualità ed alla tempestività delle determinazioni assunte, e non potrà superare l'importo massimo indicato al punto 6), come previsto dalla normativa richiamata nelle premesse;
  - la corresponsione di detta parte fissa è subordinata all'adozione di determinazioni o pareri ovvero allo svolgimento dell'attività di cui al punto 4.1.2. delle linee guida per un numero di riunioni non inferiore a quattro e sempre che la stessa abbia comportato l'adozione di determinazioni o pareri ovvero lo svolgimento di attività istruttoria o la formulazione di osservazioni preliminari;
  - il compenso indicato al punto 5) potrebbe non essere erogato interamente, essendo legato ad eventi e circostanze attualmente non prevedibili.
8. Di stabilire che la quota a carico della S.A., con riferimento al compenso per la parte fissa, per il componente nominato dalla stessa è stimata in € 23.630,00, al netto di IVA e di oneri accessori;
9. Di notificare il presente atto all'Ing. Alberto Carboni, mediante invio di pec.
10. Di prendere atto che l'RTI Calabria maceri e più, con nota archiviata al prot. Cacip n. 9494 del 22/11/2023, ha comunicato che il componente del Collegio consultivo tecnico in questione, per la parte di competenza, è individuato nella persona dell'Avv. Mauro Fortunato Magnelli, con studio in Cosenza.

Sede legale  
Viale A. Diaz, 86  
09125 Cagliari  
Tel. +39 070 300700  
Cod. Univoco Fatturazione: SUIBM70N

[www.cacip.it](http://www.cacip.it)

PEC: [cacip@legalmail.it](mailto:cacip@legalmail.it)  
E-mail: [cacip@cacip.it](mailto: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**

11. Di rimettere ai membri nominati gli ulteriori adempimenti volti all'effettiva costituzione ed incardinamento del CCT, come stabilito nel D.M. n. 12/2022.

12. Di pubblicare il presente provvedimento, ai sensi del D.lgs. 33/2013 e ss.mm.ii., e ai sensi dell'art. 29 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm. e ii.

13. Di stabilire che l'importo a carico del Consorzio Industriale Provinciale di Cagliari troverà copertura sulla quota del cofinanziamento Cacip per la realizzazione dell'opera.

Il R.U.P.

Ing. Alessandro Di Gregorio

Il Direttore Generale f.f.

~~Ing. Vasco Ciuti~~

**Sede legale**

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

**www.cacip.it**

PEC: [cacip@legalmail.it](mailto:cacip@legalmail.it)  
E-mail: [cacip@cacip.it](mailto: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

