



Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibile

DIREZIONE GENERALE PER IL TRASPORTO PUBBLICO LOCALE

GESTIONE GOVERNATIVA
FERROVIA CIRCUMETNEA

Spett.le

Ditta
PEC

Oggetto: **Lettera di invito/Disciplinare** per l'affidamento degli interventi di Revisioni Speciali, compresi i controlli non distruttivi, ai sensi del DM 23 del 02/01/1985 e manutenzione straordinaria sugli impianti di sollevamento ad uso pubblico cat. D (15 ascensori e 44 scale mobili) presenti nella metropolitana di Catania stazioni "Stesicoro", "Giovanni XXIII", "Milo", "San Nullo" e "Nesima" della Ferrovia Circumetnea di Catania. C.I.G. 93562150DF

La ditta in indirizzo, fermo restando i requisiti di ammissibilità, è invitata a partecipare alla procedura in oggetto e a presentare apposita offerta secondo le modalità di seguito descritte.

Con la partecipazione si intendono pienamente riconosciute ed accettate tutte le modalità, le indicazioni, le prescrizioni e quant'altro previsto dalla presente e dai documenti di gara.

L'avvio della presente procedura è stato assentito con Determina Direttoriale n. 42 del 04-08-2022.

Tenuto conto della necessità di procedere alle attività di cui all'oggetto della presente, si è deciso di dare avvio alla presente **PROCEDURA NEGOZIATA** ai sensi ex art. 36 lett. Comma 2 lettera c-bis del d.leg. 50/2016 e s.m.i., secondo cui per affidamenti di lavori di importo inferiore a € 1.000.000,00 (unmilione/00) è previsto l'affidamento previa consultazione di almeno quindici operatori economici individuati sulla base di indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti.

Gli atti di gara sono liberamente e gratuitamente visionabili e scaricabili all'interno della sezione Bandi di gara del link <https://circumetnea.acquistitelematici.it/>

1) GENERALITA'

A) OGGETTO:

La gara ha per oggetto un appalto per lavori di "Affidamento del servizio per la realizzazione degli interventi di Revisioni Speciali, compresi i controlli non distruttivi, ai sensi del DM 23 del 02/01/1985 e manutenzione straordinaria sugli impianti di sollevamento ad uso pubblico cat. D (15 ascensori e 44 scale mobili) presenti nella metropolitana di Catania stazioni "Stesicoro", "Giovanni XXIII", "Milo", "San Nullo" e "Nesima" della Ferrovia Circumetnea di Catania."

L'Appaltatore si obbliga ad eseguire i suddetti lavori, alle condizioni meglio precisate nel capitolato tecnico e negli atti di gara che qui si intendono integralmente riportate.

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 51, comma 1, del d.lgs. n. 50/2016, la gara è impostata in unico lotto in ragione della sostanziale unitarietà del servizio, nonché in funzione del contenimento dei costi.

Impianti oggetto degli interventi di cui all'oggetto:

FERMATA STESICORO

Ascensore oleodinamico Paravia matr. 27007

Ascensore oleodinamico Paravia matr. 27008

Ascensore oleodinamico Paravia matr. 27009

Ascensore oleodinamico Paravia matr. 27010

Scala Mobile Paravia matr. 000146

Scala Mobile Paravia matr. 000147

Scala Mobile Paravia matr. 000148

Scala Mobile Paravia matr. 000151

Scala Mobile Paravia matr. 000152

Scala Mobile Paravia matr. 000153
Scala Mobile Paravia matr. 000154
Scala Mobile Paravia matr. 000155
Scala Mobile Paravia matr. 000156
Scala Mobile Paravia matr. 000157
Scala Mobile Paravia matr. 000163
Scala Mobile Paravia matr. 000164

FERMATA GIOVANNI XXIII

Ascensore elettrico Schindler matr. 10891954
Ascensore elettrico Schindler matr. 10891955
Ascensore elettrico Schindler matr. 10891956
Scala Mobile Schindler matr. RL 27496
Scala Mobile Schindler matr. RL 27497
Scala Mobile Schindler matr. RL 27498
Scala Mobile Schindler matr. RL 27499
Scala Mobile Schindler matr. RL 27500
Scala Mobile Schindler matr. RL 27501

FERMATA MILO

Ascensore oleodinamico Paravia matr. 26995
Ascensore oleodinamico Paravia matr. 26996
Scala Mobile Paravia matr. 000128
Scala Mobile Paravia matr. 000129
Scala Mobile Paravia matr. 000130
Scala Mobile Paravia matr. 000131
Scala Mobile Paravia matr. 000132
Scala Mobile Paravia matr. 000133
Scala Mobile Kone matr. 42147826
Scala Mobile Kone matr. 42147827
Scala Mobile Kone matr. 42147828
Scala Mobile Kone matr. 42147829

FERMATA SAN NULLO

Ascensore oleodinamico Paravia matr. 26997
Ascensore oleodinamico Paravia matr. 26998
Scala Mobile Paravia matr. 000134
Scala Mobile Paravia matr. 000135
Scala Mobile Paravia matr. 000136
Scala Mobile Paravia matr. 000137
Scala Mobile Kone matr. 42147834
Scala Mobile Kone matr. 42147835
Scala Mobile Kone matr. 42147836
Scala Mobile Kone matr. 42147837

FERMATA NESIMA

Ascensore oleodinamico Paravia matr. 27003
Ascensore oleodinamico Paravia matr. 27004
Ascensore oleodinamico Paravia matr. 27005
Ascensore oleodinamico Paravia matr. 27006
Scala Mobile Paravia matr. 000138
Scala Mobile Paravia matr. 000139
Scala Mobile Paravia matr. 000140
Scala Mobile Paravia matr. 000141
Scala Mobile Kone matr. 42147838
Scala Mobile Kone matr. 42147839
Scala Mobile Kone matr. 42147840
Scala Mobile Kone matr. 42147841

Ai sensi del DM 23 del 02/01/1985 gli impianti di sollevamento sopra elencati, nell'anno 2022, dovranno effet-

tuare le revisioni speciali quinquennali, compresi i controlli non distruttivi. Su detti impianti occorre in particolare sostituire i componenti, indicati nei manuali di manutenzione, che sono giunti a fine vita (parti da sostituire a 5 anni) o comunque necessari di sostituzione ed in concomitanza delle revisioni speciali alcuni impianti necessitano lavori di manutenzione straordinaria il tutto come meglio dettagliato negli allegati E07, E08 e E09.

B) LUOGO DI ESECUZIONE:

Scale mobili e ascensori presenti nelle stazioni metropolitane di “Stesicoro”, “Giovanni XXIII”, “Milo”, “San Nullo” e “Nesima” della Ferrovia Circumetnea di Catania.

C) CARATTERISTICHE DELLE LAVORAZIONI:

Come dettagliate nel capitolato tecnico. Sono a carico dell'esecutore, intendendosi remunerati con il corrispettivo contrattuale, tutti gli oneri, le spese ed i rischi relativi alle attività, agli adempimenti occorrenti all'integrale espletamento dell'oggetto contrattuale, all'esecuzione dei lavori complessivamente intesi e come individuato nella presente lettera di invito e nel relativo capitolato, nonché ogni attività che dovesse rendersi necessaria per lo svolgimento dello stesso e per un corretto e completo adempimento di tutte le obbligazioni previste.

I lavori per la realizzazione degli interventi di Revisione Speciale, compresi i controlli non distruttivi, nonché di manutenzione straordinaria, negli impianti di sollevamento saranno effettuati da personale in possesso del certificato di abilitazione per l'esercizio della professione di manutentore di ascensori e montacarichi, di cui all'articolo 15, comma 1, del D.P.R. n. 162 del 1999.

I controlli non distruttivi richiesti, atti ad individuare l'insorgere di lesioni o di altre manifestazioni di degrado che possono compromettere la stabilità dell'elemento costruttivo, dell'organo meccanico o della relativa giunzione saldata, eseguiti come indicato dal D.M. n. 23 del 02/01/1985 del Ministero dei Trasporti e dai piani dei controlli non distruttivi degli ascensori e delle scale mobili (all. E07), saranno effettuati da personale qualificato in possesso della qualifica di Tecnico di 2°/3° livello in conformità alla norma UNI EN ISO 9712:2012 “Prove non distruttive - Qualificazione e certificazione del personale addetto alle prove non distruttive, previa smontaggio e rimontaggio di tutte le parti degli impianti di sollevamento necessarie all'effettuazione degli stessi controlli non distruttivi alla fine dei quali sarà redatta apposita documentazione certificante l'esecuzione dei controlli non distruttivi richiesti ed effettuati.

E' richiesto il possesso di adeguate attrezzature tecniche e strumentali in grado di garantire il servizio in oggetto. Alla fine delle lavorazioni saranno collazionati e redatti, dalla Ditta Appaltatrice, uno per ogni impianto, il documento finale dell'attività di verifica di Revisione Speciale riportante tutte le prove e controlli effettuati durante le verifiche come da indicazione del Responsabile di Esercizio e della normativa vigente.

D) TERMINE DI ESECUZIONE:

Le prestazioni relative al presente affidamento saranno svolte entro 220 (duecentoventi) giorni naturali e consecutivi dalla consegna delle prestazioni.

E) IMPORTO A BASE DI GARA:

L'importo complessivo a base di gara, è stimato a corpo, in € 677.965,74 (euro seicentoseptantasettemilanovecentosessantacinque/74) esclusa IVA, di cui € 162.045,36 (euro centosessantaduemilaquarantacinque/36) di manodopera ed € 19.746,52 (euro diciannovemilasettecentoquarantasei/52) di costi sulla sicurezza non soggetti a ribasso così come descritto nella tabella interventi.

Con riferimento a quanto previsto dall'art. 106 c.1 lett. a) D. Lgs.50/2016 e s.m.i. si specifica che non è prevista e quindi non sarà corrisposta revisione dei prezzi, ad eccezione delle condizioni previste dal D.L. n. 50 del 17.05.2022.

F) MODALITÀ DI AGGIUDICAZIONE

La gara sarà aggiudicata ai sensi dell'art. 95 c.6 D. Lgs.50/2016 e s.m.i. con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, valutata da apposita Commissione giudicatrice nominata ai sensi dell'art. 77 del richiamato D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

L'offerta economicamente più vantaggiosa sarà determinata attraverso l'applicazione della seguente formula:

$$C(a) = \sum_n | W_i * V(a)_i |$$

dove:

C(a) = indice di valutazione dell'offerta (a);

n = numero totale dei requisiti;

W_i = peso o punteggio attribuito al requisito (i);

V(a)_i = coefficiente della prestazione dell'offerta (a) rispetto al requisito (i) variabile tra zero ed uno;

Σ_n = sommatoria.

I coefficienti per la valutazione V(a) verranno così determinati:

a) Per quanto riguarda gli elementi di valutazione di natura qualitativa, come sotto individuati, la determinazione

dei coefficienti avviene mediante il "confronto a coppie".

Il confronto avviene sulla base delle preferenze accordate da ciascun commissario a ciascun progetto in confronto con tutti gli altri, secondo i parametri contenuti nel seguito del presente paragrafo.

Ciascun commissario confronta l'offerta di ciascun concorrente indicando quale offerta preferisce e il grado di preferenza, variabile tra 1 e 6 (1 - nessuna preferenza; 2 - preferenza minima; 3 - preferenza piccola; 4 - preferenza media; 5 - preferenza grande; 6 - preferenza massima), eventualmente utilizzando anche valori intermedi.

Viene costruita una matrice con un numero di righe e un numero di colonne pari al numero dei concorrenti meno uno come nell'esempio sottostante, nel quale le lettere individuano i singoli concorrenti; in ciascuna casella viene collocata la lettera corrispondente all'elemento che è stato preferito con il relativo grado di preferenza e, in caso di parità, vengono collocate nella casella le lettere dei due elementi in confronto, assegnando un punto ad entrambe.

	<i>Offerta B</i>	<i>Offerta C</i>	<i>Offerta D</i>	...	<i>Offerta N</i>
<i>Offerta A</i>					
	<i>Offerta B</i>				
		<i>Offerta C</i>			
			<i>Offerta D</i>		
				...	
					<i>Offerta N</i>

Al termine dei confronti si attribuiscono i punteggi trasformando per ciascun commissario, la somma dei coefficienti attribuiti mediante il "confronto a coppie", in coefficienti variabili tra zero e uno e si calcola la media dei coefficienti di ciascun commissario attribuendo uno al concorrente che ha ottenuto il coefficiente medio più alto e agli altri concorrenti un punteggio conseguentemente proporzionale al coefficiente raggiunto.

b) per quanto riguarda gli elementi di valutazione di natura quantitativa, come sotto individuati, se non diversamente dettagliato nel seguito, attraverso interpolazione lineare tra il coefficiente pari ad uno, attribuito al valore dell'elemento offerto più conveniente per la Stazione Appaltante, e coefficiente pari a zero, attribuito a quello posto a base di gara;

c) i coefficienti determinati secondo quanto sopra specificato saranno arrotondati alla terza cifra decimale dopo la virgola per approssimazione.

Le offerte saranno valutate in base agli elementi e sub - elementi di cui alla seguente Tabella:

1	Ribasso percentuale sull'importo			30
	1.1	Ribasso percentuale sull'importo posto a base di gara	25	
	1.2	Riduzione sui tempi di esecuzione	5	
2	Pregio tecnico			70
	2.1	Precedenti esperienze lavorative pertinenti	20	
	2.2	Piano di qualità della commessa	20	
	2.3	Piano di gestione della sicurezza	15	
	2.4	Certificazione OHSAS 18001	7	
	2.5	Certificato ISO 14001 e/o Emas CE 121C /2009	8	

Valutazione quantitativa (Punto 1.1 , 1.2 , 2.4, 2.5)

Con riferimento alla “*Valutazione quantitativa*” in relazione al punto:

Sub elementi 1.1 e 1.2: Ribasso percentuale sull'importo posto a base di gara e riduzione sui tempi di esecuzione

I coefficienti per la valutazione degli elementi di natura quantitativa, come sopra individuati, saranno determinati attraverso la seguente formula:

$$C_i = A_i / A_{max}$$

dove:

C_i = coefficiente attribuito al concorrente i-esimo

A_i = valore (riduzione) dell'offerta del concorrente i-esimo

A_{max} = valore (riduzione) massimo dei valori delle offerte dei concorrenti

Sub elemento 2.4 : Certificazione OHSAS 18001

Saranno attribuiti sette punti ai concorrenti che alla data di presentazione dell'offerta abbiano una certificazione OHSAS 18001 vigente. Nel caso di RTI, laddove il requisito sia posseduto solo da alcuni dei soggetti, il punteggio potrà essere assegnato in quota parte proporzionalmente al peso che ciascuna impresa raggruppata e/o raggruppanda in possesso della certificazione assume nella ripartizione dell'oggetto contrattuale all'interno del R.T.I, così come indicata dal concorrente nella Domanda di partecipazione.

Sub Elemento 2.5 : Certificato ISO 14001 e/o Emas CE 121C /2009

Saranno attribuiti otto punti ai concorrenti che alla data di presentazione dell'offerta abbiano una certificazione ISO 14001 e/o Emas CE 121C /2009. Nel caso di RTI, laddove il requisito sia posseduto solo da alcuni dei soggetti, il punteggio potrà essere assegnato in quota parte proporzionalmente al peso che ciascuna impresa raggruppata e/o raggruppanda in possesso della certificazione assume nella ripartizione dell'oggetto contrattuale all'interno del R.T.I, così come indicata dal concorrente nella Domanda di partecipazione.

Ai sensi dell'art. 95, comma 12 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., la Stazione Appaltante si riserva la facoltà di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto.

La Stazione Appaltante si riserva, altresì, la facoltà di procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida sempre che la stessa sia ritenuta congrua e conveniente.

La verifica di anomalia verrà calcolata secondo i criteri previsti ai sensi del comma 2 e dei commi 2-bis e 2-ter dell'art. 97 del d.lgs. 50/2016.

Valutazione qualitativa (Punto 2.1, 2.2, 2.3)

I criteri motivazionali ai quali si atterrà la Commissione giudicatrice per attribuire all'elemento di natura qualitativa il relativo punteggio sono:

2. Pregio tecnico

Sub Elemento 2.1 precedenti esperienze lavorative pertinenti

- Saranno valutate positivamente le proposte che attestino già in sede di offerta l'avvenuta esecuzione di attività similari per oggetto contrattuale (lavori di manutenzione scale mobili e/o ascensori) negli ultimi 5 anni;
- La valutazione sarà eseguita in funzione della tipologia di interventi eseguiti, del numero, dell'entità economica e della complessità esecutiva.

Sub Elemento 2.2 Piano di qualità della commessa

Saranno valutati positivamente i piani della qualità della commessa che:

- prevedono procedure di verifica e controllo che maggiormente garantiscono la stazione appaltante sulla rispondenza di quanto eseguito, con particolare riferimento alle modalità che saranno adottate per dare evidenza oggettiva dei controlli eseguiti in corso d'opera;
- prevedono l'impiego di tecniche e metodologie innovative che consentano di ottimizzare la gestione degli interventi in termini di inizio dei lavori, di ridurre i tempi di intervento con particolare riferimento alle condizioni di lavoro in sospensione di esercizio.
- prevedono l'impiego di attrezzature innovative;
- fanno parte integrante di un sistema integrato di gestione per la qualità, la sicurezza e l'ambiente.

Sub Elemento 2.3 Piano di gestione della sicurezza

Saranno valutati positivamente i piani che:

- prevedono l'impiego di personale tecnico dedicato alla sicurezza con comprovata esperienza nel settore della gestione delle procedure di sicurezza in ambito di lavori similari;
- prevedono un rapporto quanto più costante e continuo, con il coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione;
- prevedono procedure di gestione della sicurezza anche per le problematiche che coinvolgono enti terzi;
- utilizzano soluzioni innovative nell'ambito della gestione della sicurezza e dei sistemi di protezione cantiere nell'esecuzione di attività inerenti l'esercizio ferroviario;
- minimizzano o rendono nulle, in fase di esecuzione dei lavori, le interferenze tra gli stessi lavori e l'esercizio ferroviario;
- prevedono l'impiego di attrezzature innovative in termini di sicurezza;
- fanno parte integrante di un sistema integrato di gestione per la qualità, la sicurezza e l'ambiente.

Nel caso in cui le offerte da valutare siano inferiori a tre, i coefficienti V(a) per ciascun operatore saranno determinati attraverso la media dei coefficienti, variabili tra zero ed uno, attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari. In tale ultimo caso, la Commissione procederà secondo la seguente scala di giudizio:

giudizio ottimo = coefficiente pari a 1,00;

giudizio buono = coefficiente pari a 0,80;

giudizio discreto = coefficiente pari a 0,60;

giudizio sufficiente = coefficiente pari a 0,40;

giudizio mediocre = coefficiente pari a 0,20;

giudizio scarso = coefficiente pari a 0.

Pertanto, per ogni concorrente, ciascun commissario attribuirà il proprio giudizio (cui corrisponde il coefficiente come sopra indicato) a ciascuno degli elementi oggetto di valutazione. I coefficienti definitivi saranno quindi determinati attraverso la media dei coefficienti attribuiti come sopra dai singoli commissari. Tutti i punteggi verranno espressi fino alla terza cifra decimale.

G) REQUISITI

Requisiti di ordine generale e di idoneità professionale

Al fine di procedere con l'attività di Revisione Speciale e lavori di manutenzione straordinaria degli impianti sopra detti, la ditta affidataria del servizio dovrà essere in possesso dei seguenti requisiti:

1. possesso della categoria OS4 classe III;
2. Abilitazione, ai sensi del Decreto 22 gennaio 2008 n. 37 recante norme per la sicurezza degli impianti, all'installazione, alla trasformazione, all'ampliamento e alla manutenzione degli impianti di cui all'Art. 1 del Decreto n. 37/2008 per le seguenti categorie:
 - 1) Lettera A - impianti di produzione, trasformazione, trasporto, distribuzione, utilizzazione dell'energia elettrica, impianti di protezione contro le scariche atmosferiche, nonché gli impianti per l'automazione di porte, cancelli e barriere;
 - 2) Lettera F - impianti di sollevamento di persone o di cose per mezzo di ascensori, di montacarichi, di scale mobili e simili;
3. Il personale impiegato sugli impianti in appalto, ai sensi dell'articolo 23 della legge 20 novembre 2017, n. 167 recante "Disposizioni per l'integrale attuazione della direttiva 2014/33/UE relativa agli ascensori e ai componenti di sicurezza degli ascensori nonché per l'esercizio degli ascensori", dovrà essere in possesso del certificato di abilitazione per l'esercizio della professione di manutentore di ascensori e montacarichi, di cui all'articolo 15, comma 1, del D.P.R. n. 162 del 1999.
4. Iscrizione alla Camera di Commercio per attività attinenti quelle dell'appalto/iscrizione all'albo professionale;
5. Insussistenza di alcuna causa di esclusione dalla partecipazione ad appalti pubblici di cui all'art. 80 D.lgs. 50/2016. In caso di società l'insussistenza delle cause di esclusione si estende a tutti i soggetti titolari di cariche e/o di poteri di rappresentanza come previsto dal predetto art. 80.
6. Adempimento, all'interno della propria azienda, degli obblighi in materia di sicurezza di cui al D. lgs. 81/2008.
7. Adesione al protocollo di legalità "Accordo quadro Carlo Alberto Dalla Chiesa".
8. La concorrente deve assumere l'impegno già nella domanda di partecipazione che il tecnico che esegue il controllo dovrà essere in possesso della qualifica di Tecnico di 2° 3° livello in conformità alla norma UNI EN ISO 9712:2012 "Prove non distruttive - Qualificazione e certificazione del personale addetto alle prove non distruttive".

H) SUBAPPALTO:

1. Il subappalto è ammesso nei limiti del 50%, in ragione della natura specialistica dei lavori.

I) AVVALIMENTO:

Ai sensi dell'art. 89 del Codice, l'operatore economico, singolo o associato ai sensi dell'art. 46 del Codice, 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. Il contratto di avvalimento dovrà contenere, a pena di nullità, la specificazione dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dall'impresa ausiliaria.

In particolare, per consentire alla Stazione Appaltante di effettuare in corso di esecuzione dell'appalto le verifiche sostanziali di cui all'art. 89 comma 9 del decreto citato, il contratto di avvalimento non potrà limitarsi ad indicare durata, prezzo e requisiti oggetto di avvalimento, ma dovrà specificare gli obblighi concretamente assunti dall'avvalso sulla base dei quali i lavori saranno svolti "direttamente dalle risorse umane e strumentali" dello stesso avvalso, utilizzate dall'Appaltatore in adempimento del contratto di avvalimento.

Ai fini di quanto sopra, dovrà essere fornita - a pena di esclusione - in sede di domanda di partecipazione tutta la documentazione prevista al comma 1 del predetto art. 89 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.. La mancata indicazione dei requisiti e delle risorse messi a disposizione dall'impresa ausiliaria non è sanabile in quanto causa di nullità del contratto di avvalimento.

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata produzione della dichiarazione di avvalimento 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.

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

Ai sensi dell'art. 89 comma 6 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., è ammesso l'avvalimento di più imprese ausiliarie. L'ausiliario non può avvalersi a sua volta di altro soggetto.

Non è consentito - a pena di esclusione - che della stessa impresa ausiliaria si avvalga più di un concorrente e che partecipino alla gara sia l'impresa ausiliaria che quella che si avvale dei requisiti.

L'ausiliaria può assumere il ruolo di subappaltatore nei limiti dei requisiti prestati.

L'ausiliaria di un concorrente può essere indicata, quale subappaltatore, nella tema di altro concorrente.

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.

In qualunque fase della gara sia necessaria la sostituzione dell'ausiliaria, la commissione comunica l'esigenza al RUP, il quale richiede per iscritto 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 dell'ausiliaria subentrante (nuove dichiarazioni di avvalimento da parte del concorrente, il DGUE della nuova ausiliaria nonché il nuovo contratto di avvalimento). 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.

J) CONTRIBUTO ANAC:

Originale o copia conforme all'originale, ai sensi del D.P.R. 445/2000 del documento comprovante l'avvenuto versamento a favore dell'A.N.A.C. secondo le modalità indicate nella delibera n. 1121 del 29 dicembre 2020.

Il predetto versamento dovrà effettuarsi secondo le seguenti modalità:

- on line mediante carta di credito;
- presso la rete dei tabaccai lottisti abilitati al pagamento di bollette e bollettini, con il modello rilasciato dal portale dell'ANAC.

K) PENALITÀ PER RITARDI:

Ai ritardi intervenuti rispetto al termine di esecuzione precedentemente indicato, e salvo casi di comprovata forza maggiore, sarà applicata la **penalità dell'uno per mille per ciascun giorno di ritardo** sull'importo complessivo del servizio, da trattarsi direttamente dall'importo del servizio fino al raggiungimento massimo del 10% dell'importo complessivo. Superato il limite del 10% della incidenza della penalità di cui innanzi, qualora il ritardo si protragga ulteriormente, è facoltà della Gestione, di rifiutare tutta o parte del servizio, senza che l'appaltatore abbia nulla a che pretendere. Tutte le penali, cumulabili fra loro, saranno trattenute direttamente sull'importo del primo pagamento dovuto o dalla somma trattenuta a garanzia.

Qualora i ritardi accumulati nell'esecuzione delle prestazioni determini una penale complessiva il cui ammontare risulti superiore al limite del 10 per cento dell'importo netto contrattuale, si applicherà quanto previsto dall'art. 108 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

Resta salva, in ogni caso, la facoltà della FCE di risolvere il contratto senza bisogno di diffida o di procedimento giudiziario qualora, per qualsiasi causa, anche di forza maggiore, il ritardo nella esecuzione delle prestazioni superi il termine di 60 giorni.

L) PAGAMENTO:

L'Appaltatore riceverà, pagamenti in acconto sull'importo complessivo contrattuale, sulla base degli impianti che verranno ultimati.

I pagamenti avverranno previa contabilità bimestrale, entro 30 (trenta) giorni dalla data di ricevimento della relativa fattura elettronica, e comunque non prima che il credito dell'Appaltatore abbia raggiunto almeno l'importo di € 150.000,00 (euro centocinquantamila/00).

Il pagamento della rata di saldo è disposto entro 90 giorni dalla data di emissione del certificato di regolare esecuzione del contratto.

Nel caso di contestazione sulla corrispondenza delle prestazioni alle condizioni pattuite o per qualsiasi altro motivo, il pagamento della relativa fattura verrà effettuato a contestazione definitiva. Il codice C.I.G., assegnato all'appalto, deve essere riportato su tutti gli strumenti di pagamento in relazione a ciascuna transazione posta in essere dalla FCE e dalla Fornitrice, nonché da tutti i soggetti della filiera delle imprese interessati al rapporto in oggetto. Il pagamento delle prestazioni oggetto dell'appalto è subordinato all'accertamento della regolarità della posizione contributiva dell'Appaltatore. In ottemperanza a quanto stabilito dall'art. 3 comma 1 della legge 13 agosto 2010 n. 136 ss.mm.ii. ed in relazione all'appalto di cui trattasi, l'Appaltatore dovrà utilizzare un conto corrente bancario o postale dedicato, anche non in via esclusiva acceso presso una banca o presso la società Poste Italiane S.p.A. L'Appaltatore dovrà comunicare a questa Gestione, nei modi e nei termini previsti dall'art. 3 comma 7 della L. 136/2010, gli estremi identificativi del conto corrente bancario o postale dedicato, nonché le generalità ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso; l'appaltatore, inoltre, si assume, pena la risoluzione del rapporto contrattuale, l'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari previsti dalla legge 13 agosto 2010, n. 136 e s.m.i.; la risoluzione del rapporto contrattuale si attiverà anche in tutti i casi in cui le transazioni siano eseguite dall'Appaltatore senza avvalersi di banche o della società Poste Italiane S.p.A.; ai sensi dell'art. 1 c. 629 Legge 190/2014, questa Gestione provvederà ad effettuare la liquidazione delle fatture emesse con esclusione dell'IVA (che sarà versata successivamente ai sensi dell'art. 17 ter del DPR 633/1972, C.d. "split payment"). Il Codice Univoco al quale dovrà essere indirizzata la fattura elettronica è il seguente: **L J 6 C L T**

Il Committente erogherà, ove richiesta, all'appaltatore, entro quindici giorni dalla data di effettivo inizio dei lavori, un'anticipazione pari al 20% dell'importo contrattuale.

M) CAUZIONI E GARANZIE RICHIESTE:

L'Appaltatore è tenuto a prestare le seguenti garanzie. In ogni caso le garanzie fideiussorie a qualunque titolo rese dovranno essere conformi, ai sensi dell'art. 103, comma 9 del Codice, agli schemi tipo di cui al D.M. 19 gennaio 2018, n. 31.

- **Per il concorrente:** Ai sensi dell'art. 93 d.lgs. 50/2016 s.m.i., in considerazione della tipologia e specificità della procedura in oggetto, cauzione provvisoria di importo pari al 2% dell'importo complessivo dell'appalto di cui al presente Disciplinare, con validità per almeno 180 (centottanta) giorni dalla data di presentazione dell'offerta, corredata, altresì, dall'impegno del garante a rinnovare, su richiesta della Stazione Appaltante, la garanzia per ulteriori 90 (novanta) giorni, nel caso in cui al momento della sua scadenza non sia ancora intervenuta l'aggiudicazione. La garanzia fideiussoria dovrà essere conforme, ai sensi dell'art. 103, comma 9 del Codice, agli schemi tipo di cui al D.M. 19 gennaio 2018, n. 31 contenente il "Regolamento con cui si adottano gli schemi di contratti tipo per le garanzie fideiussorie previste dagli artt. 103 comma 9 e 104 comma 9 del d.lgs. 18 aprile 2016 n. 50". Resta ferma la riduzione del 50% del predetto importo nelle ipotesi e alle condizioni di cui all'art. 93 c.7 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

- **Per l'aggiudicatario:** Cauzione definitiva nella misura e con le modalità previste dall'art. 103 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.

- **Per l'aggiudicatario:** Polizze assicurative

L'Appaltatore è obbligato a consegnare alla Stazione appaltante, almeno 10 giorni prima della consegna delle prestazioni, anche una polizza assicurativa che tenga indenne l'Ente appaltante da tutti i rischi di esecuzione a causa del danneggiamento o della distruzione totale o parziale di impianti ed opere, anche preesistenti (CAR) con massimale/sinistro non inferiore a € 1.000.000,00 e una polizza assicurativa a garanzia della responsabilità civile per danni causati a terzi durante l'esecuzione delle attività (RCT). La garanzia assicurativa di responsabilità civile per danni causati a terzi deve essere stipulata per una somma assicurata (massimale/sinistro) non inferiore a € 500.000,00.

La copertura assicurativa decorre dalla data di consegna delle attività e cessa alla data di emissione del certificato di regolare esecuzione o, comunque, decorsi dodici mesi dalla data di ultimazione del servizio, risultante dal relativo certificato. Le garanzie assicurative sono efficaci anche in caso di omesso o ritardato pagamento delle somme dovute a titolo di premio da parte dell'Appaltatore. Le garanzie fideiussorie e le garanzie assicurative prestate dall'appaltatore coprono senza alcuna riserva anche i danni causati dalle imprese subappaltatrici e subfornitrici. In caso di raggruppamenti temporanei le garanzie fideiussorie e le garanzie assicurative sono presentate dalla mandataria in nome e per conto di tutti i concorrenti, ferma restando la responsabilità solidale fra le imprese. Eventuali importi o percentuali di franchigia contenute nelle polizze di assicurazione di cui sopra non sono mai e in ogni caso opponibili alla stazione appaltante.

2) MODALITÀ E PROCEDURE DI GARA

A) Modalità relative alla presentazione delle offerte:

La presente procedura di gara verrà svolta mediante apposito sistema informatico (nel prosieguo Sistema) accessibile all'indirizzo <https://circumetnea.acquistitelematici.it>.

La presentazione dell'offerta e il relativo invio avvengono **esclusivamente attraverso la procedura guidata prevista dal Sistema** che può essere eseguita in fasi successive, attraverso il salvataggio dei dati e delle attività effettuate, fermo restando che l'invio dell'offerta deve necessariamente avvenire entro la scadenza del termine perentorio di presentazione. I passi devono essere completati nella sequenza stabilita dal Sistema.

L'invio dell'offerta in ogni caso avviene solo con la selezione dell'apposita funzione "Trasmetti e conferma domanda di partecipazione."

Il termine di presentazione delle offerte è fissato alle ore 12:00 del 19/09/2022.

L'operatore economico dovrà produrre la documentazione richiesta, mediante inserimento nel Sistema nelle varie sezioni ivi previste e seguendo le istruzioni ivi previste, dei seguenti documenti:

A.1) MODULI DI AUTODICHIARAZIONE ai sensi del D.P.R. 28.12.2000 n. 445, preferibilmente conformi ai modelli in allegato alla presente lettera di invito (in caso di non utilizzo dei modelli messi a disposizione della Stazione Appaltante dovranno in ogni caso essere rese tutte le dichiarazioni di cui all'allegato "A" e "B").

Si precisa che le dichiarazioni soggettive di cui all'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. se non rese dal sottoscrittore delle dichiarazioni di cui sopra per quanto di sua conoscenza, dovranno essere rese dai soggetti interessati secondo le previsioni dell'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.

A.2) PROCURA IN COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE nel caso in cui la dichiarazione e l'offerta vengano sottoscritte (mediante apposizione della firma digitale) da un procuratore e non dal legale rappresentante del concorrente.

A.3) COPIA DELLA LETTERA DI INVITO firmata digitalmente per presa visione ed accettazione.

A.4) COPIA DELLO SCHEMA DI CONTRATTO firmato digitalmente per presa visione ed accettazione.

A.5) COPIA DEGLI ELABORATI ALLEGATI firmati digitalmente per presa visione ed accettazione.

A.6) CAUZIONE PROVVISORIA nella misura, con le modalità e nel rispetto delle prescrizioni di cui all'art. 93 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.

A.7) CONTRIBUTO ANAC;

A.8) BUSTA TELEMATICA, "OFFERTA TECNICA"

- **Offerta tecnica.** Il concorrente dovrà redigere la propria offerta tecnica, ivi incluso ogni atto ed elaborato di cui essa si compone, in lingua italiana, in modo chiaro e leggibile, secondo le modalità prescritte dal presente Disciplinare. L'offerta tecnica presentata dal Concorrente in sede di gara è vincolante e costituisce parte integrante e sostanziale del contratto d'appalto. La relazione relativa all'offerta tecnica (con gli eventuali allegati) dovrà essere suddivisa secondo gli elementi ed i sub-elementi che concorrono all'attribuzione dei punteggi relativi agli elementi di natura qualitativa, di cui al precedente punto 1.F).

La presenza nella documentazione contenuta nella Busta "Offerta Tecnica" di qualsivoglia indicazione economica, diretta o indiretta, o far riferimento ad elementi di prezzo contenuti nell'Offerta Economica, costituisce causa di esclusione dalla gara. L'offerta tecnica deve essere sottoscritta con le modalità indicate per la sottoscrizione della domanda di partecipazione. Tutti gli atti di cui si compone l'offerta tecnica devono essere sottoscritti digitalmente dal legale rappresentante del concorrente o da un suo procuratore (in tal caso va allegata la relativa procura).

Nel caso di R.T.I. o consorzi ordinari di concorrenti, l'Offerta Tecnica dovrà essere firmata digitalmente dal legale rappresentante dell'impresa mandataria, in caso di R.T.I. o consorzi costituiti, dal legale rappresentante di tutte le imprese raggruppande o consorziande in caso di R.T.I. o consorzi costituendi.

Il concorrente invia la relazione relativa all'offerta tecnica (con gli eventuali allegati) esclusivamente attraverso l'inserimento a Sistema delle informazioni richieste relative alle caratteristiche tecniche dell'offerta tecnica.

A.9) BUSTA TELEMATICA, "OFFERTA ECONOMICA" contenente, a pena di esclusione:

- **Offerta economica,** con ribasso unico percentuale sull'importo posto a base di gara, formulata utilizzando preferibilmente il modulo fornito in allegato alla presente lettera di invito, **sottoscritta in forma digitale** dal legale

rappresentante o da procuratore munito dei necessari poteri di rappresentanza e legittimato ad impegnare la Ditta. L'importo complessivo di riferimento ai fini dell'aggiudicazione sarà calcolato in Euro e ottenuto moltiplicando il ribasso per il valore di appalto posto a base di gara. In caso di discordanza tra il ribasso indicato in cifre e quello indicato in lettere prevale il ribasso percentuale indicato in lettere.

Il ribasso è indicato **obbligatoriamente e a pena di esclusione** in cifre ed in lettere con quattro cifre decimali, specificando che **un ribasso con un numero di cifre decimali superiore a quattro comporterà l'esclusione del concorrente**, mentre un numero di cifre decimali inferiore a quattro comporterà che le cifre mancanti siano poste pari a zero.

Dovrà essere riportato anche il ribasso temporale in giorni rispetto alla durata prevista.

Inoltre all'interno del modulo dovrà essere riportata l'indicazione del costo della manodopera dell'appaltatore e l'importo complessivo delle misure di adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza da sostenere per l'esecuzione delle prestazioni oggetto di affidamento. La Stazione Appaltante procederà alla verifica della congruità degli oneri della sicurezza indicati dall'appaltatore secondo le previsioni del documento "*verifica di congruità degli oneri aziendali della sicurezza nei contratti di lavori pubblici*" pubblicato da ITACA. Si allega alla presente lettera d'invito la Tabella degli oneri prevista nel citato documento. Tale tabella risulta meramente esemplificativa, eventualmente utile al concorrente per effettuare la stima degli oneri ai fini di una sua valutazione ragionata dell'intera offerta. La suddetta Tabella non dovrà essere compilata contestualmente alla presentazione delle offerte, ma esclusivamente dal soggetto sul quale la Stazione Appaltante procederà a svolgere la verifica di congruità, nel caso di riscontrata anomalia.

Tutti i documenti inviati dovranno essere firmati digitalmente per presa visione ed accettazione o in copia conforme all'originale con dichiarazione sottoscritta digitalmente.

B) Soccorso istruttorio

Le dichiarazioni ed i documenti possono essere oggetto di richieste di chiarimenti da parte della Stazione Appaltante con i limiti e alle condizioni di cui all'art. 83 c.9 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

Le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda e del Documento di Gara Unico europeo (ove previsto), possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui all'art. 83 c.9. In tal caso, la stazione appaltante assegna al concorrente un termine, non superiore a dieci giorni, perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicandone il contenuto e i soggetti che le devono rendere. In caso di inutile decorso del termine di regolarizzazione, il concorrente è escluso dalla gara. Costituiscono irregolarità essenziali non sanabili le carenze della documentazione che non consentono l'individuazione del contenuto o del soggetto responsabile della stessa.

Alla documentazione dei candidati non residenti in Italia si applicano gli artt. 83 comma 3, 90 comma 8 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

C) Verifica anomalia

Ai sensi dell'art. 97 c. 6 del D. Lgs. 50/2016, saranno assoggettate a verifica di congruità le offerte che con riguardo ai ribassi offerti, al prezzo globale offerto, ai prezzi unitari proposti e ad altri elementi specifici, appaiano, ad una prima sommaria delibazione, anormalmente basse (nel senso di: potenzialmente affette da anomalia).

D) Seduta pubblica di gara

Le operazioni di gara, si svolgeranno il giorno **22/09/2022 alle ore 11:00** in seduta pubblica operando attraverso il Sistema Telematico.

E) ALTRE INFORMAZIONI

Il presente invito e i suoi allegati non vincolano la Stazione Appaltante, nel senso che la stessa si riserva la facoltà, senza che i partecipanti possano avanzare pretese di sorta: di annullare o revocare l'invito e i suoi allegati, di dar corso o meno allo svolgimento della gara, di prorogarne la data, di sospenderne o aggiornarne le operazioni. La Stazione Appaltante si riserva, inoltre, di non procedere all'aggiudicazione, qualunque sia il numero di offerte pervenute, per rilevanti motivi di interesse pubblico. Niente potrà quindi pretendersi da parte degli offerenti nei confronti della Stazione Appaltante per mancato guadagno o per costi sostenuti per la presentazione dell'offerta. Sono a carico dell'appaltatore tutte le tasse e i diritti relativi alla stipulazione del contratto in forma pubblica amministrativa e alla sua registrazione.

L'offerta, nonché tutte le dichiarazioni richieste, dovranno essere redatte in lingua italiana. La stipulazione del contratto avrà luogo entro il termine di sessanta giorni dall'efficacia dell'aggiudicazione definitiva.

Qualora in sede di verifica l'aggiudicatario non risulti in possesso dei requisiti richiesti e dichiarati, la Stazione Appaltante procederà:

a) alla revoca dell'aggiudicazione;

b) alla segnalazione del fatto ANAC, con le modalità e nei termini di cui al Comunicato del Presidente del 3 febbraio 2016;

c) all'eventuale scorrimento della graduatoria.

Nel termine che verrà indicato dalla Stazione Appaltante, l'aggiudicatario sarà tenuto a costituire la cauzione definitiva, nonché ad intervenire per la sottoscrizione del contratto. Egli dovrà anche comprovare gli altri requisiti richiesti a pena di revoca dell'aggiudicazione.

La cauzione definitiva dovrà essere costituita con le modalità indicate dal codice dei contratti pubblici. Ove nell'indicato termine l'aggiudicatario non ottemperi alle richieste che saranno formulate e/o si rifiuti di sottoscrivere il contratto per sua colpa, la Stazione Appaltante, senza bisogno di ulteriori formalità o preavvisi di sorta, revocherà l'aggiudicazione e potrà affidare l'appalto al concorrente che segue immediatamente nella graduatoria, alle condizioni economiche da quest'ultimo già proposte in sede di gara. In tal caso, rimangono comunque a carico dell'impresa inadempiente le maggiori spese sostenute, con diritto di rivalsa della Stazione Appaltante sulla cauzione prestata. Modifiche normative od organizzative imposte da Superiori Autorità dovranno essere recepite nel rapporto contrattuale salvo un congruo termine di adeguamento.

L'esecuzione in danno non esimerà comunque l'impresa da eventuali ulteriori responsabilità civili.

I dati forniti verranno trattati per l'adempimento degli obblighi previsti dalle leggi, da regolamenti e dalla normativa comunitaria, ovvero disposizioni impartite da autorità a ciò legittimate dalla legge o da organi di vigilanza e controllo, in modalità cartacea ed informatica. Il conferimento dei dati è obbligatorio e l'eventuale rifiuto di fornire tali dati potrebbe comportare l'impossibilità di instaurare rapporti con l'Amministrazione.

Le comunicazioni pubblicate sulla piattaforma telematica hanno valore di notifica a tutti gli effetti.

F) **FORO COMPETENTE:** Tribunale Amministrativo di Catania.

G) **RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:** Dott. Ing. Riccardo Vasta - Tel. 095/541207 e-mail r.vasta@circumetnea.it

Allegati:

Allegato A: Fac-simile dichiarazione concorrente

Allegato B: Fac-simile dichiarazione soggettiva

Allegato C: Fac-simile modulo dell'offerta economica

Allegato D: Fac-Simile DGUE

Allegato E: Fac-simile dichiarazione componenti del raggruppamento

Allegato F: DUVRI (art. 26, D. Lgs. 81/08)

Allegato G: Elaborati Tecnici – Economici

Allegato H: Schema di contratto

Allegato I: Modello ITACA

Il Direttore Generale
(Dott. Ing. Salvatore Fiore)

