

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

Disciplinare di gara

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

1. PREMESSE

ART-ER è la società "in house" della Regione Emilia-Romagna incaricata della Direzione Lavori e del Coordinamento per la Sicurezza in fase d'Esecuzione, ai sensi del D. Lgs. 81/2008 e s.m.i., dei lavori di realizzazione delle opere civili ed impiantistiche necessarie per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi in via Stalingrado a Bologna (in seguito: Lavori), nonché della Direzione dell'Esecuzione del Contratto di fornitura degli impianti refrigeratori Chiller e Dry Cooler necessari al suo funzionamento (in seguito: Fornitura), in corso di esecuzione.

In particolare, al raggruppamento aggiudicatario RTI FRIMAT S.p.A. (Mandatario), SITE S.p.A. (Mandante) e GIANNI BENVENUTO S.p.A. (Mandante) è stata affidata l'esecuzione dei lavori di realizzazione del Data Center del centro ECMWF e posa in opera degli impianti refrigeratori Chiller e Dry Cooler ed alla società aggiudicataria MITSUBISHI ELECTRIC S.p.A. la fornitura dei medesimi impianti refrigeratori.

In relazione alla complessità dell'intervento e tenuto conto dell'attuale disponibilità del personale tecnico interno, la quale non consente di soddisfare appieno le esigenze dettate dall'attività di cantiere, previa delibera del Consiglio di Amministrazione della società ART-ER del 03/06/2019 ed approvazione del Programma Biennale di Acquisizione di beni e servizi della società ART-ER, giusta determina n°14512 del 06/08/2019, a firma del Responsabile del Servizio Pianificazione finanziaria e Controlli - Regione Emilia-Romagna, Dott.ssa Tamara Simoni, con provvedimento autorizzativo del 09/09/2019, a firma del Direttore della società Dott. Roberto Righetti, è stato disposto l'avvio della procedura di affidamento dell'incarico professionale di direzione operativa specialistica degli impianti termici e meccanici, comprensiva dell'attività di supporto di ispezione di cantiere, nell'ambito dei Lavori e della Fornitura sopra richiamati, mediante gara aperta da aggiudicarsi secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, ai sensi degli artt. 60, 95 comma 3, lett. b) e 157 del d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 cd. Codice dei contratti pubblici (in seguito: Codice), nonché nel rispetto degli indirizzi forniti dalle Linee Guida n. 1 "*Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura ed ingegneria*", ove compatibili con le regole organizzative proprie di questa stazione appaltante.

Luogo di esecuzione: Bologna - via Stalingrado [codice NUTS ITH55]

CIG 8027806315 CUI S03786281208201900001 CUP E34B18000000005

Il **Responsabile unico del procedimento**, ai sensi dell'art. 31 del Codice, è l'Ing. Roberto Pirazzi (dipendente della società ART-ER S.c.p.a.), nominato con atto di nomina del 07/08/2019, Prot. 1031, a firma del Direttore della società Dott. Roberto Righetti.

2. DOCUMENTAZIONE DI GARA, CHIARIMENTI E COMUNICAZIONI.

2.1 DOCUMENTI DI GARA

La documentazione di gara comprende:

- 1) Bando di gara;
- 2) Disciplinare di gara, con relativi allegati:

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

- Modello Domanda di partecipazione e dichiarazione integrativa
 - Modello DGUE
 - Modello Offerta Tecnica
 - Modello Offerta Economica
 - Impegno alla riservatezza
- 3) Documentazione tecnica: Progetto esecutivo corredato da elaborati grafici, descrittivi, economici e tecnico-amministrativi, Capitolato Tecnico Prestazionale, Piano di Sicurezza e Coordinamento, Capitolato informativo BIM e Piano di Commissioning, relativi ai lavori di realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF; elenco schede dei materiali e dei disegni costruttivi dell'impresa esecutrice già approvate dal Direttore dei Lavori Ing. Marco Santarelli;
- 4) Schema di contratto e Capitolato tecnico-prestazionale;
- 5) Codice Etico ex ERVET S.p.A., approvato dall'Amministratore Unico con delibera del 30/04/2019, e Codice Etico ex ASTER S.c.p.a., approvato dal Consiglio di Amministrazione in data 18/10/2013 e modificato in data 01/04/2016, ancora vigenti e adottati dalla stazione appaltante nelle more dell'approvazione del Codice Etico della società ART-ER S.c.p.a.

La documentazione di gara è disponibile sul sito internet: <https://www.art-er.it/bandi-e-avvisi/acquisizione-di-beni-e-servizi/>.

I documenti di cui al punto 3) potranno essere visionati e scaricati solo a seguito della sottoscrizione – da parte dell'operatore interessato a presentare offerta della presente Procedura – e dell'invio ad ART-ER S.c.p.a, al seguente indirizzo PEC [art-er.procedure@pec.it], dell'Impegno alla riservatezza, allegato al presente Disciplinare di gara.

ART-ER S.c.p.a, ricevuto l'Impegno alla riservatezza debitamente firmato, invierà modalità e credenziali di accesso alla documentazione riservata, utilizzando l'indirizzo PEC dal quale avrà ricevuto il medesimo Impegno alla Riservatezza firmato.

2.2 CHIARIMENTI

È possibile ottenere chiarimenti sulla presente procedura mediante la proposizione di quesiti scritti da inoltrare all'indirizzo PEC: art-er.procedure@pec.it, almeno 10 (dieci) giorni lavorativi prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte.

Le richieste di chiarimenti devono essere formulate esclusivamente in lingua italiana. Ai sensi dell'art. 74 comma 4 del Codice, le risposte a tutte le richieste presentate in tempo utile verranno fornite almeno 6 (sei) giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte, mediante pubblicazione in forma anonima all'indirizzo internet <https://www.art-er.it/bandi-e-avvisi/acquisizione-di-beni-e-servizi/>. Non sono ammessi chiarimenti telefonici.

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

2.3 COMUNICAZIONI

Ai sensi dell'art. 76, comma 6 del Codice, i concorrenti sono tenuti ad indicare, in sede di offerta, l'indirizzo PEC o, solo per i concorrenti aventi sede in altri Stati membri, l'indirizzo di posta elettronica da utilizzare ai fini delle comunicazioni di cui all'art. 76, del Codice.

Salvo quanto disposto nel paragrafo 2.2 del presente disciplinare, tutte le comunicazioni tra stazione appaltante e operatori economici si intendono validamente ed efficacemente effettuate qualora rese all'indirizzo PEC: art-er.procedure@pec.it e all'indirizzo indicato dai concorrenti nella documentazione di gara.

Eventuali modifiche dell'indirizzo PEC/posta elettronica 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, GEIE, aggregazioni di rete o consorzi ordinari, anche se non ancora costituiti formalmente, la comunicazione recapitata al mandatario/capofila si intende validamente resa a tutti gli operatori economici raggruppati, aggregati o consorziati.

In caso di consorzi di cui all'art. 46 lett. f) del Codice, la comunicazione recapitata al consorzio si intende validamente resa a tutte le consorziate.

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

3. OGGETTO, IMPORTO E SUDDIVISIONE IN LOTTI

Il servizio oggetto della presente procedura riguarda lo svolgimento della direzione operativa specialistica degli impianti termo-meccanici, comprensiva dell'attività di supporto di ispezione di cantiere, nell'ambito dei Lavori e della Fornitura, meglio descritti in premessa, per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi in via Stalingrado a Bologna, in corso di esecuzione.

Il gruppo di lavoro minimo per lo svolgimento del servizio sarà quindi composto da almeno n.2 unità: n.1 direttore operativo e almeno n.1 ispettore di cantiere.

Indipendentemente dalla natura giuridica del soggetto aggiudicatario, l'incarico di direttore operativo dovrà essere espletato, sino al termine del servizio, dalla medesima persona fisica, personalmente responsabile, con i requisiti di seguito specificati. Il direttore operativo incaricato dovrà mettere a disposizione uno o più ispettori di cantiere, con le necessarie qualifiche di seguito specificate, da lui direttamente incaricato/i e coordinato/i, il quale/i quali dovrà/dovranno collaborare nell'ambito dell'ufficio di direzione lavori costituito dalla società.

L'appalto non è suddiviso in lotti poiché trattasi di un servizio funzionalmente unitario e la suddivisione in lotti potrebbe compromettere la buona riuscita della prestazione, creando inefficienze gestionali ed una problematica frammentazione delle responsabilità contrattuali, in ragione dell'interdipendenza delle singole attività e dei relativi profili di responsabilità e della conseguente imprescindibilità, per la società,

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

di un solo contraente, unico interlocutore e centro di responsabilità, il quale garantisca la qualità e l'affidabilità del servizio in generale, nonché la programmazione ed il coordinamento dell'attività di ispezione di cantiere, tenuto conto altresì delle complessità e tempistiche realizzative dell'opera (con la previsione di più turni di lavoro), le quali impongono il potenziale interscambio degli operatori e rapido intervento in caso di necessità.

Tabella n. 1 – Oggetto dell'appalto

Descrizione delle prestazioni	CPV	Importo
esecuzione dei lavori di realizzazione del Data Center ECMWF e posa in opera degli impianti refrigeratori Chiller e Dry Cooler Importo delle opere impiantistiche: € 8.092.065,68		
<i>Direzione Operativa impianti termo-meccanici (compresa l'assistenza al collaudo)</i>	71300000	€ 41.683,67
<i>Ispettore di cantiere impianti termo-meccanici</i>		€ 25.010,20
<i>Controllo aggiornamento elaborati di progetto meccanici</i>		€ 8.336,73
<i>Collaborazione alla predisposizione degli atti contabili necessari per emissione dei SAL</i>		€ 2.622,86
Importo totale		€ 77.653,46

fornitura di impianti refrigeratori Chiller e Dry Cooler Importo della fornitura: € 1.396.726,42		
<i>Direzione Operativa impianti termo-meccanici (compresa l'assistenza al collaudo)</i>	71300000	€ 9.601,83
<i>Ispettore di cantiere impianti termo-meccanici</i>		€ 5.761,10
<i>Controllo aggiornamento elaborati di progetto</i>		€ 1.920,37
<i>Collaborazione alla predisposizione degli atti contabili necessari per emissione dei SAL</i>		€ 980,54
Importo totale		€ 18.263,84
Importo complessivo		€ 95.917,30
A dedurre attività già svolte dalla Direzione Lavori in sede di approvazione delle schede dei materiali e dei disegni costruttivi dell'impresa esecutrice, come da elenco allegato.		- € 13.405,00

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

Importo complessivo a base di gara	€ 82.512,30
---	--------------------

L'importo complessivo a base di gara pari ad euro 82.512,30 (ottantaduemila-cinquecentododici/30) è al netto di oneri previdenziali e assistenziali e IVA.

L'importo a base di gara è stato calcolato ai sensi del decreto Ministro della giustizia 17 giugno 2016 "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).

Le competenze per la collaborazione alla predisposizione degli atti contabili sono state determinate in misura pari al 60% del corrispettivo spettante alla Direzione Lavori per la contabilità dei lavori a corpo.

La prestazione principale è quella relativa a IA.02 impianti termo-meccanici.

Si riporta, nelle successive tabelle, l'elenco dettagliato delle prestazioni e dei relativi corrispettivi.

Tabella n. 2 –Categorie, ID e tariffe

Incarico professionale di direzione operativa specialistica degli impianti termo-meccanici

Categoria e ID delle opere	L. 143/49 (Corrispondenza)	G (grado di complessità)	Importo delle opere	Specificità della prestazione (art. 3, co.3 d.m. 17.6.2016)
IA.01 impianti per l'approvvigionamento la preparazione e la distribuzione dell'acqua	IIIa	0,75	€ 2.311.021,93	Qcl.03,05,06
IA.02 impianti termo-meccanici	IIIb	0,85	€ 7.177.770,17	Qcl.03,05,06

L'appalto è finanziato con fondi della stazione appaltante e trova copertura nelle competenze spettanti alla società per l'espletamento dell'incarico di Direzione Lavori e dell'Esecuzione del Contratto e di Coordinamento per la Sicurezza in fase d'Esecuzione (Convenzione operativa RPI/2018/182 del 18/04/2018).

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

4. DURATA DELL'APPALTO E OPZIONI

4.1 DURATA

Il servizio di cui alla presente procedura dovrà avere immediato inizio a far tempo dalla sottoscrizione del contratto e concludersi con l'approvazione dei certificati di Collaudo Tecnico-Amministrativo delle opere e della fornitura relative all'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi.

Allo stato può prevedersi che le attività ricomprese nel servizio medesimo possano concludersi entro **n.360 giorni, naturali e consecutivi**, decorrenti dalla data di sottoscrizione del contratto, considerando che i lavori di realizzazione del Data Center del centro ECMWF e posa in opera degli impianti refrigeratori possano ultimarsi entro n.180 giorni naturali e consecutivi.

5. SOGGETTI AMMESSI IN FORMA SINGOLA E ASSOCIATA E CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE

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

In particolare sono ammessi a partecipare:

- a. liberi professionisti singoli od associati nelle forme riconosciute dal vigente quadro normativo;
- b. società di professionisti;
- c. società di ingegneria;
- d. prestatori di servizi di ingegneria identificati con i codici CPV da 74200000-1 a 74276400-8 e da 74310000-5 a 74323100-0 e 74874000-6 - e successivi aggiornamenti - stabiliti in altri Stati membri, costituiti conformemente alla legislazione vigente nei rispettivi Paesi;
- e. raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari costituiti dai soggetti di cui alle lettere da a) ad h) del presente elenco;
- f. consorzi stabili di società di professionisti, di società di ingegneria, anche in forma mista (in seguito anche consorzi stabili di società) e i GEIE;
- g. consorzi stabili professionali ai sensi dell'art. 12 della l. 81/2017;
- h. aggregazioni tra gli operatori economici di cui ai punti a), b) c) e d) aderenti al contratto di rete (rete di imprese, rete di professionisti o rete mista ai sensi dell'art. 12 della l. 81/2017) ai quali si applicano le disposizioni di cui all'articolo 48 in quanto compatibili.

È ammessa la partecipazione dei soggetti di cui alla precedente lett. e) anche se non ancora costituiti.

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.

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

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 precedenti lett. f) e g) 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'articolo 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:

- I. **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. 10 febbraio 2009, n. 5, 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;
- II. **nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza ma priva di soggettività giuridica (cd. rete-contratto)**, ai sensi dell'art. 3, comma 4-*ter*, del d.l. 10 febbraio 2009, n. 5, l'aggregazione partecipa a mezzo dell'organo comune, che assumerà il ruolo della mandataria, 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 alcuni operatori economici tra i retisti per la partecipazione alla gara ma dovrà obbligatoriamente far parte di questi;
- III. **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**, ai sensi dell'art. 3, comma 4-*ter*, del d.l. 10 febbraio 2009, n. 5, l'aggregazione partecipa nella forma del raggruppamento costituito o costituendo, con applicazione integrale delle relative regole (cfr. determinazione ANAC n. 3 del 23 aprile 2013).

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 (cfr. determinazione ANAC citata).

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

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

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 mandataria 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 mandataria 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. 186-bis, comma 6 del R.D. 16 marzo 1942, n. 267, l'impresa in concordato preventivo con continuità aziendale può concorrere anche riunita in raggruppamento temporaneo purché non rivesta la qualità di mandataria e sempre che le altre imprese aderenti al raggruppamento temporaneo non siano assoggettate ad una procedura concorsuale.

6. REQUISITI GENERALI

Sono **esclusi** dalla gara gli operatori economici per i quali sussistono cause di esclusione di cui all'art. 80 del Codice.

Sono comunque **esclusi** gli operatori economici che abbiano affidato incarichi in violazione dell'art. 53, comma 16-ter, del d.lgs. del 2001 n. 165.

7. REQUISITI SPECIALI E MEZZI DI PROVA

I concorrenti, a **pena di esclusione**, devono essere in possesso dei requisiti previsti nei commi seguenti. I documenti richiesti agli operatori economici ai fini della dimostrazione dei requisiti devono essere trasmessi mediante AVCpass in conformità alla delibera ANAC n. 157 del 17 febbraio 2016.

Ai sensi dell'art. 59, comma 4, lett. b) del Codice, sono inammissibili le offerte prive della qualificazione richiesta dal presente disciplinare.

Ai sensi dell'art. 46 comma 2 del Codice le società, per un periodo di cinque anni dalla loro costituzione, possono documentare il possesso dei requisiti economico-finanziari e tecnico-professionali nei seguenti termini:

- le società di persone o cooperative tramite i requisiti dei soci;
- le società di capitali tramite i requisiti dei soci, nonché dei direttori tecnici o dei professionisti dipendenti a tempo indeterminato.

7.1 REQUISITI DI IDONEITÀ

a) Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere nonché iscrizione al relativo Albo professionale previsto dal vigente ordinamento da almeno 10 anni.

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.

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

Indipendentemente dalla natura giuridica del soggetto aggiudicatario, l'incarico di direttore operativo dovrà essere espletato, sino al termine del servizio, dalla medesima persona fisica, iscritta nell'apposito albo, personalmente responsabile e nominativamente indicata già in sede di presentazione dell'offerta, con la specificazione degli estremi di iscrizione all'albo.

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 o dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito.

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

7.2 REQUISITI DI CAPACITÀ ECONOMICA E FINANZIARIA

c) copertura assicurativa contro i rischi professionali per un massimale non inferiore ad € 1.000.000,00.

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

7.3 REQUISITI DI CAPACITÀ TECNICA E PROFESSIONALE

d) esecuzione di servizi di ingegneria espletati **negli ultimi dieci anni** antecedenti la data di pubblicazione del bando e relativi ai lavori di ognuna delle categorie e ID indicate nella successiva tabella e il cui importo complessivo, per ogni categoria e ID, è almeno pari a 1 volta l'importo stimato dei lavori della rispettiva categoria e ID. Gli importi minimi dei lavori, per categorie e ID, sono riportati nella seguente tabella.

Tabella n. 3 - Categorie, ID e importi minimi dei lavori per l'elenco dei servizi

Categoria e ID delle opere	Corrispondenza l. 143/49	Valore delle opere	Importo complessivo minimo per l'elenco dei servizi
LA.01 <i>impianti per l'approvvigionamento la preparazione e la distribuzione dell'acqua</i>	III/a	€ 2.311.021,93	€ 2.311.021,9
LA.02 <i>impianti termo-meccanici</i>	III/b	€ 7.177.770,17	€ 7.177.770,17

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

La comprova del requisito è fornita secondo le disposizioni di cui all'art. 86 e all'allegato XVII, parte II, del Codice.

In caso di servizi prestati a favore di pubbliche amministrazioni o enti pubblici mediante una delle seguenti modalità:

-originale o copia conforme dei certificati rilasciati dall'amministrazione/ente contraente, con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo e del periodo di esecuzione.

In caso di servizi/forniture prestati a favore di committenti privati, mediante una delle seguenti modalità:

-originale o copia autentica dei certificati rilasciati dal committente privato, con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo e del periodo di esecuzione.

e) servizi "di punta" di ingegneria espletati **negli ultimi dieci anni** antecedenti la data di pubblicazione del bando, con le seguenti caratteristiche: l'operatore economico deve aver eseguito, per ciascuna delle categorie e ID della successiva tabella, due servizi per lavori analoghi, per dimensione e caratteristiche tecniche, a quelli oggetto dell'affidamento, di importo complessivo, per ogni categoria e ID, almeno pari a 0,40 volte il valore della medesima.

In luogo dei due servizi, è possibile dimostrare il possesso del requisito anche mediante un unico servizio purché di importo almeno pari al minimo richiesto nella relativa categoria e ID.

Gli importi minimi dei lavori, per categoria e ID, sono riportati nella seguente tabella:

Tabella n. 4 - Categorie, ID e importi minimi dei lavori per i servizi di punta

Categoria e ID delle opere	Corrispondenza l. 143/49	Valore delle opere	Importo complessivo minimo per i servizi di punta
<i>LA.01 impianti per l'approvvigionamento la preparazione e la distribuzione dell'acqua</i>	<i>III/a</i>	<i>€ 2.311.021,93</i>	<i>€ 924.408,77</i>
<i>LA.02 impianti termo-meccanici</i>	<i>III/b</i>	<i>€ 7.177.770,17</i>	<i>€ 2.871.108,07</i>

La comprova del requisito è fornita secondo le disposizioni di cui all'art. 86 e all'allegato XVII, parte II, del Codice.

In caso di servizi prestati a favore di pubbliche amministrazioni o enti pubblici mediante una delle seguenti modalità:

-originale o copia conforme dei certificati rilasciati dall'amministrazione/ente contraente, con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo e del periodo di esecuzione.

In caso di servizi prestati a favore di committenti privati, mediante una delle seguenti modalità:

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

-originale o copia autentica dei certificati rilasciati dal committente privato, con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo e del periodo di esecuzione.

f) Per il professionista/i professionisti che svolgerà/svolgeranno l'attività di ispettore di cantiere: iscrizione agli appositi albi professionali degli ingegneri o dei periti industriali previsti dal vigente ordinamento da almeno 5 anni.

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.

Indipendentemente dalla natura giuridica del soggetto aggiudicatario, l'incarico di ispettore di cantiere dovrà essere espletato da professionista/professionisti iscritto/i nell'apposito albo, rispettivamente previsto dai vigenti ordinamenti professionali, personalmente responsabile/i e nominativamente indicato/i già in sede di presentazione dell'offerta, con la specificazione della/delle rispettive qualificazione/i professionale/i e degli estremi di iscrizione all'albo.

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

g) Personale

Per i soggetti organizzati in forma societaria o consortile o per i raggruppamenti temporanei misti (società/consorzi/professionisti): numero medio annuo di personale tecnico, utilizzato negli ultimi tre anni, **non inferiore a n.4** unità che corrisponde a **n.2** volte le unità di personale stimate.

Per il professionista singolo o l'associazione di professionisti: numero di unità di personale tecnico **non inferiore a n.4** unità che corrisponde a **n.2** volte le unità di personale stimate.

Si precisa che il personale tecnico comprende i seguenti soggetti:

- i soci attivi;
- i dipendenti;
- i collaboratori con contratto di collaborazione coordinata e continuativa su base annua;
- i consulenti iscritti ai relativi albi professionali ove esistenti, muniti di partita IVA e che firmino il progetto, ovvero firmino i rapporti di verifica del progetto ovvero facciano parte dell'Ufficio direzione lavori e che abbiano fatturato nei confronti del concorrente una quota superiore al cinquanta per cento del proprio fatturato annuo risultante dalla dichiarazione IVA.

Il personale richiesto è espresso in termini di risorse a tempo pieno (Full Time Equivalent, FTE). (parte IV, punto 2.2.2.1 delle Linee guida n. 1). Tale valore si ottiene sommando le ore contrattuali

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

del personale e dividendo poi il risultato ottenuto per il numero delle ore di lavoro di un dipendente a tempo pieno.

La comprova del requisito è fornita mediante:

- per i soci attivi, estratto del libro soci;
- per i direttori tecnici, verbale di nomina;
- per i dipendenti, dichiarazione di un dottore commercialista o un consulente del lavoro iscritto all'albo o libro unico del lavoro;
- per i collaboratori coordinati e continuativi, contratto e una busta paga oppure libro unico del lavoro;
- per i consulenti, dichiarazione IVA annuale e fatture oppure documentazione contabile attestante il pagamento del consulente.

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

Gli operatori economici che si presentano in forma associata devono possedere i requisiti di partecipazione nei termini di seguito indicati.

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 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 sia un consorzio stabile o una sub-associazione, nelle forme di un raggruppamento costituito oppure di un'aggregazione di rete, i relativi requisiti di partecipazione sono soddisfatti secondo le medesime modalità indicate per i raggruppamenti.

Il requisito relativo all'**iscrizione all'Albo degli ingegneri** di cui al punto **7.1 lett. a)** deve essere posseduto 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 di cui al **punto 7.1 lett. b)** deve essere posseduto da:

- a. ciascuna delle società raggruppate/raggruppande, consorziate/consorzianti o GEIE;
- b. 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 alla **copertura assicurativa** contro i rischi professionali di cui al punto **7.2 lett. c)** deve essere soddisfatto dal raggruppamento nel complesso, secondo una delle opzioni di seguito indicate:

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

- 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 per il massimale indicato, con copertura estesa a tutti gli operatori del raggruppamento.

Nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo **orizzontale** il requisito dell'**elenco dei servizi** di cui al **punto 7.3 lett. d)** deve essere posseduto, nel complesso dal raggruppamento, sia dalla mandataria, in misura maggioritaria, sia dalle mandanti.

Nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo **verticale** ciascun componente deve possedere il requisito dell'elenco dei servizi di cui al precedente **punto 7.3 lett. d)** in relazione alle prestazioni che intende eseguire, fermo restando che la mandataria deve possedere il requisito relativo alla prestazione principale.

Il requisito dei **due servizi di punta** di cui al **punto 7.3 lett. e)** deve essere posseduto dal raggruppamento temporaneo **orizzontale** nel complesso, fermo restando che la mandataria deve possedere il requisito in misura maggioritaria.

Il requisito dei due servizi di punta relativi alla singola categoria e ID può essere posseduto da due diversi componenti del raggruppamento.

Nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo **verticale** ciascun componente deve possedere il requisito dei due servizi di punta di cui al precedente **punto 7.3 lett. e)** in relazione alle prestazioni che intende eseguire, fermo restando che la mandataria deve possedere il requisito relativo alla prestazione principale.

Il requisito di cui al punto **7.3 lett. f)** relativo ai **titoli professionali** deve essere posseduto dal professionista/dai professionisti che, nel gruppo di lavoro, è/sono indicato/i come incaricato/i delle prestazioni di ispettore di cantiere per le quali sono richiesti i relativi titoli professionali.

Il requisito del **personale** di cui al punto **7.3 lett. g)** deve essere posseduto cumulativamente dal raggruppamento. Detto requisito deve essere posseduto in misura maggioritaria dalla mandataria.

7.5 INDICAZIONI PER I CONSORZI STABILI

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

Il requisito di cui al punto **7.1 lett. a)** deve essere posseduto:

- per i consorzi di società di professionisti e di società di ingegneria, dalle consorziate secondo quanto indicato all'art. 5 del dm. 263/2016.

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

- 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 di cui al **punto 7.1 lett. b)** deve essere posseduto dal consorzio e dalle società consorziate indicate come esecutrici.

I requisiti di capacità economica e finanziaria nonché tecnica e professionale di cui ai **punti 7.2 e 7.3**, 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.

8. AVVALIMENTO

Ai sensi dell'art. 89 del Codice, l'operatore economico, singolo o associato, può dimostrare il possesso dei requisiti di carattere economico, finanziario, tecnico e professionale di cui all'art. 83, comma 1, lett. b) e c) del Codice avvalendosi dei requisiti di altri soggetti, anche partecipanti al raggruppamento.

Non è consentito l'avvalimento per la dimostrazione dei requisiti generali e di idoneità professionale di cui all'art. 7.1.

Il concorrente deve produrre i documenti e le dichiarazioni dell'ausiliaria indicati al punto 15.2.

Per quanto riguarda i **requisiti di titoli professionali richiesti al punto 7.3 lett. f)**, il concorrente, ai sensi dell'art. 89, comma 1 del Codice, può avvalersi delle capacità di altri soggetti solo se questi ultimi eseguono direttamente i servizi per cui tali capacità sono richieste.

L'ausiliaria deve possedere i requisiti previsti dall'art. 80 del Codice e dichiararli in gara mediante presentazione di un proprio DGUE, da compilare nelle parti pertinenti, nonché di una dichiarazione integrativa nei termini indicati al punto 15.3.1.

Ai sensi dell'art. 89, comma 1, del Codice, il contratto di avvalimento contiene, **a pena di nullità**, la specificazione dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dall'ausiliaria.

Il concorrente e l'ausiliaria sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto.

È ammesso l'avvalimento di più ausiliarie. L'ausiliaria non può avvalersi a sua volta di altro soggetto.

Ai sensi dell'art. 89, comma 7 del Codice, **a pena di esclusione**, non è consentito che l'ausiliaria presti avvalimento per più di un concorrente e che partecipino alla gara sia l'ausiliaria che il concorrente che si avvale dei requisiti.

Nel caso di dichiarazioni mendaci si procede all'esclusione del concorrente e all'escussione della garanzia ai sensi dell'art. 89, comma 1, ferma restando l'applicazione dell'art. 80, comma 12 del Codice.

Ad eccezione dei casi in cui sussistano dichiarazioni mendaci, qualora per l'ausiliaria sussistano motivi obbligatori di esclusione o laddove essa non soddisfi i pertinenti criteri di selezione, la stazione appaltante impone, ai sensi dell'art. 89, comma 3 del Codice, al concorrente di sostituire l'ausiliaria.

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

In qualunque fase della gara sia necessaria la sostituzione dell'ausiliaria, la Commissione comunica l'esigenza al RUP, il quale richiede per iscritto, secondo le modalità di cui al punto 2.3, al concorrente la sostituzione dell'ausiliaria, assegnando un termine congruo per l'adempimento decorrente dal ricevimento della richiesta. Il concorrente, entro tale termine, deve produrre i documenti e le dichiarazioni dell'ausiliaria subentrante indicati al punto 15.2. In caso di inutile decorso del termine, ovvero in caso di mancata richiesta di proroga del medesimo, la stazione appaltante procede all'esclusione del concorrente dalla procedura.

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata produzione delle dichiarazioni dell'ausiliaria o del contratto di avvalimento, a condizione che i citati elementi siano preesistenti e comprovabili con documenti di data certa, anteriore al termine di presentazione dell'offerta.

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

9. SUBAPPALTO

Non è ammesso il ricorso al subappalto.

10. GARANZIA PROVVISORIA

L'operatore economico, singolo o associato, deve produrre documentazione comprovante la costituzione di una cauzione/garanzia provvisoria a corredo dell'offerta ai sensi dell'art. 93 del Codice, avente validità non inferiore a 180 (centottanta) giorni decorrenti dal termine ultimo per la presentazione delle offerte e di importo pari al 2% dell'importo a base di gara e precisamente di importo pari ad **euro 1.650,25 (mille-seicentocinquanta/25)**; ferma restando (i) la riduzione del 50% per gli operatori economici ai quali è stata rilasciata, da organismi accreditati ai sensi delle norme europee della serie UNI CEI EN 45000 e della serie UNI CEI EN Iso/Iec 17000, la certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO 9000; (ii) le ulteriori eventuali riduzioni nei termini previsti dall'articolo 93, comma 7, del Codice per gli operatori economici in possesso delle ulteriori iscrizioni/certificazioni di cui al medesimo art. 93, comma 7 del Codice.

Per fruire di tale beneficio il concorrente dovrà inserire nella Busta "A" le certificazioni e le attestazioni di iscrizione/registrazione a ciò utili ai sensi dell'art. 93, comma 7 del Codice, ovvero idonea dichiarazione resa dal concorrente ai sensi degli artt. 46-47 del D.P.R. n. 445/2000, attestante il possesso delle certificazione/iscrizioni medesime.

Si precisa, inoltre, che:

(i) in caso di partecipazione in RTI orizzontale così come definito dall'art. 48, comma 2 del Codice, nonché in caso di partecipazione in RTI di tipo misto e/o consorzio ordinario, il concorrente può godere del beneficio della riduzione della garanzia solo nel caso in cui tutte le società che costituiscono il raggruppamento siano in possesso delle corrispondenti certificazioni/iscrizioni, attestate da ciascuna impresa secondo le modalità sopra previste;

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

(ii) in caso di partecipazione in RTI verticale, così come definito dall'art. 48, comma 2 del Codice, il concorrente potrà godere del beneficio della riduzione della garanzia laddove tutte le imprese che costituiscono il raggruppamento siano in possesso delle corrispondenti certificazioni/iscrizioni, attestate da ciascuna impresa secondo le modalità sopra previste. Nel caso in cui, solo alcune tra le società che costituiscono il raggruppamento verticale siano in possesso delle predette certificazioni/iscrizioni, il raggruppamento stesso può beneficiare di detta riduzione in ragione della parte delle prestazioni contrattuali che ciascuna impresa raggruppata e/o raggruppanda in possesso delle certificazioni/iscrizioni assume nella ripartizione dell'oggetto contrattuale all'interno del R.T.I, così come indicata nella dichiarazione da rendere in conformità con il fac-simile allegato sub n. 1 al presente Disciplinare.

Si precisa, peraltro, che in caso di certificazioni/attestazione etc. rilasciati in lingua diversa dall'italiano, dovrà essere presentata anche la traduzione giurata.

La cauzione provvisoria può essere costituita, a scelta del concorrente:

ai sensi dell'articolo 93, comma 2 del Codice, in contanti o in titoli del debito pubblico garantiti dallo Stato al corso del giorno del deposito, presso una sezione di tesoreria provinciale o presso le aziende autorizzate, a titolo di pegno, a favore di ART-ER S.cons.p.a..

In caso di cauzione provvisoria costituita in contanti, il relativo versamento dovrà essere effettuato sul conto corrente bancario IBAN IT 47 Q 02008 02480 000002853795, intestato a ART-ER S.cons.p.a., presso la Banca UniCredit agenzia di Bologna Agenzia di via Rizzoli 34, causale: "*Garanzia provvisoria: Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento*". In tal caso dovrà essere presentato originale o copia conforme del versamento con indicazione del codice IBAN del soggetto che ha operato il versamento stesso. In caso di cauzione provvisoria costituita in titoli del debito pubblico dovrà essere presentato originale o copia conforme del titolo.

ai sensi dell'articolo 93, commi 1 e 3 del Codice, mediante fideiussione bancaria o assicurativa (rilasciata da società che rispondano ai requisiti di solvibilità previsti dalle leggi che ne disciplinano le rispettive attività) o rilasciata dagli intermediari finanziari iscritti nell'elenco speciale di cui all'art. 106 del D.Lgs. 1° settembre 1993, n. 385 (che svolgono in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie, che siano a ciò autorizzati dal Ministero dell'Economia e delle Finanze, che siano sottoposti a revisione contabile da parte di una società di revisione iscritta all'albo di cui all'articolo 161 D.Lgs. n. 58/1998 e che abbiano i requisiti di solvibilità richiesti dalla vigente normativa bancaria assicurativa) avente ad oggetto: "*Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento*". Pena l'esclusione, la fideiussione bancaria o assicurativa dovrà prevedere:

- (i) la rinuncia espressa al beneficio della preventiva escussione del debitore principale;
- (ii) la rinuncia espressa all'eccezione di cui all'art. 1957, comma 2 del Codice Civile;
- (iii) la sua operatività entro quindici giorni su semplice richiesta scritta di ART-ER S.cons.p.a.

La cauzione provvisoria dovrà essere prodotta a pena d'esclusione:

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

- in caso di R.T.I. costituito, dall'Impresa mandataria con indicazione che il soggetto garantito è il raggruppamento;
- in caso di R.T.I. costituendo, da una delle imprese raggruppande con indicazione che i soggetti garantiti sono tutte le imprese raggruppande;
- in caso di Consorzio di cui alle lettere b), c) ed e) dell'art. 45 del Codice, dal Consorzio medesimo;
- in caso di Consorzio costituendo, da una delle imprese consorzianti con indicazione che i soggetti garantiti sono tutte le imprese che intendono costituirsi in consorzio;

La cauzione provvisoria copre e viene escussa per la mancata stipula del contratto dopo l'aggiudicazione per fatto del concorrente ai sensi dell'articolo 93, comma 6, del Codice.

La dichiarazione d'impegno di un fideiussore (istituto bancario o assicurativo o intermediario finanziario iscritti nell'elenco speciale di cui all'art. 106 del D.Lgs. n. 385/1993), anche diverso da quello che ha rilasciato la cauzione/garanzia provvisoria, a rilasciare, qualora il concorrente risultasse aggiudicatario, la garanzia per l'esecuzione del contratto di cui all'art. 103 del Codice;

La dichiarazione d'impegno del garante a rinnovare, su richiesta di ART-ER S.cons.p.a, la cauzione/garanzia provvisoria rilasciata fino ad ulteriori 60 giorni nel caso in cui al momento della sua scadenza non sia ancora intervenuta l'aggiudicazione.

Le dichiarazioni di impegno potranno risultare:

(i) dal testo della medesima fideiussione polizza bancaria o assicurativa,

ovvero

(ii) da atto di impegno separato, reso dal fideiussore ed inserito nella Busta "A – Documentazione amministrativa".

Nel caso in cui la cauzione provvisoria sia prestata in contanti o in titoli del debito pubblico garantiti dallo Stato, l'impegno del fideiussore dovrà essere necessariamente reso con le modalità di cui al punto (ii).

11. SOPRALLUOGO

Il sopralluogo nell'area del cantiere, ubicato in Via Stalingrado a Bologna, è **obbligatorio**, tenuto conto che è necessario che le offerte vengano formulate, ai sensi dell'art. 79, comma 2 del Codice, soltanto a seguito di una visita dei luoghi. La mancata effettuazione del sopralluogo è **causa di esclusione** dalla procedura di gara.

Il sopralluogo può essere effettuato nei soli giorni feriali.

La richiesta di sopralluogo deve essere inoltrata a mezzo PEC: art-er.procedure@pec.it e deve riportare i seguenti dati dell'operatore economico: nominativo del concorrente; recapito telefonico; recapito fax/indirizzo e-mail; nominativo e qualifica della persona incaricata di effettuare il sopralluogo.

La suddetta richiesta dovrà essere inviata entro le ore 12:00 del giorno 18 ottobre 2019.

Data, ora e luogo del sopralluogo sono comunicati ai concorrenti con almeno 3 (tre) giorni di anticipo.

Il sopralluogo può essere effettuato dal rappresentante legale/procuratore/direttore tecnico in possesso del documento di identità, o da soggetto in possesso del documento di identità e apposita delega munita di copia del documento di identità del delegante.

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

La stazione appaltante rilascia attestazione di avvenuto sopralluogo.

Il soggetto delegato ad effettuare il sopralluogo non può ricevere l'incarico da più concorrenti. In tal caso la stazione appaltante non rilascerà la relativa attestazione ad alcuno dei soggetti deleganti.

In caso di **raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario già costituiti, GEIE, aggregazione di rete di cui al punto 5, I), II) e, se costituita in raggruppamento, III)**, in relazione al regime della solidarietà di cui all'art. 48, comma 5, del Codice, tra i diversi operatori economici, il sopralluogo può essere effettuato da un rappresentante legale/procuratore/direttore tecnico di uno degli operatori economici raggruppati, aggregati in rete o consorziati o da soggetto diverso, purché munito della delega del mandataro/capofila.

In caso di **raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario non ancora costituiti, aggregazione di rete di cui al punto 5, III) non ancora costituita in raggruppamento**, il sopralluogo è effettuato da un rappresentante legale/procuratore/direttore tecnico di uno degli operatori economici raggruppati, aggregati in rete o consorziati o da soggetto diverso, purché munito della delega di tutti detti operatori. In alternativa l'operatore raggruppando/aggregando/consorziando può effettuare il sopralluogo singolarmente.

In caso di **consorzio stabile** il sopralluogo deve essere effettuato da soggetto munito di delega conferita dal consorzio oppure dall'operatore economico consorziato indicato come esecutore.

La mancata allegazione dell'attestazione di sopralluogo è sanabile mediante soccorso istruttorio ex art. 83, comma 9 del Codice.

12. PAGAMENTO DEL CONTRIBUTO A FAVORE DELL'ANAC.

Non è dovuto il contributo in favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione.

13. MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA E SOTTOSCRIZIONE DEI DOCUMENTI DI GARA

Il plico contenente l'offerta, **a pena di esclusione**, deve essere sigillato e trasmesso a mezzo raccomandata del servizio postale o tramite corriere o mediante consegna a mano dalle ore 09.00 alle ore 17.00 dei giorni dal lunedì al venerdì (esclusi sabato e festivi) presso l'ufficio protocollo della stazione appaltante, sito in Piazza della Costituzione, 5/c - 40128 Bologna.

Il plico deve pervenire **entro le ore 12:00 del giorno 28 ottobre 2019, esclusivamente all'indirizzo ART-ER S.cons.p.a. – Piazza della Costituzione, 5/c - 40128 Bologna, c.a. Responsabile della procedura di gara Ing. Roberto Pirazzi.**

Il personale addetto rilascerà ricevuta nella quale sarà indicata data e ora di ricezione del plico. Il recapito tempestivo dei plichi rimane ad esclusivo rischio dei mittenti. Si precisa che per "sigillatura" deve intendersi una chiusura ermetica recante un qualsiasi segno o impronta, apposto su materiale plastico come striscia incollata o ceralacca, tale da rendere chiusi il plico e le buste, attestare l'autenticità

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

della chiusura originaria proveniente dal mittente, nonché garantire l'integrità e la non manomissione del plico e delle buste.

Il plico deve recare, all'esterno, le informazioni relative all'operatore economico concorrente [denominazione o ragione sociale, codice fiscale, indirizzo PEC per le comunicazioni] e riportare la dicitura:

CIG 8027806315 - Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento. Scadenza offerte: 28/10/2019, ore 12:00 - NON APRIRE

Nel caso di concorrenti associati, già costituiti o da costituirsi, vanno riportati sul plico le informazioni di tutti i singoli partecipanti.

Il plico contiene al suo interno tre buste chiuse e sigillate, recanti l'intestazione del mittente, l'indicazione dell'oggetto dell'appalto e la dicitura, rispettivamente:

“A - Documentazione amministrativa”

“B - Offerta tecnica”

“C - Offerta economica”

La mancata sigillatura delle buste “A”, “B” e “C” inserite nel plico, nonché la non integrità delle medesime tale da compromettere la segretezza, sono **cause di esclusione** dalla gara.

Con le stesse modalità e formalità sopra descritte e purché entro il termine indicato per la presentazione delle offerte, pena l'irricevibilità, i concorrenti possono far pervenire eventuali sostituzioni al plico già presentato. Non saranno ammesse né integrazioni al plico recapitato, né integrazioni o sostituzioni delle singole buste presenti all'interno del plico medesimo, essendo possibile per il concorrente richiedere esclusivamente la sostituzione del plico già consegnato con altro plico.

Per i concorrenti aventi 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 d.p.r. 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 d.p.r. 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.

Domanda di partecipazione e dichiarazione a corredo della domanda di partecipazione, modello DGUE, dichiarazione di offerta tecnica e dichiarazione di offerta economica potranno essere redatte sui modelli predisposti e messi a disposizione all'indirizzo internet <https://www.art-er.it/bandi-e-avvisi/acquisizione-di-beni-e-servizi/>.

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

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

La documentazione, ove non richiesta espressamente in originale, potrà essere prodotta in copia autentica o in copia conforme ai sensi, rispettivamente, degli artt. 18 e 19 del d.p.r. 445/2000. Ove non diversamente specificato è ammessa la copia semplice.

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 o, se redatta in lingua straniera, deve essere corredata da traduzione giurata in lingua italiana. In caso di contrasto tra testo in lingua straniera e testo in lingua italiana prevarrà la versione in lingua italiana, essendo a rischio del concorrente assicurare la fedeltà della traduzione.

In caso di mancanza, incompletezza o irregolarità della traduzione dei documenti contenuti nella busta A, si applica l'art. 83, comma 9 del Codice.

Le offerte tardive **saranno escluse** in quanto irregolari ai sensi dell'art. 59, comma 3, lett. b) del Codice.

L'offerta vincherà il concorrente ai sensi dell'art. 32, comma 4 del Codice per un periodo di 180 giorni naturali e consecutivi dalla data di scadenza del termine di presentazione delle offerte.

Nel caso in cui alla data di scadenza della validità delle offerte le operazioni di gara siano ancora in corso, la stazione appaltante 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 della stazione appaltante sarà considerato come rinuncia del concorrente alla partecipazione alla gara.

14. SOCCORSO ISTRUTTORIO

Le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda, e in particolare, la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e del DGUE, con esclusione di quelle afferenti all'offerta economica e all'offerta tecnica, possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui all'art. 83, comma 9 del Codice.

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. La successiva correzione o integrazione documentale è ammessa laddove consenta di attestare l'esistenza di circostanze preesistenti, vale a dire requisiti previsti per la partecipazione e documenti/elementi a corredo dell'offerta. Nello specifico valgono le seguenti regole:

- il mancato possesso dei prescritti requisiti di partecipazione non è sanabile mediante soccorso istruttorio ed è **causa di esclusione** dalla procedura di gara;

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

- 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 avalimento o del contratto di avalimento, 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 ovvero di condizioni di partecipazione 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 sono sanabili.

Ai fini della sanatoria la stazione appaltante assegna al concorrente un congruo termine - non superiore a dieci giorni - perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicando 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 a pena di esclusione.

In caso di inutile decorso del termine, la stazione appaltante procede all'**esclusione** del concorrente dalla procedura.

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.

15. CONTENUTO DELLA BUSTA A – DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

La busta A contiene la domanda di partecipazione e le dichiarazioni integrative, il DGUE elettronico su supporto informatico, nonché la documentazione a corredo, in relazione alle diverse forme di partecipazione.

15.1 DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

La domanda di partecipazione è redatta secondo il modello di cui agli allegati nn.1 e 2 e contiene tutte le seguenti informazioni e dichiarazioni.

Il concorrente indica la forma singola o associata con la quale partecipa alla gara (professionista singolo, associazione professionale, società, raggruppamento temporaneo, consorzio stabile, aggregazione di rete, GEIE).

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

In caso di partecipazione in raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario, aggregazione di rete, GEIE, il concorrente fornisce i dati identificativi (ragione sociale, codice fiscale, sede) e il ruolo di ciascun operatore economico (mandataria/mandante; capofila/consorziata).

Nel caso di consorzio stabile, il consorzio indica il consorziato per il quale concorre alla gara; diversamente si intende che lo stesso partecipa in nome e per conto proprio.

La domanda di partecipazione è sottoscritta e presentata:

- 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.
- nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario costituito, dal legale rappresentante della mandataria/capofila.
- nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario non ancora costituiti, dal legale rappresentante di ciascuno dei soggetti che costituiranno il raggruppamento o consorzio;
- nel caso di aggregazioni di rete si fa riferimento alla disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei, in quanto compatibile. In particolare:
 - a. se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e con soggettività giuridica (cd. rete - soggetto), dal legale rappresentante dell'organo comune;
 - b. se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica (cd. rete - contratto), dal legale rappresentante dell'organo comune nonché dal legale rappresentante di ciascuno degli operatori economici dell'aggregazione di rete;
 - c. se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se è sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti per assumere la veste di mandataria, dal legale rappresentante dell'operatore economico retista che riveste la qualifica di mandataria, ovvero, in caso di partecipazione nelle forme del raggruppamento da costituirsi, dal legale rappresentante di ciascuno degli operatori economici dell'aggregazione di rete.

Il concorrente allega:

- a) copia fotostatica di un documento d'identità del sottoscrittore;
- b) copia conforme all'originale della procura oppure, nel solo caso in cui dalla visura camerale del concorrente risulti l'indicazione espressa dei poteri rappresentativi conferiti con la procura, la dichiarazione sostitutiva resa dal procuratore attestante la sussistenza dei poteri rappresentativi risultanti dalla visura.

15.2 DOCUMENTO DI GARA UNICO EUROPEO

Il concorrente compila il DGUE di cui allo schema allegato al d.m. del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti del 18 luglio 2016 reperibile, in formato elettronico, al seguente indirizzo: <https://www.art-er.it/bandi-e-avvisi/acquisizione-di-beni-e-servizi/>, secondo quanto di seguito indicato.

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

Parte II – Informazioni sull'operatore economico

Il concorrente rende tutte le informazioni richieste mediante la compilazione delle parti pertinenti.

In caso di ricorso all'avvalimento si richiede la compilazione della sezione C

Il concorrente indica la denominazione dell'operatore economico ausiliario e i requisiti oggetto di avvalimento.

Il concorrente, per ciascuna ausiliaria, allega:

- 1) DGUE in formato elettronico, a firma dell'ausiliaria, contenente le informazioni di cui alla parte II, sezioni A e B, alla parte III, alla parte IV, in relazione ai requisiti oggetto di avvalimento, e alla parte VI;
- 2) dichiarazione integrativa a firma dell'ausiliaria nei termini di cui al punto 15.3.1;
- 3) dichiarazione sostitutiva di cui all'art. 89, comma 1 del Codice, sottoscritta dall'ausiliaria, con la quale 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;
- 4) originale o copia autentica del contratto di avvalimento, in virtù del quale l'ausiliaria si obbliga, nei confronti del concorrente, a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie, che devono essere dettagliatamente descritte, per tutta la durata dell'appalto. A tal fine il contratto di avvalimento contiene, **a pena di nullità**, ai sensi dell'art. 89 comma 1 del Codice, la specificazione dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dall'ausiliaria; nel caso di messa a disposizione di titoli di studio e professionali ed esperienze professionali pertinenti, deve essere indicato l'operatore economico che esegue direttamente il servizio per cui tali capacità sono richieste;
- 5) PASSOE dell'ausiliaria.

Parte III – Motivi di esclusione

Il concorrente dichiara di non trovarsi nelle condizioni previste dal punto 6 del presente disciplinare (Sez. A-B-C-D).

Parte IV – Criteri di selezione

Il concorrente dichiara di possedere tutti i requisiti richiesti dai criteri di selezione barrando direttamente la sezione «**α**» ovvero compilando quanto segue:

- a) la sezione A per dichiarare il possesso del requisito relativo all'idoneità professionale di cui par. 7.1 del presente disciplinare;
- b) la sezione B per dichiarare il possesso del requisito relativo alla capacità economico-finanziaria di cui al par. 7.2 del presente disciplinare;
- c) la sezione C per dichiarare il possesso del requisito relativo alla capacità professionale e tecnica di cui al par. 7.3 del presente disciplinare.

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

Parte VI – Dichiarazioni finali

Il concorrente rende tutte le informazioni richieste mediante la compilazione delle parti pertinenti.

Il DGUE è firmato o siglato in ogni pagina e sottoscritto per esteso, in modo chiaro e leggibile, nell'ultima pagina, 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, dal legale rappresentante.

Il DGUE è presentato, oltre che dal concorrente singolo, da ciascuno dei seguenti soggetti:

- nel caso di raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, 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 retisti partecipanti;
- nel caso di consorzi stabili, dal consorzio e dai consorziati per conto dei quali il consorzio concorre;

In caso di incorporazione, fusione societaria o cessione d'azienda, le dichiarazioni di cui all'art. 80, commi 1, 2 e 5, lett. l) del Codice, devono riferirsi anche ai soggetti di cui all'art. 80 comma 3 del Codice che hanno operato presso la società incorporata, fusasi o che ha ceduto l'azienda nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara.

15.3 DICHIARAZIONI INTEGRATIVE E DOCUMENTAZIONE A CORREDO

15.3.1 Dichiarazioni integrative

Ciascun concorrente rende le seguenti dichiarazioni, anche ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.p.r. 445/2000, con le quali:

1. dichiara di non incorrere nelle cause di esclusione di cui all'art. 80, comma 5 lett. f-bis) e f-ter) del Codice;
2. dichiara i seguenti dati:

Per i professionisti singoli

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

Per i professionisti associati

- b. dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, residenza) di tutti i professionisti associati;
- c. 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

- d. 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;

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

- e. estremi di iscrizione ai relativi albi professionali dei soci;
- f. organigramma aggiornato di cui all'art. 2 del d.m. 263/2016;

In alternativa alle dichiarazioni di cui alle lett. e) e f), il concorrente dichiara che i medesimi dati aggiornati sono riscontrabili sul casellario delle società di ingegneria e professionali dell'ANAC.

Per le società di ingegneria

- g. 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;
- h. 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;
- i. organigramma aggiornato di cui all'art. 3 del d.m. 263/2016.

In alternativa alle dichiarazioni di cui alle lett. h) e i), il concorrente dichiara che i medesimi dati aggiornati sono riscontrabili sul casellario delle società di ingegneria e professionali dell'ANAC.

Per i consorzi stabili

- j. 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;

3. 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 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;
4. accetta, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nella documentazione gara;
5. dichiara di essere edotto degli obblighi derivanti dagli allegati Codice Etico ex ERVET S.p.A., approvato dall'Amministratore Unico con delibera del 30/04/2019, e dal Codice Etico ex ASTER S.c.p.a., approvato dal Consiglio di Amministrazione in data 18/10/2013 e modificato in data 01/04/2016, ancora vigenti e adottati dalla stazione appaltante in attesa dell'approvazione del Codice Etico della società ART-ER S.c.p.a., 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;

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

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

6. 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;
7. dichiara di aver preso visione dei luoghi **oppure** allega il certificato rilasciato dalla stazione appaltante attestante la presa visione dello stato dei luoghi;
8. 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;
9. 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;
10. attesta di essere informato, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 13 del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del Regolamento (CE) 27 aprile 2016, n. 2016/679/UE, 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, nonché del Regolamento (CE).

Per gli operatori economici ammessi al concordato preventivo con continuità aziendale di cui all'art. 186 bis del R.D. 16 marzo 1942, n. 267

11. indica, 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 rilasciati dal Tribunale di 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. 186 *bis*, comma 6 del R.D. 16 marzo 1942, n. 267.

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.

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

Le dichiarazioni integrative sono presentate, oltre che dal concorrente singolo, dai seguenti soggetti nei termini indicati:

- nel caso di raggruppamenti temporanei/consorzi ordinari da costituire, da tutti gli operatori economici raggruppandi o consorziandi con riferimento ai nn. da 1 a 11;
- nel caso di raggruppamenti temporanei/consorzi ordinari costituiti/consorzi stabili:
 - dalla mandataria/capofila/consorzio stabile, con riferimento ai nn. da 1 a 11;
 - da ciascuna delle mandanti/consorziate esecutrici, con riferimento a **n. 1** (integrazioni al DGUE); **n. 2** (elenco soggetti di cui all'art. 80, comma 3, e idoneità professionale in relazione alla propria ragione sociale); **n. 5** (codice etico); **n. 6** (operatori non residenti); **n. 10** (privacy) e, ove pertinente, **n. 11** (concordato preventivo).

La rete di cui al punto 5, nn. I, II, III del presente disciplinare si conforma alla disciplina dei raggruppamenti temporanei.

Le dichiarazioni integrative sono, inoltre, presentate da ciascuna ausiliaria con riferimento a **n. 1** (integrazioni al DGUE); **n. 2** (elenco soggetti di cui all'art. 80, comma 3, e idoneità professionale in relazione alla propria ragione sociale); **n. 5** (codice etico); **n. 6** (operatori non residenti); **n. 10** (privacy) e, ove pertinente, **n. 11** (concordato preventivo).

Le dichiarazioni di cui ai punti da 1 a 11, potranno essere rese o sotto forma di allegati alla domanda di partecipazione ovvero quali sezioni interne alla domanda medesima debitamente compilate e sottoscritte dagli operatori dichiaranti nonché dal sottoscrittore della domanda di partecipazione.

15.3.2 Documentazione a corredo

Il concorrente allega:

12. copia fotostatica di un documento d'identità del sottoscrittore;
13. (in caso di sottoscrizione del procuratore) copia conforme all'originale della procura oppure, nel solo caso in cui dalla visura camerale del concorrente risulti l'indicazione espressa dei poteri rappresentativi conferiti con la procura, la dichiarazione sostitutiva resa dal procuratore attestante la sussistenza dei poteri rappresentativi risultanti dalla visura;
14. PASSOE di cui all'art. 2, comma 3 lett. b) della delibera ANAC n. 157/2016, relativo al concorrente; in aggiunta, nel caso in cui il concorrente ricorra all'avvalimento ai sensi dell'art. 49 del Codice, anche il PASSOE relativo all'ausiliaria;
15. documento attestante la garanzia provvisoria con allegata dichiarazione di impegno di un fideiussore di cui all'art. 93, comma 8 del Codice;

Per gli operatori economici che presentano la cauzione provvisoria in misura ridotta, ai sensi dell'art. 93, comma 7 del Codice

16. copia conforme della certificazione di cui all'art. 93, comma 7 del Codice che giustifica la riduzione dell'importo della cauzione;

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

17. *[Nel caso studi associati]* statuto dell'associazione professionale e, ove non indicato il rappresentante, l'atto di nomina di quest'ultimo con i relativi poteri;

15.3.3 Documentazione e dichiarazioni ulteriori per i soggetti associati

Le dichiarazioni di cui al presente paragrafo sono sottoscritte secondo le modalità di cui al punto 15.1.

Per i raggruppamenti temporanei già costituiti

- copia autentica del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria per atto pubblico o scrittura privata autenticata.
- dichiarazione in cui si indica, ai sensi dell'art. 48, co 4 del Codice, la parte di servizio (direttore operativo e ispettore/i di cantiere) che sarà eseguita dai singoli operatori economici riuniti o consorziati;
- dichiarazione dei seguenti dati: nome, cognome, codice fiscale, estremi dei requisiti (titolo di studio, data di abilitazione e n. iscrizione all'albo professionale), posizione nel raggruppamento del professionista o dei professionisti che svolgerà/svolgeranno l'attività di ispettore di cantiere.

Per i consorzi ordinari o GEIE già costituiti

- atto costitutivo e statuto del consorzio o GEIE, in copia autentica, con indicazione del soggetto designato quale capofila.
- dichiarazione in cui si indica, ai sensi dell'art. 48, co 4 del Codice, la parte di servizio (direttore operativo e ispettore/i di cantiere) che sarà eseguita dai singoli operatori economici consorziati.
- dichiarazione dei seguenti dati: nome, cognome, codice fiscale, estremi dei requisiti (titolo di studio, data di abilitazione e n. iscrizione all'albo professionale) del professionista o dei professionisti che svolgerà/svolgeranno l'attività di ispettore di cantiere.

Per i raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari o GEIE non ancora costituiti

- dichiarazione 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 o GEIE ai sensi dell'art. 48 comma 8 del Codice conferendo mandato collettivo speciale con rappresentanza al componente qualificato come mandatario che stipulerà il contratto in nome e per conto delle mandanti/consorziate;
 - c. ai sensi dell'art. 48, co 4 del Codice, la parte di servizio (direttore operativo e ispettore/i di cantiere) che sarà eseguita dai singoli operatori economici riuniti o consorziati;
 - d. nome, cognome, codice fiscale, estremi dei requisiti (titolo di studio, data di abilitazione e n. iscrizione all'albo professionale), posizione nel raggruppamento del professionista o dei professionisti che svolgerà/svolgeranno l'attività di ispettore di cantiere.

Per le aggregazioni di rete

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

I. rete dotata di organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica (cd. rete - soggetto):

- 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 operatori economici la rete concorre;
- dichiarazione che indichi la parte di servizio (direttore operativo e ispettore/i di cantiere) che sarà eseguita dai singoli operatori economici aggregati;
- dichiarazione dei seguenti dati: nome, cognome, codice fiscale, estremi dei requisiti (titolo di studio, data di abilitazione e n. iscrizione all'albo professionale) del professionista o dei professionisti che svolgerà/svolgeranno l'attività di ispettore di cantiere.

II. rete dotata di organo comune con potere di rappresentanza ma priva di soggettività giuridica (cd. rete-contratto):

- 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 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 la parte di servizio (direttore operativo e ispettore/i di cantiere) che sarà eseguita dai singoli operatori economici aggregati;
- dichiarazione dei seguenti dati: nome, cognome, codice fiscale, estremi dei requisiti (titolo di studio, data di abilitazione e n. iscrizione all'albo professionale) del professionista o dei professionisti che svolgerà/svolgeranno l'attività di ispettore di cantiere.

III. rete dotata di organo comune privo di potere di rappresentanza ovvero sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione (in tali casi partecipa nelle forme del raggruppamento costituito o costituendo):

- a) in caso di raggruppamento temporaneo 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 della parte del servizio (direttore operativo e ispettore/i di cantiere) che sarà eseguita dai singoli operatori economici aggregati; nome, cognome, codice fiscale, estremi dei requisiti (titolo di studio, data di abilitazione e n. iscrizione all'albo professionale) del professionista o dei professionisti che svolgerà/svolgeranno l'attività di ispettore di cantiere.
- b) in caso di raggruppamento temporaneo costituendo:** copia autentica del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

norma dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005, con allegate le dichiarazioni, rese da ciascun concorrente aderente al contratto di rete, attestanti:

- a quale concorrente, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
- l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente in materia di raggruppamenti temporanei;
- la parte di servizio (direttore operativo e ispettore/i di cantiere) che sarà eseguita dai singoli operatori economici aggregati in rete;
- nome, cognome, codice fiscale, estremi dei requisiti (titolo di studio, data di abilitazione e n. iscrizione all'albo professionale) del professionista o dei professionisti che svolgerà/svolgeranno l'attività di ispettore di cantiere.

Nei casi di cui ai punti a) e b), 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.

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

Le dichiarazioni di cui al presente paragrafo 15.3.3 potranno essere rese o sotto forma di allegati alla domanda di partecipazione ovvero quali sezioni interne alla domanda medesima.

16. CONTENUTO DELLA BUSTA B – OFFERTA TECNICA

La busta "B – Offerta tecnica" contiene, **a pena di esclusione**, i documenti di seguito indicati.

- a) Con riferimento alla «**professionalità e adeguatezza dell'offerta**» indicata al punto 18.1 lett. A
- Descrizione di n.3 servizi svolti relativi ad interventi ritenuti dal concorrente significativi della propria capacità a realizzare la prestazione sotto il profilo tecnico, scelti tra interventi qualificabili affini a quelli oggetto dell'affidamento; l'affinità è individuata sulla base dei criteri di cui alla tavola Z1 allegata al d.m. 17.6.2016.

Per ciascun servizio deve essere fornita una scheda sintetica numerata costituita da non più di 6 schede di formato A4 (singole facciate) o 3 schede formato A3 per ciascun servizio (complessivamente max 18 schede formato A4 e 9 schede formato A3).

Non sono computati nel numero delle cartelle le copertine e gli eventuali sommari.

- b) Con riferimento alle «**caratteristiche metodologiche dell'offerta**» indicate al punto 18.1 lett. B
- Relazione con la quale il concorrente illustra la propria proposta sviluppata secondo quanto specificato nei criteri di valutazione, in particolare:

- le modalità di esecuzione del servizio, evidenziando le modalità di interazione con il direttore dei lavori dell'appalto per la realizzazione del Data Center o direttore dell'esecuzione del contratto di fornitura di apparecchiature per il condizionamento, con il coordinatore per

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

l'esecuzione dei lavori ai fini della sicurezza e con gli altri soggetti dell'ufficio di direzione lavori, anch'essi dipendenti della stazione appaltante, nonché con il Responsabile del Procedimento della Committente Regione Emilia-Romagna;

- le modalità di verifica e controllo della corretta esecuzione dei lavori;
- le risorse umane e strumentali messe a disposizione per lo svolgimento del servizio, con l'indicazione dei nominativi dei professionisti che personalmente e concretamente svolgeranno l'incarico di direttore operativo e l'incarico di ispettore operativo, con l'indicazione per ciascuno dei soggetti della posizione ricoperta nella struttura dell'offerente (direttore tecnico, socio, dipendente, collaboratore, etc.) e del rapporto professionale intercorrente, delle rispettive qualifiche professionali, delle principali esperienze professionali pregresse, affini all'oggetto dell'incarico, gli estremi di iscrizione ai relativi albi professionali;
- la frequenza minima assicurata di presenza in cantiere del direttore operativo e del/degli ispettori di cantiere, che non potrà essere inferiore a quella minima prevista nel Capitolato tecnico-prestazionale;
- le risorse strumentali messe a disposizione per l'esecuzione delle prove funzionali e prestazionali degli impianti termo-meccanici;
- le modalità di svolgimento dell'incarico in funzione dei test previsti dai capitolati tecnici di progetto, in rapporto sia alla Commissione di Collaudo, alla Commissioning Authority e principalmente in rapporto con i referenti del Centro Meteo ECMWF.

La relazione tecnica illustrativa suddetta dovrà essere costituita da non più di 20 cartelle formato A4 (una facciata equivale a una cartella) con numerazione progressiva delle pagine.

Le eventuali pagine eccedenti rispetto a quelle richieste non saranno prese in considerazione ai fini della valutazione dell'offerta.

L'offerta tecnica deve rispettare le caratteristiche minime stabilite nella documentazione tecnica, **pena l'esclusione** dalla procedura di gara.

L'offerta tecnica dovrà essere sottoscritta, con le modalità indicate per la sottoscrizione della domanda di cui al punto 15.1.

17. CONTENUTO DELLA BUSTA C – OFFERTA ECONOMICA

La busta “C – Offerta economica” contiene, **a pena di esclusione**, l'offerta economica predisposta preferibilmente secondo il modello di Dichiarazione di offerta economica – allegato 5, allegato al presente disciplinare di gara e contenere i seguenti elementi:

-ribasso percentuale, al netto di oneri previdenziali e assistenziali ed IVA, da applicare all'importo posto a base d'asta. Verranno prese in considerazione fino a n. 2 (due) cifre decimali. Per gli importi che superano il numero di decimali stabilito, verranno presi in considerazione solo il numero dei decimali autorizzati, con troncamento dei decimali in eccesso.

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

L'offerta economica è sottoscritta con le modalità indicate per la sottoscrizione della domanda di cui al paragrafo 15.1.

Sono inammissibili le offerte economiche plurime o che superino l'importo a base d'asta.

18. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

L'appalto è aggiudicato in base al criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 2 del Codice.

La valutazione dell'offerta sarà effettuata in base ai seguenti punteggi:

	PUNTEGGIO
Offerta tecnica	80
Offerta economica	20
TOTALE	100

Risulterà aggiudicatario il concorrente che avrà ottenuto il punteggio totale più alto dato dalla somma dei punteggi attribuiti agli elementi di valutazione tecnica e allo sconto offerto.

18.1 CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA

Il punteggio dell'offerta tecnica è attribuito sulla base dei criteri di valutazione elencati nella sottostante tabella con la relativa ripartizione dei punteggi che potranno essere attribuiti quali "Punteggi discrezionali", vale a dire i punteggi il cui coefficiente è attribuito in ragione dell'esercizio della discrezionalità spettante alla commissione giudicatrice.

Tablelle dei criteri discrezionali (D) di valutazione dell'offerta tecnica

A					
	<i>critério</i>	<i>punti</i>	<i>n.</i>	<i>sub-criteri di valutazione</i>	<i>punti D</i>
1	Professionalità e adeguatezza desunta da n 3 servizi	40	1.1	Complessità dell'intervento	20
			1.2	Attinenza alle tematiche oggetto del presente bando	20
TOTALE PUNTI					40
B					
	<i>critério</i>	<i>punti</i>	<i>n.</i>	<i>sub-criteri di valutazione</i>	<i>punti D</i>
1	modalità di svolgimento delle	40	1.1	le modalità di esecuzione del servizio, evidenziando le modalità di interazione con il direttore dei lavori per il Lotto 1	5

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

prestazioni oggetto dell'incarico		dell'appalto per la realizzazione del data Center o direttore dell'esecuzione del contratto della società per la fornitura di apparecchiature per il condizionamento, con il coordinatore per l'esecuzione dei lavori ai fini della sicurezza e con gli altri soggetti dell'ufficio di direzione lavori, e con il Responsabile del Procedimento	
	1.2	le modalità di verifica e controllo della corretta esecuzione dei lavori;	5
	1.3	risorse umane e strumentali messe a disposizione per lo svolgimento del servizio, con l'indicazione dei nominativi dei professionisti che personalmente e concretamente svolgeranno l'incarico di direttore operativo e l'incarico di ispettore operativo, con l'indicazione per ciascuno dei soggetti della posizione ricoperta nella struttura dell'offerente (direttore tecnico, socio, dipendente, collaboratore, etc.) e del rapporto professionale intercorrente, delle rispettive qualifiche professionali, delle principali esperienze professionali pregresse, affini all'oggetto dell'incarico, gli estremi di iscrizione ai relativi albi professionali;	10
	1.4	la frequenza minima assicurata di presenza in cantiere del direttore operativo e del/degli ispettori di cantiere, che non potrà essere inferiore a quella minima prevista nel Capitolato tecnico-prestazionale;	8
	1.5	le risorse strumentali messe a disposizione per l'esecuzione delle prove funzionali e prestazionali degli impianti termo-meccanici.	2
	1.6	Le modalità di svolgimento dell'incarico in funzione dei test previsti dai capitolati tecnici in rapporto sia alla Commissione	10

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

			di Collaudo, alla Commissioning Authority e principalmente in rapporto con i referenti del centro Meteo ECMWF	
TOTALE PUNTI				40

Ai sensi dell'art. 95, comma 8, del Codice, è prevista una soglia minima di sbarramento pari a 40 punti per il punteggio tecnico complessivo. Il concorrente **sarà escluso** dalla gara nel caso in cui consegua un punteggio inferiore alla predetta soglia.

18.2 METODO DI ATTRIBUZIONE DEL COEFFICIENTE PER IL CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA TECNICA

Ogni commissario attribuisce a ciascuno degli elementi qualitativi cui è assegnato un punteggio discrezionale nella colonna "D" della tabella, un coefficiente con il metodo del confronto a coppie.

La commissione calcola il coefficiente unico per ogni elemento esaminato sulla base della media aritmetica dei coefficienti attribuiti dai singoli commissari all'offerta in relazione al sub-criterio in esame.

18.3 METODO DI ATTRIBUZIONE DEL COEFFICIENTE PER IL CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA ECONOMICA

È attribuito all'**offerta economica** un coefficiente, variabile da zero ad uno, calcolato tramite la **Formula con interpolazione lineare**

$$C_i = Ra/R_{max}$$

dove:

C_i = coefficiente attribuito al concorrente *i*-esimo;

Ra = ribasso percentuale dell'offerta del concorrente *i*-esimo;

R_{max} = ribasso percentuale dell'offerta più conveniente.

18.4 METODO PER IL CALCOLO DEI PUNTEGGI

La commissione, terminata l'attribuzione dei coefficienti, procederà, in relazione a ciascuna offerta, all'attribuzione dei punteggi per ogni singolo criterio secondo il **metodo aggregativo-compensatore di cui alle linee Guida dell'ANAC n. 2, par. VI, n.1.**

Il punteggio è dato dalla seguente formula:

$$P_i = C_{ai} \times P_a + C_{bi} \times P_b + \dots + C_{ni} \times P_n$$

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

dove

P_i = punteggio concorrente *i*;

C_{ai} = coefficiente criterio di valutazione *a*, del concorrente *i*;

C_{bi} = coefficiente criterio di valutazione *b*, del concorrente *i*;

.....
C_{ni} = coefficiente criterio di valutazione *n*, del concorrente *i*;

P_a = peso criterio di valutazione *a*;

P_b = peso criterio di valutazione *b*;

.....
P_n = peso criterio di valutazione *n*.

Al fine di non alterare i pesi stabiliti tra i vari criteri, se nel singolo criterio nessun concorrente ottiene il punteggio massimo, tale punteggio viene riparametrato. La c.d. "riparametrazione" si applica ai criteri di natura qualitativa nonché a quei criteri di natura quantitativa, la cui formula non consenta la distribuzione del punteggio massimo. La stazione appaltante procederà ad assegnare al concorrente che ha ottenuto il punteggio più alto su un singolo criterio il massimo punteggio previsto per lo stesso e alle altre offerte un punteggio proporzionale decrescente **[I riparametrazione]**.

Al fine di non alterare i pesi stabiliti tra i vari criteri, se nel punteggio tecnico complessivo nessun concorrente ottiene il punteggio massimo, tale punteggio viene nuovamente riparametrato **[II riparametrazione]**.

19. COMMISSIONE GIUDICATRICE

La commissione giudicatrice è nominata, ai sensi dell'art. 216, comma 12 del Codice, dopo la scadenza del termine per la presentazione delle offerte ed è composta da n.3 membri, esperti nello specifico settore cui si riferisce l'oggetto del contratto. In capo ai commissari non devono sussistere cause ostative alla nomina ai sensi dell'art. 77, comma 9 del Codice. A tal fine i medesimi rilasciano apposita dichiarazione alla stazione appaltante.

La stazione appaltante pubblica, sul profilo di committente, nella sezione "amministrazione trasparente" la composizione della commissione giudicatrice e i curriculum dei componenti, ai sensi dell'art. 29, comma 1 del Codice.

20. SVOLGIMENTO OPERAZIONI DI GARA: APERTURA DELLA BUSTA A – VERIFICA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

La prima seduta pubblica avrà luogo il giorno **31 ottobre 2019, alle ore 10:00** presso ART-ER S.cons.p.a. – Unità Infrastrutture per lo Sviluppo, Piazza Costituzione, 5/c - 40128 Bologna e vi potranno partecipare i legali rappresentanti/procuratori dei concorrenti oppure persone munite di specifica delega. In assenza di tali titoli, la partecipazione è ammessa come semplice uditore.

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

Tale seduta pubblica, se necessario, sarà aggiornata ad altra ora o a giorni successivi, nel luogo, nella data e negli orari che saranno comunicati ai concorrenti a mezzo PEC: art-er.procedure@pec.it anche solo 3 (tre) giorni prima della data fissata.

Parimenti le successive sedute pubbliche saranno comunicate ai concorrenti a mezzo PEC: art-er.procedure@pec.it anche solo 3 (tre) giorni prima della data fissata.

La commissione giudicatrice procederà, nella prima seduta pubblica, a verificare il tempestivo deposito e l'integrità dei plichi inviati dai concorrenti e, una volta aperti, a controllare la completezza della documentazione amministrativa presentata.

Successivamente la commissione, in apposita seduta riservata, procederà a verificare la conformità della documentazione amministrativa a quanto richiesto nel presente disciplinare ed attivare la procedura di soccorso istruttorio di cui al precedente punto 14.

Su proposta del RUP, la stazione appaltante adotta il provvedimento che determina le esclusioni e le ammissioni dalla procedura di gara, provvedendo altresì agli adempimenti di cui all'art. 29, comma 1, del Codice.

La stazione appaltante, al fine di tutelare il principio di segretezza delle offerte, adotta le seguenti modalità di conservazione dei plichi e di trasferimento degli stessi dal RUP alla commissione giudicatrice: i plichi saranno custoditi in ufficio della stazione appaltante, chiuso e non accessibile al pubblico, in apposito armadio blindato, la cui chiave sarà affidata alla custodia del medesimo RUP e saranno dal RUP trasmessi, di volta in volta, alla commissione giudicatrice.

Ai sensi dell'art. 85, comma 5, primo periodo del Codice, la stazione appaltante si riserva di chiedere agli offerenti, in qualsiasi momento nel corso della procedura, di presentare tutti i documenti complementari o parte di essi, qualora questo sia necessario per assicurare il corretto svolgimento della procedura.

Tale verifica avverrà, ai sensi degli artt. 81 e 216, comma 13 del Codice, attraverso l'utilizzo del sistema AVCpass, reso disponibile dall'ANAC, con le modalità di cui alla delibera n. 157/2016.

21. APERTURA DELLE BUSTE B E C – VALUTAZIONE DELLE OFFERTE TECNICHE ED ECONOMICHE

Una volta conclusa la fase istruttoria avente ad oggetto la documentazione amministrativa, la commissione giudicatrice, in seduta pubblica, procederà all'apertura della busta concernente l'offerta tecnica dei concorrenti ammessi ed alla verifica della presenza dei documenti richiesti dal presente disciplinare.

In una o più sedute riservate la commissione procederà all'esame ed alla valutazione delle offerte tecniche e all'assegnazione dei relativi punteggi applicando i criteri e le formule indicati nel bando e nel presente disciplinare.

La commissione procederà alla riparametrazione dei punteggi secondo quanto indicato al precedente punto 18.4.

La commissione individua gli operatori che non hanno superato la soglia di sbarramento di cui al punto 18.1 e ne comunica i nominativi alla stazione appaltante che procederà ai sensi dell'art. 76, comma 5,

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

lett. b) del Codice. La commissione non procederà alla apertura dell'offerta economica dei predetti operatori.

Successivamente, in seduta pubblica, la commissione darà lettura dei punteggi riparametrati attribuiti alle singole offerte tecniche, darà atto delle eventuali esclusioni dalla gara dei concorrenti.

Nella medesima seduta, o in una seduta pubblica successiva, la commissione procederà all'apertura della busta contenente l'offerta economica e quindi alla relativa valutazione, che potrà avvenire anche in successiva seduta riservata, secondo i criteri e le modalità descritte al punto 18.

La stazione appaltante procederà dunque all'individuazione dell'unico parametro numerico finale per la formulazione della graduatoria, ai sensi dell'art. 95, comma 9 del Codice.

Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo, ma punteggi parziali differenti, sarà collocato primo in graduatoria il concorrente che ha ottenuto il miglior punteggio sull'offerta tecnica.

Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo e gli stessi punteggi parziali, si procederà mediante sorteggio in seduta pubblica.

All'esito delle operazioni di cui sopra, la commissione, in seduta pubblica, redige la graduatoria e procede ai sensi di quanto previsto al punto 23.

Qualora individui offerte che superano la soglia di anomalia di cui all'art. 97, comma 3 del Codice, e in ogni altro caso in cui, in base a elementi specifici, l'offerta appaia anormalmente bassa, la commissione chiude la seduta pubblica dando comunicazione al RUP che procederà secondo quanto indicato al successivo punto 22.

In qualsiasi fase delle operazioni di valutazione delle offerte, la commissione provvede a comunicare tempestivamente alla stazione appaltante, per il tramite del RUP, **le eventuali esclusioni** da disporre per:

- mancata separazione dell'offerta economica dall'offerta tecnica, ovvero l'inserimento di elementi concernenti il prezzo in documenti contenuti nelle buste A e B;
- mancata separazione dell'offerta tempo dall'offerta tecnica;
- presentazione di offerte parziali, plurime, condizionate, alternative nonché irregolari, ai sensi dell'art. 59, comma 3, lett. a) del Codice, in quanto non rispettano i documenti di gara, ivi comprese le specifiche tecniche;
- presentazione di offerte inammissibili, ai sensi dell'art. 59, comma 4 lett. a) e c) del Codice, in quanto la commissione giudicatrice ha ritenuto sussistenti gli estremi per informativa alla Procura della Repubblica per reati di corruzione o fenomeni collusivi o ha verificato essere in aumento rispetto all'importo a base di gara.

In tali casi la stazione appaltante procederà alle comunicazioni di cui all'art. 76, comma 5, lett. b) del Codice.

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

22. VERIFICA DI ANOMALIA DELLE OFFERTE

Al ricorrere dei presupposti di cui all'art. 97, comma 3, del Codice, e in ogni altro caso in cui, in base a elementi specifici, l'offerta appaia anormalmente bassa, il RUP, avvalendosi, se ritenuto necessario, della commissione, valuta la congruità, serietà, sostenibilità e realizzabilità delle offerte che appaiono anormalmente basse.

Si procede a verificare la prima migliore offerta anormalmente bassa. Qualora tale offerta risulti anomala, si procede con le stesse modalità nei confronti delle successive offerte, fino ad individuare la migliore offerta ritenuta non anomala. È facoltà della stazione appaltante procedere contemporaneamente alla verifica di congruità di tutte le offerte anormalmente basse.

Il RUP richiede per iscritto al concorrente la presentazione, per iscritto, delle spiegazioni, se del caso indicando le componenti specifiche dell'offerta ritenute anomale.

A tal fine, assegna un termine non inferiore a quindici giorni dal ricevimento della richiesta.

Il RUP, con il supporto della commissione, esamina in seduta riservata le spiegazioni fornite dall'offerente e, ove le ritenga non sufficienti ad escludere l'anomalia, può chiedere, anche mediante audizione orale, ulteriori chiarimenti, assegnando un termine massimo per il riscontro.

Su proposta del RUP, la stazione appaltante esclude, ai sensi degli articoli 59, comma 3 lett. c) e 97, commi 5 e 6 del Codice, le offerte che, in base all'esame degli elementi forniti con le spiegazioni risultino, nel complesso, inaffidabili e procede ai sensi del seguente articolo 23.

23. AGGIUDICAZIONE DELL'APPALTO E STIPULA DEL CONTRATTO

La proposta di aggiudicazione è formulata dalla commissione giudicatrice in favore del concorrente che ha presentato la migliore offerta. Con tale adempimento la commissione chiude le operazioni di gara e trasmette al RUP tutti gli atti e documenti ai fini dei successivi adempimenti.

Qualora vi sia stata verifica di congruità delle offerte anomale di cui all'articolo 22, la proposta di aggiudicazione è formulata dal RUP al termine del relativo procedimento.

Prima dell'aggiudicazione, la stazione appaltante procede a:

- 1) richiedere, ai sensi dell'art. 85 comma 5 del Codice, al concorrente cui ha deciso di aggiudicare l'appalto i documenti di cui all'art. 86, ai fini della prova dell'assenza dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 (ad eccezione, con riferimento ai subappaltatori, del comma 4) e del rispetto dei criteri di selezione di cui all'art. 83 del medesimo Codice. L'acquisizione dei suddetti documenti avverrà attraverso l'utilizzo del sistema AVCpass.
- 2) richiedere - laddove non sia stata effettuata la verifica di congruità dell'offerta - i documenti necessari alla verifica di cui all'articolo 97, comma 5, lett. d) del Codice.
- 3) verificare, ai sensi dell'art. 95, comma 10, il rispetto dei minimi salariali retributivi di cui al sopra citato art. 97, comma 5, lett. d).

La stazione appaltante, previa verifica della proposta di aggiudicazione, ai sensi degli artt. 32, comma 5 e 33, comma 1 del Codice, **aggiudica l'appalto**.

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

La stazione appaltante si riserva il diritto di:

- 1) procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida, se ritenuta congrua e conveniente;
- 2) non procedere all'aggiudicazione nel caso in cui nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto contrattuale;
- 3) sospendere, reindire o non aggiudicare la procedura, motivatamente;
- 4) non stipulare motivatamente il contratto anche qualora sia intervenuta in precedenza l'aggiudicazione;
- 5) differire la stipula del contratto in relazione all'avanzamento dei lavori del cantiere del Data Center.

A decorrere dall'aggiudicazione, la stazione appaltante procede, entro cinque giorni, alle comunicazioni di cui all'art. 76, comma 5 lett. a) e tempestivamente, comunque non oltre trenta giorni, allo svincolo della garanzia provvisoria nei confronti dei concorrenti non aggiudicatari.

L'aggiudicazione diventa efficace, ai sensi dell'articolo 32, comma 7 del Codice, all'esito positivo della verifica del possesso dei requisiti di cui al precedente n. 1).

In caso di esito negativo delle verifiche, ovvero di mancata comprova dei requisiti, la stazione appaltante procederà alla revoca dell'aggiudicazione, alla segnalazione all'ANAC, nonché all'incameramento della garanzia provvisoria. La stazione appaltante procederà, con le modalità sopra indicate, nei confronti del secondo graduato. Nell'ipotesi in cui l'appalto non possa essere aggiudicato neppure a quest'ultimo, la stazione appaltante procederà, con le medesime modalità sopra citate, scorrendo la graduatoria.

Il contratto, ai sensi dell'art. 32, comma 9 del Codice, non può essere stipulato prima di 35 giorni (**stand still**) dall'invio dell'ultima delle suddette comunicazioni di aggiudicazione intervenute ai sensi dell'art. 76, comma 5 lett. a).

La stipula ha luogo, ai sensi dell'art. 32, comma 8 del Codice, entro 60 giorni dall'intervenuta efficacia dell'aggiudicazione, salvo il differimento espressamente concordato con l'aggiudicatario.

Il contratto è stipulato mediante scrittura privata.

L'aggiudicatario deposita, prima o contestualmente alla sottoscrizione del contratto di appalto, i contratti continuativi di cooperazione, servizio e/o fornitura di cui all'art. 105, comma 3, lett. c bis) del Codice.

All'atto della stipulazione del contratto, l'aggiudicatario presenta la garanzia definitiva da calcolare sull'importo contrattuale, secondo le misure e le modalità previste dall'art. 103 del Codice. Contestualmente, la garanzia provvisoria dell'aggiudicatario è svincolata, automaticamente, ai sensi dell'art.93, commi 6 e 9 del Codice.

All'atto della stipulazione del contratto, l'aggiudicatario trasmette alla stazione appaltante copia autentica ai sensi dell'art. 18 del d.p.r. 445/2000 della polizza di responsabilità civile professionale prevista dall'art. 24, comma 4 del Codice.

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

In alternativa, l'aggiudicatario trasmette copia informatica di documento analogico (scansione di documento cartaceo) secondo le modalità previste dall'art. 22, commi 1 e 2, del d.lgs. 82/2005. In tali ultimi casi la conformità del documento all'originale dovrà essere attestata dal pubblico ufficiale mediante apposizione di firma digitale (art. 22, comma 1, del d.lgs. 82/2005) ovvero da apposita dichiarazione di autenticità sottoscritta con firma digitale dal notaio o dal pubblico ufficiale (art. 22, comma 2 del d.lgs. 82/2005).

Ogni successiva variazione alla citata polizza deve essere comunicata alla stazione appaltante ai sensi dell'art. 5 del d.p.r. 7 agosto 2012 n. 137.

La polizza si estende anche alla copertura dei danni causati da collaboratori, dipendenti e praticanti.

La polizza delle associazioni di professionisti prevede espressamente la copertura assicurativa anche degli associati e dei consulenti.

Qualora l'aggiudicatario sia una società, trasmette la polizza di assicurazione di cui all'art. 1, comma 148 della l. 4 agosto 2017 n. 124.

Il contratto d'appalto è soggetto agli obblighi in tema di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla l. 13 agosto 2010, n. 136.

Ai sensi dell'art. 105, comma 2, del Codice l'affidatario comunica, per ogni sub-contratto che non costituisce subappalto, l'importo e l'oggetto del medesimo, nonché il nome del sub-contraente, prima dell'inizio della prestazione.

Nei casi di cui all'art. 110, comma 1 del Codice la stazione appaltante interpella progressivamente i soggetti che hanno partecipato alla procedura di gara, risultanti dalla relativa graduatoria, al fine di stipulare un nuovo contratto per l'affidamento dell'incarico o per il completamento del servizio.

Le spese relative alla pubblicazione del bando e dell'avviso sui risultati della procedura di affidamento, **ad esclusione dei costi del concessionario di pubblicità**, ai sensi dell'art. 216, comma 11 del Codice e del d.m. 2 dicembre 2016 (GU 25.1.2017 n. 20), sono a carico dell'aggiudicatario e dovranno essere rimborsate alla stazione appaltante entro il termine di sessanta giorni dall'aggiudicazione. L'importo presunto delle spese di pubblicazione è pari ad **euro 4.675,11 (quattromila-seicentotrentacinque/11) + IVA**. La stazione appaltante comunicherà all'aggiudicatario l'importo effettivo delle suddette spese, fornendone i giustificativi, nonché le relative modalità di pagamento.

Sono a carico dell'aggiudicatario anche tutte le spese contrattuali, gli oneri fiscali quali imposte e tasse - ivi comprese quelle di registro ove dovute - relative alla stipulazione del contratto.

24. DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE

Per le controversie derivanti dal contratto è competente il Foro di Bologna, rimanendo espressamente esclusa la compromissione in arbitri.

Procedura aperta per l'affidamento di incarico professionale di direzione operativa degli impianti termo-meccanici nell'ambito dei lavori per la realizzazione dell'infrastruttura per l'insediamento del Data Center ECMWF nell'area della ex Manifattura Tabacchi e della fornitura degli impianti refrigeratori necessari al suo funzionamento

25. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

I dati raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, ai sensi del d.lgs. 30 giugno 2003 n. 196 e del Regolamento (CE) 27 aprile 2016, n. 2016/679/UE, esclusivamente nell'ambito della gara regolata dal presente disciplinare di gara.