

## DISCIPLINARE DI GARA

**PROCEDURA TELEMATICA APERTA PER L'APPALTO INTEGRATO DI PROGETTAZIONE ESECUTIVA ED ESECUZIONE DEI LAVORI RELATIVI ALLA REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA DI TRATTAMENTO FANGHI PER IL MIGLIORAMENTO AMBIENTALE DEI DEPURATORI DA INSTALLARE PRESSO L'UNITA' OPERATIVA "BASSO TENNA" IN COMUNE DI FERMO**

Codice PNRR	CUP	CODICE COMMESSA	MILESTONE & TARGETS
<b>M2C1-I1.1 Linea Intervento C</b>	<b>F62F21000670002</b>	<b>DY18</b>	<b>M: 31.12.2023 T: 30.06.2026</b>

**CODICE CIG: 9897932FDD**

**LA PRESENTE PROCEDURA DI GARA E' AFFERENTE AD INVESTIMENTI PUBBLICI FINANZIATI CON LE RISORSE PREVISTE DAL PNRR E SI APPLICANO LE DISPOSIZIONI DI CUI ALL'ART. 47 DEL D.L N. 77/2021 CONVERTITO IN L. N. 108/2021 IN MATERIA DI "PARI OPPORTUNITA' E INCLUSIONE LAVORATIVA NEI CONTRATTI PUBBLICI, NEL PNRR E NEL PNC".**

\*\*\*\*\*

Il plico telematico per la partecipazione alla gara in oggetto, contenente tutta la documentazione prevista dal presente disciplinare di gara, dovrà pervenire mediante utilizzo della piattaforma, a pena di esclusione, entro le **ore 12.00 del giorno 26 luglio 2023.**



## PREMESSE

La presente procedura di gara viene espletata mediante **procedura aperta**, ai sensi degli artt. 3 e 60 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., (di seguito, anche Codice) per l'affidamento dell'appalto c.d. integrato di progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori **RELATIVI ALLA REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA DI TRATTAMENTO FANGHI PER IL MIGLIORAMENTO AMBIENTALE DEI DEPURATORI DA INSTALLARE PRESSO L'UNITA' OPERATIVA "BASSO TENNA" IN COMUNE DI FERMO - CODICE P.N.R.R.: M2C1 – INVESTIMENTI 1.1 – LINEA D'INTERVENTO C - CODICE COMMESSA: DY18**  
**CUP: F62F21000670002- CIG: 9897932FDD**

### 1. STAZIONE APPALTANTE E DATI GENERALI

**CIIP SpA - CICLI INTEGRATI IMPIANTI PRIMARI – Viale della Repubblica n. 24 – 63100 Ascoli Piceno (AP) – tel. 0736-2721 fax. 0736-27222 e-mail: [info@ciip.it](mailto:info@ciip.it) – pec: [servizio.protocollo@pec.ciip.it](mailto:servizio.protocollo@pec.ciip.it) - sito internet: [www.ciip.it](http://www.ciip.it)**

La Stazione Appaltante, ai sensi dell'art. 59, comma 1-bis del D. Lgs. 50/16 e s.m.i., ricorre all'affidamento della progettazione esecutiva e dell'esecuzione dei lavori, trattandosi di lavori in cui l'elemento tecnologico e impiantistico delle opere oggetto dell'appalto assume rilevanza prevalente rispetto all'importo complessivo dei lavori.

Il presente Disciplinare di gara contiene le norme relative alle modalità di partecipazione alla procedura di affidamento, alle modalità di compilazione e presentazione dell'offerta, ai documenti da presentare a corredo della stessa e alla procedura di aggiudicazione, salve le ulteriori informazioni relative all'appalto specificate nel Capitolato Speciale.

Per l'espletamento della presente procedura, che si svolgerà interamente in modalità telematica, CIIP SpA si avvale del sistema informatico per le procedure di acquisto (in seguito denominato "Sistema"), gestito da Digital PA e raggiungibile attraverso il seguente indirizzo: <https://albo-gare.ciip.it/>, mediante il quale verranno gestite le fasi di pubblicazione della procedura, di presentazione delle offerte, di analisi delle stesse e di aggiudicazione, oltre che le comunicazioni e gli scambi di informazioni, conformemente all'art. 40 del Codice ed al D.Lgs. n. 82/2005.

**N.B.:** Le offerte dovranno essere formulate dagli operatori economici esclusivamente tramite la piattaforma di acquisti on-line di CIIP SpA, previa registrazione alla stessa. Le modalità di accesso ed utilizzo del Sistema sono indicate nel Disciplinare telematico.

**1.2 Suddivisione in lotti:** ai sensi dell'art. 51 comma 1 del D. Lgs. 50/2016 si precisa che l'appalto non è suddiviso in lotti, per tener conto della necessaria unicità della prestazione, da eseguirsi in modo unitaria e tecnicamente inscindibile, fatto salvo quanto previsto dall'art. 5.3 del presente Disciplinare.

L'operatore economico aggiudicatario della gara s'impegna, con gestione a proprio esclusivo rischio, con l'organizzazione dei mezzi necessari e sotto la propria direzione, sorveglianza e diretta responsabilità, secondo le modalità e le condizioni previste nel Capitolato, ad eseguire, con proprio personale, i lavori oggetto di affidamento, con le migliori regole dell'arte.

Il Contratto sarà regolato dalle clausole del presente atto, dal CCNL vigente di settore e dalle pertinenti norme del codice civile.

**1.3 Responsabile del Procedimento e accesso agli atti** è il Dott. Giovanni Celani. L'accesso agli atti di gara è ammesso nei limiti ed alle condizioni di cui all'art. 53 del Codice dei contratti.

#### 1.4 Finanziamenti:

- a) DM Ministero della Transizione Ecologica n. 206 del 21 dicembre 2022 - PNRR M2C1 – I1.1- Linea di intervento C: "*Ammmodernamento (anche con ampliamento di impianti esistenti) e realizzazione di nuovi impianti innovativi di trattamento/riciclaggio di materiali assorbenti ad uso personale (PAD), fanghi di acque reflue, rifiuti di pelletteria e rifiuti tessili*";
- b) TARIFFA M.T.I.-3; Delibera A.R.E.R.A. 580/2019/IDR;

#### 1.5 Documentazione a base di gara

 consiste in:

##### A. Documentazione amministrativa:

- Bando di gara e Disciplinare con i relativi Allegati

##### B. Documentazione tecnica relativa all'appalto integrato di progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori:

- Progetto Definitivo;
- Capitolato Tecnico Descrittivo e Prestazionale;
- Schema di Contratto;
- Elaborati tecnici

##### C. Altra Documentazione tecnico-amministrativa:

- Schemi di determinazione delle prestazioni e relativi corrispettivi dei servizi di DL e CSE;
- Disciplinare di incarico – schema di contratto;
- Codice etico e di comportamento (sito [www.Ciip.it](http://www.Ciip.it));
- Procedura P28 e P29 del Sistema di Gestione della Qualità Aziendale CIIP SpA;
- Protocollo di legalità CIIP SpA;
- Decreto 7 dicembre 2021 Adozione delle linee guida volte a favorire la pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC.
- Linee-Guida-controllo-e-rendicontazione-PNRR

I documenti sopra richiamati indicano la compiuta descrizione delle attività oggetto di appalto, nonché le condizioni, le modalità, i termini e le specifiche tecniche per la partecipazione e l'aggiudicazione della procedura stessa.

La suddetta documentazione di gara è disponibile sulla piattaforma di acquisti di CIIP SpA, accessibile all'indirizzo <https://albo-gare.ciip.it/>

Con la presentazione dell'Offerta si intendono accettate, incondizionatamente, tutte le clausole e condizioni, del Bando di gara, del presente Disciplinare, e di tutta la Documentazione di gara messa a disposizione.

## 2. CHIARIMENTI

I soggetti che intendono concorrere all'appalto possono ricevere chiarimenti in ordine alla presente procedura, mediante la proposizione di quesiti scritti da inoltrare mediante la piattaforma telematica accessibile all'indirizzo <https://albo-gare.ciip.it/> entro e non oltre le **ore 12.00 del giorno 19 luglio 2023**, mediante l'utilizzo dell'area "Quesiti".

**N.B.:** E' possibile ottenere chiarimenti sulla presente procedura a partire dal momento della Pubblicazione sulla piattaforma informatica.

Le richieste di chiarimenti dovranno essere formulate esclusivamente in lingua italiana; **NON va indicato il nominativo del mittente** nel testo e/o in calce alla stessa richiesta di chiarimento. Le risposte a tutte le richieste presentate in tempo utile verranno fornite almeno 6 (sei) giorni lavorativi prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte, ex articolo 74 comma 4 del Codice. Non saranno fornite risposte ai quesiti pervenuti successivamente al termine sopra indicato.

L'ente appaltante pubblicherà, in forma anonima, le risposte alle richieste di chiarimenti di interesse generale e/o eventuali ulteriori informazioni sostanziali in merito alla presente procedura, sulla piattaforma della presente procedura. Rimane a carico degli operatori economici concorrenti, l'onere di consultare e verificare le suddette modalità di comunicazione.

I concorrenti sono edotti ed accettano che la pubblicazione sul profilo del committente delle risposte vale piena conoscenza delle stesse.

**Non sono ammessi chiarimenti telefonici.**

## 3. COMUNICAZIONI

Salvo quanto disposto all'art. 2 in materia di "chiarimenti", tutte le comunicazioni e tutti gli scambi di informazioni tra stazione appaltante e operatori economici si intendono validamente ed efficacemente effettuate qualora rese all'indirizzo di posta elettronica certificata-PEC indicata dai concorrenti, il cui utilizzo sia stato espressamente autorizzato dal candidato, ai sensi dell'art. 76 comma 6 del Codice.

Nel caso di malfunzionamento della piattaforma le comunicazioni verranno effettuate all'indirizzo PEC della stazione appaltante <https://albo-gare.ciip.it/> e all'indirizzo PEC indicato dai concorrenti nella documentazione di gara, oppure, solo per i concorrenti aventi sede in altri Stati membri, all'indirizzo di posta elettronica. Eventuali modifiche dell'indirizzo PEC o dell'indirizzo di posta elettronica non certificata o problemi temporanei nell'utilizzo di tali forme di comunicazione, dovranno essere tempestivamente segnalate alla stazione appaltante; diversamente la medesima declina ogni responsabilità per il tardivo o mancato recapito delle comunicazioni.

In caso di raggruppamenti temporanei, consorzi di cui all'art. 45, comma 2 lett. b) e c) o consorzi ordinari di cui alla lett.e), anche se non ancora costituiti formalmente, la comunicazione recapitata al mandatario si intende validamente resa a tutti gli operatori economici raggruppati o consorziati.

In caso di avvalimento, la comunicazione recapitata all'offerente si intende validamente resa a tutti gli operatori economici ausiliari.

## 4. TIPOLOGIA E OGGETTO DELL'APPALTO, IMPORTO E CLASSIFICAZIONE DELLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E DEI LAVORI

**L'opera è finanziata con risorse previste dal PNRR , D.M. 206 del 21/12/2022, che prevede la sottoscrizione dell'obbligazione giuridicamente vincolante (O.G.V.) al 31/12/2023 e il termine ultimo di rendicontazione al 30/06/2026, pena la revoca del finanziamento stesso; pertanto non potranno essere concesse proroghe dei termini previsti nel presente disciplinare di gara. L'aggiudicatario dovrà inoltre impegnarsi a rispettare i termini di esecuzione dell'appalto.**

**4.1. Tipologia di appalto:** Appalto di progettazione esecutiva e di esecuzione dei lavori con stipula dei lavori "a corpo", ai sensi dell'art. 3, comma. 1, lett. dddd) e 59, comma 5-bis del D.Lgs. n. 50/2016

**4.2 Descrizione sommaria dei lavori:** i lavori di progetto consistono, in sintesi, nello sviluppo, in una area complementare e affine all'impianto di depurazione del Basso Tenna (Comune di Fermo), di un impianto di essiccamento fanghi finalizzato all'incremento del tenore in secco dei fanghi preventivamente disidratati nello stesso impianto ed in altri siti CIIP SpA, nelle aree immediatamente limitrofe. La filiera di trattamento sarà ospitata all'interno di un unico capannone organizzato in quattro zone, così come nel seguito meglio identificate:

- area di accettazione trasporti fanghi disidratati
- area di stoccaggio temporaneo fanghi in vasche di contenimento
- area essiccamento fanghi completa di ogni elemento accessorio

- d) area locali tecnici per impianti di servizio afferenti il trattamento (centrale termica-cogeneratore-trattamento arie esauste e di ricambio del fabbricato, sistema di raccolta delle acque di condensa)

**4.3 Luogo di esecuzione: Fermo, loc. Basso Tenna**

**4.4** L'importo complessivo della progettazione esecutiva e dei lavori a base d'asta è di € **4.623.508,73**, oneri della sicurezza esclusi, al netto dell'IVA.

**4.5** Le opere soggette ad offerta di ribasso percentuale sono così suddivise:

DESIGNAZIONE DEI SERVIZI DI PROGETTAZIONE E DELLE CATEGORIE SOA DEI LAVORI	TIPO CATEGORIA	INCIDENZA PERCENTUALE SULL'IMPORTO A BASE D'ASTA DEI LAVORI (%)	IMPORTO COMPLESSIVO DI OGNI CATEGORIA DI LAVORI €
Importo progettazione esecutiva soggetto a ribasso d'asta			59.124,25
OS14 – Impianti di termodistruzione dei rifiuti e connessi sistemi di trattamento dei fumi e di recupero dei materiali, comprensivi dei macchinari di preselezione, compostaggio e produzione di combustibile derivato dai rifiuti, completi di ogni connessa opera muraria, complementare o accessoria, puntuale o a rete. <b>Classifica: IV<sup>^</sup>- BIS</b> <i>subappaltabile nel limite massimo pari al 49,99% del relativo importo ex art. 49, D.L. 77/21, conv. legge 108/21</i>	Prevalente	75,18 %	3.431.418,69
OS13 – produzione in stabilimento industriale ed il montaggio in opera di strutture prefabbricate in cemento armato normale o precompresso. <b>Classifica III<sup>^</sup></b> <i>scorporabile a qualificazione obbligatoria: in assenza del requisito, subappaltabile interamente ad impresa in possesso della relativa qualificazione</i>	Scorporabile	24,82 %	1.132.965,79
<b>Totale lavori</b>			<b>4.564.384,48</b>
Importo complessivo dell'appalto			<b>4.647.525,33</b>
- di cui oneri della sicurezza non soggetti a ribasso			<b>24.016,60</b>
<b>IMPORTO TOTALE SU CUI EFFETTUARE IL RIBASSO D'ASTA</b>			<b>4.623.508,73</b>
Costo della manodopera (art. 23, c. 16, D. Lgs. 50/16)			<b>625.573,36</b>

**4.6** Individuazione dei progettisti: il concorrente deve disporre di soggetti abilitati alla progettazione ed in possesso dei requisiti di cui al successivo punto 9 mediante una delle seguenti modalità:

- un **proprio staff tecnico** qualora si tratti di impresa in possesso di attestazione SOA regolarmente autorizzata, in corso di validità, che documenti la **qualificazione per prestazioni di progettazione e costruzione** (art. 79 comma 7 del D.P.R. 207/2010);
- **indicazione** esplicita, quale incaricato della progettazione, di un operatore economico di cui all'art. 46 comma 1, del D. Lgs. 50/2016, del quale il concorrente intende "avvalersi" ai sensi dell'art. 89 del D. Lgs. 50/2016. **Il progettista ausiliario dovrà eseguire direttamente i servizi di progettazione;**
- **associazione in RTP di progettisti abilitati.**

N.B.: Ai sensi dell'art. 216, comma 4 del D. Lgs. 50/2016, il progetto esecutivo dovrà essere composto dai documenti indicati nel Capitolato Tecnico Descrittivo e Prestazionale, nessuno escluso od eccettuato, e dai contenuti previsti dal TITOLO II - CAPO I sez. IV relativo alla progettazione esecutiva del D.P.R. 207/2010. Tale livello progettuale dovrà individuare compiutamente i lavori da realizzare, nel rispetto delle esigenze, dei criteri, dei vincoli e delle indicazioni stabiliti nel Progetto definitivo, e dovrà contenere tutto quanto necessario per l'ottenimento di tutti i pareri, autorizzazioni, nulla osta, concessioni da parte degli Enti all'uopo competenti ai sensi di legge.

Il Progetto esecutivo dovrà essere, altresì, composto degli elaborati grafici, contrattuali e amministrativi individuati e comunicati dal Responsabile unico del Procedimento e come indicato nel Capitolato Tecnico, con particolare riferimento alle opere strutturali, agli impianti elettrici, elettromeccanici, idraulici ed elettroidraulici; l'Appaltatore si impegna fin da ora ad introdurre nel progetto tutte le modifiche, varianti o integrazioni che saranno richieste dagli enti competenti per ottenerne l'approvazione e/o i pareri favorevoli, autorizzazioni, nulla osta, concessioni, senza oneri per la Stazione Appaltante.

## 5. TERMINI DI CONSEGNA PROGETTUALE - ESECUZIONE LAVORI - PENALE

- 5.1** Il progetto esecutivo, completo di tutti i documenti ed elaborati indicati nel Capitolato Tecnico, deve essere consegnato entro 90 (novanta) giorni naturali e consecutivi dalla data di sottoscrizione del contratto, fermo restando che, in applicazione dell'art. 32 comma 8 e comma 13 del D. Lgs. 50/2016, il Responsabile unico del Procedimento può emettere l'ordine di servizio anche prima della sottoscrizione del contratto, nel caso in cui il mancato avvio della progettazione esecutiva determini un grave danno all'interesse pubblico che l'opera appaltata è destinata a soddisfare.
- 5.2** Il termine utile per l'ultimazione dei lavori di cui all'oggetto è di giorni **545 (cinquecentoquarantacinque) - o nel minor tempo risultante dall'aggiudicazione** - naturali e consecutivi a decorrere dalla data di consegna dei lavori, così come meglio specificato nell'art. 8.7 del Capitolato. Rimane l'obbligo per l'impresa di istruire il personale ed avviare l'impianto per almeno ulteriori **90 giorni (novanta giorni naturali consecutivi)** dalla data di ultimazione dei lavori e comunque fino a completo raggiungimento dei parametri dichiarati in sede di gara e dei limiti imposti dalla normativa vigente.
- 5.3** Lo sviluppo, l'articolazione e la decorrenza dei suddetti termini (punto 5.1 e punto 5.2) ed eventuali penalità, è precisato nel Capitolato Tecnico.
- 5.4** Ai sensi dell'art. 215, comma 4 lett. d) D.P.R. 207/2010 si procederà al collaudo in corso d'opera.
- 5.5** Nel calcolo dei tempi contrattuali si è tenuto conto della prevedibile incidenza dei giorni di andamento stagionale sfavorevole, nonché delle ferie contrattuali.
- 5.6** L'appaltatore si obbliga alla rigorosa ottemperanza del cronoprogramma dei lavori che potrà fissare scadenze inderogabili per l'approntamento delle opere necessarie all'inizio di lavori da effettuarsi da altre ditte per conto della Stazione appaltante, ovvero necessarie all'utilizzazione, prima della fine dei lavori e previo certificato di collaudo, riferito alla sola parte funzionale delle opere.

## 6 DISCIPLINA DEI PAGAMENTI E REVISIONE PREZZI

In conformità all'art. 35, comma 18 del Codice, è prevista l'erogazione in favore dell'appaltatore di una anticipazione del corrispettivo d'appalto nella misura pari al 20% del valore del contratto, con le modalità indicate nel Capitolato speciale d'appalto.

Ai sensi dell'art. 59 del Codice, comma 1-quater del Codice, qualora il concorrente si avvalga di uno o più soggetti qualificati alla realizzazione della progettazione esecutiva dei lavori, la Stazione Appaltante provvederà alla corresponsione diretta della quota del compenso corrispondente agli oneri di progettazione, previa approvazione del progetto e presentazione dei relativi documenti fiscali.

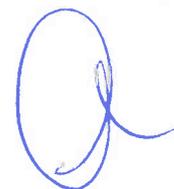
Per la disciplina dei pagamenti, si rende noto che CIIP SpA è tenuta all'applicazione del meccanismo dello split payment, di cui al D.L. 50/2017 e s.m.i... Nel rinviare integralmente sul punto al Capitolato speciale d'appalto, si precisa che CIIP SpA effettuerà i pagamenti a 30 gg decorrenti dalla data di emissione dei certificati di pagamento relativi ai singoli SS.A.LL., previa emissione di fattura dell'operatore economico affidatario.

I pagamenti avverranno, ai sensi dell'art. 3 della L. n. 136 del 13.8.2010 e s.m.i., esclusivamente tramite bonifico bancario o postale, ovvero con altri strumenti di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni, su appositi conti correnti dedicati, anche in via non esclusiva, alle commesse pubbliche i cui estremi (unitamente alle generalità ed al codice fiscale delle persone delegate ad operare su di essi) dovranno essere comunicati al committente entro 7 giorni dalla loro accensione o dalla prima utilizzazione in operazioni finanziarie relative alla presente commessa.

I pagamenti sono subordinati al previo accertamento della regolare esecuzione delle prestazioni contrattuali, della regolarità contributiva e fiscale dell'affidatario, nonché di ogni altra verifica prevista dalla legge e dai documenti di gara.

**6.1** I pagamenti relativi alla progettazione esecutiva avverranno nei termini e modalità indicati nel Capitolato Tecnico.

**6.2** I pagamenti avvengono per stati di avanzamento lavori secondo le modalità indicate nel Capitolato.



- 6.3 Il/i pagamento/i avverrà/anno a 60 (sessanta) giorni data fattura.
- 6.4 Il pagamento non implica accettazione dei Lavori da parte del Committente, in termini di condizioni di qualità, quantità, prezzo e non significa che il Committente rinunci ai diritti, direttamente o indirettamente derivanti dalle condizioni individuate come esecuzione dei lavori
- 6.5 L'Appaltatore non può mai sospendere l'esecuzione delle proprie prestazioni contrattuali.
- 6.6 Il Committente, nel caso in cui vengano contestate inadempienze, può sospendere i pagamenti all'Appaltatore fino a che questi non sia posto in regola con gli obblighi contrattuali, ferma restando l'applicazione delle penali.
- 6.7 Non sono previsti pagamenti in acconto delle fatture maturate.

► N.B.: è obbligatoria l'emissione e trasmissione delle fatture in modalità elettronica. Le fatture elettroniche dovranno pertanto essere emesse esclusivamente utilizzando il "Sistema di Interscambio" (SDI) e secondo il formato previsto dalla normativa (XML). Al fine di poter adempiere a tale obbligo, l'appaltatore dovrà inviare le fatture al seguente codice destinatario:0000000.

Ai fini della disciplina in materia di **revisione dei prezzi**, in deroga all'art. 106, comma 1, lettera a) del Codice, si applicano le disposizioni previste dall'art. 29, D.L. n. 4/22 convertito in L. 25/22.

## 7 CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

La gara verrà aggiudicata al concorrente che avrà presentato l'offerta economicamente più vantaggiosa, sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 2, del Codice, secondo i criteri e sub-criteri di valutazione e relativi pesi e sub-pesi indicati nel presente Disciplinare.

Nell'ambito della presente procedura, l'aggiudicazione sarà disposta in favore dell'operatore economico che avrà conseguito il punteggio complessivo più alto derivante dalla sommatoria dei punteggi attribuiti all'**OFFERTA TECNICA** ed all'**OFFERTA ECONOMICA** e all'**OFFERTA DI RIDUZIONE TEMPORALE**. In caso di offerte vincenti uguali si procederà per sorteggio in seduta pubblica, ai sensi dell'art. 77 del R.D. 827/1924.

Il valore complessivo risultante dall'offerta dell'aggiudicatario costituisce il prezzo definitivo dell'appalto.

Si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida. Non si procederà all'aggiudicazione laddove nessuna offerta verrà ritenuta conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto ai sensi dell'art. 95, comma 12, del D.lgs. citato.

Ciascun concorrente non può presentare più di un'offerta. Saranno escluse le offerte presentate solo per una parte dei lavori in questione, quelle prodotte con modalità di prezzo diverse da quello indicato, quelle che presentino valori superiori alla base d'asta e quelle presentate in violazione del D.Lgs. 50/2016.

La presentazione delle offerte non vincola CIIP SpA all'aggiudicazione del contratto stesso, né è costitutiva di diritti dei concorrenti all'espletamento della procedura di aggiudicazione che l'amministrazione appaltante si riserva di sospendere o annullare in qualsiasi momento in base a valutazioni di propria ed esclusiva convenienza. Agli offerenti, in caso di sospensione o annullamento della procedura, non spetterà alcun risarcimento o indennizzo.

Decorsi 180 giorni dalla presentazione, i concorrenti potranno svincolarsi dalla propria offerta mediante comunicazione scritta, che resterà senza valore qualora, prima che essa sia ricevuta dall'amministrazione appaltante, quest'ultima abbia già adottato il provvedimento di aggiudicazione efficace della gara.

## 8 SOGGETTI AMMESSI ALLA GARA

Sono ammessi alla gara in oggetto i soggetti di cui all'articolo 45 del D.Lgs. n. 50/2016, in possesso dei requisiti indicati al successivo paragrafo 8):

- operatori economici con idoneità individuale di cui alle lettere a) (imprenditori individuali anche artigiani, società, anche cooperative), b) (consorzi tra società cooperative e consorzi tra imprese artigiane), e c) (consorzi stabili), dell'articolo 45, comma 2, del Codice;
- operatori economici con idoneità plurisoggettiva di cui alle lettere d) (raggruppamenti temporanei di concorrenti), e) (consorzi ordinari di concorrenti), f) (le aggregazioni tra le imprese aderenti al contratto di rete) e g) (gruppo europeo di interesse economico), dell'articolo 45, comma 2, del Codice, oppure da imprese che intendano riunirsi o consorziarsi ai sensi dell'articolo 48, comma 8, del Codice;
- operatori economici con sede in altri stati membri dell'Unione Europea, alle condizioni di cui all'articolo 49 del Codice, nonché del presente Disciplinare di gara.

Ai predetti soggetti si applicano le disposizioni del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i..

Non è ammessa la partecipazione alla gara di concorrenti per i quali sussistano:

- le cause di esclusione di cui all'articolo 80 del Codice;
- l'esistenza di piani individuali di emersione di cui all'articolo 1 bis, comma 14, della legge n. 383/2001 come sostituito dal decreto legge 25 settembre 2002, n. 210 convertito con modificazioni dalla legge 22 novembre 2002, n. 266.

Agli operatori economici concorrenti, ai sensi dell'articolo 48, comma 7, primo periodo del Codice, è vietato partecipare alla gara in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti, ovvero partecipare alla gara

anche in forma individuale qualora gli stessi abbiano partecipato alla gara medesima in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti o aggregazione di imprese aderenti al contratto di rete.

Possono altresì **presentare** offerta anche i soggetti non ancora costituiti nelle forme richiamate, in tal caso l'offerta dovrà essere formulata secondo le prescrizioni dell'art. 48 comma 8 D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

Nel caso di **consorzi** di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) (consorzi fra società cooperative di produzione e lavoro e consorzi fra imprese artigiane) e lett. c) (consorzi stabili) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., la partecipazione di tali soggetti è disciplinata dagli artt. 45 e 47 del citato Decreto Legislativo.

I consorzi di cui all'art. 45, comma 2, alle lett. b) e c) del Codice sono tenuti a indicare, in sede di offerta, per quali consorziati il consorzio concorre; a questi ultimi è vietato partecipare in qualsiasi altra forma, alla presente gara. In caso di violazione sono esclusi dalla gara sia il consorzio sia il consorziato, e in caso di inosservanza di tale divieto si applica l'art. 353 del codice penale.

Nel caso di consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c) del Codice, le consorziate designate dal consorzio per l'esecuzione del contratto non possono a loro volta, a cascata, indicare un altro soggetto per l'esecuzione diverso da quello indicato in sede di gara.

Le aggregazioni tra imprese aderenti al contratto di rete, di cui all'art. 45, comma 2 lett. f) del Codice, rispettano la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei di imprese, in quanto compatibile.

In particolare:

1 nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica (cd. "rete-soggetto"), l'**aggregazione** di imprese di rete partecipa a mezzo dell'organo comune, che assumerà il ruolo di mandatario, **qualora** in possesso dei relativi requisiti. L'organo comune potrà indicare anche solo alcune tra le imprese retiste per la partecipazione alla gara, ma dovrà obbligatoriamente far parte di queste;

2 nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza, ma priva di soggettività giuridica (cd. "rete-contratto"), l'aggregazione di imprese di rete partecipa a mezzo dell'organo comune, che assumerà il ruolo di mandatario, qualora in possesso dei requisiti previsti per la mandataria e qualora il contratto di rete rechi mandato allo stesso a presentare domanda di partecipazione o offerta per determinate tipologie di procedure di gara. L'organo comune potrà indicare anche solo alcune tra le imprese retiste per la partecipazione alla gara, ma dovrà obbligatoriamente far parte di queste;

3 nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune privo di potere di rappresentanza ovvero sia sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione, l'aggregazione di imprese di rete partecipa nella forma del raggruppamento costituito o costituendo, con applicazione integrale delle relative regole.

Per tutte le tipologie di rete, la partecipazione congiunta alle gare deve risultare individuata nel contratto di rete come uno degli scopi strategici inclusi nel programma comune, mentre la durata dello stesso dovrà essere commisurata ai tempi di realizzazione dell'appalto. Il ruolo di mandante/mandatario di un raggruppamento temporaneo di imprese può essere assunto anche da un consorzio di cui all'art. 45, comma 1, lett. b), c) ovvero da una sub-associazione, nelle forme di un RTI o consorzio ordinario costituito oppure di un'aggregazione di imprese di rete. A tal fine, se la rete è dotata di organo comune con potere di rappresentanza (con o senza soggettività giuridica), tale organo assumerà la veste di mandatario della sub-associazione; se, invece, la rete è dotata di organo comune privo del potere di rappresentanza o è sprovvista di organo comune, il ruolo di mandatario della sub-associazione è conferito dalle imprese retiste partecipanti alla gara, mediante mandato ai sensi dell'art. 48 comma 12 del codice, dando evidenza della ripartizione delle quote di partecipazione.

Ai sensi dell'art. 95, d.lgs. n. 14/2019, l'impresa in concordato preventivo con continuità aziendale può concorrere anche riunita in RTI, purché non rivesta la qualità di mandataria e sempre che le altre imprese aderenti al RTI non siano assoggettate ad una procedura concorsuale.

Gli operatori economici indicati o associati per i servizi di progettazione, secondo le disposizioni dell'art. 46 del Codice, possono partecipare alla presente gara in forma singola o associata, purché in possesso dei requisiti prescritti dai successivi articoli.

Ai soggetti **costituiti** in forma associata si applicano le disposizioni di cui agli artt. 47 e 48 del Codice. È vietato ai concorrenti di partecipare alla gara in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti o aggregazione di operatori aderenti al contratto di rete (nel prosieguo, aggregazione di rete).

È vietato al concorrente che partecipa alla gara in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti, di partecipare anche in forma individuale.

È vietato al concorrente che partecipa alla gara in aggregazione di rete, di partecipare anche in forma individuale. Gli operatori economici retisti non partecipanti alla gara possono presentare offerta, per la medesima gara, in forma singola o associata.

I consorzi stabili di cui alle lett. f) e g) del citato art. 46 del Codice sono tenuti ad indicare, in sede di offerta, per quali consorziati il consorzio concorre; a questi ultimi è vietato partecipare, in qualsiasi altra forma, alla presente gara. In caso di violazione sono esclusi dalla gara sia il consorzio sia il consorziato; in caso di inosservanza di tale divieto si applica l'art. 353 del codice penale.

Nel caso di consorzi stabili, i consorziati designati dal consorzio per l'esecuzione del contratto non possono, a loro volta, a cascata, indicare un altro soggetto per l'esecuzione. Qualora il consorziato designato sia, a sua volta, un consorzio stabile, quest'ultimo indicherà in gara il consorziato esecutore.

Le aggregazioni di rete (rete di imprese, rete di professionisti o rete mista) rispettano la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei, in quanto compatibile. In particolare:

1) nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica (cd. rete - soggetto), ai sensi dell'art. 3, comma 4-quater, del d.l. n. 5/09, l'aggregazione partecipa a mezzo dell'organo comune,

che assumerà il ruolo della mandataria, qualora in possesso dei relativi requisiti. L'organo comune potrà indicare anche solo alcuni operatori economici tra i retisti per la partecipazione alla gara ma dovrà obbligatoriamente far parte di questi;

2) nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza ma priva di soggettività giuridica (ed. rete-contratto), l'aggregazione partecipa a mezzo dell'organo comune, che assumerà il ruolo del mandatario, qualora in possesso dei requisiti previsti per il mandatario e qualora il contratto di rete rechi mandato allo stesso a presentare domanda di partecipazione o offerta per determinate tipologie di procedure di gara. L'organo comune potrà indicare anche solo alcuni operatori economici tra i retisti per la partecipazione alla gara, ma dovrà obbligatoriamente far parte di questi;

3) nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune privo di potere di rappresentanza ovvero sia sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione, l'aggregazione partecipa nella forma del raggruppamento costituito o costituendo, con applicazione integrale delle relative regole.

Per tutte le tipologie di rete, la partecipazione congiunta alle gare deve risultare individuata nel contratto di rete come uno degli scopi strategici inclusi nel programma comune, mentre la durata dello stesso dovrà essere commisurata ai tempi di realizzazione dell'appalto.

Il ruolo di **mandante**/mandatario di un raggruppamento temporaneo può essere assunto anche da un consorzio stabile ovvero da una sub-associazione, nelle forme di un raggruppamento temporaneo consorzio ordinario costituito oppure di un'aggregazione di rete.

A tal fine, se la rete è dotata di organo comune con potere di rappresentanza (con o senza soggettività giuridica), tale organo assumerà la veste di mandatario della sub-associazione; se, invece, la rete è dotata di organo comune privo del potere di rappresentanza o è sprovvista di organo comune, il ruolo di mandatario della sub-associazione è conferito dagli operatori economici retisti partecipanti alla gara, mediante mandato ai sensi dell'art. 48 comma 12 del Codice, dando evidenza della ripartizione delle quote di partecipazione.

Ai sensi dell'art. 95 del d.lgs. n. 14/2019, l'impresa retista in concordato preventivo con continuità aziendale può concorrere alle gare purché non rivesta la qualità di mandataria, e sempre che le altre imprese aderenti alla rete non siano assoggettate ad una procedura concorsuale.

I raggruppamenti di operatori economici, dopo l'aggiudicazione, dovranno assumere, ai sensi dell'art. 45 comma 3 del Codice, la forma di Raggruppamento temporaneo costituito tra professionisti.

Ai sensi dell'art. 24, comma 1 del Codice, l'aggiudicatario dei servizi di progettazione oggetto della presente gara, non potrà partecipare agli appalti di lavori pubblici, nonché agli eventuali subappalti o cottimi, derivanti dall'attività di progettazione svolta. Ai medesimi appalti, subappalti e cottimi non può partecipare un soggetto controllato, controllante o collegato all'aggiudicatario. Le situazioni di controllo e di collegamento si determinano con riferimento a quanto previsto dall'art. 2359 del codice civile. Tali divieti sono estesi ai dipendenti dell'affidatario dell'incarico di progettazione, ai suoi collaboratori nello svolgimento dell'incarico e ai loro dipendenti, nonché agli affidatari di attività di supporto alla progettazione e ai loro dipendenti. Tali divieti non si applicano laddove i soggetti ivi indicati dimostrino che l'esperienza acquisita nell'espletamento degli incarichi di progettazione non è tale da determinare un vantaggio che possa falsare la concorrenza con gli altri operatori.

I concorrenti stabiliti in altri stati aderenti all'Unione Europea dovranno possedere i requisiti previsti in base alla documentazione prodotta secondo le norme vigenti nei rispettivi paesi.

E' fatto obbligo agli operatori economici che intendono riunirsi o si sono riuniti in raggruppamento di indicare in sede di offerta le quote di partecipazione al raggruppamento.

Non possono partecipare imprese che si trovino tra loro in una delle situazioni di controllo di cui all'art. 2359 del Codice Civile, a meno che non dimostrino che hanno formulato l'offerta autonomamente.

**La progettazione dovrà essere espletata da professionisti (soggetti persone fisiche) iscritti negli appositi albi (Albo ingegneri) previsti dai vigenti ordinamenti professionali, personalmente responsabili e nominativamente già indicati in sede di presentazione dell'offerta, con la specificazione delle rispettive qualificazioni professionali, indipendentemente dalla natura giuridica del soggetto indicato o associato per la progettazione.**

**I suddetti professionisti progettisti dovranno:**

**(i) Non incorrere in alcuna delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del D. Lgs. 50/2016;**

**(ii) Essere iscritti nel relativo Albo professionale previsto dai vigenti ordinamenti ovvero essere in possesso dell'abilitazione all'esercizio della professione secondo le norme del Paese dell'Unione Europea di appartenenza;**

**(iii) Essere in regola con il versamento dei contributi previdenziali, assicurativi e assistenziali;**

**(iv) non partecipare alla gara in qualità di dipendente di altra impresa concorrente o quale libero professionista o componente di un raggruppamento temporaneo o di un consorzio stabile o quale amministratore, socio, dipendente, consulente o collaboratore di società di professionisti o società di ingegneria.**

## 9 REQUISITI DI PARTECIPAZIONE ALLA GARA E MODALITA' DI VERIFICA

### A) REQUISITI GENERALI PER I LAVORI

La partecipazione alla gara è riservata ai concorrenti in possesso, a pena di esclusione, dei seguenti requisiti:

- **insussistenza** delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. comprese quelle previste dalla normativa antimafia;
- **insussistenza** delle situazioni che configurano violazione dell'art. 53, comma 16-ter del D.Lgs. 165/2001;
- **insussistenza** di piani individuali di emersione di cui all'art. 1 bis, comma 14, della legge n. 383/2001 e s.m.i.;
- mancato rispetto dei Protocolli di Legalità, ai sensi dell'art. 83-bis del d.lgs. 159/11 e s.m.i..

In ottemperanza a quanto disposto dall'art. 47 co. 4 del D.L. 77/2021 convertito in L. 108/2021, trattandosi di opera finanziata dai fondi del PNRR, l'operatore economico dovrà indicare, per l'esecuzione del contratto del servizio o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, il numero di lavoratori da destinare all'impiego della commessa in questione; qualora, lungo l'arco temporale di esecuzione del contratto, fosse necessario effettuare nuove assunzioni, l'operatore medesimo si impegna a rispettare l'obbligo di assumere almeno il 30% di dette nuove assunzioni da destinarsi all'occupazione di giovani con età inferiore a 36 anni e all'occupazione femminile. (al fine di calcolare tale quota del 30% vedasi pag. 132 del Decreto 7 dicembre 2021 di adozione delle linee guida allegate al presente disciplinare).

N.B.: Si rammenta agli operatori economici che il mancato adempimento di quanto disposto dal citato art. 47 comma 4, in conformità al comma 6 di detto articolo, determinerà l'applicazione di penali commisurate alla gravità della violazione e proporzionali rispetto all'importo del contratto o alle prestazioni dello stesso. Le penali dovute, in deroga all'art. 113 bis del D. lgs. 50/2016, ai sensi dell'art. 50 della citata L. 108/2021, sono calcolate nella misura giornaliera dell'1 per mille dell'ammontare netto contrattuale e non possono comunque superare complessivamente il 20 per cento di detto ammontare netto contrattuale.

### B) REQUISITI DI IDONEITA' PROFESSIONALE

- iscrizione al Registro delle Imprese della competente Camera di Commercio per attività inerente l'appalto in oggetto, ai sensi dell'art. 83 comma 3 del D.Lgs. n. 50/2016.

Per la comprova del requisito, la Stazione appaltante acquisisce d'ufficio i documenti in possesso di PP.AA., previa indicazione, da parte dell'operatore economico, degli elementi indispensabili per il reperimento delle informazioni o dei dati.

### C) REQUISITI DI CAPACITA' TECNICA E PROFESSIONALE

- ai fini della partecipazione alla gara i concorrenti devono possedere la qualificazione per le seguenti categorie e classifiche di iscrizione SOA, di cui all'art. 61 d.P.R. 207/10 e s.m.i ed all'art. 84, D.Lgs. 50/16 e s.m.i., ovvero:

- **Categoria prevalente OS14 Classifica IV<sup>^</sup> BIS**
- **Categoria scorponabile OS13, Classifica III<sup>^</sup>**

Nel caso di **concorrenti** di cui all'art. 45 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i. **in possesso di attestazione S.O.A. per attività di progettazione e di esecuzione**, occorre presentare ai fini della partecipazione alla gara, a pena di esclusione:

- attestazione SOA in originale (o fotocopia sottoscritta dal legale rappresentante digitalmente) in corso di validità comprovante il possesso della qualificazione per progettazione ed esecuzione nelle categorie e classifiche adeguate ai lavori da assumere, rilasciata da società di attestazione (S.O.A.) regolarmente autorizzata;
- attestazione comprovante che il proprio **Staff Tecnico** possiede i requisiti di idoneità professionale e di capacità tecnica previsti dalla normativa vigente e dal presente disciplinare.

Nel caso di **concorrente in possesso dell'attestazione S.O.A. per la sola attività di esecuzione** e privo dell'attestazione di qualificazione per l'attività di progettazione, occorre presentare ai fini della partecipazione alla gara, a pena di esclusione:

- **Attestazione SOA in originale (o fotocopia sottoscritta dal legale rappresentante digitalmente) in corso di validità comprovante il possesso della qualificazione per attività di sola esecuzione nelle categorie e classifiche adeguate ai lavori da assumere rilasciata da società di attestazione (S.O.A.) regolarmente autorizzata;**
- **indicare o associare per la redazione del progetto esecutivo uno o più progettisti da scegliere fra i soggetti in possesso dei requisiti di capacità tecnica di cui al successivo paragrafo D).**

### D) REQUISITI PER ATTIVITA' DI PROGETTAZIONE

#### D.1 REQUISITI DI IDONEITA' PROFESSIONALE

##### **a) Requisiti di cui al D.M. 2 dicembre 2016 n. 263**

Il concorrente non stabilito in Italia ma in altro Stato Membro o in uno dei Paesi di cui all'art. 83, comma 3

del Codice, presenta iscrizione ad apposito albo corrispondente previsto dalla legislazione nazionale di appartenenza o dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito.

b) (per tutte le tipologie di società e per i consorzi) **Iscrizione nel registro delle imprese tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura** per attività coerenti con quelle oggetto della presente procedura di gara. Il concorrente non stabilito in Italia ma in altro Stato Membro o in uno dei Paesi di cui all'art. 83, comma 3 del Codice, presenta registro commerciale corrispondente p dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito.

## **D.2 REQUISITI DEL GRUPPO DI LAVORO**

a) (per i professionisti che espletano l'incarico oggetto dell'appalto) **Iscrizione negli appositi albi professionali** previsti per l'esercizio dell'attività oggetto di appalto da parte del soggetto personalmente responsabile dell'incarico (possessione di **abilitazione in Ingegneria e/o Diploma di Perito Industriale**).

b) (per i professionisti che espletano l'incarico di CSP) **Abilitazione al coordinamento della sicurezza** in fase di progettazione.

c) (per il professionista BIM Manager) **Certificazione di BIM Manager, rilasciata da organismo accreditato.**

**Ai fini dell'ammissione alla gara**, il concorrente indica, inoltre, nelle "Dichiarazioni integrative per i servizi di progettazione", di cui al successivo paragrafo 20), il nominativo, la qualifica professionale e gli estremi dell'iscrizione all'Albo del professionista incaricato, per ogni componente del Gruppo di lavoro, in relazione ai ruoli ad essi assegnati. Il concorrente non stabilito in Italia ma in altro Stato Membro o in uno dei Paesi di cui all'art. 83, comma 3 del Codice, presenta iscrizione ad apposito albo corrispondente previsto dalla legislazione nazionale di appartenenza ovvero dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito.

c) Le **3 (tre) unità minime** stimate per lo svolgimento delle attività oggetto di progettazione, sono di seguito indicate:

- n.1 Responsabile della progettazione per la categoria: - IB.06 Impianti della industria chimica inorganica - Impianti della preparazione e distillazione dei combustibili - Impianti siderurgici - Officine meccaniche e laboratori - Cantieri navali - Fabbriche di cemento, calce, laterizi, vetrerie e ceramiche - Impianti perle industrie della fermentazione, chimico-alimentari e tintorie - Impianti termovalorizzatori e impianti di **trattamento dei rifiuti** - Impianti della industria chimica organica - Impianti della piccola industria chimica speciale - Impianti di metallurgia (esclusi quelli relativi al ferro) - Impianti perla preparazione ed il trattamento dei minerali perla sistemazione e coltivazione delle cave e miniere.
- n.1 Responsabile della progettazione per la categoria: - S.03 Strutture o parti strutturali in cemento armato.
- n.1 Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione. È richiesta l'attestazione di cui all'articolo 98, co. 2, del D.lgs. 81/08

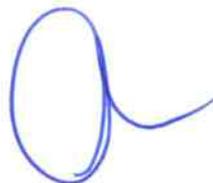
Il presente Disciplinare individua solo quantitativamente le unità minime del Gruppo di lavoro, in termini di figure professionali stimate per lo svolgimento dell'incarico e le prestazioni specialistiche, nell'ipotesi che il concorrente debba suddividere tali unità nelle prestazioni specialistiche così come individuate.

**Si specifica che ai sensi dell'articolo 24 comma 5 del D. Lgs. 50/2016, all'atto di presentazione dell'offerta il concorrente deve indicare la persona fisica incaricata dell'integrazione tra le varie prestazioni specialistiche (IB.06 e S.03).**

È ammessa la coincidenza nello stesso soggetto (persona fisica) delle figure professionali richieste tra quelle di cui alla sopra, purché in possesso dei rispettivi requisiti.

## **D.3 Requisiti di capacità tecnica**

1. **Avvenuto espletamento, nell'ultimo decennio antecedente la data di pubblicazione del bando di gara, di servizi attinenti all'Architettura ed all'Ingegneria**, di cui all'art. 3, lett. vvvv) del Codice, relativi a lavori appartenenti ad ognuna delle categorie e classi ID delle opere cui si riferiscono i servizi da affidare, individuate sulla base delle elencazioni contenute nelle vigenti tariffe professionali, **per un importo dei lavori medesimi non inferiore all'importo complessivo stimato dei lavori cui si riferisce la prestazione**, calcolato con riguardo ad ognuna delle seguenti Categorie "ID-Opere":



Categorie d'opera (Allegato DM 17 giugno 2016)	Codice	Importo	%
Impianti	IB.06	3.689.330,81 €	80,41
Strutture	S.03	899.070,27 €	19,59
		4.588.401,08 €	100.00

**L'importo dei servizi di cui sopra è al netto di oneri previdenziali e assistenziali e IVA.**

I servizi qualificanti il requisito in oggetto, sono quelli iniziati, ultimati e approvati nel decennio precedente la data di affidamento dell'incarico, ovvero la parte di essi ultimata e approvata nello stesso periodo per il caso di servizi iniziati in epoca precedente. Il concorrente deve elencare i lavori per i quali ha svolto i servizi tecnici, almeno fino al raggiungimento del requisito richiesto, indicando per ciascun lavoro, il committente, la descrizione sommaria, l'ubicazione, la individuazione della classe e categoria che lo compongono, gli importi dei lavori, il tipo di servizio, e l'indicazione del soggetto che ha svolto il servizio; ai fini dei requisiti sono considerati solo i lavori delle classi e categorie pertinenti in relazione a quelle che individuano i lavori oggetto delle prestazioni di cui alla presente procedura di gara.

In caso di servizi eseguiti per conto di **committenti pubblici**, il concorrente dovrà fornire copia dell'attestazione di regolare esecuzione rilasciata dai committenti. In caso di servizi di ingegneria resi e fatturati per **committenti privati**, ai fini della valutabilità degli stessi, dovrà essere presentata copia conforme dell'atto di conferimento di incarico unitamente a copia del contratto, delle parcelle o delle fatture emesse in relazione alle prestazioni rese..

Ai fini della dimostrazione dei requisiti, tra i servizi attinenti all'Ingegneria e all'architettura e gli altri servizi tecnici, sono ricompresi anche ogni altro servizio propedeutico alla progettazione effettuato nei confronti di committenti pubblici o privati. Per i concorrenti stabiliti in altri paesi dell'Unione Europea i servizi di ingegneria ed architettura di cui all'art. 3, lett. vvv) del D. LGS. 50/2016 sono da intendersi quelli equivalenti, in base alla normativa vigente nei rispettivi paesi.

Nel caso in cui i servizi siano stati realizzati nell'ambito di RTP, o con la compartecipazione di altri professionisti, dovrà essere indicata la quota parte realizzata dal professionista e solo questa potrà essere valutata ai fini della prova circa il possesso del requisito di qualificazione alla gara. In assenza di tale indicazione, il servizio non potrà essere considerato ai fini della comprova del relativo possesso.

**2. Avvenuto svolgimento, nell'ultimo decennio antecedente la data di pubblicazione del bando di gara, di 2 (due) servizi attinenti all'Architettura ed all'Ingegneria**, di cui all'art. 3, lett. vvvv) del Codice, relativi ai lavori appartenenti ad ognuna delle classi e categorie dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare (**IB.06 e S.03**), individuate sulla base delle elencazioni contenute nelle vigenti tariffe professionali, per un **importo complessivo non inferiore a 0,60 volte l'importo stimato dei lavori (€ 4.588.401,08)** cui si riferisce la prestazione, calcolato con riguardo ad ognuna delle Categorie "ID-Opere" e riferiti a tipologie di lavori analoghi per dimensione e per caratteristiche tecniche a quelli oggetto dell'affidamento. In caso di servizi di ingegneria resi e fatturati per committenti privati, al fine della valutabilità degli stessi, dovrà essere presentata copia conforme dell'atto di conferimento di incarico o copia delle fatture emesse.

**Per la prestazione dei servizi la qualificazione richiesta è la seguente:**

Categorie d'opera (Allegato DM 17 giugno 2016)	Codice	Importo	%
Impianti	IB.06	€ 2.213.720,27	80,41
Strutture	S.03	€ 539.320,73	19,59
		€ 2.753.040,60	100.00

**Il presente requisito non è frazionabile**, i due servizi richiesti per ciascuna classe e categoria potranno essere dimostrati interamente anche da uno dei membri del raggruppamento (non soggetto esterno al gruppo) e la somma complessiva deve raggiungere almeno la percentuale richiesta (ad. es. un progetto preliminare ed un progetto definitivo, entrambi ultimati ed approvati e riferiti a due opere differenti). I servizi qualificanti il requisito in oggetto, sono quelli iniziati, ultimati e approvati nel decennio precedente la data di pubblicazione del bando di gara, ovvero la parte di essi ultimata e approvata nello stesso periodo per il caso di servizi iniziati in epoca precedente. Valgono le medesime modalità di comprova indicate al paragrafo 1.

**Indicazioni per soggetti di cui all'art. 45 del D. Lgs. 50/2019 in possesso di attestazione SOA per progettazione e costruzione**

Gli operatori economici concorrenti che individuano i progettisti **mediante il proprio staff tecnico devono dimostrare** il possesso dei requisiti indicati ai precedenti paragrafi D.1), D.2) e D.3). Trovano applicazione infatti, gli artt. 79 comma 7 e 92 comma 6 del D.P.R. 207/2010.

**Concorrente che indichi, tramite avvalimento, altri operatori per la progettazione**

Per gli operatori economici concorrenti che individuino i progettisti **mediante contratto di avvalimento**, i professionisti indicati devono dimostrare il possesso dei requisiti di cui ai paragrafi D.1), D.2) e D.3).

**3. Polizza assicurativa: Ai sensi dell'art. 24, comma 4, del D.lgs. 50/16 e s.m.i., l'affidatario delle prestazioni deve essere dotato di apposita polizza assicurativa RCT per la copertura dei rischi di natura professionale, derivanti dalle attività ad essi conferite con il presente appalto, commisurata all'importo del medesimo, per un massimale non inferiore a € 2.000.000,00.**

La comprova di tale requisito è fornita mediante l'esibizione della relativa polizza in copia conforme.

L'importo dei servizi di cui sopra, per quanto attiene alla progettazione esecutiva, è stato determinato ai sensi del decreto Ministero della Giustizia 17 giugno 2016 recante "*Approvazione delle Tabelle dei corrispettivi commisurati a livello qualitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell'art. 24, comma 8 del Codice*" (in seguito: d.m. 17.6.2016).

**La corresponsione del compenso non è subordinata all'ottenimento del finanziamento dell'opera progettata, ai sensi dell'art. 24 comma 8 del Codice.**

I raggruppamenti temporanei di professionisti devono prevedere obbligatoriamente la presenza di un **giovane professionista abilitato da meno di cinque anni all'esercizio della professione**, secondo le norme dello stato membro dell'Unione Europea di residenza. Tale obbligo non è previsto nel caso di professionisti non associati, di cui il concorrente si avvalga in sede di offerta. Il soggetto mandatario nei Raggruppamenti temporanei dei professionisti deve possedere i requisiti in misura prevalente rispetto agli altri professionisti associati, a pena d'esclusione.

Il progettista indicato non potrà a sua volta fare ricorso all'istituto dello "Avvalimento", ex art. 89, d.lgs. 50/16, ai fini della qualificazione.

Ai fini della dimostrazione dei requisiti, tra i servizi attinenti all'ingegneria e all'architettura e gli altri servizi tecnici, sono ricompresi anche ogni altro servizio propedeutico alla progettazione effettuato nei confronti di committenti pubblici o privati.

In ossequio a quanto suggerito dalle Linee Guida n° 1 dell'A.N.A.C., ai fini della qualificazione, nell'ambito della stessa categoria edilizia, le attività svolte per opere analoghe a quelle oggetto dei servizi da affidare (non necessariamente di identica destinazione funzionale) sono da ritenersi idonee a comprovare i requisiti quando il grado di complessità sia almeno pari a quello dei servizi da affidare.

Tale principio potrà essere applicato per le prestazioni relative a tutte le categorie di servizi relative ai lavori previsti dall'appalto.

Per la classificazione dei servizi resi prima dell'entrata in vigore del D.M. n. 143/2013, i concorrenti dovranno fare riferimento alle corrispondenze indicate nella Tavola I-I "Categorie delle opere - parametro grado di complessità - classificazione dei servizi e corrispondenze", allegata al medesimo decreto, in relazione alle classi e categorie della L. 143/49.

**10 INDICAZIONI PER I SOGGETTI CON IDONEITA' PLURISOGGETTIVA**

**10.1 INDICAZIONI PER I RAGGRUPPAMENTI TEMPORANEI, CONSORZI ORDINARI, AGGREGAZIONI DI RETE, GEIE**

**Per i lavori**

I soggetti di cui all'art. 45 comma 2, lett. d), e), f) e g) del Codice applicano le disposizioni di cui agli articoli 47 e 48 del Codice e devono possedere i requisiti di qualificazione nei termini di seguito indicati.

Alle aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete, ai consorzi ordinari ed ai GEIE si applica la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei di imprese, in quanto compatibile. Nei consorzi ordinari la consorziata che assume la quota maggiore di attività esecutive riveste il ruolo di capofila, che deve essere assimilata alla mandataria.

Nel caso in cui la mandante/mandataria di un raggruppamento temporaneo di imprese sia una sub-associazione, nelle forme di un RTI oppure di un'aggregazione di imprese di rete, i relativi requisiti di partecipazione sono soddisfatti secondo le medesime modalità indicate per i raggruppamenti, anche tenendo conto delle disposizioni ex art. 92 del DPR 207/2010 e s.m.i. In ogni caso, i **requisiti di capacità tecnica** previsti dal presente disciplinare (SOA) devono essere posseduti dalla mandataria o da una impresa consorziata in misura prevalente; la restante percentuale deve essere posseduta cumulativamente dalle mandanti o dalle altre imprese consorziate, ciascuna nella misura minima del 10% di

quanto richiesto all'intero raggruppamento o consorzio.

**N.B.:** Ai sensi dell'art. 48 del Codice, nei raggruppamenti temporanei di tipo "orizzontale", la mandataria deve, in ogni caso, possedere i requisiti ed eseguire i lavori in misura prevalente rispetto alle mandanti. La mandataria di un raggruppamento temporaneo di imprese di tipo "verticale" esegue i lavori indicati come prevalenti, le mandanti quelli indicati come scorporabili.

### **Per i servizi di progettazione**

I requisiti di qualificazione dovranno essere posseduti e corrispondenti con la quota di esecuzione stabilita dal RTP o consorzio ordinario per ciascuno dei componenti. Per facilitare tale esplicitazione, ogni componente di RTP dovrà specificare, preferibilmente con l'ausilio di tabella esplicativa, il possesso dei requisiti per ognuna delle classi e categorie ID-Opere in cui si suddivide l'appalto, coerentemente con la quota di esecuzione di ciascun componente del RTP medesimo, salvo che per il giovane professionista, per il quale tale obbligo non sussiste.

Alle aggregazioni di rete, ai consorzi ordinari ed ai GEIE si applica la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei, in quanto compatibile. Nei consorzi ordinari la consorziata che assume la quota prevalente di attività esecutive riveste il ruolo di capofila, assimilata alla mandataria.

Nel caso in cui la mandante/mandataria di un raggruppamento temporaneo sia un consorzio stabile o una sub-associazione, nelle forme di un RTI costituito oppure di un'aggregazione di rete, i relativi requisiti di partecipazione sono soddisfatti secondo le medesime modalità indicate per i raggruppamenti.

I requisiti relativi ai progettisti, ai sensi del D.M. 2 dicembre 2016 n. 263, devono essere posseduti da ciascun operatore economico associato, in base alla propria tipologia.

**Il requisito relativo all'iscrizione nel registro delle imprese tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura** deve essere posseduto da ciascuna delle società raggruppate/raggruppande, consorziate/consorziate o GEIE; da ciascuno degli operatori economici aderenti al contratto di rete indicati come esecutori e dalla rete medesima, nel caso in cui questa abbia soggettività giuridica.

Il requisito relativo all'iscrizione all'Albo professionale (Ingegneria o Diploma di Perito Industriale) è posseduto da ciascun professionista raggruppato o consorziato. In relazione al possesso dell'abilitazione al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, il requisito è posseduto da almeno un componente del RTP o consorzio ordinario.

Il requisito relativo alla **copertura assicurativa** contro i rischi professionali deve essere soddisfatto dal raggruppamento nel suo complesso, secondo una delle opzioni di seguito indicate:

a) somma dei massimali delle polizze dei singoli operatori del raggruppamento; in ogni caso, ciascun componente il raggruppamento deve possedere un massimale in misura proporzionalmente corrispondente all'importo dei servizi che esegue;

b) unica polizza della mandataria/mandatario per il massimale indicato, con copertura estesa a tutti gli operatori del raggruppamento.

Il requisito relativo ai servizi analoghi realizzati nel decennio antecedente la data di pubblicazione del bando di gara deve essere posseduto dal raggruppamento nel suo complesso, fermo restando che il mandatario possiede i requisiti in misura prevalente rispetto ai mandanti; per i servizi c.d. "di punta" richiesti il requisito non è frazionabile (v. paragrafo D.3 punto 2). **Il divieto di frazionamento riguarda il singolo servizio di ogni "coppia" di servizi di punta relativi a ciascuna categoria ID; pertanto, i due servizi di punta per ciascuna categoria possono essere svolti sia da un unico soggetto, sia da due soggetti diversi del raggruppamento, in possesso ciascuno di un servizio, per un importo complessivo pari a quello richiesto dagli atti di gara.**

Il requisito inerente il possesso di certificazione di BIM Manager rilasciata da organismo accreditato deve essere dimostrato dal professionista incaricato della prestazione.

## **10.2 INDICAZIONI PER I CONSORZI STABILI**

I consorzi stabili devono possedere i requisiti di partecipazione nei termini di seguito indicati.

I requisiti del D.M. 263/2016 devono essere posseduti:

- per i consorzi di società di professionisti e di società di ingegneria, dal consorzio e dalle consorziate, secondo quanto indicato all'art. 5 del citato decreto;

- per i consorzi di professionisti, dai consorziati secondo quanto indicato all'art. 1 del citato decreto.

Il requisito relativo all'iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura deve essere posseduto dal consorzio e dalle società consorziate indicate come esecutrici.

Il requisito relativo all'iscrizione all'Albo professionale e quello relativo all'abilitazione al Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione deve essere posseduto dai professionisti che nel Gruppo di lavoro sono incaricati delle prestazioni oggetto dell'appalto.

I requisiti di capacità tecnica, ai sensi dell'art. 47 del Codice, devono essere posseduti dal consorzio che può spendere, oltre ai propri requisiti, anche quelli delle consorziate esecutrici e, mediante avvalimento, quelli delle consorziate non esecutrici, i quali vengono computati cumulativamente in capo al consorzio.

## **11 RELAZIONE DI GENERE E DICHIARAZIONE DI REGOLARITA' SUL DIRITTO AL LAVORO DELLE PERSONE CON DISABILITA'**

### **11.1 Rapporto sulla situazione del personale per operatori economici che occupano oltre 50 dipendenti.**



Ai sensi dell'art. 47, comma 2, del d.l. 31 maggio 2021, n. 77, convertito in L. 29 luglio 2021, n. 108, gli operatori economici tenuti alla redazione del rapporto sulla situazione del personale, ai sensi dell'art. 46 del d.lgs. 11 aprile 2006, n. 198 producono, a pena di esclusione, al momento della presentazione dell'offerta, copia dell'ultimo rapporto redatto, con attestazione della sua conformità a quello eventualmente trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità, ovvero, in caso di inosservanza dei termini previsti dal comma 1 del medesimo articolo 46, con attestazione della sua contestuale trasmissione alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità.

### **11.2 Relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile per operatori economici che occupano un numero pari o inferiore a 50 dipendenti.**

Ai sensi dell'art. 47, comma 3, del d.l. 31 maggio 2021, n. 77, convertito in L. 29 luglio 2021, n. 108, gli operatori economici che occupano un numero pari o superiore a quindici dipendenti e non tenuti alla redazione del rapporto sulla situazione del personale, ai sensi dell'art. 46 del d.lgs. 11 aprile 2006, n. 198, sono tenuti, **entro sei mesi dalla conclusione del contratto**, a consegnare alla stazione appaltante una relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile in ognuna delle professioni ed in relazione allo stato di assunzioni, della formazione, della promozione professionale, dei livelli, dei passaggi di categoria o di qualifica, di altri fenomeni di mobilità, dell'intervento della Cassa Integrazione Guadagni, dei licenziamenti, dei prepensionamenti e pensionamenti, della retribuzione effettivamente corrisposta. L'operatore economico è altresì tenuto a trasmettere la relazione alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità.

### **11.3 Dichiarazione di regolarità sul diritto al lavoro delle persone con disabilità**

Ai sensi dell'art. 47, comma 3-bis, del d.l. 31 maggio 2021, n. 77, convertito in L. 29 luglio 2021, n. 108, gli operatori economici che occupano un numero pari o superiore a quindici dipendenti sono tenuti, **entro sei mesi dalla conclusione del contratto**, a consegnare alla stazione appaltante la dichiarazione ai sensi della legge 12 marzo 1999, n. 68 e una relazione che chiarisca l'avvenuto assolvimento degli obblighi previsti a carico delle imprese e illustri eventuali sanzioni e provvedimenti imposti a loro carico nel triennio precedente la data di scadenza della presentazione delle offerte. L'operatore economico è altresì tenuto a trasmettere la relazione alle rappresentanze sindacali aziendali.

La mancata osservanza degli adempimenti sopra specificati comporta l'applicazione delle **penali** di cui all'art. 47, comma 6, del d.l. 31 maggio 2021, n. 77, convertito in L. 29 luglio 2021, n. 108, da commisurarsi in base alla gravità della violazione e proporzionali rispetto all'importo del contratto o alla prestazione dello stesso, nonché l'impossibilità di partecipare, in forma singola ovvero in raggruppamento temporaneo, per un periodo di dodici mesi, ad ulteriori procedure di affidamento afferenti agli investimenti pubblici finanziati con le risorse derivanti da PNRR e PNC.

## **12 RISPETTO DEI REQUISITI E DELLE CONDIZIONALITÀ P.N.R.R.**

Al fine di rispettare i requisiti e le condizionalità P.N.R.R. e tutti i requisiti connessi alla misura cui è associato il progetto finanziato, nonché il principio del DNSH e i principi trasversali del PNRR, la Stazione Appaltante è tenuta a garantire la coerenza delle prescrizioni di gara con la **Programmazione di dettaglio della Misura** e con il **Cronoprogramma dell'Intervento e del Progetto di riferimento** inseriti dalla Stazione appaltante nel ReGis.

Pertanto, l'operatore economico con la formulazione dell'istanza di partecipazione di impegna ad assicurare il **monitoraggio costante del corretto avanzamento delle attività progettuali e dell'attuazione dell'intervento**, attraverso l'indicazione del **Titolare effettivo** (cfr. Circolare MEF 11 marzo 2022 n. 55 – da rendersi mediante la compilazione e la trasmissione dell'**ALLEGATO IV**) tenuto alla trasmissione di dati e informazioni alla Stazione appaltante, in base ad uno specifico format, per consentire alla stessa di monitorare le tempistiche attuative, di individuare eventuali scostamenti e di mettere in campo le azioni correttive necessarie, nel rispetto del cronoprogramma esecutivo; inoltre, dovrà assicurare l'effettiva realizzabilità di Milestone & Target corrispondenti, entro le scadenze fissate, a livello di Misura e di Progetto.

In particolare, l'operatore economico offerente dovrà garantire l'osservanza dei seguenti ed ulteriori requisiti:

- per il rispetto del **DNSH** (*"Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente"* - Circolare MEF 30 dicembre 2021 n. 32) l'operatore economico deve garantire l'osservanza degli obblighi derivanti dalle indicazioni contenute negli Atti Programmatici della Misura in riferimento al CID (*Council Implementing Decision*) ed all'OA (*Operational Arrangements*), incluso il contributo programmato al Target associato alla Misura di riferimento nonché garantire espressamente l'esclusione di attività non conformi alla normativa ambientale della U.E. e nazionale, fornendo alla Stazione Appaltante eventuali attestazioni che certifichino il rispetto del principio DNSH (- attività connesse ai combustibili fossili, compreso l'uso a valle (ad eccezione dei progetti previsti nell'ambito della presente Misura riguardanti la produzione di energia elettrica e/o di calore a partire dal gas naturale; - attività nell'ambito del sistema di scambio di quote di emissione della U.E. (ETS) che conseguono proiezioni delle emissioni di gas a effetto serra che non sono inferiori ai pertinenti parametri di riferimento; - attività connesse alle discariche dei rifiuti, inceneritori e agli impianti di trattamento meccanico biologico; - attività in cui lo smaltimento a lungo termine dei rifiuti può causare danni all'ambiente) (da rendersi mediante la compilazione e la trasmissione dell'**ALLEGATO II**)

- per il rispetto dei **"Principi trasversali"**, e della **Condizionalità PNRR** l'operatore economico aggiudicatario dovrà garantire la produzione dei documenti di cui al precedente paragrafo 4), sulla Relazione di genere e sul rispetto del diritto al lavoro delle persone con disabilità e trasmettere debitamente compilato l'**ALLEGATO III**;

- garantire che la propria partecipazioni alla gara non determini una situazione di conflitto di interessi ai sensi

### 13 RISPETTO DEI CRITERI AMBIENTALI MINIMI (C.A.M.) DI PROGETTAZIONE DELL'OPERA PUBBLICA

L'Appaltatore, nell'esecuzione della prestazione di progettazione esecutiva dell'opera, riconosce ed assume l'onere della conformità del servizio richiesto al rispetto dei Criteri Ambientali Minimi (CAM) finalizzandola alla scelta delle migliori soluzioni tecniche, di prodotto e di servizio sotto il profilo ambientale lungo il ciclo di vita, tenuto conto della disponibilità di mercato.

La progettazione dovrà includere in maniera sistematica ed omogenea, tecnologie ambientali e prodotti ambientalmente preferibili secondo quanto previsto dalla normativa vigente (art. 18 della L. 221/2015 - art. 34 recante "Criteri di sostenibilità energetica e ambientale" del D. Lgs. 50/2016 "Codice degli appalti" così come modificato dal D. Lgs 56/2017), con l'obiettivo di ridurre gli impatti ambientali, promuovere modelli di produzione e consumo più sostenibili, "circolari" e diffondere l'occupazione "verde".

In ragione delle tipologia di attività previste nell'affidamento di cui al presente Disciplinare, l'Appaltatore è tenuto al rispetto dei requisiti minimi riferibili ai seguenti CAM:

- Affidamento di servizi di progettazione e affidamento di lavori per interventi edilizi (approvato con DM 23 giugno 2022 n. 256, G.U. n. 183 del 6 agosto 2022)
- Affidamento servizi energetici per gli edifici, servizio di illuminazione e forza motrice, servizio di riscaldamento/raffrescamento (approvato con DM 7 marzo 2012, per la parte relativa alle nuove costruzioni).

### 14 AVVALIMENTO DEI REQUISITI SPECIALI

Ai sensi dell'art. 89 del Codice, l'operatore economico, singolo o associato o consorziato, ai sensi dell'art. 45 del Codice, può dimostrare il possesso dei requisiti tecnico-organizzativi di cui al precedente paragrafo 8, avvalendosi dei requisiti posseduti da altri soggetti, anche partecipanti al raggruppamento.

**N.B.: E' vietato l'avvalimento per la dimostrazione dei requisiti generali e di idoneità professionale.**

Si evidenziano, al riguardo, i seguenti aspetti:

- l'operatore economico che vuole avvalersi delle capacità di altri soggetti allega:

- una dichiarazione sottoscritta, utilizzando preferibilmente il Modello **Allegato C)**, attestante il possesso dei requisiti tecnici e delle risorse oggetto di avvalimento. L'operatore economico dimostra alla stazione appaltante che disporrà delle risorse necessarie mediante presentazione di una dichiarazione sottoscritta dal legale rappresentante o da persona munita dei poteri di firma dell'impresa ausiliaria, utilizzando preferibilmente il Modello **Allegato D)**, con cui quest'ultima si obbliga verso il concorrente e verso la stazione appaltante a mettere a disposizione per tutta la durata dell'appalto le risorse necessarie di cui è carente il concorrente;
- copia del **contratto di avvalimento** in virtù del quale l'impresa ausiliaria si obbliga nei confronti del concorrente a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie per tutta la durata dell'appalto.

**N.B. 1:** Il contratto di avvalimento deve contenere, a pena di nullità, la specificazione dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dall'impresa ausiliaria. **Il concorrente e l'ausiliaria sono responsabili in solido nei confronti di CIIP Spa in relazione alle prestazioni oggetto del contratto.** Dunque con riferimento al contratto in virtù del quale l'impresa ausiliaria si obbliga nei confronti del concorrente a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse e/o i mezzi prestati necessari per tutta la durata del contratto, si precisa che il predetto contratto dovrà essere determinato nell'oggetto, nella durata, e dovrà contenere ogni altro elemento utile ai fini dell'avvalimento. Pertanto il contratto di avvalimento dovrà riportare, in modo compiuto, specifico, esplicito ed esauriente la durata del contratto, l'oggetto dell'avvalimento, il tutto con dettagliata indicazione delle risorse e/o dei mezzi prestati in relazione ai requisiti oggetto di avvalimento. CIIP S.p.A. effettuerà le verifiche sostanziali circa l'effettivo possesso dei requisiti e delle risorse oggetto dell'avvalimento in capo all'impresa ausiliaria e l'effettivo impiego delle risorse medesime nell'esecuzione dell'appalto ed in particolare che le prestazioni oggetto di siano svolte direttamente dalle risorse umane e strumentali dell'impresa ausiliaria, che il titolare del contratto utilizza in adempimento degli obblighi derivanti dal contratto di avvalimento. Nel caso di dichiarazioni mendaci, ferma restando l'applicazione dell'art. 80, comma 12, del D. Lgs. 50/2016 nei confronti dei sottoscrittori, la stazione appaltante esclude il concorrente ed esclude la garanzia. Ad eccezione dei casi in cui sussistano dichiarazioni mendaci, qualora per l'ausiliaria sussistano motivi obbligatori di esclusione o laddove non soddisfatti i pertinenti criteri di selezione, la stazione appaltante impone al concorrente, ai sensi dell'art. 89, comma 3, del D. Lgs. 50/2016, di sostituire l'ausiliaria. Gli obblighi previsti dalla normativa antimafia a carico del concorrente si applicano anche nei confronti del soggetto ausiliario, in ragione dell'importo dell'appalto posto a base di gara.

Ai sensi dell'art. 89, comma 6, del D. Lgs. 50/2016 è ammesso l'avvalimento di più imprese ausiliari: l'ausiliario non può avvalersi a sua volta di un altro soggetto.

Ai sensi dell'art. 89, comma 7 del D. Lgs. 50/2016 alla presente gara non è consentito, a pena di esclusione, che della stessa impresa ausiliaria si avvalga più di un concorrente, e che partecipino sia l'impresa ausiliaria che quella che si avvale dei requisiti.

Ai sensi dell'art. 89, comma 8 del D. Lgs. 50/2016 il contratto è in ogni caso eseguito dall'impresa che partecipa alla gara, alla quale è rilasciato il certificato di esecuzione.

Non è sanabile – e quindi causa di esclusione dalla gara – la mancata indicazione dei requisiti e delle risorse messe a disposizione dall'ausiliaria, in quanto causa di nullità del contratto di avvalimento.

L'Impresa ausiliaria è tenuta espressamente a vincolarsi ai principi e agli obblighi specifici del PNRR relativamente al non arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali cd. “Do No Significant Harm” (DNSH), ai sensi dell'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852, e, ove applicabili, ai principi trasversali, quali, tra l'altro, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (cd. Tagging), della parità di genere (Gender Equality), della protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali. Trovano applicazione anche per l'impresa ausiliaria i dispositivi di cui ai commi 2, 3, 3-bis e 4 dell'articolo 47 del D.L. 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla L. 29 luglio 2021, n. 108.

## 15 SOPRALLUOGO

I concorrenti sono tenuti ad effettuare il sopralluogo nelle aree di intervento. In particolare, i concorrenti devono prendere conoscenza dei luoghi ove dovranno essere eseguiti i lavori, delle loro caratteristiche e della relativa natura, delle condizioni in cui dovranno essere eseguite le prestazioni, comprese le condizioni relative alla sicurezza e delle eventuali difficoltà che potranno essere incontrate nell'esecuzione dei lavori stessi, acquisendo tutti gli elementi essenziali per la formulazione dell'offerta e per l'individuazione dell'organizzazione del lavoro necessaria all'esecuzione dell'appalto, comprese le condizioni di sicurezza.

La visita di sopralluogo deve essere effettuata alle seguenti condizioni:

- a. Il sopralluogo deve essere effettuato da un Rappresentante legale o dal Titolare o da un direttore tecnico del concorrente, come risultanti da apposita documentazione esibita. Può essere effettuato anche da soggetto diverso, solo se munito di specifico atto di delega scritto, da parte del legale rappresentante.
- b. Il sopralluogo può essere effettuato nei giorni di **martedì, mercoledì e giovedì** dalle ore 09,00 alle ore 13,00, con ritrovo presso gli uffici della CIIP S.p.A. di Ascoli Piceno sita in Viale della Repubblica, 24. Ai fini dell'effettuazione del prescritto sopralluogo, i concorrenti devono inoltrare alla CIIP S.p.A. (**prenotazione entro il giorno 19 luglio 2023**), a mezzo “PEC” all'indirizzo: servizio.protocollo@pec.ciip.it, una comunicazione in cui indicano il giorno scelto per l'effettuazione del sopralluogo, il nome e cognome, con i relativi dati anagrafici delle persone incaricate ad effettuare la presa visione e l'indirizzo di posta elettronica certificata “PEC”, i numeri di telefono e di telefax, cui indirizzare la conferma da parte della stazione appaltante. Non sono prese in esame le richieste prive anche di uno solo di tali dati.
- c. Ogni soggetto che effettua il sopralluogo può espletare tale adempimento per un solo operatore economico concorrente.
- d. In caso di RTI, consorzio ordinario o aggregazione di rete, costituiti o non costituiti, il sopralluogo deve essere effettuato a cura di uno qualsiasi degli operatori economici raggruppati, consorziati o aggregati.
- e. In caso di consorzio stabile, il sopralluogo deve essere effettuato a cura del consorzio o del consorziato designato per l'esecuzione.
- f. All'effettuazione del sopralluogo, verificate le identità dei soggetti intervenuti, verrà compilata dalla Stazione Appaltante apposita Attestazione in due copie: una sarà conservata agli atti della stazione appaltante e l'altra sarà consegnata al concorrente che la allegherà alla documentazione contenuta nel Questionario amministrativo.
- g. Trattandosi di adempimento da effettuarsi prima della presentazione delle Offerte, è esclusa la possibilità di regolarizzazione ai sensi dell'art. 83 comma 9 del D. Lgs. 50/2016.

## 16 SUBAPPALTO

E' ammesso il **subappalto dei lavori** alle condizioni e nei limiti di cui all'art. 105 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., come modificato e integrato dall'art. 49 del D.L. n. 77/2021, convertito con modificazioni dalla L. n. 108/21, e della disciplina prevista dal Capitolato speciale d'appalto.

**Pertanto, è vietato il subappalto integrale della prestazione principale (IB.06). Le imprese concorrenti dovranno espressamente indicare nella domanda Allegato A i lavori o le parti di opere che intendono eventualmente subappaltare o concedere in cottimo. Non saranno autorizzati subappalti che non siano stati preventivamente dichiarati in sede di offerta e in difetto di specificazione dei lavori oggetto di sub-affidamento.**

Ai sensi dell'art. 105, c. 2 del D.Lgs n. 50/2016, ove il concorrente abbia presentato istanza di subappalto in sede di gara, la stazione appaltante autorizzerà il subappalto ai sensi di quanto previsto nell'art. 105 comma 4 del D.Lgs. n. 50/2016.

Le dichiarazioni riferite alle parti di opere che si intendono subappaltare ed i requisiti di carattere tecnico di cui all'art. 84 del D. Lgs. 50/2016 - Attestazione SOA - sono rese anche tramite il DGUE Allegato.

Ai sensi dell'art. 105, comma 14, del Codice, il **subappaltatore**, per le prestazioni affidate in subappalto, **deve garantire gli stessi standard qualitativi e prestazionali previsti nel contratto di appalto e riconoscere ai lavoratori un trattamento economico e normativo non inferiore a quello che avrebbe garantito il contraente principale, inclusa l'applicazione dei medesimi contratti collettivi nazionali di lavoro, qualora le attività oggetto di subappalto coincidano con quelle caratterizzanti l'oggetto dell'appalto ovvero riguardino le lavorazioni relative alla categoria prevalente e siano incluse nell'oggetto sociale del contraente principale.**

Ai sensi del citato art. 105, comma 13, D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., e nei casi espressamente ivi previsti, si precisa che CIIP SpA provvederà a corrispondere direttamente al/ai subappaltatore/i, al/ai cottimista/i e/o fornitori e/o prestatori di servizi l'importo ad essi dovuto per le attività dagli stessi eseguite in favore dell'appaltatore.

Per i **servizi di progettazione**, è ammesso il subappalto di parte delle prestazioni nel rispetto di quanto stabilito dall'art. 105 del Codice, con i limiti fissati dall'art. 31, comma 8 e dalle Linee guida A.N.AC. n. 1/2016.

#### **17 VERSAMENTO CONTRIBUTO ANAC**

Ai sensi della Deliberazione A.N.AC. 20 dicembre 2022 n. 621, i partecipanti alla gara devono versare a favore dell'Autorità un contributo nella misura di € **165,00** (centosessantacinque/00).

A tal fine dovrà essere allegata in alternativa:

a) copia **stampata** della e-mail di conferma, trasmessa dal sistema di riscossione, in caso di pagamento on line tramite il portale web "Sistema di riscossione" (<https://contributi.anticorruzione.it>).

ovvero

b) originale (o fotocopia corredata da dichiarazione di autenticità ai sensi del DPR 445/2000) dello scontrino in caso di pagamento tramite punto vendita della rete tabaccai lottisti abilitati al pagamento di bollette e bollettini.

Le indicazioni operative sulla modalità di pagamento del contributo sono disponibili sul sito dell'Autorità Nazionale Anticorruzione al seguente link: <https://www.anticorruzione.it/-/portale-dei-pagamenti-di-anac>.

**La mancata dimostrazione dell'avvenuto versamento di tale somma, all'atto della presentazione dell'offerta, non costituisce causa di esclusione dalla gara, se il concorrente è in grado di dimostrare mediante il procedimento di c.d. "soccorso istruttorio", ex art. 83, comma 9 del Codice, di aver comunque effettuato il pagamento in data antecedente a quella di scadenza del termine di presentazione delle offerte.**

#### **18 CAUZIONI E GARANZIE**

**Gli offerenti dovranno presentare una cauzione provvisoria**, conforme allo schema tipo di cui al D.M.Sviluppo economico 16 dicembre 2022 n. 193, in originale, **sotto forma di fideiussione bancaria ovvero polizza assicurativa**, rilasciata a favore di CIIP SpA, **per l'importo di € 92.950,50** (novantaduemilanovecentocinquanta/50) **pari al 2% dell'importo complessivo posto a base di gara**. La garanzia provvisoria copre la mancata sottoscrizione del contratto dopo l'aggiudicazione ed è svincolata automaticamente all'atto della stipula del contratto (art. 93, comma 6, del nuovo Codice); ai concorrenti non aggiudicatari sarà restituita entro 30 giorni dall'aggiudicazione definitiva della gara.

La garanzia deve prevedere espressamente le seguenti clausole:

a) rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale;

b) operatività della fideiussione stessa entro 15 giorni dietro semplice richiesta scritta della Stazione Appaltante;

c) rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, comma 2, cod. civ.;

d) validità per almeno 180 gg. dalla data di scadenza del termine di presentazione dell'offerta.

e) impegno di un fideiussore, anche diverso da quello che ha rilasciato la garanzia provvisoria (ex art. 93, comma 8 del D.Lgs. n. 50/2016) a rilasciare la garanzia fideiussoria per l'esecuzione del contratto, di cui agli articoli 103 e 104 del D.Lgs. n. 50/16, qualora l'offerente risultasse aggiudicatario.

**L'obbligo di presentazione della dichiarazione di impegno non si applica alle microimprese, piccole e medie imprese e ai raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari costituiti esclusivamente da microimprese, piccole e medie imprese.**

Per usufruire del beneficio delle riduzioni di cui all'art. 93, comma 7 del D.Lgs. 50/2016, l'operatore economico segnala, in sede di offerta, il possesso dei relativi requisiti e lo documenta nei modi prescritti dalle norme vigenti (allegando copia della certificazione o dichiarazione dell'organismo accreditato).

Qualora l'offerta sia presentata da un concorrente plurisoggettivo, la cauzione dovrà, a pena di esclusione, essere presentata con riferimento al soggetto medesimo, facendone espressa menzione e specificando singolarmente la denominazione di tutti i suoi componenti.

Tale documentazione deve essere unica, indipendentemente dalla forma giuridica del concorrente. Nel caso di raggruppamenti di imprese non formalmente costituiti, la cauzione sarà costituita da un unico atto nel quale saranno indicate tutte le imprese raggruppate, che dovranno sottoscrivere il documento. E' consentita, comunque, l'intestazione anche solo alla mandataria, che tuttavia deve sottoscrivere la cauzione in nome e per conto anche delle mandanti.

In caso di partecipazione in forma associata, la riduzione del 50% per il possesso della certificazione del sistema di qualità di cui all'articolo 93, comma 7, si ottiene:

a) in caso di partecipazione dei soggetti di cui all'art. 45, comma 2, lett. d), e), f), g), del D. Lgs. 50/2016 **solo se tutte le imprese** che costituiscono il raggruppamento, consorzio ordinario o GEIE, o tutte le imprese retiste che partecipano alla gara **siano in possesso della predetta certificazione;**

b) in caso di partecipazione in consorzio di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c) del D. Lgs. 50/2016, **solo se la predetta certificazione sia posseduta** dal consorzio o (in alternativa) da **tutte le imprese** consorziate indicate come esecutrici.

Le altre riduzioni previste dall'art. 93, comma 7, del D. Lgs. 50/2016 si ottengono qualora almeno una tra le imprese associate oppure, per i consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c) del D. Lgs. 50/2016, **qualora almeno una delle consorziate esecutrici sia in possesso dei pertinenti requisiti.**

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata presentazione della garanzia provvisoria e/o dell'impegno a rilasciare garanzia fideiussoria definitiva solo a condizione che l'una e l'altro siano stati già costituiti prima della presentazione dell'Offerta. È onere dell'operatore economico dimostrare che tali documenti siano costituiti in data non successiva al termine di scadenza della presentazione delle offerte.

È sanabile, altresì, la presentazione di una garanzia di valore inferiore o priva di una o più caratteristiche tra quelle sopra indicate (intestazione solo ad alcuni partecipanti al RTI, carenza delle clausole obbligatorie, etc.).

Non è sanabile - **e quindi è causa di esclusione** - la sottoscrizione della garanzia provvisoria da parte di un soggetto non legittimato a rilasciare la garanzia o non autorizzato ad impegnare il garante. **Qualora l'offerta sia presentata da un concorrente plurisoggettivo, la cauzione dovrà, a pena di esclusione, essere presentata con riferimento al soggetto medesimo, facendone espressa menzione e specificando singolarmente la denominazione di tutti i suoi componenti.**

A norma dell'art. 103 del D. Lgs. 50/2016, l'aggiudicatario è obbligato a costituire una garanzia definitiva, con forme e modalità indicate nella norma citata, come specificato nel Capitolato speciale. La garanzia definitiva copre gli oneri per il mancato o inesatto adempimento delle obbligazioni contrattuali. In caso di risoluzione del contratto per inadempimento dell'aggiudicatario, CIIP S.p.A. escuterà la cauzione, se del caso anche a titolo di penale e fatto salvo il diritto al risarcimento di eventuali maggiori danni.

L'aggiudicatario è obbligato a costituire e consegnare alla stazione appaltante prima della stipula del contratto le ulteriori polizze di cui al Capitolato speciale.

## 19 CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE – CRITERI DI VALUTAZIONE E CALCOLO DEI PUNTEGGI

L'aggiudicazione avverrà nei confronti della migliore offerta economicamente più vantaggiosa, sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95 comma 2 del D. Lgs. 50/2016, individuata da una Commissione giudicatrice nominata dalla stazione appaltante ai sensi degli articoli 77 e 216 co.12 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i, sulla base dei criteri e sottocriteri di valutazione e relativi pesi e sottopesi indicati nel presente disciplinare di gara.

L'aggiudicazione verrà disposta nei confronti del concorrente che avrà presentato l'offerta economicamente più vantaggiosa, e cioè che avrà ottenuto il punteggio complessivo più elevato risultante dalla somma del punteggio complessivo attribuito all'offerta tecnica e all'offerta economica.

### **Si precisa che:**

- si precederà alla valutazione dell'offerta anomala ai sensi dell'art. 97 comma 3 del D. Lgs. 50/2016 e con le modalità indicate nell'articolo citato. La Stazione Appaltante in ogni caso può valutare la congruità di ogni Offerta che, in base ad elementi specifici, appaia anormalmente bassa;
- l'offerta dovrà tassativamente riguardare l'intero appalto;
- sono ammesse solo offerte economiche di ribasso percentuale;
- **NON** è ammessa la presentazione di offerte economiche in aumento, né parziali, né condizionate;
- l'aggiudicazione obbligherà immediatamente l'impresa aggiudicataria, ma non obbligherà la Stazione Appaltante fino a quanto non sarà stipulato il contratto.
- i concorrenti hanno facoltà di svincolarsi dalla propria offerta economica decorsi 180 (centottanta) giorni dalla data di scadenza della presentazione dell'Offerta (salvo che l'offerta sia stata prorogata su richiesta della Stazione Appaltante, ai sensi dell'art. 17.7 del presente Disciplinare), qualora nel frattempo non sia avvenuta la stipula del contratto.

L'offerta economicamente più vantaggiosa sarà valutata in base ai seguenti elementi:



<b>A) ELEMENTI QUALITATIVI (PUNTEGGIO TECNICO):</b>	<b>70</b>
<b>B) ELEMENTI QUANTITATIVI (PUNTEGGIO ECONOMICO):</b>	<b>30</b>
<b><u>PUNTEGGIO COMPLESSIVO:</u></b>	<b>100</b>

Il punteggio dell'offerta tecnica (70/100) è attribuito sulla base dei criteri di valutazione elencati nella sottostante tabella con la relativa ripartizione dei punteggi.

Nella colonna identificata con la lettera **D** vengono indicati i "Punteggi discrezionali", vale a dire i punteggi il cui coefficiente è attribuito in ragione dell'esercizio della discrezionalità spettante alla commissione giudicatrice.

Nella colonna identificata con la lettera **Q** vengono indicati i "Punteggi quantitativi", vale a dire i punteggi il cui coefficiente è attribuito mediante applicazione di una formula matematica.

Nella colonna identificata dalla lettera **T** vengono indicati i "Punteggi tabellari", vale a dire i punteggi fissi e predefiniti che saranno attribuiti o non attribuiti in ragione dell'offerta o mancata offerta di quanto specificamente richiesto.

N.	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
<b>C.1</b>	Referenze relative a lavori analoghi per valore e caratteristiche (max tre progetti)	<b>30</b>	-----	----
<b>C.2</b>	Struttura operativa	<b>4</b>	-----	----
<b>C.3</b>	Certificazioni di qualità			<b>4</b>
<i>C.3.A</i>	<i>Certificazione BS OHSAS 45001:2018</i>	-----		2
<i>C.3.B</i>	<i>Certificazione UNI EN ISO 14001: 2015</i>	-----		2
<b>C.4</b>	Riduzione del tempo di progettazione	-----	<b>1</b>	-----
<b>C.5</b>	Riduzione dei tempi di esecuzione	-----	<b>3</b>	-----
<b>C.6</b>	Miglioramento QUALITA' dei materiali	-----	<b>10</b>	-----
<i>C.6.A</i>	<i>Miglioramento prestazionale del CLS</i>	-----	2	-----
<i>C.6.B</i>	<i>Miglioramento prestazionale caratteristiche parti ed elementi in ACCIAIO</i>	-----	8	-----
<i>C.6.B.1</i>	<i>Strutture in acciaio per passerelle, chiusure, piastre basi</i>	-----	1	-----
<i>C.6.B.2</i>	<i>Carpenterie per scale accesso tramoggia carico essiccatori</i>	-----	1	-----
<i>C.6.B.3</i>	<i>Tubazioni, paratoie e valvole</i>	-----	2	-----
<i>C.6.B.4</i>	<i>Apparecchiature elettromeccaniche/coclee</i>	-----	4	-----
<b>C.7</b>	Miglioramento PERFORMANCES dei processi	-----	<b>12</b>	-----
<b>C.7.1</b>	Miglioramento prestazionale energetico	-----	6	-----
<b>C.7.2</b>	Miglioramento performance operative essiccatori termici e caratteristiche minime richieste	-----	4	-----
<i>C.7.2.A</i>	<i>Miglioramento capacità evaporativa degli essiccatori</i>	-----	2	-----
<i>C.7.2.B</i>	<i>Miglioramento rendimento evaporativo degli essiccatori</i>	-----	2	-----
<b>C.7.3</b>	Miglioramento avviamento e start-up sistema (specifiche di collaudo, certificazioni di processo, estensione garanzie essiccatore termico, assistenza start-up impianto)	-----	2	-----
<b>C.8</b>	Miglioramento mitigazione opera, assetti logistici di cantiere, tutela dell'ambiente (scelta mezzi, scelte di cantiere), sicurezza, BIM (avanzamento lavori, report e frame cantieri)	<b>6</b>	-----	----
<b>C.8.1</b>	Mitigazione dell'opera, inserimento e tutela ambientale in fase di cantiere e di esercizio	3	-----	-----
<b>C.8.2</b>	Miglioramento tutela salute e sicurezza dei lavoratori, controllo real time dell'avanzamento cantiere, metodi di gestione avanzamento cantiere in modalità BIM	3	-----	-----
<b>PUNTEGGIO TOTALE CRITERI TECNICI</b>			<b>70</b>	

#### **CALCOLO PUNTEGGIO ELEMENTI TECNICI**

Si precisa preliminarmente che:

1. I documenti dell'offerta tecnica devono essere elaborati in modo da offrire riscontro chiaro ed inequivocabile ai criteri di valutazione e di assegnazione dei punteggi.
2. per ciascuno dei criteri/sotto-criteri è prescritta la presentazione di specifica documentazione a corredo di volta in volta indicata; la mancata presentazione della documentazione richiesta o l'incompletezza e/o inadeguatezza della

documentazione presentata comportano l'attribuzione di un punteggio pari a 0 (zero) allo specifico criterio/sotto-criterio.

<b>C.1</b>	<b>Criterio tecnico</b>	<b>DISCREZIONALE</b>	<b>Referenze lavori analoghi per valore e caratteristiche</b>	<b>Punti max</b>	<b>30</b>
------------	-------------------------	----------------------	---	------------------	-----------

Per ciascuno dei lavori illustrati in rapporto al criterio sarà attribuita una valutazione da 0 (zero) a 10 (dieci) in base alla seguente scala di riferimento:

<b>Giudizio</b>	<b>Valutazione/coefficente</b>
Proposta giudicata di ottima qualità per assoluta completezza in relazione agli aspetti oggetto di valutazione e pieno soddisfacimento dell'elemento valutato, proposta che presenta caratteristiche significative di affidabilità e funzionalità	10
Proposta giudicata di buona qualità per rilevante trattazione progettuale degli aspetti oggetto di valutazione e buon soddisfacimento dell'elemento valutato, proposta che presenta caratteristiche apprezzabili di affidabilità e funzionalità	7
Proposta giudicata di sufficiente qualità per minima trattazione progettuale degli aspetti oggetto di valutazione e minimo soddisfacimento dell'elemento valutato, proposta che comunque presenta caratteristiche di affidabilità e funzionalità	5
Proposta giudicata di scarsa qualità e che presenta caratteristiche minimali di affidabilità e funzionalità	3
Il progetto è assente e comunque l'offerta è ritenuta inaccettabile	0

Ciascun commissario formula il giudizio secondo la griglia di cui sopra, viene calcolata la media dei coefficienti, trasformando le suddette medie in coefficienti definitivi, riportando ad 1 (uno) la media più alta e proporzionando a tale media massima le medie provvisorie prima calcolate.

Il punteggio sarà attribuito secondo seguente formula:

$$P_i = 30 \times V(c.i)_i$$

In cui

**P<sub>i</sub>** = punteggio assegnato al concorrente i-esimo in esame

**V(c.i)<sub>i</sub>** = coefficiente della prestazione offerta variabile tra 0 (zero) ed 1 (uno) determinata tramite interpolazione lineare sulla base della seguente formula:

$$V(c.i)_i = (M_i/M_{max})$$

dove

- **M<sub>i</sub>** = media riportata per il Concorrente i-esimo;

- **M<sub>max</sub>** = media massima riportata tra i vari concorrenti

<b>C.2</b>	<b>Criterio tecnico</b>	<b>DISCREZIONALE</b>	<b>Struttura operativa</b>	<b>Punti max</b>	<b>4</b>
------------	-------------------------	----------------------	----------------------------	------------------	----------

Il Concorrente dovrà produrre idonea documentazione in cui devono essere evidenziate ed opportunamente documentate:

- Formazione/esperienza dei singoli professionisti del Gruppo di lavoro ed esecuzione dei lavori.

Per il personale indicato verranno valutati la qualifica, i curricula, le precedenti esperienze lavorative e i corsi di formazione, con particolare riferimento al trattamento delle acque reflue civili, al trattamento dei fanghi in impianti di depurazione, interventi su condotte di acciaio e polietilene, da dimostrare attraverso copia attestati di personale tecnico ed operativo dipendente dell'impresa concorrente.

Tutto il personale indicato dovrà essere in regola con le normative contrattuali, previdenziale ed assicurative.

Per questo criterio sarà attribuita una valutazione da 0 (zero) a 3 (tre) in base alla seguente scala di riferimento:

<b>Giudizio</b>	<b>Valutazione/coefficente</b>
Proposta giudicata di ottima qualità per assoluta completezza in relazione agli aspetti oggetto di valutazione e pieno soddisfacimento dell'elemento valutato, proposta che presenti caratteristiche significative di affidabilità e funzionalità	3
Proposta giudicata di buona qualità per rilevante trattazione progettuale degli aspetti oggetto di valutazione e buon soddisfacimento dell'elemento valutato, proposta che presenta caratteristiche apprezzabili di affidabilità e funzionalità	2
Proposta giudicata di sufficiente qualità per minima trattazione progettuale degli aspetti oggetto di valutazione e minimo soddisfacimento dell'elemento valutato, proposta che presenta caratteristiche minimali di affidabilità e funzionalità	1

Ciascun commissario attribuisce il giudizio secondo la griglia di cui sopra, viene calcolata la media dei coefficienti e si procederà a trasformare le suddette medie in coefficienti definitivi, riportando ad 1 (uno) la media più alta e proporzionando a tale media massima le medie provvisorie prima calcolate.

Il punteggio sarà attribuito secondo seguente formula:

$$P_i = 4 \times V(c.2)_i$$

In cui

$P_i$  = punteggio assegnato al concorrente i-esimo in esame

$V(c.2)_i$  = coefficiente della prestazione offerta variabile tra 0 (zero) ed 1 (uno) determinata tramite interpolazione lineare sulla base della seguente formula:

$$V(c.2)_i = (M_i/M_{max})$$

dove

-  $M_i$  = media riportata per il Concorrente i-esimo;

-  $M_{max}$  = media massima riportata tra i vari concorrenti

<b>C.3</b>	<b>Criterio tecnico</b>	<b>TABELLARE</b>	<b>Certificazioni in corso di validità alla data del termine ultimo per la presentazione dell'Offerta</b>	<b>Punti max</b>	<b>4</b>
<b>C.3.A</b>	Sotto criterio (n1)	<b>TABELLARE</b>	Certificazione BS OHSAS 45.001:2018	<i>Punti max</i>	2
<b>C.3.B</b>	Sotto criterio (n2)	<b>TABELLARE</b>	Certificazione UNI EN ISO 14001:2015	<i>Punti max</i>	2

Così calcolati:

<b>C.3.A</b>	<b>sotto-criterio (n1)</b>	Certificazione BS OHSAS 45.001:2018	<b>Punti max</b>	<b>2</b>
--------------	----------------------------	-------------------------------------	------------------	----------

Il punteggio sarà attribuito secondo seguente formula:

$$P_i = 2 \times V(c.3.A)_i$$

In cui

$P_i$  = punteggio assegnato al concorrente i-esimo in esame

$V(c.3.A)_i =$	1	Possesso di certificazione in materia di sicurezza
$V(c.3.A)_i =$	0	Assenza di certificazione in materia di sicurezza

<b>C.3.B</b>	<b>sotto-criterio (n2)</b>	Certificazione UNI EN ISO 14001:2015	<b>Punti max</b>	<b>2</b>
--------------	----------------------------	--------------------------------------	------------------	----------

Il punteggio sarà attribuito secondo seguente formula:

$$P_i = 2 \times V(c.2)_i$$

In cui

$P_i$  = punteggio assegnato al concorrente i-esimo in esame

$V(c.3.B)_i =$	1	Possesso di certificazione in materia ambientale
$V(c.3.B)_i =$	0	Assenza di certificazione in materia ambientale

<b>C.4</b>	<b>Criterio tecnico</b>	<b>QUANTITATIVO</b>	<b>Riduzione dei tempi di progettazione</b>	<b>Punti max</b>	<b>1</b>
------------	-------------------------	---------------------	---	------------------	----------

L'elemento oggetto di valutazione sarà rappresentato dal tempo di progettazione offerto dal concorrente, da esprimersi in giorni naturali e consecutivi. **La riduzione temporale non può essere superiore a 30 (trenta) giorni rispetto al termine previsto di 90 giorni.**

L'Offerente dovrà allegare il CRONOPROGRAMMA OFFERTO DELLA PROGETTAZIONE (diagramma di Gant). Tale documentazione dovrà essere redatta in formato A2 su una singola pagina e su un'unica facciata.

Si evidenzia che il tempo di progettazione offerto assumerà valenza ai fini del contratto.

Ai sensi dell'art. 97 c. 6 (ultimo periodo) del D. Lgs. 50/2016, ferme restando la facoltà della Stazione Appaltante, di procedere alla valutazione di congruità prevista da tale comma e le disposizioni contenute nel comma dello stesso articolo, potranno essere oggetto di valutazione di congruità le offerte che presenteranno un Cronoprogramma della progettazione tale da presupporre un non giustificato e plausibile avanzamento delle fasi di progettazione.

Per quanto riguarda l'assegnazione del punteggio, sarà applicato un metodo di valutazione del tipo quantitativo, così definito:

$$P_i = 1 \times V(c.13)_i$$

In cui

**Pi = punteggio assegnato al concorrente i-esimo in esame**

**V<sub>(C.13)i</sub>** = coefficiente della prestazione offerta variabile tra 0 (zero) ed 1 (uno) determinata tramite formula bilineare

$V_{(C.13)i}$  (per  $A_i \leq Asoglia$ ) =  $X \cdot (A_i / Asoglia)$

$V_{(C.13)i}$  (per  $A_i > Asoglia$ ) =  $X + (1,00 - X) \cdot [(A_i - Asoglia) / (A_{max} - Asoglia)]$

#### Dove

-  $A_i$  = valore percentuale del ribasso sul tempo contrattuale di progetto (90 giorni naturali e consecutivi) del concorrente i-esimo. **Ai, pertanto, è uguale a (90 – tempo di progettazione offerto in giorni) / 90 \* 100**

- Asoglia = media aritmetica dei valori del ribasso ( $A_i$ ) sui tempi di progettazione dei concorrenti espresso in percentuale rispetto al tempo a base di gara (90 giorni naturali e consecutivi).

-  $X = 0,85$

-  $A_{max}$  = ribasso percentuale sul tempo contrattuale più elevato tra le offerte presentate.

Criterio (i)		Tipologia criterio	Elemento di valutazione	Punti (Wi)	
C.5	Criterio tecnico	QUANTITATIVO	Riduzione dei tempi di esecuzione	Punti max	3

L'elemento oggetto di valutazione sarà rappresentato dal tempo di esecuzione offerto dal concorrente, da esprimersi in giorni naturali e consecutivi. **La riduzione temporale non può essere superiore a 60 giorni rispetto al termine previsto di 545 giorni.**

L'Offerente dovrà allegare il CRONOPROGRAMMA OFFERTO DELLE LAVORAZIONI (diagramma di Gant). Tale documentazione dovrà essere redatta in formato A2 su una singola pagina e su un'unica facciata.

Si evidenzia che il tempo di esecuzione offerto assumerà valenza ai fini del contratto.

Si evidenzia che ai sensi dell'art. 97 c. 6 (ultimo periodo) del D. Lgs. 50/2016, ferme restando la facoltà della Stazione Appaltante, di procedere alla valutazione di congruità prevista da tale comma e le disposizioni contenute nel comma dello stesso articolo, potranno essere oggetto di valutazione di congruità le offerte che presenteranno un Cronoprogramma delle lavorazioni tale da presupporre un non giustificato e plausibile avanzamento dei lavori.

Per quanto riguarda l'assegnazione del punteggio, sarà applicato un metodo di valutazione del tipo quantitativo, così definito:

**Pi = 3 x V<sub>(C.12)i</sub>**

In cui

**Pi = punteggio assegnato al concorrente i-esimo in esame**

**V<sub>(C.12)i</sub>** = coefficiente della prestazione offerta variabile tra 0 (zero) ed 1 (uno) determinata tramite formula bilineare

$V_{(C.12)i}$  (per  $A_i \leq Asoglia$ ) =  $X \cdot (A_i / Asoglia)$

$V_{(C.12)i}$  (per  $A_i > Asoglia$ ) =  $X + (1,00 - X) \cdot [(A_i - Asoglia) / (A_{max} - Asoglia)]$

#### Dove

-  $A_i$  = valore percentuale del ribasso sul tempo contrattuale di progetto (545 giorni naturali e consecutivi) del concorrente i-esimo. **Ai, pertanto, è uguale a (545 – tempo di esecuzione offerto in giorni) / 545 \* 100**

- Asoglia = media aritmetica dei valori del ribasso ( $A_i$ ) sui tempi di esecuzione dei concorrenti espresso in percentuale rispetto al tempo a base di gara (545 giorni naturali e consecutivi).

-  $X = 0,85$

-  $A_{max}$  = ribasso percentuale sul tempo contrattuale più elevato tra le offerte presentate.

C.6.A	Criterio tecnico	QUANTITATIVO	Miglioramento Prestazionale CLS	Punti max	2
-------	------------------	--------------	------------------------------------	-----------	---

In sede di presentazione dell'offerta il concorrente dovrà indicare la combinazione classe di resistenza e classe di esposizione per il cls, secondo NTC2018, che intende utilizzare per le vasche di stoccaggio fanghi disidratati e per le opere in fondazione.

In particolare, sono attribuiti i punteggi così definiti:

elemento	classe resistenza progettazione definitiva	classe esposizione progetto definitivo	punteggio	Classe esposizione A	Punteggio A	Classe esposizione+ resistenza B	Punteggio B
cls in fondazione	Rck 45 MPa	XC2	0	XC3	0.5	Rck 50 MPa + XC3	1
cls per vasche e	Rck 35 MPa	XA1	0	XA2	0.5	RcK 45 MPa	1

bacini di contenimento							+	
							XA3	
<b>Totale massimo punteggi</b>		<b>0</b>			<b>1</b>			<b>2</b>

Il punteggio sarà attribuito secondo la seguente formula

$$P_i = 2 \times V(c.s)_i$$

In cui

**P<sub>i</sub> = punteggio assegnato al concorrente i-esimo in esame**

V(c.s) <sub>i</sub> =	0	Utilizzo di cls in fondazione – vasche rispettivamente C35/45-C30/37 classe esposizione XC2-XA1
V(c.s) <sub>i</sub> =	0,5	Utilizzo di cls in fondazione – vasche classe esposizione XC3-XA2
V(c.s) <sub>i</sub> =	1	Utilizzo di cls in fondazione – vasche rispettivamente C40/50-C35/45 classe esposizione XC3-XA3

Si evidenzia che in assenza di indicazione del valore offerto, o con offerta alternativa rispetto alle possibili proposte, l'offerta relativa al criterio in questione non sarà valutata utile, e si procederà pertanto con l'attribuzione di coefficiente pari a 0 (zero)

C.6.B	Criterio tecnico	QUANT	Miglioramento prestazionale caratteristiche parti ed elementi in acciaio	Punti max	8
C.6.B.1	Sotto criterio (n.1)	QUANT	Strutture in acciaio per passerelle, chiusure, piastre basi	Punti max	1
C.6.B.2	Sotto criterio (n.2)	QUANT	Carpenterie per scale accesso tramoggia carico essiccatori	Punti max	1
C.6.B.3	Sotto criterio (n.3)	QUANT	Tubazioni, paratoie e valvole	Punti max	2
C.6.B.4	Sotto criterio (n.4)	QUANT	Apparecchiature elettromeccaniche/coclee	Punti max	4

In sede di **presentazione** dell'offerta il concorrente dovrà indicare, le caratteristiche prestazionali dell'acciaio utilizzato per le carpenterie metalliche per copertura vasca altri fanghi, per le carpenterie per scale accesso tramoggia carico essiccatori, le tubazioni, e l'esecuzione delle paratoie, carroponte primario e secondari, carroponte ispessitore, griglia grossolana, griglia fine, e compattatori:

Elemento	Classe esecuzione progetto definitivo	Punteggio	Classe esecuzione	Punteggio
Strutture in acciaio per passerelle, chiusure, piastre basi	EXC1-EXC2	0	EXC3	1
Carpenterie per scale accesso tramoggia carico essiccatori	ACCIAIO ZINCATO A CALDO	0	ACCIAIO AISI 316	1
Tubazioni, paratoie e valvolame	ACCIAIO AISI 304	0	ACCIAIO AISI 316	2
Apparecchiature elettromeccaniche/coclee	ACCIAIO AISI 304	0	ACCIAIO AISI 316	4
<b>Totale massimo punteggi</b>				<b>8</b>

Il punteggio massimo attribuibile al criterio C.6.B è pari a 8 (otto) determinato dalla sommatoria dei relativi punteggi massimi attribuibili ai singoli sotto-criteri (da C.6.B.1 a C.6.B.4) dati dal prodotto del singolo punteggio massimo attribuibile al singolo sotto-criterio, moltiplicato per il rispettivo coefficiente prestazionale.

I singoli coefficienti prestazionali sono così individuati:

V(r.s) <sub>i</sub> =	0	Utilizzo acciaio nella "Classe esecuzione progetto definitivo"
V(r.s) <sub>i</sub> =	1	Utilizzo acciaio nella "Classe esecuzione offerta"

Si evidenzia che in assenza di indicazione del valore offerto, o con offerta alternativa rispetto a quelle proposte, l'offerta relativa al criterio in questione non sarà valutata utile, e si procederà pertanto con l'attribuzione di coefficiente pari a 0 (zero)

<b>C.7</b>	<b>Criterio tecnico</b>	<b>DISCREZIONALE</b>	<b>Miglioramento Performances dei Processi</b>	<b>Punti max</b>	<b>12</b>

Saranno valutate proposte finalizzate all'implementazione di migliorie volte all'efficientamento generale della funzionalità dell'intero impianto di essiccamento termico.

Tali modifiche non dovranno alterare la geometria fuori terra dei manufatti/edifici essendo gli stessi già autorizzati sotto il profilo paesaggistico in sede di conferenza dei servizi.

L'impresa dovrà inoltre fornire a riguardo:

- piano annuale di manutenzione programmata dell'opera con indicazione delle parti di ricambio e delle relative ore uomo/anno necessarie ad eseguirle (con particolare riferimento agli essiccatori termici);
- indicazione del personale impiegato nella conduzione ordinaria delle macchine (con particolare riferimento agli essiccatori termici).

C.7.1	Critério tecnico	DISCREZIONALE	Miglioramento Prestazionale energetico	Punti max	6
-------	------------------	---------------	--	-----------	---

Si valuteranno le proposte finalizzate all'implementazione di migliorie volte all'efficientamento energetico dell'impianto di essiccamento termico, ovvero con riferimento ai seguenti parametri:

- a. Tenore in secco nei fanghi essiccati: [da 25 % a 75%] – **valore minimo di riferimento del tenore in secco pari al 75%**
- b. Potenza termica richiesta oraria: [kWht/h] – **valore di riferimento massimo 853 kWht/h per T=130° e 1250 Kg/h di fango in alimentazione con tenore in secco al 25%**
- c. Consumo metano specifico su ton fango trattato: [smc/ton fango] – **valori di riferimento massimo 70 smc/ton fango**

In particolare sono attribuiti i punteggi così definiti:

elemento	Condizione di funzionamento minime/massime	Valore migliorativo A	Punteggio A	Valore migliorativo B	Punteggio B	Valore migliorativo C	Punteggio C
Tenore in secco nei fanghi essiccati: [%]	75	[76-84]	0	[85-92]	1	[>92]	2
Potenza termica richiesta oraria: [kWht/h] a T=130° e 1250 Kg/h di fango in alimentazione	853	[840-852]	0	[830-839]	1	[<830]	2
Consumo metano specifico su ton fango trattato: [smc/ton fango]	70	[65-69]	0	[62-63]	1	[<62]	2
<b>Totale massimo punteggi</b>			<b>0</b>		<b>3</b>		<b>6</b>

Per questo criterio sarà attribuita una valutazione in base alla seguente formula:

$$P_i = 6 \times V(c.7)_i$$

In cui

**P<sub>i</sub> = punteggio assegnato al concorrente i-esimo in esame**

V(c.7) <sub>i</sub> =	0	<ol style="list-style-type: none"> <li>a. Tenore in secco nei fanghi essiccati: [da 76 % a 84%]</li> <li>b. Potenza termica richiesta oraria: [840-852 kWht/h] per T=130° e 1250 Kg/h di fango in alimentazione con tenore in secco al 25%</li> <li>c. Consumo metano specifico su ton fango trattato: [65-69 smc/ton fango]</li> </ol>
V(c.7) <sub>i</sub> =	1	<ol style="list-style-type: none"> <li>a. Tenore in secco nei fanghi essiccati: [da 85 % a 92%]</li> <li>b. Potenza termica richiesta oraria: [830-839 kWht/h] per T=130° e 1250 Kg/h di fango in alimentazione con tenore in secco al 25%</li> <li>c. Consumo metano specifico su ton fango trattato: [62-63 smc/ton fango]</li> </ol>
V(c.7) <sub>i</sub> =	2	<ol style="list-style-type: none"> <li>a. Tenore in secco nei fanghi essiccati: [oltre 92%]</li> <li>b. Potenza termica richiesta oraria: [inferiore a 830 kWht/h] per T=130° e 1250 Kg/h di fango in alimentazione con tenore in secco al 25%</li> <li>c. Consumo metano specifico su ton fango trattato: [inferiore a 62 smc/ton fango]</li> </ol>

Si evidenzia che in assenza di indicazione del valore offerto, o con offerta alternativa rispetto alle possibili proposte, l'offerta relativa al criterio in questione non sarà valutata utile, e si procederà pertanto con l'attribuzione di coefficiente pari a 0 (zero).

<b>C.7.2.A</b>	Sotto criterio (n1)	DISCREZIONALE	Miglioramento capacità evaporativa (kgH <sub>2</sub> O/h) degli essiccatori	Punti max	2
<b>C.7.2.B</b>	Sotto criterio (n2)	DISCREZIONALE	Miglioramento rendimento evaporativo (kgH <sub>2</sub> O /kWh) degli essiccatori	Punti max	2

Si riportano di seguito le caratteristiche minime degli essiccatori termici e del sistema di abbattimento odori:

#### **Essiccamento termico**

- L'essiccatore deve essere a tecnologia a nastro a bassa temperatura con recupero termico con sistema di preriscaldamento dell'aria ambiente in ingresso all'impianto sottraendo parte del calore al flusso d'aria saturata in uscita dall'essiccatore;
- La capacità evaporativa minima dell'essiccatore deve essere almeno pari a 833 kgH<sub>2</sub>O/h;
- Il tenore di secco in uscita dall' essiccatore deve essere sempre di almeno il 75 %;
- L'essiccatore deve essere in grado di trattare almeno 1.25 t/h di fango umido con tenore in secco 25% pari a 1.25 t/h 24h/24h.
- L'essiccatore non deve essere sottoposto a normativa ATEX ma comunque deve essere dotato di un sistema antincendio di sicurezza;
- L'essiccatore deve adeguarsi in automatico alle variazioni del tenore di secco del prodotto in ingresso, mantenendo il tenore di secco del prodotto in uscita;
- I ventilatori del sistema di essiccamento dovranno essere dotati di sistema di isolamento acustico con rivestimento esterno in grado di garantire una potenza sonora massima di 83 dB(A) a 1,5 mt.

#### **Sistema abbattimento effluenti gassosi**

- Il sistema di abbattimento prevede la fase di filtrazione biologica con portata pari a 23.000 mc/h preceduta da un sistema a torre di lavaggio per eliminare le polveri residue e gli eventuali acidi organici presenti. Il sistema a torri di lavaggio è composto da n. 2 torri di abbattimento fumi (scrubber) con letto di riempimento con anelli PALL e reagenti chimici, sia per soluzione acida (H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>) che per soluzione alcalina ossidante (NaClO – NaOH)
- Il sistema di abbattimento degli effluenti gassosi proposto dovrà garantire in uscita i limiti indicati nelle tabelle In conformità a quanto disposto da Determina di Giunta Regionale (Marche) n. 3913/94

I valori delle concentrazioni degli inquinanti in emissione dal biofiltro sono:

#### Concentrazione degli inquinanti in emissione (mg/Nm<sup>3</sup>)

INQUINANTE	CONCENTRAZIONE LIMITE	CONCENTRAZIONE IN EMISSIONE
<b>ACIDO SOLFIDRICO (H<sub>2</sub>S)</b>	Allegati alla parte V del D.Lgs. 152/06 Allegato I parte II, punto 3 "sostanze inorganiche che si presentano prevalentemente sotto forma di gas e di vapori" Classe II <b>5 mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>2,0 mg/Nm<sup>3</sup>*</b>
		In conformità a quanto disposto da Determina di Giunta Regionale (Marche) n. 3913/94
<b>AMMONIACA (NH<sub>3</sub>)</b>	Allegati alla parte V del D.Lgs. 152/06 Allegato I parte II, punto 3 "sostanze inorganiche che si presentano prevalentemente sotto forma di gas e di vapori" Classe IV <b>250 mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>5 mg/Nm<sup>3</sup>*</b>
		In conformità a quanto disposto da Determina di Giunta Regionale (Marche) n. 3913/94
<b>MERCAPTANI</b>	Allegati alla parte V del D.Lgs. 152/06 Allegato I parte II, punto 4 "composti organici sotto forma di gas o vapori" Classe I <b>5 mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>1,0 mg/Nm<sup>3</sup></b>
		In conformità a quanto disposto da Determina di Giunta Regionale (Marche) n. 3913/94
<b>AMMINE ALIFATICHE</b>	Allegati alla parte V del D.Lgs. 152/06 Allegato I parte II, punto 4 "composti organici sotto forma di gas o vapori" Classe I	<b>3,0 mg/Nm<sup>3</sup></b>

	<b>20 mg/Nm<sup>3</sup></b>	In conformità a quanto disposto da Determina di Giunta Regionale (Marche) n. 3913/94
--	-----------------------------	--

Flusso di massa degli inquinanti in emissione (g/h)

INQUINANTE	CONCENTRAZIONE LIMITE	CONCENTRAZIONE IN EMISSIONE
<b>ACIDO SOLFIDRICO (H<sub>2</sub>S)</b>	Allegati alla parte V del D.Lgs. 152/06 <i>Allegato I parte II, punto 3</i> "sostanze inorganiche che si presentano prevalentemente sotto forma di gas e di vapori" Classe II <b>50 g/h</b>	<b>46 g/h</b>
<b>AMMONIACA (NH<sub>3</sub>)</b>	Allegati alla parte V del D.Lgs. 152/06 <i>Allegato I parte II, punto 3</i> "sostanze inorganiche che si presentano prevalentemente sotto forma di gas e di vapori" Classe IV <b>2000 g/h</b>	<b>115 g/h</b>
<b>MERCAPTANI</b>	Allegati alla parte V del D.Lgs. 152/06 <i>Allegato I parte II, punto 4</i> "composti organici sotto forma di gas o vapori" Classe I <b>25 g/h</b>	<b>23 g/h</b>
<b>AMMINE ALIFATICHE</b>	Allegati alla parte V del D.Lgs. 152/06 <i>Allegato I parte II, punto 4</i> "composti organici sotto forma di gas o vapori" Classe I <b>100 g/h</b>	<b>69 g/h</b>

**Il mancato rispetto delle caratteristiche minime sopra elencate sarà motivo di esclusione del concorrente dalla procedura di gara.**

**N.B.: In sede di presentazione dell'offerta dovrà inoltre essere fornita la seguente tabella riassuntiva riferita alle caratteristiche del sistema di essiccamento: la tabella dovrà essere compilata, in tutte le celle non espressamente valorizzate dalla Stazione Appaltante".**

MODELLO	U.d.m.	Prestazioni di progetto	Prestazioni offerte alle condizioni medie indicate
<i>Sistema essiccamento termico</i>			
Contenuto - in secco fango iniziale	%	25	
Contenuto - in secco fango finale	%	75	
Ore di funzionamento garantite	ore/g	24	
Produzione umido essiccatore	t/h	1,25	
Produzione secco essiccatore	t/h	0.42	
Potenza termica ottimale essiccatore	W	853	
Consumo gas naturale	Smc/h	86	
Consumo gas naturale	Smc/ton fango	70	
<b>Evaporazione oraria</b>	<b>kg/h</b>	<b>833</b>	
Umidità aria ambiente	%	65	
Temperatura aria ambiente	°C	20	
Temperatura ottimale aria essiccazione	°C	130	
Potenza elettrica installata	kW	78	
Portata aria ingresso caldaia	Nmc/h	20.000	
<b>Rendimento evaporativo</b>	<b>kgH<sub>2</sub>O/kWt</b>	<b>0.96</b>	
<i>Sistema abbattimento</i>			
Portata - fumi secchi in atmosfera	Nmc/h	23.000	
Carico specifico superficiale	Nmc/mqh	159.72	
Carico specifico volumetrico (Cs)	Nmc/mch	79.86	
Numero di moduli	N	3	
Inquinanti emessi			
Acido solfidrico	mg/Nmc	2.0	

Ammoniaca	mg/Nmc	5.0	
Mercaptani	mg/Nmc	1.0	
Ammine alifatiche	mg/Nmc	3.0	
Quota punto emissione	mt	2.0	
Tipologia di abbattimento		Metabolizzazione biologica su corteccia	
<i>Sistema irrorazione di sicurezza essiccatore</i>			
Portata	l/min	700	
pressione	bar	4	
Potenza sonora massima sistema ad 1.5m	db(A)	83	

Si valuteranno inoltre le performance degli essiccatori a nastro proposti in termini di:

- capacità evaporativa (kgH<sub>2</sub>O/h);
- rendimento evaporativo (kgH<sub>2</sub>O /kWh).

**con condizioni ambientali di aria in ingresso alla caldaia di 20°C e 65% di umidità relativa dell'aria in ingresso.**

Il Concorrente in sede di offerta dichiara:

- 1) Capacità evaporativa minima (kgH<sub>2</sub>O/h) essiccatore
- 2) Rendimento evaporativo essiccatore (kgH<sub>2</sub>O /kWh)

<b>C.7.2.A</b>	<b>sotto-criterio (n1)</b>	Miglioramento capacità evaporativa (kgH <sub>2</sub> O/h) degli essiccatori	<b>Punti max</b>	<b>2</b>
----------------	----------------------------	---	------------------	----------

Il punteggio sarà attribuito secondo la seguente formula

$$P_i = 2 \times V(T.8.1)_i$$

In cui

**P<sub>i</sub> = punteggio assegnato al concorrente i-esimo in esame**

<b>V(C.6.2.A)<sub>i</sub></b>	0	Con valore (X) compreso nell'intervallo $0 \leq X < 5\%$
<b>V(C.6.2.A)<sub>i</sub></b>	1	Con valore (X) compreso nell'intervallo $5\% \leq X < 10\%$
<b>V(C.6.2.A)<sub>i</sub></b>	2	Con valore (X) $\geq 10\%$

**Dove "X" rappresenta il valore percentuale di Incremento rispetto al valore di Capacità evaporativa da progetto definitivo (kgH<sub>2</sub>O/h)**

<b>C.7.2.B</b>	<b>sotto-criterio (n2)</b>	Miglioramento rendimento evaporativo (kgH <sub>2</sub> O /kWh) degli essiccatori	<b>Punti max</b>	<b>2</b>
----------------	----------------------------	--	------------------	----------

Il punteggio sarà attribuito secondo la seguente formula Capacità evaporativa da progetto definitivo (kgH<sub>2</sub>O/h)

$$P_i = 3 \times V(T.8.2)_i$$

In cui

**P<sub>i</sub> = punteggio assegnato al concorrente i-esimo in esame**

<b>V(C.6.2.B)<sub>i</sub></b>	0	Con valore (X) compreso nell'intervallo $0 \leq X < 1,5\%$
<b>V(C.6.2.B)<sub>i</sub></b>	0,5	Con valore (X) compreso nell'intervallo $1,5\% \leq X < 2,5\%$
<b>V(C.6.2.B)<sub>i</sub></b>	1	Con valore (X) $\geq 2,5\%$

**Dove "X" rappresenta il valore percentuale di Incremento rispetto al valore di Rendimento evaporativo progetto definitivo (kgH<sub>2</sub>O /kWh)**

**I sub-criteri elencati possono essere schematicamente riassunti come nel seguito:**

Elemento	Capacità evaporativa da progetto definitivo	Punteggio	A-Capacità evaporativa incremento percentuale/Re	Punteggio A	B-Capacità evaporativa incremento percentuale/	Punteggio B
----------	---	-----------	--	-------------	--	-------------

	(kgH2O/h)/Rendimento evaporativo progetto definitivo (kgH2O /kWht)		ndimento evaporativo (kgH2O/kWt)		Rendimento evaporativo (kgH2O/kWt)	
Capacità evaporativa minima (kgH2O/h) essiccatore	833	0	5%	1	10%	2
Rendimento evaporativo essiccatore (kgH2O /kWht)	0.96	0	1,5%	1	2,5%	2

Si evidenzia che in assenza di indicazione del valore offerto, o con offerta alternativa, l'offerta relativa al criterio in questione non sarà valutata utile, e si procederà pertanto con l'attribuzione di coefficiente pari a 0 (zero)

Criterio (i)		Tipologia criterio	Elemento di valutazione	Punti (Wi)	
C.7.3	Criterio tecnico	QUANTITATIVO	Estensione garanzie essiccatori termici	Punti max	2

L'essiccatore termico, al pari di ogni altra fornitura prevista in appalto, sarà dotato di garanzia di legge che riguarda la vendita dei beni di consumo effettuata nell'ambito di un'attività professionale o imprenditoriale.

La responsabilità dell'Appaltatore opera per un periodo minimo di **2** anni dal momento **della presa in consegna provvisoria anticipata** da parte della stazione appaltante dell'essiccatore termico.

Si prevede di assegnare punteggi, secondo lo schema di seguito riportato, in funzione di una serie di garanzie di dettaglio che l'Impresa Offerente riterrà di poter offrire:

- estensione garanzie sull'essiccatore termico;
- avviamento e start-up dell'impianto: tempi e modalità.

In presenza di entrambe dette prestazioni aggiuntive di dettaglio, il punteggio sarà attribuito secondo la seguente formula:

**6 mesi = 0,50 punti**  
**1 anno = 1 punto**  
**1,5 anni = 1,50 punti**  
**2 anni = 2 punti**

Criterio (i)		Tipologia criterio	Elemento di valutazione	Punti (Wi)	
C.8.1	Criterio tecnico	DISCREZIONALE	Mitigazione dell'opera, inserimento e tutela ambientale in fase di cantiere e di esercizio	Punti max	3

Si valuterà l'elemento in questione nella sua completezza, con particolare attenzione a diverse organizzazione di cantiere proposte finalizzate alla riduzione degli impatti sulle aree di intervento.

Per questo criterio sarà attribuita una valutazione in base alla seguente scala di riferimento

Giudizio	Coefficiente	Criterio di giudizio della proposta
<b>Eccellente</b>	1,00	è ragionevolmente esclusa la possibilità di soluzioni migliori
<b>Ottimo</b>	0,80	aspetti positivi elevati e buona rispondenza alle aspettative
<b>Buono</b>	0,60	aspetti positivi evidenti ma non ottimali
<b>Discreto</b>	0,40	aspetti positivi apprezzabili
<b>Modesto</b>	0,20	appena percepibile o appena sufficiente
<b>Assente/irrelevante</b>	0,00	nessuna proposta o miglioramento irrilevante

Ciascun commissario attribuisce il giudizio secondo la griglia di cui sopra, viene calcolata la media dei coefficienti e si procederà a trasformare le suddette medie in coefficienti definitivi, riportando ad 1 (uno) la media più alta e proporzionando a tale media massima le medie provvisorie prima calcolate.

Il punteggio sarà attribuito secondo seguente formula:

$$P_i = 3 \times V_{(C.11)i}$$

In cui

**P<sub>i</sub>** = punteggio assegnato al concorrente i-esimo in esame

**V<sub>(C.8)i</sub>** = coefficiente della prestazione offerta variabile tra 0 (zero) ed 1 (uno) determinata tramite interpolazione lineare sulla base della seguente formula:

$$V_{(C.11)i} = (M_i/M_{max})$$

dove

Dove

- M<sub>i</sub>** = media riportata per il concorrente i-esimo;
- M<sub>max</sub>** = media massima riportata tra i vari concorrenti

Si evidenzia che in assenza di offerta relativa al criterio in questione non sarà valutata utile, e si procederà pertanto con l'attribuzione di coefficiente pari a 0 (zero).

Criterio (i)		Tipologia criterio	Elemento di valutazione	Punti (W <sub>i</sub> )	
C.8.2	Criterio tecnico	DISCREZIONALE	Miglioramento tutela salute e sicurezza dei lavoratori, controllo real time dell'avanzamento cantiere, metodi di gestione avanzamento cantiere in modalita' BIM	Punti max	3

Il concorrente dovrà indicare, la propria disponibilità in merito a quanto sotto indicato, illustrando le migliorie che ritiene di poter assicurare in tema di:

- salute e sicurezza dei lavoratori;
- controllo in tempo reale dell'avanzamento del cantiere
- gestione del cantiere in modalità avanzata – BIM

Per questo criterio sarà attribuita una valutazione in base alla seguente scala di riferimento

Giudizio	Coefficiente	Criterio di giudizio della proposta
<b>Eccellente</b>	1,00	è ragionevolmente esclusa la possibilità di soluzioni migliori
<b>Ottimo</b>	0,80	aspetti positivi elevati e buona rispondenza alle aspettative
<b>Buono</b>	0,60	aspetti positivi evidenti ma non ottimali
<b>Discreto</b>	0,40	aspetti positivi apprezzabili
<b>Modesto</b>	0,20	appena percepibile o appena sufficiente
<b>Assente/irrelevante</b>	0,00	nessuna proposta o miglioramento irrilevante

Ciascun commissario attribuisce il giudizio secondo la griglia di cui sopra, viene calcolata la media dei coefficienti e si procederà a trasformare le suddette medie in coefficienti definitivi, riportando ad 1 (uno) la media più alta e proporzionando a tale media massima le medie provvisorie prima calcolate.

Il punteggio sarà attribuito secondo seguente formula:

$$P_i = 3 \times V_{(C.11)i}$$

In cui

**P<sub>i</sub>** = punteggio assegnato al concorrente i-esimo in esame

**V<sub>(C.8)i</sub>** = coefficiente della prestazione offerta variabile tra 0 (zero) ed 1 (uno) determinata tramite interpolazione lineare sulla base della seguente formula:

$$V_{(C.11)i} = (M_i/M_{max})$$

dove

Dove

- M<sub>i</sub>** = media riportata per il concorrente i-esimo;
- M<sub>max</sub>** = media massima riportata tra i vari concorrenti

Si evidenzia che in assenza di offerta relativa al criterio in questione non sarà valutata utile, e si procederà pertanto con l'attribuzione di coefficiente pari a 0 (zero).

\*\*\*\*\*

Una volta terminata la procedura di attribuzione dei punteggi tecnici, qualora nessun concorrente abbia raggiunto il punteggio di **70 punti**, si procederà ad effettuare la **riparametrazione dei punteggi** attribuiti, rispetto al punteggio massimo previsto per l'offerta tecnica e così nel dettaglio:

- si effettuerà la somma dei punteggi definitivi ottenuti per ciascun criterio (C.1 + C.2 + C.3 + C.4 + C.5 + C.6 + C.7 + C.8 + C.9) da parte di ciascun concorrente;
- all'offerta del concorrente che presenta la miglior somma per l'offerta tecnica verrà attribuito il punteggio massimo stabilito nel disciplinare di gara (70 punti);
- alle altre offerte verrà attribuito un punteggio proporzionale ad ogni singola somma, ottenuta con le modalità di cui sopra, rispetto alla somma cui è stato attribuito il punteggio massimo di 70 (**P offerta tecnica**).

Nelle operazioni matematiche effettuate per l'attribuzione dei punteggi in relazione ai criteri di valutazione, si terrà conto solo delle prime **due cifre decimali**, con troncamento, senza arrotondamento, delle restanti cifre.

Clausola di sbarramento: si procederà all'apertura delle buste contenenti l'offerta economica dei soli concorrenti che abbiano ottenuto almeno **45 (quarantacinque) punti su 70 (settanta) punti massimi** possibili nella valutazione relativa all'offerta tecnica.

I documenti dell'offerta tecnica devono essere elaborati in modo da offrire riscontro chiaro ed inequivocabile ai criteri di valutazione e di assegnazione dei punteggi.

\*\*\*

### CALCOLO PUNTEGGIO ELEMENTO ECONOMICO

<b>E.1</b>	Criterio Economico	TABELLARE	Prezzo	<b>Punti max</b>	<b>30</b>
------------	--------------------	-----------	--------	------------------	-----------

Il punteggio sarà attribuito secondo seguente formula:

$$P_i = 30 \times V_{(E.1)i}$$

In cui

**P<sub>i</sub> = punteggio assegnato al concorrente i-esimo in esame**

**V<sub>(E.1)i</sub>** = coefficiente della prestazione offerta variabile tra 0 (zero) ed 1 (uno) determinata tramite formula bilineare

$$V_{(E.1)i} \text{ (per } A_i \leq A_{soglia}) = X \cdot (A_i / A_{soglia})$$

$$V_{(E.1)i} \text{ (per } A_i > A_{soglia}) = X + (1,00 - X) \cdot [(A_i - A_{soglia}) / (A_{max} - A_{soglia})]$$

**Dove**

- A<sub>i</sub> = valore dell'offerta (ribasso) del concorrente i-esimo
- A<sub>soglia</sub> = media aritmetica dei valori delle offerte (ribasso) dei concorrenti
- X = 0,85
- A<sub>max</sub> = ribasso dell'offerta più conveniente tra le offerte presentate

### METODO DI ATTRIBUZIONE DEL PUNTEGGIO ALL'OFFERTA ECONOMICA ALTERNATIVO

Il criterio di assegnazione del punteggio relativo al prezzo è quello previsto per le valutazioni di natura quantitativa. In particolare, il coefficiente per la valutazione dell'offerta economica verrà attribuito secondo la seguente formula:

$$C_i \text{ (per } A_i \leq A_{soglia}) = 0,85 \cdot A_i / A_{soglia}$$

$$C_i \text{ (per } A_i > A_{soglia}) = 0,85 + 0,15 \cdot [(A_i - A_{soglia}) / (A_{max} - A_{soglia})]$$

dove:

C<sub>i</sub> = Coefficiente dell'offerta in esame per l'elemento prezzo, che risulterà espresso con valore da 0 a 1, con due cifre decimali, arrotondate in difetto o in eccesso secondo gli ordinari criteri;

A<sub>i</sub> = Ribasso in termini percentuali offerto dal concorrente in esame;

A<sub>max</sub> = Ribasso migliore offerto;

A<sub>soglia</sub> = Media aritmetica di tutti i ribassi offerti dai concorrenti.

Conseguentemente il punteggio assegnato per ciascuna offerta economica è: **P offerta economica = C<sub>i</sub> \* 30.**

\*\*\*\*\*

## METODO PER IL CALCOLO DEI PUNTEGGI

La Commissione giudicatrice, terminata l'attribuzione dei punteggi per i criteri qualitativi e quantitativi, procederà, in relazione a ciascun offerta, all'attribuzione dei punteggi finali mediante la seguente formula:

$$P_{\text{totale}} = P_{\text{offerta tecnica}} + P_{\text{offerta economica}}$$

La stazione appaltante procederà dunque a predisporre la graduatoria finale in senso decrescente, aggiudicando in via provvisoria l'appalto al concorrente che avrà ottenuto il punteggio totale più elevato.

## 20 TERMINI E MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE

L'offerta e la documentazione ad essa relativa devono essere redatte e trasmesse esclusivamente per via telematica, attraverso la piattaforma, in formato elettronico, all'indirizzo internet <https://albo-gare.ciip.it/> entro e non oltre il termine ultimo per la presentazione delle offerte, fissato per le **ore 12.00 del giorno 26 luglio 2023**, pena l'irricevibilità dell'offerta e comunque la non ammissione alla procedura, e, salvo laddove diversamente indicato, sottoscritte con firma digitale di cui all'art. 1, comma 1, lettera s), D.Lgs. 82/2005 secondo le modalità stabilite nel Disciplinare telematico.

Tutte le dichiarazioni sostitutive richieste ai fini della partecipazione alla presente procedura di gara:

- Devono essere rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445 e ss.mm. in carta semplice, con la sottoscrizione con firma digitale del dichiarante (rappresentante legale del concorrente o altro soggetto dotato del potere di impegnare contrattualmente il concorrente stesso),
- Potranno essere firmate digitalmente anche da procuratori e/o institori dei legali rappresentanti e, in tal caso, alle dichiarazioni dovrà essere allegata in formato digitale la scansione dell'originale della relativa procura o di una sua copia conforme;
- Devono essere rese e firmate digitalmente dai concorrenti, in qualsiasi forma di partecipazione, singoli, raggruppati, consorziati, aggregati in rete di imprese, ancorché appartenenti alle eventuali imprese ausiliarie, ognuno per quanto di propria competenza;
- Devono essere inserite nelle apposite sezioni del Sistema relative alla presente procedura.

In caso di concorrenti non stabiliti in Italia, la documentazione dovrà essere prodotta in modalità idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza; si applicano gli articoli 83, comma 3, 86 e 90 del Codice.

Tutta la documentazione da produrre deve essere in lingua italiana.

**FARE MOLTA ATTENZIONE:** Per una proficua collaborazione con CIIP SpA, si invitano gli operatori economici ad **utilizzare preferibilmente i modelli Allegati** disponibili nella documentazione di gara, al fine di agevolare la valutazione del Seggio di gara.

I modelli predisposti dalla stazione appaltante sono scaricabili nei dettagli della gara su <https://albo-gare.ciip.it/>.

Il dichiarante allega scansione di un documento di riconoscimento, in corso di validità (per ciascun dichiarante è sufficiente una sola scansione del documento di riconoscimento anche in presenza di più dichiarazioni su più fogli distinti).

CIIP SpA si riserva di richiedere al concorrente, in ogni momento della procedura, copia autentica o conforme all'originale della documentazione richiesta.

**FARE MOLTA ATTENZIONE:** L'offerta vincolerà il concorrente ai sensi dell'art. 32, comma 4, del Codice per 180 giorni dalla scadenza del termine indicato per la presentazione dell'offerta.

Nel caso in cui alla data di scadenza della validità delle offerte le operazioni di gara siano ancora in corso, CIIP SpA potrà richiedere agli offerenti, ai sensi dell'art. 32, comma 4 del Codice, di confermare la validità dell'offerta sino alla data che sarà indicata e di produrre un apposito documento attestante la validità della garanzia prestata in sede di gara fino alla medesima data.

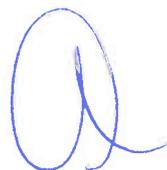
Il mancato riscontro alla richiesta di CIIP SpA sarà considerato come rinuncia del concorrente alla partecipazione alla gara.

**Verranno escluse le offerte plurime, condizionate, tardive, alternative o espresse in aumento rispetto all'importo a base di gara.**

**Con la presentazione dell'offerta si intenderanno integralmente accettate dal concorrente tutte le condizioni e prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto e del presente Disciplinare di gara, al cui rispetto l'operatore economico sarà vincolato in caso di aggiudicazione.**

L'offerta, a pena di esclusione, dovrà contenere le seguenti "buste digitali":

- "Busta" A) : Documentazione amministrativa;
- "Busta" B): Offerta tecnica;
- "Busta" C): Offerta economica.



L'inserimento di elementi concernenti il prezzo in documenti contenuti nella "busta" della documentazione amministrativa o dell'offerta tecnica è causa di esclusione dalla gara.

La mancata separazione dell'offerta tecnica e dell'offerta economica, ovvero l'inserimento di elementi concernenti il prezzo in documenti non contenuti nella busta dedicata all'offerta economica o all'offerta tecnica, costituirà causa di esclusione. Verranno escluse le offerte plurime, parziali, condizionate, alternative o espresse in rialzo rispetto agli importi di gara.

**Per i concorrenti con sede legale in Italia o in uno dei Paesi dell'Unione Europea, le dichiarazioni sostitutive si redigono ai sensi degli articoli 46 e 47 del DPR 445/2000; per i concorrenti non aventi sede legale in uno dei Paesi dell'Unione Europea, le dichiarazioni sostitutive sono rese mediante documentazione idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza.**

**Tutte le dichiarazioni sostitutive rese ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000, ivi compreso il DGUE, la domanda di partecipazione, l'offerta tecnica e l'offerta economica devono essere sottoscritte dal rappresentante legale del concorrente o da un procuratore.**

**La documentazione ove non richiesta espressamente in originale, potrà essere prodotta in copia autentica o in copia conforme; ove non diversamente specificato è ammessa la copia semplice.**

*N.B.: È responsabilità di ogni Operatore Economico verificare e controllare il corretto caricamento automatico dei documenti. La Stazione Appaltante e il gestore del sistema sono esonerati da qualsiasi responsabilità inerente il mancato controllo da parte dell'operatore economico sul corretto caricamento della documentazione.*

#### **BUSTA A – DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA**

Il concorrente deve depositare a sistema la seguente documentazione:

1) **Istanza di partecipazione e dichiarazioni sostitutive** rese in nome e per conto dell'Impresa dal legale rappresentante, ai sensi del D.P.R. 445/2000 s.m.i., preferibilmente secondo l'**Allegato A**). Tale domanda dovrà essere firmata digitalmente. Per particolari esigenze il concorrente può riprodurre il contenuto del modello su altro stampato, ovvero integrare il modello tramite apposita dichiarazione; anche in tali ipotesi le dichiarazioni riprodotte o le dichiarazioni integrative devono essere debitamente rese e sottoscritte dal legale rappresentante con le medesime modalità sopra indicate. Nel caso in cui la firma sociale sia stabilita in modo congiunto, il modello dovrà recare, a pena d'esclusione, la sottoscrizione di tutti i legali rappresentanti, firmatari congiunti, dell'impresa. La domanda e le dichiarazioni devono essere presentate: in caso di associazione d'impresa, sia costituita che da costituirsi, da parte di ogni impresa associata; in caso di consorzio da costituirsi, da parte di ciascun consorziando; in caso di consorzio già costituito, da parte di ciascun consorziato indicato per l'esecuzione delle prestazioni e comunque, da parte del consorzio stesso (anche se non esecutore direttamente). Nel caso di aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete, si fa riferimento alla disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei, in quanto compatibile. È necessario che dalla compilazione del modello (e quindi dai diversi esemplari richiesti in caso di raggruppamento) risulti, **pena l'esclusione dalla gara**, la completa copertura da parte del concorrente (singolo o raggruppato o consorziato) di tutti i requisiti di qualificazione, nelle misure minime prescritte dal presente Disciplinare.

Con l'**Allegato A**) il concorrente fornisce una serie di dichiarazioni, tra le quali:

- 1) **dichiara** di voler partecipare alla procedura in oggetto;
- 2) **dichiara** di non incorrere nelle cause di esclusione di cui all'art. 80, commi 1, 2, 4 e 5 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i.
- 3) **dichiara** di non avere annotazioni nel Casellario A.N.AC. alla data di scadenza delle offerte;
- 4) **dichiara di essere oppure di non essere** una micro, piccola o media impresa, come definita dall'articolo 2 dell'allegato alla Raccomandazione della Commissione europea 2003/361/CE del 6 maggio 2003 (G.U.U.E. n. L124 del 20 maggio 2003);
- 5) **dichiara** remunerativa l'offerta economica presentata, giacché per la sua formulazione ha preso atto e tenuto conto:
  - a) delle condizioni contrattuali e degli oneri compresi quelli eventuali relativi in materia di sicurezza, di assicurazione, di condizioni di lavoro e di previdenza e assistenza in vigore nel luogo dove deve essere eseguita la fornitura;
  - b) di tutte le circostanze generali, particolari e locali, nessuna esclusa ed eccettuata, che possono avere influito o influire sia sulla esecuzione dei servizi, sia sulla determinazione della propria offerta;
- 6) **accetta**, senza condizione o riserva alcuna tutte le norme e disposizioni contenute nella documentazione di gara;
- 7) **dichiara** le parti dei lavori e dei servizi di progettazione che intende eventualmente subappaltare;
- 8) **attesta** di essere informato, ai sensi e per gli effetti del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del Regolamento UE n. 679/2016, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la dichiarazione viene resa;
- 9) **si impegna**, in caso di aggiudicazione, ad assumere tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 13 agosto 2010, n. 136 e s.m.i.;

10) solo per i consorzi di cui all'art. 45, comma 1, lettere b) e c) del Codice] **indica** la tipologia del consorzio e i consorziati per i quali il consorzio concorre, per i quali opera il divieto di partecipare alla gara in qualsiasi altra forma. Nel caso in cui i consorziati indicati siano a loro volta un consorzio di cui all'art. 45, lettere b) e c), dovranno indicare i consorziati per cui concorrono; anche a questi ultimi è fatto divieto di partecipare, in qualsiasi altra forma alla gara. Qualora i consorzi di cui all'art. 45, lettere b) e c) intendano eseguire in proprio i lavori di cui trattasi, dovranno dichiarare tale volontà, in luogo del nominativo dei consorziati per il quale il consorzio concorre. In caso di aggiudicazione, i soggetti assegnatari dell'esecuzione del contratto non potranno essere diversi da quelli indicati.

Si precisa che nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario, GEIE, non ancora costituiti, la domanda deve essere presentata e sottoscritta digitalmente da tutti i soggetti che costituiranno il raggruppamento o consorzio e contenere l'impegno che, in caso di aggiudicazione della gara, le stesse imprese conferiranno mandato collettivo speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo ad una di esse, la quale stipulerà il contratto in nome e per conto proprio e delle mandanti o consorziate. Inoltre, la domanda, sia per i raggruppamenti già costituiti che per quelli da costituirsi, dovrà specificare le parti di prestazione che saranno eseguite dai singoli operatori economici partecipanti al raggruppamento o consorzio.

La domanda dovrà contenere i dati necessari per le comunicazioni di cui all'art. 76 del D. Lgs 50/2016 ed essere accompagnata da fotocopia del documento di identità del sottoscrittore.

**Con l'Allegato A1) – Dichiarazione di idoneità morale resa dal Legale rappresentante** - il concorrente fornisce una serie di dichiarazioni in relazione alla insussistenza di cause di esclusione dalla gara, ai sensi dell'art. 80, D.lgs. 50/2016 e s.m.i., a carico del proprio/i legale/i rappresentante/i e degli altri soggetti che, a vario titolo, rivestono o hanno rivestito cariche sociali.

**Con l'Allegato B) - Dichiarazione di idoneità morale resa dai soggetti ex art. 80 comma 3 d.lgs. 50/2016** - redatta in carta libera e resa ai sensi degli articoli 46 e 47 del DPR 445/2000, da ciascun soggetto previsto dalla norma.

**Con gli Allegati P.N.R.R. (Ib, II, III e IV)** il Concorrente fornisce le dichiarazioni obbligatorie connesse all'utilizzo delle risorse a valere sul P.N.R.R.;

**N.B.:** La dichiarazione sostitutiva in ordine all'assenza delle condizioni di esclusione di cui all'art. 80, commi 1, 2 e 4, del Codice, deve essere resa o deve riferirsi ai seguenti soggetti:

- **in caso di concorrente individuale** = titolare e direttore tecnico;
- **in caso di società in nome collettivo** = socio e direttore tecnico;
- **in caso di società in accomandita semplice** = soci accomandatari e direttore tecnico;
- **altri tipi di società o consorzio** = membri del consiglio di amministrazione cui sia stata conferita la legale rappresentanza, ivi compresi institori e procuratori generali, membri degli organi con poteri di direzione o di vigilanza o soggetti muniti di poteri di rappresentanza, di direzione o di controllo, direttore tecnico o socio unico persona fisica, ovvero socio di maggioranza in caso di società con un numero di soci pari o inferiore a quattro;

**2) Certificazione sistema qualità** UNI EN ISO 9001: 2015 in corso di validità;

**3) Copia del Capitolato Speciale d'Appalto** firmato digitalmente per accettazione, nella prima ed ultima pagina del documento (in caso di RTI o Consorzio ordinario di concorrenti, di cui all'art. 45, comma 2, lett. d) ed e), d.lgs. 50/16 la firma digitale deve essere apposta da tutte le ditte aderenti; in caso di consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c) del Codice, la firma digitale deve essere apposta dal legale rappresentante del consorzio);

**4) Avvalimento** - Il concorrente, singolo o raggruppato o consorziato può soddisfare la richiesta relativa al possesso dei requisiti di capacità tecnica ed economica di cui al presente disciplinare avvalendosi dei requisiti posseduti da un altro soggetto - In tal caso il concorrente deve obbligatoriamente allegare alla domanda di partecipazione alla gara:

a) una sua dichiarazione verificabile ai sensi della vigente normativa, attestante l'avvalimento dei requisiti necessari per la partecipazione alla gara, con specifica indicazione dei requisiti stessi e dell'impresa ausiliaria (**Allegato C**);

b) una dichiarazione sottoscritta da parte dell'impresa ausiliaria attestante il possesso da parte di quest'ultima dei requisiti di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/16 e s.m.i, nonché il possesso dei requisiti tecnici e delle risorse oggetto di avvalimento (**Allegato D**);

c) il proprio DGUE contenente le informazioni di cui alla parte II, sezioni A e B, alla parte III, alla parte IV, ove pertinente, e alla parte VI firmato digitalmente;

d) in originale o copia autentica il **contratto** in virtù del quale l'impresa ausiliaria si obbliga nei confronti del concorrente a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie per tutta la durata dell'appalto. A tal fine il contratto di avvalimento contiene, a pena di nullità, la specificazione dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dall'impresa ausiliaria.

Le citate dichiarazioni dovranno essere rese ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 e s.m.i. e dalle stesse possono derivare conseguenze penali di cui all'art. 76 del medesimo DPR 445/2000 e s.m.i. in caso di dichiarazioni mendaci. Nel caso di dichiarazioni mendaci, ferma restando l'applicazione dell'art. 80, comma 12, del D.Lgs. n.

50/2016 nei confronti dei sottoscrittori, la stazione appaltante esclude il concorrente ed esclude la garanzia. Ai sensi dell'art. 89, comma 5, del D.Lgs. n. 50/2016 il concorrente e l'impresa ausiliaria sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto. Gli obblighi previsti dalla normativa antimafia a carico del concorrente si applicano anche nei confronti del soggetto ausiliario, in ragione dell'importo dell'appalto posto a base di gara. Ai sensi dell'art. 89, comma 7, alla presente gara non è consentito, a pena di esclusione, che della stessa impresa ausiliaria si avvalga più di un concorrente, e che partecipino sia l'impresa ausiliaria che quella che si avvale dei requisiti. Ai sensi dell'art. 89, comma 8, il contratto è in ogni caso eseguito dall'impresa che partecipa alla gara, alla quale è rilasciato il certificato di esecuzione. Il contratto di avvalimento, a pena di esclusione, secondo quanto indicato nell'art. 89, comma 1, del D.Lgs. n. 50/2016 deve riportare in modo esplicito compiuto ed esauriente l'oggetto del contratto di avvalimento, vale a dire le risorse e i mezzi prestati, da elencare "in modo determinato e specifico". Pertanto il contratto di avvalimento non può sostanzarsi nell'impegno generico "a mettere a disposizione in caso di aggiudicazione le risorse necessarie di cui il concorrente è carente".

In particolare, si precisa pertanto che:

- **Allegato C)** – Dichiarazione del soggetto ausiliario, redatta in carta libera e resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del dPR 445/2000, **firmata digitalmente dal legale rappresentante dell'impresa ausiliata;**
- **Allegato D)** – Dichiarazione del soggetto ausiliario, redatta su carta libera e resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del dPR 445/2000, **firmata digitalmente dal legale rappresentante dell'impresa ausiliaria;**
- **Contratto di avvalimento in formato digitale - tramite scansione dell'originale/copia autentica sottoscritta in cartaceo-, in virtù del quale l'impresa ausiliaria si obbliga nei confronti del concorrente, a fornire i requisiti e a mettere a disposizione, per tutta la durata dell'appalto, le risorse necessarie, che devono essere dettagliatamente descritte.**

Si rammenta che ai sensi dell'articolo 89 comma 1 ultimo periodo del Codice, il contratto di avvalimento contiene, a pena di nullità, la specificazione dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dall'impresa ausiliaria;

- 5) **Autocertificazione o copia autentica di attestazione di qualificazione rilasciata da una SOA regolarmente autorizzata**, indicante la data di rilascio, le categorie e le classifiche per le quali l'impresa concorrente è qualificata, nonché l'identità del/dei Direttore/i Tecnico/i. L'attestazione potrà essere prodotta anche in copia fotostatica sottoscritta dal legale rappresentante dell'impresa, accompagnata da copia del documento di identità del firmatario.
- 6) **Cauzione provvisoria, pari al 2%** dell'importo complessivo dell'appalto di cui al paragrafo 15) del presente disciplinare. Le imprese in possesso delle certificazioni di qualità che permettono di usufruire delle riduzioni di cui all'art. 93 comma 7 del D.Lgs. 50/2016 s.m.i. dovranno presentarne copia, dichiarata conforme all'originale, ai sensi degli artt. 18 e 19 del D.P.R. n. 445/2000.
- 7) **Attestazione dell'avvenuto versamento all'ANAC** della contribuzione dovuta pari a € 165,00 (centosessantacinque/00) di cui al paragrafo 17 del presente disciplinare.
- 8) **Originale o copia conforme ai sensi di legge della procura institoria o della procura speciale**, nell'eventualità che l'offerta e/o l'istanza di ammissione sia sottoscritta da tali rappresentanti del concorrente. (Qualora il potere di rappresentanza di tali soggetti risulti dal certificato d'iscrizione al Registro delle imprese, in luogo della documentazione di cui al capoverso precedente può essere prodotta la copia conforme o corrispondente dichiarazione sostitutiva del predetto certificato d'iscrizione al Registro delle imprese).
- 9) **Certificato rilasciato dalla Stazione Appaltante attestante la presa visione dello stato dei luoghi in cui deve essere eseguita la prestazione**

#### **BUSTA A - DICHIARAZIONI INTEGRATIVE**

Con la compilazione degli **Allegati A), A1) e B)** ciascun operatore economico **rende**, inoltre, ulteriori dichiarazioni, tra le quali:

- 1) di essere edotto degli obblighi derivanti dal Codice Etico adottato dalla stazione appaltante, reperibile sul sito aziendale [www.ciip.it](http://www.ciip.it), e si impegna, in caso di aggiudicazione, ad osservare e a far osservare ai propri dipendenti e collaboratori, per quanto applicabile, il suddetto codice, pena la risoluzione del contratto;
- 2) di aver preso conoscenza e accettato tutte le circostanze generali e speciali che possono interessare l'esecuzione di tutte le prestazioni oggetto dell'appalto e che di tali circostanze ha tenuto conto nella determinazione del prezzo offerto, ritenuto remunerativo;
- 3) **di essere edotto di tutti gli adempimenti connessi al rispetto delle condizionalità e di tutti gli altri requisiti correlati alle Misure P.N.R.R. cui il progetto è associato e in particolare, di assumere gli oneri relativi alle comunicazioni di dati ed informazioni nei riguardi della Stazione appaltante, in modo da consentire a quest'ultima il costante monitoraggio sull'attuazione dell'intervento e a sua volta di rendicontare l'avanzamento delle opere ed assicurare l'effettiva realizzabilità di Milestone & Target corrispondenti, entro le scadenze fissate a livello europeo, a livello di Misura e di Progetto;**
- 4) di impegnarsi, in caso di aggiudicazione, a produrre le garanzie e polizze assicurative di cui al Capitolato Speciale

d'appalto;

5) che la propria offerta è irrevocabile e resterà immutata sino al 180° (centottantesimo) giorno successivo alla data di scadenza del termine stabilito per la presentazione delle offerte;

6) che la propria offerta non vincerà in alcun modo la Stazione Appaltante.

#### **Per gli operatori economici non residenti e privi di stabile organizzazione in Italia**

7) di impegnarsi ad attestare di essere informato, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 13 del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del Regolamento UE n. 679/16, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito della presente gara, nonché dell'esistenza dei diritti di cui all'articolo 7 del medesimo decreto legislativo.

#### **Per gli operatori economici ammessi al concordato preventivo con continuità aziendale di cui all'art. 95, d.lgs. n. 14/2019**

8) di impegnarsi ad indicare, ad integrazione di quanto indicato nella parte III, sez. C, lett. d) del DGUE, i seguenti estremi del provvedimento di ammissione al concordato e del provvedimento di autorizzazione a partecipare alle gare, il Tribunale che ha rilasciato il predetto provvedimento, nonché dichiara di non partecipare alla gara quale mandataria di un raggruppamento temporaneo di imprese e che le altre imprese aderenti al raggruppamento non sono assoggettate ad una procedura concorsuale ai sensi dell'art. 95, d.lgs. 14/19.

9) di impegnarsi ad uniformarsi, in caso di aggiudicazione, alla disciplina di cui agli articoli 17, comma 2, e 53, comma 3 del d.p.r. 633/1972 e a comunicare alla stazione appaltante la nomina del proprio rappresentante fiscale, nelle forme di legge;

10) di impegnarsi ad indicare i seguenti dati: domicilio fiscale; codice fiscale, partita IVA; indica l'indirizzo PEC oppure, solo in caso di concorrenti aventi sede in altri Stati membri, l'indirizzo di posta elettronica ai fini delle comunicazioni di cui all'art. 76, comma 5 del Codice;

Le suddette dichiarazioni, di cui ai punti da 1 a 10, potranno essere rese o sotto forma di allegati alla istanza di partecipazione ovvero quali sezioni interne alla domanda medesima, debitamente compilate e sottoscritte dagli operatori dichiaranti nonché dal sottoscrittore dell'istanza.

Il concorrente, caricando i relativi file in formato pdf nell'apposito campo del Portale, produce inoltre la seguente documentazione a corredo:

1) **Fascicolo Virtuale dell'Operatore Economico:** i soggetti interessati a partecipare alla procedura devono obbligatoriamente registrarsi al sistema **F.V.O.E.** accedendo all'apposito link sul Portale dell'A.N.AC. (Servizi ad accesso riservato – FVOE) secondo le istruzioni ivi contenute <https://www.anticorruzione.it/-/fascicolo-virtuale-dell-operatore-economico-fvoe>. L'operatore economico, dopo la registrazione al servizio FVOE, indica al sistema il CIG della procedura di affidamento cui intende partecipare. Il sistema rilascia un **PASSOE da inserire nella busta contenente la documentazione amministrativa.**

2) dichiarazione di **impegno di un fideiussore** al rilascio della garanzia definitiva, ai sensi dell'art. 93, comma 8 del Codice;

3) copia scansionata dell'**Attestazione** di qualificazione rilasciata da una **SOA** regolarmente autorizzata e in corso di validità.

#### **Per i raggruppamenti temporanei già costituiti**

**A pena di esclusione, mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza**, in formato digitale - tramite scansione dell'originale/copia autentica cartaceo/a-, conferito alla mandataria per atto pubblico o scrittura privata autenticata, con indicazione del soggetto designato quale mandatario, nella forma prescritta, con l'indicazione ai sensi dell'art. 48, comma 4 del Codice dei lavori e delle prestazioni che saranno eseguiti dai singoli operatori economici riuniti ovvero l'**atto costitutivo** in copia conforme.

#### **Per i consorzi ordinari o GEIE già costituiti**

a) **atto costitutivo e statuto del consorzio o GEIE**, in copia autentica, con indicazione del soggetto designato quale capofila;

b) dichiarazione in cui si indicano, ai sensi dell'art. 48, comma 4 del Codice, i lavori e le prestazioni che saranno eseguiti dai singoli operatori economici consorziati.

#### **Per i raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari non ancora costituiti**

**A pena di esclusione, Allegato E) "Dichiarazione Identità plurisoggettive"** reso da ciascun concorrente raggruppando/consorziando attestante:

a) l'operatore economico al quale, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;

b) l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente con riguardo ai raggruppamenti temporanei o consorzi ai sensi dell'art. 48 comma 8 del Codice, conferendo mandato collettivo speciale con

rappresentanza all'impresa qualificata come mandataria che stipulerà il contratto in nome e per conto delle mandanti/consorziate;

c) dichiarazione in cui si indicano, ai sensi dell'art. 48, comma 4 del Codice, i lavori e le prestazioni, che saranno eseguiti dai singoli operatori economici riuniti o consorziati.

#### **Per i consorzi di cooperative, di imprese artigiane e di consorzi stabili**

##### **A pena di esclusione:**

a) **atto costitutivo e statuto del consorzio** - in formato digitale - tramite scansione dell'originale/copia autentica cartaceo/a-, con indicazione delle imprese consorziate;

b) **dichiarazione (Allegato E)** firmata digitalmente in cui si indica il/i consorziato/i per i quale/i il consorzio concorre alla gara; qualora il consorzio non indichi per quale/i consorziato/i concorre, si intende che lo stesso partecipa in nome e per conto proprio.

#### **Per le aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete**

##### **A pena di esclusione, Dichiarazione (Allegato E) attestante:**

- se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica:

- copia autentica o copia conforme del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005, con indicazione dell'organo comune che agisce in rappresentanza della rete;

- dichiarazione, sottoscritta dal legale rappresentante dell'organo comune, che indichi per quali imprese la rete concorre;

- dichiarazione che indichi ai sensi dell'art. 48, co 4 del Codice, le rispettive qualificazioni possedute e la quota di lavori (espressa in € e in percentuale di incidenza) che sarà eseguita dai singoli operatori economici riuniti.

- se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza, ma è priva di soggettività giuridica:

- copia autentica del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005, recante il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla impresa mandataria; qualora il contratto di rete sia stato redatto con mera firma digitale non autenticata ai sensi dell'art. 24 del d.lgs. 82/2005, il mandato nel contratto di rete non può ritenersi sufficiente e sarà obbligatorio conferire un nuovo mandato nella forma della scrittura privata autenticata, anche ai sensi dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005;

- dichiarazione che indichi ai sensi dell'art. 48, co 4 del Codice, le rispettive qualificazioni possedute e la quota di lavori (espressa in € e in percentuale di incidenza) che sarà eseguita dai singoli operatori economici riuniti.

- se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, ovvero, se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti, partecipa nelle forme del RTI costituito o costituendo:

- **in caso di RTI costituito:** copia autentica del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005 con allegato il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria, recante l'indicazione del soggetto designato quale mandatario e delle quote di lavori che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete; qualora il contratto di rete sia stato redatto con mera firma digitale non autenticata ai sensi dell'art. 24 del d.lgs. 82/2005, il mandato deve avere la forma dell'atto pubblico o della scrittura privata autenticata, anche ai sensi dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005;

- **in caso di RTI costituendo:** copia autentica del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005, con allegate le dichiarazioni, rese da ciascun concorrente aderente al contratto di rete, attestanti:

a) a quale concorrente, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;

b) l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente in materia di raggruppamenti temporanei;

c) le rispettive qualificazioni e le quote di lavori che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

Il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza potrà essere conferito alla mandataria con scrittura privata.

Qualora il contratto di rete sia stato redatto con mera firma digitale non autenticata ai sensi dell'art. 24 del d.lgs., 82/2005, il mandato dovrà avere la forma dell'atto pubblico o della scrittura privata autenticata, anche ai sensi dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005.

Tutta la documentazione prodotta dovrà, a pena di esclusione dalla gara, essere in lingua italiana o accompagnata da traduzione in lingua italiana allegata a cura ed onere dell'offerente. Qualora la documentazione sia sottoscritta da procuratore fornito dei poteri necessari, dovrà essere trasmessa la relativa procura.

#### **BUSTA A - DOCUMENTO DI GARA UNICO EUROPEO - (D.G.U.E.)**

Ai fini della corretta compilazione del Documento di Gara Unico Europeo (DGUE), relativo alla gara in oggetto, l'operatore economico dovrà compilare l'apposito **Allegato** al presente Disciplinare, disponibile tra la documentazione pubblicata nel Portale.

Tale documento è finalizzato alla dimostrazione del possesso dei requisiti di ordine generale e speciale di cui rispettivamente all'art. 80, 83 e 84 del D. Lgs. n. 50/2016 s.m.i. e deve essere compilato nel rispetto delle seguenti disposizioni:

- Regolamento di esecuzione (UE) 2016/7 della Commissione del 5 gennaio 2016 (pubblicato in GUUE L 3/16 del 6 gennaio 2016);
- Circolare del Ministero delle Infrastrutture e trasporti 18 luglio 2016, n. 3 a titolo "Linee guida per la compilazione del modello di formulario di Documento di gara unico europeo (DGUE) approvato dal regolamento di esecuzione (UE) 2016/7 della Commissione del 5 gennaio 2016 (G.U. n. 174 del 27 luglio 2016).

**Il D.G.U.E. è presentato, oltre che dal concorrente singolo,** da ciascuno dei seguenti soggetti:

- nel caso di raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari e GEIE, da ciascuno degli operatori economici che partecipano alla procedura in forma congiunta;
- nel caso di aggregazione di rete, dall'organo comune, ove presente, e da tutti i retisti partecipanti;
- nel caso di **consorzi stabili**, dal consorzio e dai consorziati per conto dei quali il consorzio concorre.

**Il D.G.U.E. è sottoscritto dai seguenti soggetti:**

- nel caso di professionista singolo, dal professionista;
- nel caso di studio associato, da tutti gli associati o dal rappresentante munito di idonei poteri;
- nel caso di società o consorzi stabili, dal legale rappresentante.

#### **BUSTA A - DICHIARAZIONI INTEGRATIVE PER I SERVIZI DI PROGETTAZIONE**

Ciascun concorrente rende le seguenti dichiarazioni, ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.p.r.445/2000, con le quali dichiara di non incorrere nelle cause di esclusione di cui all'art. 80 del Codice.

Dichiara inoltre i seguenti dati:

Per i professionisti singoli

a) dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, residenza);

Per i professionisti associati

a) dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, residenza) di tutti i professionisti associati;  
b) requisiti (estremi di iscrizione ai relativi albi professionali) di cui all'art. 1 del d.m. 263/2016 con riferimento a tutti i professionisti associati;

Per le società di professionisti

a) dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, residenza) di tutti i soggetti di cui all'art. 80, comma 3 del Codice;  
b) estremi di iscrizione ai relativi albi professionali dei soci;  
c) organigramma aggiornato di cui all'art. 2 del d.m. 263/2016.

Per le società di ingegneria

a) dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, residenza) di tutti i soggetti di cui all'art. 80, comma 3 del Codice;  
b) estremi dei requisiti (titolo di studio, data di abilitazione e n. iscrizione all'albo professionale) del direttore tecnico di cui all'art. 3 del D.M. 263/2016;  
c) organigramma aggiornato di cui all'art. 3 del D.M. 263/2016.

Per i consorzi stabili

a) dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, residenza) di tutti i soggetti di cui all'art. 80, comma 3 del Codice oppure la banca dati ufficiale o il pubblico registro da cui i medesimi possono essere ricavati in modo aggiornato alla data di presentazione dell'offerta.

Ciascun concorrente dichiara, altresì, con riferimento ai professionisti che espletano l'incarico i seguenti dati: nome, cognome, data di nascita, codice fiscale, iscrizione al relativo albo professionale.

Inoltre:

- indica il nominativo della **persona fisica incaricata dell'integrazione tra le prestazioni specialistiche** ai sensi dell'art. 24, comma 5 del Codice;
- dichiara remunerativa l'offerta economica presentata giacché per la sua formulazione ha preso atto e tenuto conto:
  - a) delle condizioni contrattuali e degli oneri compresi quelli eventuali relativi in materia di sicurezza, di assicurazione, di condizioni di lavoro e di previdenza e assistenza in vigore nel luogo dove devono essere svolti i servizi;
  - b) di tutte le circostanze generali, particolari e locali, nessuna esclusa ed eccettuata, che possono avere influito o influire sia sulla prestazione dei servizi, sia sulla determinazione della propria offerta;
- accetta, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nella documentazione gara.

Per gli operatori economici non residenti e privi di stabile organizzazione in Italia:

-**si impegna ad uniformarsi**, in caso di aggiudicazione, alla disciplina di cui agli articoli 17, comma 2, e 53, comma 3 del d.p.r. 633/1972 e a comunicare alla stazione appaltante la nomina del proprio rappresentante fiscale, nelle forme di legge;

-dichiara di aver preso visione dei luoghi;

-indica i seguenti dati: domicilio fiscale, codice fiscale, partita IVA, indica l'indirizzo PEC oppure, solo in caso di concorrenti aventi sede in altri Stati membri, l'indirizzo di posta elettronica ai fini delle comunicazioni di cui all'art. 76 del Codice;

-autorizza qualora un partecipante alla gara eserciti la facoltà di "accesso agli atti", la stazione appaltante a rilasciare copia di tutta la documentazione presentata per la partecipazione alla gara oppure non autorizza, qualora un partecipante alla gara eserciti la facoltà di "accesso agli atti", la stazione appaltante a rilasciare copia dell'offerta tecnica e delle spiegazioni che saranno eventualmente richieste in sede di verifica delle offerte anomale, in quanto coperte da segreto tecnico/commerciale. Tale dichiarazione dovrà essere adeguatamente motivata e comprovata ai sensi dell'art. 53, comma 5, lett. a), del Codice;

-attesta di essere informato, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 13 del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del Regolamento U.E. n. 679/16, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito della presente gara.

Le dichiarazioni integrative sono sottoscritte:

- nel caso di professionista singolo, dal professionista;
- nel caso di studio associato, da tutti gli associati o dal rappresentante munito di idonei poteri;
- nel caso di società o consorzi, dal legale rappresentante.
- nel caso di raggruppamenti temporanei/consorzi ordinari costituiti/consorzi stabili: dalla mandataria/capofila/consorzio stabile e da ciascuna delle mandanti/consorziate esecutrici.

## **BUSTA B – OFFERTA TECNICA**

La busta "**B – Offerta tecnica**" contiene, a pena di esclusione, una **Relazione tecnica** redatta in lingua italiana, in fogli singoli di formato A4 verticale, testo solo a fronte, in carattere Times New Roman, Arial, ecc. con dimensione non inferiore a 10, con numerazione progressiva ed univoca di **massimo 20 (venti) pagine** (esclusa copertina, indice ed eventuali allegati alla relazione, certificazioni, tavole grafiche, ecc.).

L'eventuale superamento dei limiti massimi di pagine della documentazione tecnica non costituirà causa di esclusione dell'offerta dalla gara, ma comporterà la mancata valutazione delle parti eccedenti i limiti stabiliti, ai fini del giudizio della Commissione giudicatrice e della relativa attribuzione di punteggio.

Tutti i documenti componenti l'offerta tecnica dovranno essere firmati digitalmente dal legale rappresentante del concorrente o da un procuratore; nel caso di concorrenti associati, l'offerta dovrà essere sottoscritta con le modalità indicate per la sottoscrizione della istanza di ammissione alla gara.

L'offerta tecnica non comporta e non può comportare alcun maggior onere, indennizzo, rimborso, adeguamento o altro, a carico della Stazione appaltante; pertanto, sotto il profilo economico l'importo contrattuale determinato in base all'offerta economica resta insensibile alla predetta offerta tecnica. La proposta tecnica del Concorrente, per quanto accettata dalla Stazione Appaltante, costituirà allegato al documento contrattuale; conseguentemente in sede di valutazione sarà ritenuta inammissibile qualunque proposta tecnica condizionata, parziale, contraddittoria o carente delle certificazioni richieste. Qualora fosse riscontrata una tale situazione, all'offerta tecnica del Concorrente verrà automaticamente assegnato un punteggio nullo.

La Commissione giudicatrice può fare richiesta, esclusivamente in forma scritta, di chiarimenti in merito alle offerte tecniche presentate. Qualora ciò avvenga, la Commissione conserva documentazione dell'eventuale richiesta e dei chiarimenti forniti.

**Per tutti i criteri non dovranno essere indicati elementi afferenti all'offerta economica, a pena di esclusione dalla gara.**

**La Relazione dovrà essere strutturata e redatta in coerenza e conformità agli elementi richiesti ed in modo sia data evidenza per ciascun criterio e sotto criterio delle specifiche proposte e dovrà essere elaborata in modo da offrire riscontro chiaro ed inequivocabile ai criteri di valutazione indicati nel presente Disciplinare.**

**Eventuali migliorie riferite ad elementi di valutazione e parametri diversi da quelli indicati nel presente Disciplinare non verranno prese in considerazione ai fini dell'attribuzione del punteggio.**

**L'Offerta Tecnica deve rispettare, a pena di esclusione, le caratteristiche minime prestazionali stabilite nel Capitolato Tecnico oltre che il principio di equivalenza di cui all'art. 68 del D. Lgs. 50/2016; le migliorie proposte non dovranno alterare la geometria fuori terra dei manufatti/edifici, essendo gli stessi già autorizzati sotto il profilo paesaggistico in sede di conferenza dei servizi.**

La **Relazione** contiene la descrizione degli aspetti necessari alla valutazione dell'offerta tecnica, secondo quanto di

seguito specificato:

- **C.1 Descrizione di LAVORI ANALOGHI (max 3) ritenuti significativi** dal concorrente (per importo e caratteristiche generali) rispetto a quello oggetto di affidamento, realizzati dal medesimo, a comprova della sua capacità tecnica. A tal fine, il concorrente produce documentazione idonea rilasciata dal committente pubblico (Certificati Lavori Eseguiti) o privato (contratto d'appalto o relative fatture emesse) per conto del quale sono stati eseguiti, attestante l'avvenuta esecuzione a regola d'arte;
- **C.2 Descrizione del Gruppo di Lavoro con il quale il concorrente ritiene di eseguire la fase di progettazione dell'opera e la fase di esecuzione dei lavori.**  
A tal fine, il concorrente indica numero e qualifiche dei professionisti che costituiranno il gruppo di progettazione, includendo in esso le figure di:
  - a) Professionista incaricato dell'integrazione fra le diverse professionalità richieste ai fini progettuali;
  - b) Referente della Progettazione per quanto attiene agli aspetti "macchine di processo"
  - c) Referente della Progettazione per quanto attiene alle "opere civili"
  - d) **Coordinatore della sicurezza** in fase di progettazione ai sensi del D.Lgs. 81/08 e smi
  - e) Ogni altra figura professionale in grado di qualificare il gruppo di progettazione.Ai fini dell'esecuzione dei lavori, il Concorrente dovrà produrre idonea documentazione nella quale vengano evidenziate ed opportunamente documentate:
  - f) Formazione/esperienza professionale tecnico-specialistica Direttore Tecnico di Cantiere;
  - g) Formazione ed informazione sulla sicurezza Direttore Tecnico di Cantiere
  - h) Formazione/esperienza professionale tecnico-specialistica Personale Operativo
  - i) Formazione ed informazione sulla sicurezza Personale operativo
- **C.3.A Dichiarazione** in merito al possesso della **Certificazione OHSAS 45.001:2018**. Per la valutazione si applicherà il criterio ON/OFF. In caso di RTI o consorzio ordinario, per l'attribuzione del punteggio è sufficiente il possesso di detta certificazione da parte anche di una sola tra le Imprese associate o consorziate; in caso di consorzio stabile, la certificazione può essere posseduta anche dalla consorziata designata per l'esecuzione.
- **C.3.B Dichiarazione** in merito al possesso della **Certificazione UNI EN ISO 14.001:2015**. Per la valutazione si applicherà il criterio ON/OFF. In caso di RTI o consorzio ordinario, per l'attribuzione del punteggio è sufficiente il possesso di detta certificazione anche di una sola tra le Imprese associate o consorziate; in caso di consorzio stabile, la certificazione può essere posseduta anche dalla consorziata designata per l'esecuzione.
- **C.4 Dichiarazione** in merito alla **offerta di riduzione dei tempi di esecuzione della progettazione esecutiva**. In particolare, sarà considerato il termine di riduzione temporale delle attività progettuali proposto dall'offerente, rispetto al termine di **90 (novanta) giorni naturali e consecutivi** indicato in sede di gara, che **non potrà comunque risultare superiore a 30 (trenta) giorni**; in caso di offerta di riduzione superiore, si procederà all'assegnazione del punteggio massimo previsto, ma il concorrente che risulti aggiudicatario ed abbia proposto un termine di riduzione temporale superiore a quello indicato come massimo, sarà tenuto alla esecuzione della progettazione nel termine contrattuale indicato in offerta.
- **C.5 Dichiarazione** in merito alla **offerta di riduzione dei tempi di esecuzione dell'intervento**. In particolare, sarà considerato il termine di riduzione temporale di esecuzione dei lavori proposto dall'offerente, rispetto al termine di **545 (cinquecentoquarantacinque) giorni naturali e consecutivi** di esecuzione dell'appalto, che **non potrà comunque risultare superiore a 60 (sessanta) giorni**; in caso di offerta di riduzione superiore, si procederà all'assegnazione del punteggio massimo previsto, ma il concorrente che risulti aggiudicatario ed abbia proposto un termine di riduzione temporale superiore a quello indicato come massimo, sarà tenuto alla esecuzione dei lavori nel termine contrattuale indicato in offerta.  
**N.B.: In caso di ritardata ultimazione dei lavori, rispetto al termine di riduzione proposto dal concorrente aggiudicatario in sede di offerta, CIIP SpA applicherà una penale giornaliera nella misura pari allo 0,9 per mille dell'importo contrattuale, per ogni giorno di ritardo, diversa quindi dalla penale giornaliera nella misura pari allo 0,6 per mille stabilita dal Capitolato Speciale d'Appalto, che troverà applicazione in caso di ritardata ultimazione dei lavori rispetto alla durata massima del contratto prevista in 545 giorni.**
- **C.6.A Descrizione** riferita alle singole voci di lavorazione del computo metrico estimativo in gara, in cui il concorrente valuta di garantire l'impiego di miglioramenti prestazionali sul CLS, con l'indicazione delle nuove caratteristiche prestazionali migliorative offerte, finalizzate ad incrementare la durabilità e la resistenza ultima e di esercizio delle opere nonché a minimizzare le esigenze ed i costi gestionali e manutentivi futuri.
- **C.6.B Descrizione** riferita alle singole voci di lavorazione del computo metrico estimativo in gara, in cui il concorrente valuta di garantire l'impiego di miglioramenti prestazionali dell'ACCIAIO, con l'indicazione delle nuove caratteristiche prestazionali migliorative offerte. In particolare saranno valutate le migliore prestazionali

offerte in riferimento alle strutture in acciaio per passerelle, chiusure, piastre, basi – (C.6.B.1) – alle carpenterie per scale di accesso alla tramoggia di carico essiccatore – (C.6.B.2) – alle tubazioni, alle paratoie e valvole – (C.6.B.3) – alle apparecchiature elettromeccaniche/coclee – (C.6.B.4) il tutto finalizzato ad incrementare la durabilità e la resistenza ultima e di esercizio delle opere nonché a minimizzare le esigenze ed i costi gestionali e manutentivi futuri

- **C.7.1 Descrizione del miglioramento offerto alle prestazioni energetiche dell'impianto di essiccamento.** In particolare, saranno valutate le proposte migliorative riguardanti:
  - a) Incremento del valore del TS % del fango a valle del processo di essiccamento;
  - b) Riduzione della potenza termica oraria richiesta per il conseguimento dell'obiettivo di riduzione del tenore in secco del fango di alimentazione, dato atto delle condizioni di pr
  - c) Riduzione del consumo specifico di gas naturale (metano) per tonnellata di fango avviato al trattamento di essiccazione con conseguente abbattimento dei costi energetici di impianto
- **C.7.2 Descrizione del miglioramento delle performance operative dell'essiccatore termico e delle caratteristiche minime richieste.** In particolare, saranno valutate soluzioni propositive migliorative volte a massimizzare gli aspetti di seguito enunciati, con condizioni ambientali di aria in ingresso alla caldaia di 20°C e 65% di umidità relativa dell'aria in ingresso:

C.7.2.A – Miglioramento capacità evaporativa degli essiccatori Essiccatore Termico (kgH2O/h)

C.7.2.B – Miglioramento rendimento evaporativo degli essiccatori Essiccatore Termico (kgH2O /kWh).

In sede di presentazione dell'offerta dovrà inoltre essere fornita la seguente tabella riassuntiva riferita alle caratteristiche del sistema di essiccamento: la tabella dovrà essere compilata, in tutte le celle non espressamente valorizzate dalla Stazione Appaltante.

MODELLO	U.d.m.	Prestazioni di progetto	Prestazioni offerte alle condizioni medie indicate
Contenuto - in secco fango iniziale	%	25	
Contenuto - in secco fango finale	%	75	
Ore di funzionamento garantite	ore/g	24	
Produzione umido essiccatore	t/h	1,25	
Produzione secco essiccatore	t/h	0,42	
Potenza termica ottimale essiccatore	W	853	
Consumo gas naturale	Smc/h	86	
Consumo gas naturale	Smc/ton fango	70	
<b>Evaporazione oraria</b>	<b>kg/h</b>	<b>833</b>	
Umidità aria ambiente	%	65	
Temperatura aria ambiente	°C	20	
Temperatura ottimale aria essiccazione	°C	130	
Potenza elettrica installata	kW	78	
Portata aria ingresso caldaia	Nmc/h	20.000	
<b>Rendimento evaporativo</b>	<b>kgH2O/kWh</b>	<b>0,96</b>	
<i>Sistema abbattimento</i>			
Portata - fumi secchi in atmosfera	Nmc/h	23.000	
Carico specifico superficiale	Nmc/mqh	159,72	
Carico specifico volumetrico (Cs)	Nmc/mch	79,86	
Numero di moduli	N	3	
Inquinanti emessi			
Acido solfidrico	mg/Nmc	2,0	
Ammoniaca	mg/Nmc	5,0	
Mercaptani	mg/Nmc	1,0	
Ammine alifatiche	mg/Nmc	3,0	
Quota punto emissione	mt	2,0	
Tipologia di abbattimento		Metabolizzazione biologica su corteccia	
<i>Sistema irrorazione di sicurezza essiccatore</i>			
Portata	l/min	700	
pressione	bar	4	

Potenza sonora massima sistema ad 1.5m	db(A)	83	
--	-------	----	--

- **C.7.3 Descrizione** dei miglioramenti proposti in termini di **avviamento e start-up del sistema**. In particolare, saranno valutate le proposte migliorative delle metodiche e delle tecnologie, rispetto a quanto previsto dalle norme cogenti e disposte dai singoli organi deputati, per il collaudo sia statico che tecnico funzionale di opere od impianti (es. prove di carico, tenuta, verifica saldature tubazioni, efficienza di pompe turbine ecc.), sulle certificazioni di processo, sull'estensione delle garanzie di base previste dai termini di legge per ogni tipologia di fornitura prevista in appalto, con riferimento all'insieme di macchine destinate a governare il processo di "essiccamento dei fanghi in alimentazione" ivi inclusa ogni altra attività correlata ed accessoria finalizzata al raggiungimento dei target di progetto e della conformità dell'opera a norma di legge, inclusa la fase di esercizio e gestione della stessa, sull'assistenza allo start-up di impianto in termini di modalità e tempi.

A tal riguardo l'impresa dovrà inoltre fornire:

- piano annuale di manutenzione programmata dell'opera con indicazione delle parti di ricambio e delle relative ore uomo/anno necessarie ad eseguirle (con particolare riferimento agli essiccatori termici);
- indicazione del personale impiegato nella conduzione ordinaria delle macchine (con particolare riferimento agli essiccatori termici).

- **C.8 Descrizione riferita:**

- 1) **alla mitigazione dell'opera, inserimento e tutela ambientale in fase di cantiere e di esercizio.** In particolare, saranno valutate le proposte del concorrente inerenti la conduzione delle opere e l'organizzazione del cantiere, integrative rispetto a quelle già previste tra gli oneri a carico dell'appaltatore nel Capitolato Speciale d'Appalto e la documentazione di messa in opera di interventi specifici di mitigazione degli impatti, che possono essere generati dalle attività di cantiere, nonché dai trasporti dei materiali necessari ai lavori, con particolare riferimento ai seguenti indicatori: atmosfera, rumore e acque superficiali. Ulteriori proposte potranno riguardare anche viabilità di collegamento delle aree di lavorazione con le cave e i siti di deposito/discarica. Le proposte potranno riguardare anche un adeguato programma delle attività, allocazione delle risorse in termini d'opera e manodopera, esecuzione di quota parte del lavoro notturno e nei giorni festivi per soddisfare specifiche esigenze funzionali. Le proposte potranno altresì prevedere le modalità tecniche ed operative per la mitigazione/minimizzazione degli impatti ambientali derivanti dall'esecuzione degli scavi, risoluzione delle interferenze con le opere esistenti, dall'esecuzione degli scavi in modalità non invasiva a quella in presenza di acque di falda aggettate e di sottoservizi, opere od impianti, dalla movimentazione dei materiali, dalle modalità di gestione dei materiali di scavo e reinterro, dall'interferenza con viabilità di alto traffico veicolare, ecc., degli impianti tecnologici, rispetto al contenuto del progetto definitivo posto a base di gara, finalizzati all'adeguamento alle nuove tecnologie, alla riduzione di impatti acustici e di altro genere ed al risparmio energetico e idrico (secondo i criteri ambientali minimi del D.M. 11/10/2017) e secondo i principi del DNSH. Le stesse proposte potranno includere l'utilizzo di FER (Fonti energia rinnovabili) in maniera strettamente contingente per il miglioramento della prestazione energetica.

Saranno altresì oggetto di valutazione le migliori riferite alla **qualità e funzionalità dei mezzi ed attrezzature dedicati all'appalto**. In particolare, verrà valutata l'adeguatezza dei mezzi e delle attrezzature che saranno utilizzate rispetto alle lavorazioni necessarie per l'esecuzione dell'opera. In particolare, sarà preso in considerazione l'utilizzo di attrezzature e tecnologie a basso impatto ambientale per:

- riduzione emissione acustiche;
- riduzione emissione fumi;
- riduzione occupazione aree per stoccaggio rifiuti;
- basso utilizzo di acqua.

Riguardo a questi ultimi parametri dovranno essere definiti i criteri di misurazione.

- 2) **alle ulteriori misure adottate per la salute e sicurezza dei lavoratori, per il controllo in real time dell'avanzamento di cantiere, dei metodi di gestione dell'avanzamento del cantiere in modalità BIM.** In particolare, saranno valutate le proposte migliorative rispetto al Piano di sicurezza e coordinamento in fase di esecuzione, messo a disposizione unitamente al progetto definitivo, con riferimento alle soluzioni operative, organizzative e gestionali del cantiere finalizzate a ridurre l'esposizione ai rischi e migliorare la sicurezza dei lavori ed eventuali soluzioni o accorgimenti tecnici proposti al fine di ridurre o eliminare potenziali rischi agli addetti; l'assegnazione del punteggio terrà conto altresì delle offerte che garantiscano un più elevato livello di tutela dei lavoratori utilizzati nell'esecuzione dei lavori, attraverso contratti pluriennali e retribuzioni eque, proporzionati alla qualità e quantità delle lavorazioni oggetto dell'appalto.

In particolare verrà valutata la chiarezza e la completezza del modello rappresentato che renda con immediatezza lo stato dell'avanzamento rispetto ai tempi programmati contrattualmente, ogni eventuale ritardo ed

anomalia, le soluzioni tecniche e di programmazione alternativa finalizzata alla risoluzione dell'anomalia medesima. Il report dovrà indicare la percentuale del corpo d'opera raggiunta alla data di emissione dello stesso. Particolare attenzione andrà riservata all'attività di monitoraggio costante, mediante sistemi di videosorveglianza con registrazione in continuo e l'utilizzo di software, in ordine al corretto avanzamento dell'attuazione delle opere, nel rispetto del cronoprogramma esecutivo, in modo da consentire alla Stazione Appaltante di poter monitorare le tempistiche attuative; inoltre, occorre assicurare l'effettiva realizzabilità di Milestone & Target corrispondenti, entro le scadenze fissate a livello europeo, a livello di Misura e di Progetto. Saranno valutate le proposte operative indirizzate al mantenimento del controllo in tempo reale dell'avanzamento del cantiere, impiegando metodi di gestione evoluti in modalità BIM

La proposta dovrà contenere tutte le informazioni necessarie e/o utili ai fini della valutazione tecnico/qualitativa e della conseguente assegnazione dei punteggi.

Nell'Offerta Tecnica non dovrà essere inserita l'indicazione del prezzo offerto né in forma diretta né in modo da renderne possibile la deduzione da parte della Commissione Giudicatrice: l'eventuale inserimento comporterà l'immediata esclusione del concorrente dalla gara per irricevibilità dell'offerta.

Ai sensi dell'art. 83 comma 9 del D. Lgs. 50/2016 qualunque irregolarità riferita all'offerta tecnica NON può essere sanata e comporta quindi l'immediata esclusione dalla procedura di gara.

A corredo dell'Offerta Tecnica, il concorrente può allegare una dichiarazione motivata e comprovata circa le informazioni che costituiscono segreti e commerciali.

La Stazione Appaltante valutata positivamente la dichiarazione, consentirà l'accesso, ai concorrenti che lo richiedano, alle informazioni che costituiscono segreti tecnici e commerciali solo al verificarsi delle condizioni di cui all'art. 53, comma 5 lettera a) del D. Lgs. 50/2016; in mancanza della dichiarazione di cui sopra, o nel caso di valutazione negativa della medesima da parte della Stazione Appaltante, l'accesso a tali informazioni sarà sempre consentito. In ogni caso, l'accesso sarà consentito solo dopo l'aggiudicazione dichiarata efficace, ai sensi dell'art. 53, comma 2, lett. c), del D. Lgs. 50/2016 nelle modalità e nei limiti di cui all'art. 22 e seguenti della legge n. 241/1990, come previsto dall'art. 53 comma 1 del D. Lgs. 50/2016.

**BUSTA C – OFFERTA ECONOMICA” deve contenere, a pena di esclusione:**

a. La “Offerta economica” (Allegato F), redatta in bollo, contenente l'indicazione:

- del **RIBASSO PERCENTUALE OFFERTO SULL'IMPORTO POSTO A BASE DI GARA**, depurato della quota relativa agli oneri per la sicurezza, espresso sia in cifre che in lettere, al netto di oneri previdenziali e assistenziali ed IVA. I ribassi non dovranno essere espressi con più di due cifre decimali. Nel caso di discordanza tra il ribasso offerto espresso in cifre e quello espresso in lettere, è valida l'indicazione in lettere.

- dei **COSTI INTERNI AZIENDALI** (in cifre ed in lettere) dell'offerente concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro, ai sensi dell'art. 95, comma 10, del nuovo Codice. *N.B. Tali costi si riferiscono alle misure di sicurezza che la ditta offerente sosterrà internamente per l'esecuzione dell'appalto e che saranno utilizzate all'interno dei siti dell'azienda (es. ponteggi, DPI, corsi specifici di formazione sulla sicurezza, materiale inerente la sicurezza, sorveglianza sanitaria, ecc...).* Tali costi sono completamente a carico dell'offerente poiché sono costi d'esercizio d'impresa.

**ATTENZIONE: la mancata indicazione dei suddetti costi comporta l'esclusione dalla gara.**

- del **COSTO DELLA MANODOPERA**, in cifre e lettere, che il concorrente sostiene per l'esecuzione dei lavori in oggetto, inclusi nell'offerta.

*N.B.: Si precisa che il costo della manodopera indicato nel presente Disciplinare, come dettagliato nell'elaborato progettuale, pari ad € 625.573,36, è solo indicativo. Nel caso in cui il concorrente decidesse di confermare tale costo, non si procederà ad alcuna verifica di congruità. La verifica sarà invece avviata, nel caso in cui la spesa quantificata dal concorrente fosse inferiore al suindicato importo.*

**ATTENZIONE: la mancata indicazione dei suddetti costi comporta l'esclusione dalla gara.**

- della **PERCENTUALE DI RIDUZIONE DEL TEMPO MASSIMO PER LA REDAZIONE DELLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA**. In tal caso, qualora il risultato del tempo offerto ridotto sia pari a un numero di giorni espresso con decimali, i giorni offerti saranno arrotondati per difetto alla cifra immediatamente inferiore (es. 10,6 sarà arrotondato a giorni 10).

- della **PERCENTUALE DI RIDUZIONE DEL TEMPO MASSIMO PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI**. In tal caso, qualora il risultato del tempo offerto ridotto sia pari a un numero di giorni espresso con decimali, i giorni offerti saranno arrotondati per difetto alla cifra immediatamente inferiore (v. sopra).

A pena di esclusione, l'offerta economica deve essere sottoscritta dal legale rappresentante dell'impresa concorrente con firma leggibile e per esteso, con allegata la copia fotostatica del documento d'identità in corso di validità. L'istanza può essere sottoscritta anche da un Procuratore e/o Institore, nel qual caso va allegata, a pena di

esclusione, la relativa procura notarile (generale o speciale), in copia conforme.

In caso di concorrente costituito da raggruppamento temporaneo o da un consorzio non ancora costituiti, il documento in parola, a pena di esclusione, deve essere sottoscritto digitalmente da tutti i soggetti che costituiranno il predetto raggruppamento o consorzio. In alternativa, l'offerta potrà essere sottoscritta dal solo rappresentante legale dell'operatore economico capogruppo al quale sia stato conferito mandato collettivo speciale con rappresentanza (con alto pubblico o scrittura privata autenticata) dagli altri operatori economici raggruppati. In tal caso il mandato dovrà essere inserito nei documenti allegati all'offerta.

In caso di RTI già costituiti o di consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c) D.lgs. 50/16, l'offerta economica dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante dell'impresa capogruppo del RTI o del consorzio e contenere anche la dichiarazione che la stessa è effettuata in nome e per conto proprio, nonché delle imprese riunite o consorziate.

In caso di discordanza tra l'offerta indicata in cifre e quella indicata in lettere è ritenuta valida quella più vantaggiosa per CIIP SpA.

**Non sono ammesse offerte in aumento, condizionate o alternative rispetto all'importo dei lavori posto a base di gara.**

Ai sensi dell'art. 32, comma 6, del D.Lgs. 50/2016 il prezzo offerto dall'aggiudicatario è irrevocabile.

Le offerte che presentano correzioni non confermate e sottoscritte e/o illeggibili verranno escluse dalla gara.

L'offerta vincola il concorrente per almeno 180 giorni dalla scadenza del termine indicato per la presentazione dell'offerta, salvo proroghe richieste dalla Stazione appaltante.

E' facoltà della Stazione Appaltante di non procedere all'aggiudicazione della gara qualora nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto, ai sensi dell'art. 95 comma 12 del Codice.

**N.B. 1: Si precisa che la mancata presentazione dell'offerta economica, al pari di ogni altra ipotesi di grave incompletezza della stessa ivi inclusa la mancata sottoscrizione della stessa, costituisce immediata causa di esclusione dalla gara, senza possibilità di sanatoria ex art. 83, comma 9 del D.Lgs. n. 50/2016.**

**N.B. 2: In caso di omissione della marca da bollo (€ 16,00) il concorrente sarà invitato a regolarizzare la carenza, pena la segnalazione della circostanza agli organi competenti. Nella busta non devono essere inseriti altri documenti.**

## 21 SOCCORSO ISTRUTTORIO

Ai sensi degli art. 83, comma 9 del D.lgs. 50/2016 s.m.i., le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio.

In caso di mancanza, incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e degli allegati, ad esclusione di quelli afferenti all'offerta economica, la stazione appaltante assegna al concorrente un termine non superiore a **giorni 7 (sette)** perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicandone il contenuto e i soggetti che le devono rendere.

Ove il concorrente produca dichiarazioni o documenti non perfettamente coerenti con la richiesta, la stazione appaltante può chiedere ulteriori precisazioni o chiarimenti, fissando un termine perentorio di **giorni 3 (tre) a pena di esclusione**.

In caso di inutile decorso del termine di regolarizzazione il concorrente è escluso dalla gara.

Costituiscono irregolarità essenziali non sanabili le carenze della documentazione che non consentono l'individuazione del contenuto o del soggetto responsabile della stessa.

Il soccorso istruttorio non può in ogni caso essere strumentalmente utilizzato per l'acquisizione in gara di un requisito (generale o speciale) o condizione di partecipazione mancante o non posseduto alla data di scadenza della presentazione delle offerte, ovvero di un documento necessario alla partecipazione non costituito entro tale data.

**Costituiscono altresì irregolarità essenziali non sanabili le seguenti fattispecie:**

- offerta presentata oltre il termine di scadenza, plurima, condizionate o in aumento;
- assenza offerta economica;
- mancata separazione offerta economica dalla restante documentazione;
- omesso versamento contributo ANAC entro il termine stabilito per la partecipazione alla gara;

**Il mancato possesso dei prescritti requisiti di partecipazione non è sanabile mediante soccorso istruttorio e determina l'esclusione dalla procedura di gara.**

Al di fuori delle ipotesi di cui all'articolo 83, comma 9 del Codice, è facoltà della stazione appaltante invitare, se necessario, i concorrenti a fornire chiarimenti in ordine al contenuto dei certificati, documenti e dichiarazioni presentati.

**Di contro l'irregolarità essenziale è sanabile laddove non si accompagni ad una carenza sostanziale del requisito alla cui dimostrazione la documentazione omessa o irregolarmente prodotta era finalizzata.** Nello specifico valgono le seguenti regole:

- l'omessa o incompleta nonché irregolare presentazione delle dichiarazioni sul possesso dei requisiti di partecipazione e ogni altra mancanza, incompletezza o irregolarità del DGUE e della domanda, ivi compreso il difetto di sottoscrizione, sono sanabili, **ad eccezione delle false dichiarazioni;**

- la mancata produzione della dichiarazione di avvalimento o del contratto di avvalimento può essere oggetto di soccorso istruttorio solo se i citati elementi erano preesistenti e comprovabili con documenti di data certa anteriore al termine di presentazione dell'Offerta;
- la mancata presentazione di elementi a corredo dell'Offerta (es. garanzia provvisoria, impegno del fideiussore) ovvero di condizioni di partecipazione alla gara (es. mandato collettivo speciale o impegno a conferire mandato collettivo), entrambi aventi rilevanza in fase di gara, sono sanabili, solo se preesistenti e comprovabili con documenti di data certa anteriore al termine di presentazione dell'Offerta;
- la mancata presentazione di dichiarazioni e/o elementi a corredo dell'Offerta, che hanno rilevanza in fase esecutiva (es. dichiarazione delle categorie dei lavori ai sensi dell'art. 48 comma 4 del D. Lgs. 50/2016), sono sanabili.

**N.B. 1: La documentazione richiesta in regime di soccorso istruttorio deve necessariamente essere depositata telematicamente, ovvero esclusivamente mediante caricamento del documento in piattaforma telematica.**

## 22 SVOLGIMENTO DELLE OPERAZIONI DI GARA – APERTURA BUSTE

L'apertura delle offerte in gara è prevista per il **giorno 27 luglio 2023 dalle ore 11.00** presso gli uffici amministrativi di CIIP SpA siti in Viale della Repubblica e vi potranno partecipare i legali rappresentanti o loro delegati, muniti di delega scritta e sottoscritte dal legale rappresentante del concorrente, con allegata fotocopia del documento di identità dello stesso in corso di validità, per ogni concorrente, nel rispetto delle misure di distanziamento sociale.

Le eventuali, successive sedute pubbliche saranno comunicate ai concorrenti a mezzo pec, all'indirizzo di posta elettronica certificata indicata dal concorrente, almeno 3 (tre) giorni prima della data fissata.

Sulla base della documentazione presentata in piattaforma si procederà a:

- verificare la completezza e correttezza formale della documentazione;
- verificare che non si siano presentate imprese che, in base alle dichiarazioni rese, siano fra di loro in situazione di controllo ed in caso positivo ad escluderle entrambe dalla gara;
- verificare che non sussistano altre situazioni che, in base alla vigente normativa (a mero titolo esemplificativo partecipazione alla gara in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio, ovvero partecipazione alla gara da parte di consorziati per conto dei quali i consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettere b) e c), del D.Lgs n. 50/2016 e s.m.i., hanno indicato che concorrono, ovvero partecipazione alla gara, in proprio o come associata o come consorziata, da parte di un'impresa ausiliaria, ecc...) comportano l'esclusione dei concorrenti dalla gara. Resta fermo che si procederà all'esclusione dalla gara dei concorrenti anche quando le predette situazioni di incompatibilità dovessero emergere in successive fasi della gara stessa.

Si potrà, a propria discrezione, procedere ad una immediata verifica circa il possesso dei requisiti generali dei concorrenti al fine della loro ammissione alla gara, sulla base delle dichiarazioni da essi presentate e dai riscontri rilevabili dagli archivi informatici di enti pubblici e/o amministrazioni pubbliche. Resta inoltre fermo il potere di accertare sia su tutti i soggetti, che su uno singolo, ovvero su alcuni di loro (anche a campione), in qualunque fase della procedura, il possesso di tutti i requisiti dichiarati.

In caso di carenze documentali sanabili si procederà in base a quanto previsto nello specifico articolo del presente disciplinare in materia di soccorso istruttorio conformemente alle previsioni di cui all'art. 83, comma 9 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i..

La valutazione dell'aspetto tecnico-qualitativo sarà effettuata in seduta riservata da parte di una Commissione Giudicatrice appositamente nominata.

Concluse le operazioni di valutazione dell'offerta tecnica, in successiva seduta pubblica, da tenersi nella data preventivamente comunicata ai Concorrenti, si procederà a comunicare i punteggi relativi all'aspetto tecnico qualitativo, all'apertura della busta C - Offerta economica, all'assegnazione dei punteggi per la parte economica e alla determinazione della graduatoria provvisoria, risultante dalla sommatoria dei punteggi riferiti ai singoli aspetti.

CIIP SpA procederà ai sensi dell'art. 97, comma 3 del D.Lgs. 50/2016 alla valutazione della congruità delle offerte che presentano sia i punti relativi al prezzo, sia la somma dei punti relativi agli altri elementi di valutazione, entrambi pari o superiori ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti dal bando di gara. Il calcolo è effettuato ove il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a tre. CIIP SpA richiederà per iscritto, assegnando al Concorrente un termine di 15 (quindici) giorni di calendario, la presentazione, per iscritto, delle relative spiegazioni.

Successivamente all'acquisizione da parte dell'aggiudicatario provvisorio della documentazione richiestagli, CIIP SpA provvederà a verificarne il possesso dei requisiti di ammissione e l'insussistenza delle cause di esclusione dalla gara, acquisendo la relativa documentazione presso le amministrazioni competenti.

## 23 CAUSE DI ESCLUSIONE

I plichi e le buste contenenti le offerte dovranno essere presentati nei termini e con le modalità previste nel presente disciplinare: si farà luogo all'esclusione dalla gara di quelle offerte che manchino di documenti o formalità o che comunque risultino incomplete o irregolari, fatte salve le ipotesi di soccorso istruttorio come disciplinate dall'art. 83, comma 9, del D.Lgs. n. 50/2016 (e smi).

Sono escluse le imprese che non risultino in possesso dei requisiti minimi di cui al presente disciplinare. Sono altresì escluse le Ditte concorrenti che presentano offerte parziali, condizionate o comunque espresse in modo indeterminato.

**L'offerta economica presentata in maniera difforme o incompleta rispetto a quanto previsto nel presente disciplinare è causa di esclusione immediata dalla gara.** Sono escluse dalla gara le imprese concorrenti che non

abbiano presentato la garanzia provvisoria nelle forme e secondo le modalità di cui al presente disciplinare. Fatta salva l'ipotesi di falsità, l'omissione totale o la carenza sostanziale di anche solo una delle dichiarazioni previste nella presente lettera di invito nonché nel DGUE, nel "modelli allegati all'istanza" comporteranno l'esclusione immediata dalla gara, salve le ipotesi di regolarizzazione con la procedura di soccorso istruttorio ove ammissibile. **Non sono ammesse, e quindi immediatamente escluse dalla gara, le offerte (I.V.A. esclusa) pari o in aumento rispetto all'importo posto a base d'asta soggetto a sconto.** Le autocertificazioni, le certificazioni, i documenti e l'offerta devono essere redatti rigorosamente in lingua italiana, la mancata redazione in lingua italiana comporta l'esclusione dalla gara. La partecipante è altresì esclusa nel caso in cui non abbia reso, regolarizzato o integrato la documentazione essenziale di gara ai sensi di quanto disposto dall'art. 83, comma 9, del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i..

#### **24 VERIFICHE SUCCESSIVE ALLE OPERAZIONI DI GARA**

Si procederà all'aggiudicazione anche quando sia pervenuta una sola offerta valida, purché congrua.

A seguito della comunicazione dell'Amministrazione circa l'intervenuta aggiudicazione efficace, il soggetto aggiudicatario produce all'Ente appaltante, la documentazione necessaria per la sottoscrizione del contratto, completa di garanzie cauzionali (art. 103 del D. Lgs. 50/2016).

Nel caso in cui l'aggiudicatario, in assenza di motivi oggettivamente indipendenti dalla propria volontà, non adempia nel termine predetto, l'Amministrazione appaltante revoca l'aggiudicazione ed incamera la cauzione provvisoria, disponendo l'aggiudicazione della gara al concorrente che segue nella graduatoria. L'aggiudicazione definitiva sarà formalizzata, con apposito provvedimento, previo accertamento a carico della Ditta aggiudicataria della regolarità della sua situazione contributiva nei confronti degli Enti assicurativi ed assistenziali e fiscale, nonché di tutte le dichiarazioni rese in sede di gara. Nei casi previsti dall'art. 110 del D. Lgs. 50/2016, l'Amministrazione si riserva la facoltà di interpellare progressivamente i soggetti che hanno partecipato all'originaria procedura di gara, risultanti dalla relativa graduatoria, al fine di stipulare un nuovo contratto per l'affidamento del completamento dell'appalto. L'affidamento avverrà alle medesime condizioni già proposte dall'originario aggiudicatario in sede di offerta.

#### **25 DOCUMENTI PER LA STIPULA DEL CONTRATTO**

La documentazione di rito, propedeutica alla stipula del contratto, dovrà essere trasmessa dall'aggiudicatario nel termine massimo indicato dalla formale richiesta avanzata dall'Amministrazione. Qualora lo stesso non presenti nel termine prescritto quanto richiesto si procederà alla revoca del provvedimento di aggiudicazione. Analoga procedura verrà adottata nel caso l'aggiudicatario non si presenti alla firma del contratto nel termine prescritto.

In ogni caso l'impresa aggiudicataria dovrà presentare, dopo l'approvazione dell'aggiudicazione della gara e **prima della stipula del contratto d'appalto**, e comunque prima della consegna dei lavori (qualora questa venga effettuata sotto le riserve di legge), la seguente documentazione:

- **piano operativo di sicurezza** (POS), ex art. 89, d.lgs. 81/08 e s.m.i., integrativo del piano di sicurezza e coordinamento, in relazione alle scelte autonome e alle responsabilità nell'organizzazione del cantiere e nell'esecuzione dei lavori, redatto ai sensi della vigente normativa;
- **garanzia definitiva** nella misura e nei modi previsti dall'art. 103 del D.Lgs. 50/2016. Le garanzie fideiussorie devono essere conformi agli schemi di polizza di cui al D.M. Sviluppo economico 19 gennaio 2018, n. 31;
- **polizza di assicurazione RCT** (ex art. 103 comma 7) che tenga indenne la Stazione Appaltante da tutti i rischi di esecuzione da qualsiasi causa determinati e che copra i danni subiti dalla stessa Stazione Appaltante a causa del danneggiamento o della distruzione totale o parziale di impianti e opere anche preesistenti, e che preveda la garanzia di responsabilità civile per danni causati a terzi nell'esecuzione dei lavori ivi comprese le figure tecniche ed operative della Stazione Appaltante, sino alla data di emissione del certificato di collaudo.  
Ulteriori specifiche, così come i massimali da assicurare, sono riportati nel Capitolato Speciale d'Appalto;
- **comunicazione delle generalità** (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale) e del titolo di legittimazione del soggetto autorizzato a stipulare il contratto con firma digitale (in caso di procuratore, dovrà essere prodotta la relativa procura notarile originale o copia autenticata);
- **dichiarazione** ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi dell'art. 3 della L. n. 136/2010 e s.m.i. , redatta nei modi di legge, contenente gli estremi identificativi del conto corrente dedicato anche non in via esclusiva alla commessa, nonché delle generalità ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso presso cui CIIP SpA effettuerà i pagamenti dei corrispettivi mediante bonifico bancario;
- **dichiarazione** resa dal legale rappresentante della ditta, nella forma di dichiarazione sostitutiva di atto notorio, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, contenente le generalità del direttore tecnico, del responsabile del cantiere, del responsabile per la firma della contabilità, dell'incaricato ai fini del rispetto della normativa vigente in materia di sicurezza dei lavoratori e l'elenco nominativo dei dipendenti che potrebbero intervenire nei lavori oggetto dell'appalto.

Si richiama l'attenzione degli offerenti sul fatto che la mancata dimostrazione del possesso dei requisiti dichiarati in sede di gara comporterà la decadenza dell'aggiudicazione, salvo il diritto di CIIP SpA al risarcimento dei danni e spese sostenute, ivi compreso il maggior onere per l'affidamento ad altri della prestazione in oggetto.

L'aggiudicazione sarà vincolante per il Concorrente mentre diverrà efficace per CIIP SpA dopo la verifica nei confronti dell'aggiudicatario dei requisiti prescritti tramite l'acquisizione d'ufficio della pertinente documentazione. Nel caso in

cui i controlli effettuati diano esito negativo, si provvederà alla revoca dell'aggiudicazione e all'escussione della garanzia provvisoria.

## 26 CONTRATTO

Diventa efficace l'aggiudicazione definitiva, fatto salvo l'esercizio dei poteri di auto tutela nei casi consentiti dalle norme vigenti, la stipulazione del contratto di appalto ha luogo entro il termine di sessanta giorni, ovvero fatta salva l'ipotesi di differimento espressamente concordata con l'aggiudicatario. Se la stipulazione del contratto non avviene nel termine fissato, l'aggiudicatario può, mediante atto notificato alla stazione appaltante, sciogliersi da ogni vincolo o recedere dal contratto. All'aggiudicatario non spetta alcun indennizzo, salvo il rimborso delle spese contrattuali documentate.

**Il contratto non può comunque essere stipulato prima di trentacinque giorni dall'invio alle Ditte dell'ultima delle comunicazioni concernenti il provvedimento di aggiudicazione definitiva, ai sensi dell'articolo 76 del D.Lgs.50/2016 e s.m.i..**

Sarà possibile, in caso di necessità, procedere alla **consegna dei lavori in via d'urgenza** ove ricorrano le condizioni di cui all'art. 32 comma 8 del Codice.

Sono a carico dell'Aggiudicataria tutte le spese di stipula del contratto e da esse derivanti (diritti di rogito, di copia, di bollo, registrazione, valori bollati, ecc.).

La scrittura privata con la quale si affiderà l'opera oggetto della presente procedura è stipulata in forma digitale, ai sensi del combinato disposto degli artt. 32, comma 14, D.Lgs. 50/2016 s.m.i. e art. 6, comma 6, D.L. 23 dicembre 2013, n. 145 come convertito dalla legge 21 febbraio 2014, n. 9.

In merito agli adempimenti "antimafia", qualora intervengano, successivamente alla richiesta della documentazione antimafia e in qualunque momento della gestione del contratto, variazioni sostanziali dell'assetto gestionale dell'impresa (escluse le figure prive di poteri di gestione come i componenti del collegio sindacale) l'impresa è obbligata a darne comunicazione a CIIP SpA per l'aggiornamento della documentazione antimafia prescritta.

**L'aggiudicatario è tenuto ad attestare l'avvenuta denuncia agli enti previdenziali, assicurativi ed antinfortunistici 10 giorni prima della consegna dei lavori.**

## 27 OBBLIGHI ASSUNTI DALL'APPALTATORE

La formulazione dell'offerta comporta per l'impresa:

- a) di accettare le norme contenute nella legislazione vigente in materia di contratti pubblici, nel decreto del Ministero dei LL.PP. n. 145 del 19/04/2000 per le parti ancora in vigore, nonché le norme contenute nel Capitolato Speciale reggente l'Appalto;
- b) di aver regolare posizione assicurativa e previdenziale per gli operai secondo le disposizioni vigenti, e di attenersi a quanto contenuto nella circolare del Ministero dei LL.PP. n. 1255/U.L. del 26.8.1985;
- c) di attenersi scrupolosamente alle disposizioni in materia di sicurezza di cui al D.Lgs. n. 81/2008;
- d) la stipula delle polizze fideiussorie specificate nel Capitolato Speciale di Appalto;
- d) di essere sin d'ora disponibile alla stipula del contratto nei termini e con le modalità che verranno fissate da CIIP SpA;
- e) di aderire fin d'ora in caso di aggiudicazione, alla immediata consegna d'urgenza, se necessaria, ai sensi dell'art. 32, comma 8, del D.Lgs. n. 50/2016;
- f) di essere disponibile alla riconsegna anticipata delle opere ai sensi dell'art. 230 del D.P.R. 207/2010;
- g) di effettuare i lavori nei tempi previsti ed indicati nella presente disciplina;
- h) di assumersi l'onere di tutte le spese per la stipulazione del contratto, diritti di segreteria, prove di materiali e prove di collaudo.

## 28 SPESE E PUBBLICAZIONI

Tutte le spese, nessuna esclusa, relative alla partecipazione alla presente procedura e tutti gli oneri, costi o spese di qualsiasi genere o tipo, comunque inerenti e/o conseguenti al presente appalto sono a totale ed esclusivo carico dell'aggiudicatario, ad eccezione della sola IVA che è a carico della Stazione Appaltante.

Le spese **di contratto** stimate in **€ 250,00** circa **faranno carico** all'impresa aggiudicataria, solo qualora il contratto debba essere registrato in caso d'uso.

Si informa che, in virtù di quanto disposto dall'art. 216, comma 11, del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., l'aggiudicatario dovrà rimborsare alla stazione appaltante **le spese previste per la pubblicazione del bando di gara** sulla Gazzetta Ufficiale, entro 60 (sessanta) giorni dalla comunicazione di aggiudicazione dell'appalto.

Si informa inoltre che, ai sensi del combinato disposto del D.M. Infrastrutture e Trasporti 2 dicembre 2016 (GU 25.01.2017, n. 20) e dell'art. 216, comma 11, del D.Lgs. n. 50/2016, l'aggiudicatario dell'appalto dovrà rimborsare alla stazione appaltante le spese previste per le pubblicazioni di cui all'art. 73, comma 4, del D.Lgs. 50/2016, entro 60 (sessanta) giorni dalla comunicazione di aggiudicazione efficace.

**L'importo presunto delle spese di pubblicazione del bando e dell'avviso sui risultati della procedura di affidamento è pari a € 3.000,00, Iva esclusa.** La Stazione Appaltante comunicherà all'aggiudicatario l'importo effettivo delle suddette spese, nonché le relative modalità di pagamento.

## 29 DATI PERSONALI

I dati personali relativi alle imprese partecipanti alla gara saranno oggetto di trattamento, con o senza ausilio di mezzi elettronici, limitatamente e per il tempo necessario agli adempimenti relativi alla gara ("Tutela Privacy"). Titolare del trattamento e CIIP SpA. Si fa rinvio agli artt. 15 e seguenti del Regolamento UE 2016/679 (GDPR) circa i diritti degli interessati alla riservatezza dei dati.

## 30 ULTERIORI INFORMAZIONI

La partecipazione alla presente procedura comporta la piena ed incondizionata accettazione di tutte le condizioni e clausole contenute nel CSA e gli altri elaborati di progetto, nel presente disciplinare e suoi allegati.

Gli offerenti possono svincolarsi dall'offerta trascorsi 180 (centottanta) giorni dall'apertura delle buste se, per motivi imputabili alla stazione appaltante, non si sia pervenuti alla dichiarazione di efficacia dell'aggiudicazione.

In caso di fallimento dell'appaltatore o di risoluzione del contratto per grave inadempimento di quest'ultimo, la stazione appaltante si riserva la facoltà di interpellare il secondo classificato al fine di stipulare un nuovo contratto per il completamento dei lavori alle medesime condizioni economiche da esso proposte in sede di offerta; in caso di fallimento del secondo classificato, la stazione appaltante si riserva la facoltà di interpellare il terzo classificato ed in tal caso, il nuovo contratto è stipulato alle condizioni economiche offerte dal secondo classificato (ex art. 110 del D.Lgs. 50/2016).

CIIP SpA potrà a suo insindacabile giudizio, sospendere o non effettuare l'esperimento della gara, senza che ciò possa dar luogo a qualsivoglia pretesa da parte dell'impresa concorrente.

CIIP SpA si riserva il diritto di poter recedere dal contratto in qualunque momento e per qualsiasi motivo a proprio insindacabile giudizio, adeguatamente motivato, senza che la Ditta abbia niente a pretendere ad alcun titolo, dando un preavviso **minimo** di 10 giorni. La Ditta avrà diritto esclusivamente al compenso spettante per i lavori realmente eseguiti, con espressa esclusione di indennizzi di sorta.

Per la definizione delle controversie si procederà secondo quanto indicato dall'art. 205 del D.Lgs. 50/2016. In caso di mancato raggiungimento dell'accordo bonario, **è esclusa la competenza arbitrale.**

Le leggi e **decreti** legislativi a cui si fa riferimento nella presente lettera di invito si intendono attualmente vigenti con le eventuali modifiche ed integrazioni.

Tutte le successive comunicazioni alle ditte partecipanti alla presente gara saranno fatte esclusivamente mediante PEC.

Ascoli Piceno li, 15 giugno 2023

Il Responsabile del Procedimento  
Dott. Giovanni Celani

