



Comune di Rho
Piazza Visconti, 23
20017 RHO (MI)
<http://www.comune.rho.mi.it>

DATI DEL PROTOCOLLO GENERALE



c_h264 - - 1 - 2021-03-12 - 0016661

RHO

Codice Amministrazione: **c_h264**
Numero di Protocollo: **0016661**
Data del Protocollo: **venerdì 12 marzo 2021**
Classificazione: **6 - 5 - 0**
Fascicolo: **2021 / 19**

Oggetto: **AVVISO PUBBLICO DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PER
LESPLETAMENTO DI PROCEDURA NEGOZIATA PER INCARICO
PROFESSIONALE PER LATTIVITÀ DI COLLAUDO IN CORSO DOPERA E
FINALE TECNICO AMMINISTRATIVO E STATICO - LAVORI DI
COSTRUZIONE POLO SCOLASTICO PRIMARIO E SECON**

Note:

MITTENTE:

FUMAGALLI GIOVANNI

Copia cartacea ai sensi dell'art. 3 bis commi 4 bis e 4 ter d.lgs. n.82/2005 di originale informatico conservato negli archivi del Comune di Rho.
Documento firmato digitalmente ai sensi dell'art.24 del d.lgs. n.82/2005.
A norma dell'art. 3 del d.lgs. n.39/93 si indica che il documento è stato emanato da:

FUMAGALLI GIOVANNI BATTISTA;1;157049267121082916162879785951358802621

AVVISO PUBBLICO DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PER L'ESPLETAMENTO DI PROCEDURA NEGOZIATA PER INCARICO PROFESSIONALE PER L'ATTIVITÀ DI COLLAUDO IN CORSO D'OPERA E FINALE TECNICO AMMINISTRATIVO E STATICO - LAVORI DI COSTRUZIONE POLO SCOLASTICO PRIMARIO E SECONDARIO DI PRIMO GRADO DI VIA IV NOVEMBRE - COMUNE DI INVERUNO

SI RENDE NOTO

1

Che la Centrale Unica di Committenza - C.U.C. Rho (CF: CFAVCP-0001028) istituita presso il Comune di Rho - Ente Capofila:

Comune di Rho - piazza Visconti 24 - 20017 - Rho (MI) - www.comune.rho.mi.it - Tel. 02 93332493 / 469 - Fax 02 93332381 - E-mail: CUC@comune.rho.mi.it, patrizia.porrati@comune.rho.mi.it oppure laura.colombo@comune.rho.mi.it, in esecuzione della Determinazione del Dirigente C.U.C. RHO n. 242 del 10.03.2021 intende procedere all'affidamento dell'*Incarico professionale per l'attività di collaudo in corso d'opera e finale tecnico amministrativo e statico - Lavori di costruzione polo scolastico primario e secondario di primo grado di Via IV Novembre - Comune di Inveruno* a mezzo di gara ufficiosa per procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs. 50/2016.

Sono previsti due lotti distinti per l'individuazione dei componenti della Commissione di Collaudo. LE GARE VERRANNO ESPLETATE SECONDO IL SEGUENTE ORDINE:

LOTTO 1
LOTTO 2

E' ammessa la partecipazione di un operatore a entrambi i lotti purché siano indicati come professionisti dedicati ai servizi soggetti diversi.

Per ogni gara a cui l'operatore economico intenda partecipare dovrà essere presentato, pena l'esclusione, l'offerta telematica secondo le modalità più avanti specificate.

Al fine di individuare, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza, le Ditte da invitare alla procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs. 50/2016, la C.U.C. RHO per conto del Comune di Inveruno intende procedere mediante preventiva indagine di mercato.

Le manifestazioni di interesse saranno distinte, una per ciascun lotto.

Sul sito internet <https://www.comune.rho.mi.it/it-it/amministrazione/atti-pubblicazioni/bandi-di-gara/2020/progettazione-esecutiva-ed-esecuzione-lavori-di-realizzazione-del-nuovo-polo-scolastico-primario-26110-1-d5ef2ceba9a463e1b7505176898be613> la documentazione del progetto definitivo che è stato oggetto di gara per progettazione esecutiva e realizzazione dei lavori.

1. AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE

Centrale Unica di Committenza - C.U.C. Rho (CF: CFAVCP-0001028) istituita presso il Comune di Rho - Ente Capofila: Comune di Rho - piazza Visconti 24 - 20017 - Rho (MI) - www.comune.rho.mi.it - Tel. 02/93332493-469 - Fax 02 93332381 - E-mail: CUC@comune.rho.mi.it, patrizia.porrati@comune.rho.mi.it oppure laura.colombo@comune.rho.mi.it

Ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 si comunica che il Responsabile del Procedimento dei lavori è Geom. Pietro Tiberti - Responsabile Servizio Governo e Sviluppo del Territorio tel. 02/97285096 - e-mail: pietro.tiberti@comune.inveruno.mi.it

2. OGGETTO, IMPORTO E DURATA DEL SERVIZIO

La presente gara è finalizzata alla selezione di due operatori al precipuo scopo di costituire la commissione per *l'attività di collaudo in corso d'opera e finale tecnico amministrativo e statico dei lavori di costruzione del polo scolastico primario e secondario di primo grado di Via IV Novembre - Comune di Inveruno.*

La scelta di chi svolgerà la funzione di Presidente della predetta commissione sarà demandata al Comune di Inveruno

In conseguenza, l'appalto è suddiviso in n. 2 lotti funzionali, ciascuno per i due membri della commissione.

E' ammessa la partecipazione di un operatore a entrambi i lotti purché siano indicati come professionisti dedicati ai servizi soggetti diversi.

Benché la selezione riguardi due diverse figure professionali le operazioni di collaudo sono comunque uniche e dovranno essere svolte dalla selezionanda commissione nell'osservanza delle disposizioni di cui al D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., con particolare riferimento al D.P.R. 207/2010. L'attività di collaudo dovrà accertare gli aspetti elencati all'art. 215 "Oggetto del collaudo" del D.P.R. 207/2010 e più in generale tutti gli aspetti riportati al Titolo X "Collaudo dei lavori" del D.P.R. 207/2010.

L'importo complessivo presunto a base di gara è pari a complessivi € **91.049,40** compreso di spese generali, rimborso spese, escluso I.V.A. e contributi previdenziali, determinato secondo i criteri fissati dal DM del 17/06/2016.

Gli importi a base d'appalto relativi ai 2 lotti sono così suddivisi:

- LOTTO 1** Importo complessivo lavori € **46.548,55** compreso di spese generali, rimborso spese, escluso I.V.A. e contributi previdenziali;
- LOTTO 2** Importo complessivo lavori € **44.500,85** compreso di spese generali, rimborso spese, escluso I.V.A. e contributi previdenziali;

Il corrispettivo è stato determinato come segue:

QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA					
OGGETTO DEI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA					
CATEGORIE A D'OPERA	ID OPERE		Grado	Costo	Parametri Base "p"
	codice	descrizione	Compl. "G"	Categorie (€)	

EDILIZIA E OPERE DA ESTERNO	E.08	Sede Azienda Sanitaria, Distretto Sanitario, Ambulatori di base, Asili nido, Scuola materna, scuola elementare scuole secondarie di primo grado fino a 24 classi, scuole secondarie di secondo grado	0,95	4.740.496,00	5,136%
STRUTTURE	S.03	Strutture o parti di strutture in cemento armato - verifiche strutturali relative - ponteggi, centinature	0,95	2.435.163,00	5,788%
IMPIANTI	IA.03	Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rilevazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente, singole apparecchiature per laboratori e impianti	1,15	1.100.018,00	6,832%
IMPIANTI	IA.02	Impianti di riscaldamento, impianti di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria, impianti meccanici di distribuzione dei fluidi, impianto solare termico ...	0,85	1.634.944,00	6,270%
IMPIANTI	IA.01	Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione dell'acqua all'interno di edifici o per scopi industriali, impianti sanitari, impianti di fognatura domestica od industriale ed opere relative al trattamento delle acque di rifiuto, reti di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi, impianti per la distribuzione dell'aria compressa.	0,75	211.753,00	10,407%

Costo complessivo dell'opera: € 10.122.374,00
 Percentuale forfetaria spese: 10%

SINGOLE PRESTAZIONI PREVISTE

Qui di seguito vengono riportate le fasi prestazionali previste per ogni diversa categoria d'opera con la distinta analitica delle singole prestazioni e con i relativi parametri "Q" di incidenza, desunti dalla tavola Z-2 allegata alla vigente normativa.

EDILIZIA E.08

d.l) VERIFICHE E COLLAUDI

Codice	Descrizione singole prestazioni	Parametro "q"
Qdl.01	Collaudo tecnico amministrativo	0,096

Nel collaudo in corso d'opera il compenso è aumentato del 20% (art. 238, comma 3, dpr 207/2010)



STRUTTURE S.03

d.l) VERIFICHE E COLLAUDI

Codice	Descrizione singole prestazioni	Parametro "q"
Qdl.01	Collaudo tecnico amministrativo	0,096
Qdl. 03	Collaudo statico	0,22

Nel collaudo in corso d'opera il compenso è aumentato del 20% (art. 238, comma 3, dpr 207/2010)

IMPIANTI IA.03

d.l) VERIFICHE E COLLAUDI

Codice	Descrizione singole prestazioni	Parametro "q"
Qdl.01	Collaudo tecnico amministrativo	0,096

Nel collaudo in corso d'opera il compenso è aumentato del 20% (art. 238, comma 3, dpr 207/2010)

IMPIANTI IA.02

d.l) VERIFICHE E COLLAUDI

Codice	Descrizione singole prestazioni	Parametro "q"
Qdl.01	Collaudo tecnico amministrativo	0,096

Nel collaudo in corso d'opera il compenso è aumentato del 20% (art. 238, comma 3, dpr 207/2010)

IMPIANTI IA.01

d.l) VERIFICHE E COLLAUDI

Codice	Descrizione singole prestazioni	Parametro "q"
Qdl.01	Collaudo tecnico amministrativo	0,096

Nel collaudo in corso d'opera il compenso è aumentato del 20% (art. 238, comma 3, dpr 207/2010)

Di seguito si riporta la tabella per la determinazione del corrispettivo dei due lotti

LOTTO 1

ID OPERE	CATEGORIE D'OPERA	Importo lavori SINGOLE categorie	PARAMETRI BASE	GRADO DI COMPLESSITA'	CODICI PRESTAZIONI AFFIDATE	SOMMATORIA PARAMTRI PRESTAZIONI	COMPENSI	SPESE EDONERI ACCESSORI	CORRISPETTIVO
		V	P	G	Qi		CP	S	CP+S
S.03	STRUTTURE	2.435.163,00	5,788%	0,95	Qdl01 Qdl03	0,096 + 20% 0,22 + 20%	42.316,87	4.231,68	46.548,55

LOTTO 2

ID OPERE	CATEGORIE D'OPERA	Importo lavori SINGOLE categorie	PARAMETRI BASE	GRADO DI COMPLESSITA'	CODICI PRESTAZIONI AFFIDATE	SOMMATORIA PARAMTRI PRESTAZIONI	COMPENSI	SPESE EDONERI ACCESSORI	CORRISPETTIVO
		V	P	G	Qi		CP	S	CP+S
E.08	EDILIZIA	4.740.496,00	5,136%	0,95	Qdl01	0,096 + 20%	22.206,11	2.220,61	24.426,72
IA.03	IMPIANTI ELETTRICI	1.100.018,00	6,832%	1,15	Qdl01	0,096 + 20%	8.297,07	829,70	9.126,77
IA.02	IMPIANTI MECCANICI	1.634.944,00	6,270%	0,85	Qdl01	0,096 + 20%	8.365,41	836,54	9.201,95

IA.01	IMPIANTI IDRICI	211.753,00	10,407%	0,75	Qdlo 1	0,096 20%	+	1.586,74	158,67	1.745,41
-------	-----------------	------------	---------	------	--------	--------------	---	----------	--------	----------

RIEPILOGO FINALE

Ammontare complessivo del corrispettivo per il collaudo euro 91.049,40

RIEPILOGO PER SINGOLI LOTTI:

LOTTO 1 € 46.548,55

LOTTO 2 € 44.500,85

Secondo quanto previsto dall'art. 23 del capitolato, le prestazioni oggetto dell'appalto devono essere eseguite in relazione all'effettiva durata dei lavori. Il termine di fine lavori oggetto di collaudo è stimato al 26 maggio 2022 (fatte salvi eventuali proroghe e/o varianti e/o sospensioni).

3. FINANZIAMENTO E MODALITA' DI PAGAMENTO DEL SERVIZIO

L'intervento è finanziato con mezzi ordinari di bilancio.

Il pagamento dei compensi avverrà secondo le modalità specificate dall'art. 25 del Capitolato e di seguito indicate:

- 20% in seguito all'esame della documentazione d'appalto, convenzionalmente a 60 gg. dalla data di sottoscrizione del contratto d'appalto;
- 60% proporzionalmente allo stato di avanzamento dei lavori;
- 20% del corrispettivo, a saldo, all'emissione del Certificato di collaudo provvisorio.

Il compenso come previsto dal capitolato è onnicomprensivo e comprende ogni costo relativo ai compensi professionali, organizzazione, trasferte ed ogni altra spesa tecnica.

Ai sensi della legge 136/2010 i pagamenti verranno effettuati tramite lo strumento del bonifico bancario o postale, a favore di un conto corrente bancario o postale che l'aggiudicatario dedica, anche non in via esclusiva, alle commesse pubbliche. A tal proposito l'aggiudicatario dovrà dare, in sede di stipula del contratto di appalto ovvero, se non ancora acceso, entro 7 giorni dalla sua accensione, comunicazione degli estremi identificativi del conto corrente dedicato e delle generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso nonché di ogni modifica relativa ai dati trasmessi. In assenza di indicazione del conto dedicato, la Stazione Appaltante non potrà procedere ad alcun pagamento, ferma la risoluzione di diritto del contratto di appalto.

4. SUBAPPALTO

Non è ammesso il ricorso al subappalto.

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

Sono ammessi a partecipare a ciascuno lotto operatori economici in forma singola o associata, secondo le disposizioni dell'art. 46 del Codice degli Appalti (d'ora in avanti per brevità solo 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 e architettura 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.

In particolare:

- ai sensi dell'art. 48 comma 7 del Codice, è **vietato** ai concorrenti di partecipare alla gara per ogni singolo lotto in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti o aggregazione di imprese aderenti al contratto di rete (nel prosieguo, aggregazione di imprese di rete);
- ai sensi dell'art. 48 comma 7 del Codice, al concorrente che partecipa alla gara per ogni singolo lotto in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti ovvero aggregazione di imprese di rete è **vietato** partecipare anche in forma individuale;
- ai sensi dell'art. 48 comma 7 del Codice i consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettere b) e c) del Codice, sono tenuti ad indicare, in sede di offerta, per quali consorziati il consorzio concorre; a questi ultimi è **vietato** partecipare, in qualsiasi altra forma, alla gara per ogni singolo lotto. 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;
- ai consorzi di cui all'art. 45 comma 2 lett. b) e c) del Codice è **vietato** incaricare, in fase di esecuzione, un'impresa consorziata diversa da quella indicata in sede di gara per ogni singolo lotto, salvo che per le ragioni indicate all'art. 48, comma 7-bis del Codice, e sempre che la modifica soggettiva non sia finalizzata ad eludere, in tale sede, la mancanza di un requisito di partecipazione alla gara in capo all'impresa consorziata;
- le reti di imprese di cui all'art. 45, comma 2 lett. f) del Codice, rispettano la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei di imprese in quanto compatibile. In particolare:
 - a. **nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica (cd. rete - soggetto)**, l'aggregazione di imprese di rete partecipa a mezzo dell'organo comune, che assumerà il ruolo della mandataria, qualora in possesso dei relativi requisiti. L'organo comune potrà indicare anche solo alcune tra le imprese retiste per la partecipazione alla gara ma dovrà obbligatoriamente far parte di queste;
 - b. **nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza ma priva di soggettività giuridica (cd. rete-contratto)**, l'aggregazione di imprese di rete partecipa a mezzo dell'organo comune, che assumerà il ruolo 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 alcune tra le imprese retiste per la partecipazione alla gara ma dovrà obbligatoriamente far parte di queste;

- c. nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune privo di potere di rappresentanza ovvero sia sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione, l'aggregazione di imprese di rete partecipa nella forma del raggruppamento costituito o costituendo, con applicazione integrale delle relative regole (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 n. 3 del 23 aprile 2013).

Il ruolo di mandante/mandataria di un raggruppamento temporaneo di imprese può essere assunto anche da un RTI costituito oppure da aggregazioni di imprese di rete.

A tal fine, se la rete è dotata di organo comune con potere di rappresentanza (con o senza soggettività giuridica), tale organo assumerà la veste di mandataria della subassociazione; se, invece, la rete è dotata di organo comune privo del potere di rappresentanza o è sprovvista di organo comune, deve conferire specifico mandato ad un'impresa retista, la quale assumerà la veste di mandataria della subassociazione.

Ai sensi dell'art. 186-bis del R.D. 16 marzo 1942, n. 367 l'impresa in concordato preventivo con continuità aziendale può concorrere anche riunita in RTI purché non rivesta la qualità di mandataria e sempre che le altre imprese aderenti al RTI non siano assoggettate ad una procedura concorsuale.

6. REQUISITI GENERALI E CAUSE DI ESCLUSIONE

Sono esclusi dalla gara gli operatori economici per i quali sussistono:

- cause di esclusione di cui all'art. 80 del Codice;
- divieti a contrattare con la pubblica amministrazione.

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

Gli operatori economici aventi sede, residenza o domicilio nei paesi inseriti nelle c.d. "black list" di cui al decreto del Ministro delle finanze del 4 maggio 1999 e al decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 21 novembre 2001 devono, pena l'esclusione dalla gara, essere in possesso, dell'autorizzazione in corso di validità rilasciata ai sensi del d.m. 14 dicembre 2010 del Ministero dell'economia e delle finanze ai sensi (art. 37 del d.l. 3 maggio 2010 n. 78 conv. in L. 122/2010) oppure della domanda di autorizzazione presentata ai sensi dell'art. 1 comma 3 del DM 14 dicembre 2010.

7. REQUISITI SPECIALI E MEZZI DI PROVA

I concorrenti, a **pena di esclusione**, devono essere in possesso dei requisiti previsti nei commi seguenti.

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.

8. REQUISITI DI IDONEITÀ

Requisiti del concorrente valevoli per ciascun lotto:

a) I requisiti di cui al d.m. 2 dicembre 2016 n. 263

Il concorrente non stabilito in Italia ma in altro Stato membro o in uno dei Paesi di cui all'art. 83, comma 3 del Codice, presenta iscrizione ad apposito albo corrispondente previsto dalla legislazione nazionale di appartenenza o dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito.

b) (per tutte le tipologie di società e per i consorzi) **Iscrizione nel registro delle imprese** tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura per attività coerenti con quelle oggetto della presente procedura di gara.

Il concorrente non stabilito in Italia ma in altro Stato Membro o in uno dei Paesi di cui all'art. 83, comma 3 del Codice, presenta registro commerciale corrispondente o dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito.

Per il professionista indicato come esecutore dell'incarico di collaudatore

c) ai sensi dell'art. 216 DPR 207/2010 Titolo di laurea in Ingegneria o Architettura conseguito da almeno 10 anni ed un'anzianità di iscrizione al relativo albo professionale di almeno 5 (cinque) anni rispetto alla data di pubblicazione del presente bando;

Il concorrente indica i dati relativi al possesso, in capo al professionista, dei requisiti suddetti. 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.

La comprova del requisito è fornita mediante autocertificazione del titolo di studio e del rispettivo numero d'iscrizione all'Ordine o al Collegio Professionale, da parte dei singoli componenti del gruppo di lavoro.

9. REQUISITI DI CAPACITÀ ECONOMICA E FINANZIARIA

a) **Fatturato globale minimo annuo** per servizi di ingegneria e di architettura di cui all'art. 3 comma 1 lett. vvvv) del Codice, espletati nei migliori tre esercizi dell'ultimo quinquennio antecedenti la pubblicazione del presente bando (2015 - 2020), per un importo non inferiore a:

lotto 1: euro 20.000,00

lotto 2: euro 20.000,00

In alternativa al fatturato globale minimo annuo è accettato anche il **fatturato globale medio annuo** per servizi di ingegneria e di architettura di cui all'art. 3 comma 1 lett. vvvv) del Codice, espletati nei migliori tre esercizi dell'ultimo quinquennio antecedenti la pubblicazione del presente bando (2015 - 2020), per un importo non inferiore

lotto 1: euro 20.000,00

lotto 2: euro 20.000,00

Motivazione dell'adozione del requisito:

La stazione appaltante ritiene, considerata anche la complessità e la specificità dell'incarico da affidare, che il fatturato minimo sia un indicatore puntuale, certo ed affidabile con cui possa essere verificata la capacità economico-finanziaria degli operatori economici.

La comprova del requisito è fornita, ai sensi dell'art. 86, comma 4 e all. XVII parte I, del Codice, mediante:

- per le società di capitali mediante i bilanci approvati alla data di scadenza del termine per la presentazione delle offerte corredati della nota integrativa;
- per gli operatori economici costituiti in forma d'impresa individuale ovvero di società di persone mediante il Modello Unico o la Dichiarazione IVA;
- per i liberi professionisti o associazione di professionisti mediante il Modello Unico o la Dichiarazione IVA;

Ove le informazioni sui fatturati non siano disponibili, per gli operatori economici che abbiano iniziato l'attività da meno di tre anni, i requisiti di fatturato devono essere rapportati al periodo di attività

10

10. REQUISITI DI CAPACITÀ TECNICA PROFESSIONALE

- a) un elenco di servizi di ingegneria e di architettura espletati negli ultimi dieci anni antecedenti la data di invio della lettera di invito (2010 - 2020) e relativi a lavori appartenenti ad ognuna delle classi e categorie dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare, individuate sulla base delle elencazioni contenute nelle vigenti tariffe professionali, per un importo globale per ogni classe e categoria pari a **1 volta l'importo stimato dei lavori** cui si riferisce la prestazione, calcolato con riguardo ad ognuna delle classi e categorie;

Tabella - Categorie, ID e importi minimi dei lavori per l'elenco dei servizi:

Lotto 1

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Costo	Requisito
	Codice	Descrizione		
STRUTTURE	S.03	Strutture o parti di strutture in cemento armato - verifiche strutturali relative - ponteggi, centinature e strutture provvisoriale di durata superiore ai 2 anni	€ 2.435.163,00	€ 2.435.163,00

lotto 2

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Costo	Requisito
	Codice	Descrizione		
EDILIZIA	E.08	Sede Azienda Sanitaria, Distretto Sanitario, Ambulatori di base, Asili nido, Scuola materna, scuola elementare scuole secondarie di primo grado fino a 24 classi, scuole secondarie di secondo grado fino a 25 classi	4.740.496,00	4.740.496,00
IMPIANTI ELETTRICI	IA.03	Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rilevazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente, singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo semplice	1.100.018,00	1.100.018,00
IMPIANTI MECCANICI	IA.02	Impianti di riscaldamento, impianti di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria, impianti meccanici di distribuzione dei fluidi, impianto solare termico	1.634.944,00	1.634.944,00
IMPIANTI IDRICI	IA.01	Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione dell'acqua all'interno di edifici o per scopi industriali, impianti sanitari, impianti di fognatura domestica od industriale ed opere relative al trattamento delle acque di rifiuto, reti di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi, impianti per la distribuzione dell'aria compressa.	211.753,00	211.753,00

Si precisa che l'art. 8 del DM 17.06.2016 stabilisce che gradi di complessità maggiore qualificano anche per opere di complessità inferiore purché all'interno della stessa categoria. Pertanto, ai fini della qualificazione, nell'ambito della stessa categoria (Edilizia - Strutture - Infrastrutture per la mobilità), le attività svolte per opere analoghe a quelle oggetto dei servizi da affidare (non necessariamente di identica destinazione funzionale) sono da ritenersi idonee a comprovare requisiti quando il grado di complessità sia almeno pari a quello dei servizi da affidare. Per le opere inquadrabili nelle altre

categorie, si rende necessaria una valutazione specifica in quanto nell'ambito della medesima categoria convivono destinazioni funzionali caratterizzate da diverse specificità (Linee Guida ANAC n. 1).

Per le opere con classe e categoria stabilite dalla normativa precedente al DM del 17/06/2016, si applica la corrispondenza stabilita dalla Tavola Z-1 "categorie delle opere - parametro del grado di complessità - classificazione dei servizi e corrispondenze", allegata al DM del 17/06/2016. In caso d'incertezza nella comparazione, prevarrà il contenuto oggettivo della prestazione professionale svolta.

11. 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.

I requisiti del d.m. 263/2016 di cui al punto 8 lett. a) devono essere posseduti da ciascun operatore economico associato, in base alla propria tipologia.

Il requisito relativo all'iscrizione nel registro delle imprese tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura di cui al punto 8 lett. b) deve essere posseduto da:

- a. ciascuna delle società raggruppate/raggruppande, consorziate/consorziande 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 di cui al punto 8 lett. c), relativo all'iscrizione all'Albo e relativo alla laurea è posseduto dai professionisti che nel gruppo di lavoro sono incaricati dell'esecuzione delle prestazioni oggetto dell'appalto.

Il requisito relativo al fatturato globale di cui al punto 9 lett. a) deve essere soddisfatto dal raggruppamento temporaneo nel complesso. Detto requisito deve essere posseduto in misura maggioritaria dalla mandataria

Nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo **orizzontale** il requisito dell'elenco dei servizi di cui al precedente punto 10 lett. a) deve essere soddisfatto dal raggruppamento temporaneo nel complesso. Detto requisito deve essere posseduto in misura maggioritaria dalla mandataria.

Nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo **verticale** ciascun componente deve possedere il requisito dell'elenco dei servizi di cui al precedente punto 10 lett. a) in relazione alle prestazioni che intende eseguire, fermo restando che la mandataria deve possedere il requisito relativo alla prestazione principale.

12. INDICAZIONI PER I CONSORZI STABILI

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

I requisiti del d.m. 263/2016 di cui al punto 8 lett. a) devono essere posseduti:

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

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

Il requisito relativo all'iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura di cui al **punto 8 lett. b)** deve essere posseduto dal consorzio e dalle società consorziate indicate come esecutrici.

Il requisito di cui al **punto 8 lett. c)**, relativo all'iscrizione all'Albo è posseduto dai professionisti che nel gruppo di lavoro sono incaricati dell'esecuzione delle prestazioni oggetto dell'appalto. Analogamente quello relativo ai titoli di studio/professionali.

I requisiti di capacità economica e finanziaria nonché tecnica e professionale, 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.

13. 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 al precedente articolo 8.

Il concorrente deve produrre i documenti e le dichiarazioni dell'ausiliaria indicati dal bando di gara.

Per quanto riguarda i requisiti di titoli di studio e professionali richiesti al punto 8 lett. c), 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.

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 per ciascun lotto 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.

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 e le dichiarazioni dell'ausiliaria subentrante. 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.

14. CRITERIO E MODALITA' DI AGGIUDICAZIONE

La gara si terrà nella forma della Procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs. 50/2016, con aggiudicazione secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa di cui all'art. 95 del D. Lgs. 50/2016, ovvero in favore dell'Impresa che avrà formulato l'offerta economicamente più vantaggiosa in base ai seguenti criteri di valutazione:

- a) OFFERTA TECNICA (MAX 70 PUNTI)
- b) OFFERTA ECONOMICA (MAX 30 PUNTI)

Il punteggio massimo attribuibile al Concorrente è pertanto pari a 100.

14.1 CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA

La valutazione delle offerte tecniche è demandata, ad una Commissione giudicatrice nominata dal Servizio CUC RHO dopo la scadenza del termine per la presentazione delle offerte.

L'aggiudicazione avviene con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa applicando il metodo aggregativo - compensatore.

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 alternativamente attribuiti quali punteggi Discrezionali o Tabellari.

Tablelle dei criteri di valutazione dell'offerta tecnica

A - PROFESSIONALITÀ ED ADEGUATEZZA DELL'OFFERTA desunta da ciascuna dei 3 servizi offerti:

		Punteggio max
1	Professionalità e adeguatezza desunta dagli incarichi di collaudatore - servizio 1	14
2	Professionalità e adeguatezza desunta dagli incarichi di collaudatore - servizio 2	14
3.	Professionalità e adeguatezza desunta dagli incarichi di collaudatore - servizio 3	14
	Totale punti	42

Si precisa che saranno considerate:

- a) professionalità desunta dalla documentazione descrittiva, grafica e fotografica punti max 10 (per ciascun progetto)
- b) Importo complessivo delle opere oggetto di colludo punti max 4 (per ciascun servizio) da assegnare seguendo le seguenti fasce di importo:
 - minore di euro 1.000.000,00= 0 punti
 - da euro 1.000.000,00 a euro 3.000.000,00 = punti 1
 - da euro 3. 000.000,00 a euro 5.000,000,00 = punti 2
 - da euro 5.000.000 a euro 7.500.000,00 = 3 punti
 - oltre euro 7.500.000,00 = 4 punti

B - CARATTERISTICHE METODOLOGICHE DELL'OFFERTA

		Punteggio max
1	modalità organizzative e funzionali di svolgimento del servizio ed indicazione degli strumenti e della dotazione organica da utilizzare nell'espletamento dell'incarico	28
	Totale punti	28

Il punteggio relativo alle caratteristiche metodologiche dell'offerta sarà attribuito sulla base della analisi della descrizione delle modalità organizzative e funzionali di svolgimento del servizio ed indicazione degli strumenti e della dotazione organica da utilizzare nell'espletamento dell'incarico.

Si precisa che saranno considerati

1. caratteristiche, titoli, qualifiche e ruoli del proprio personale, dei consulenti e/o collaboratori **max 14 punti**;
2. le modalità operative e d'interfaccia con il DL e il RUP che il concorrente intende adottare per lo svolgimento dell'incarico **max 9 punti**;
3. La frequenza indicata per le visite al cantiere, anche in rapporto alle diverse lavorazioni **max 5 punti**. [così ripartiti: frequenza visite in cantiere trimestrale punti 1, frequenza visite in cantiere bimestrale punti 2, frequenza visite in cantiere mensile punti 3, frequenza visite in cantiere quindicinale punti 4, frequenza visite in cantiere settimanale punti 5]

La Commissione per l'attribuzione dei punteggi degli elementi di valutazione qualitativi opererà attraverso l'applicazione della seguente formula:

$$C(a) = \sum_n [W_i \times V(a)_i]$$

Dove:

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

\sum_n = sommatoria

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 0 e 1

I coefficienti per la valutazione dei sub elementi $V(a)_i$ di natura qualitativa verranno determinati con il metodo della «media dei coefficienti, variabili tra zero ed uno, attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari».

Si procederà poi a trasformare la media dei coefficienti attribuiti ad ogni sub elemento da parte di tutti i Commissari in coefficienti definitivi, riportando ad 1 la media più alta e proporzionando a tale media massima le medie provvisorie prima calcolate.

Successivamente ciascun coefficiente definitivo determinato per ciascun sub elemento sarà moltiplicato per il relativo sub peso al fine di ottenere il punteggio.

In base ai diversi livelli di valutazione, i coefficienti attribuiti corrisponderanno ai giudizi di merito come di seguito indicato:

- ottimo = da 0,81 a 1;
- distinto = da 0,61 a 0,80;
- buono = da 0,41 a 0,60;
- discreto = da 0,21 a 0,40
- sufficiente = da 0,01 a 0,20;
- insufficiente = 0.

Riparametrazione: 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 con punteggio discrezionale. 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.

Quanto agli elementi cui è assegnato un punteggio tabellare, il relativo punteggio è assegnato, automaticamente e in valore assoluto, sulla base della presenza o assenza nell'offerta, dell'elemento richiesto.

È prevista la **doppia riparametrazione**: una volta individuata la migliore offerta tecnica, si procederà ad una seconda riparametrazione al fine di garantire il necessario rispetto del rapporto tra peso dell'offerta economica e quello dell'offerta tecnica. La stazione appaltante procederà ad assegnare al concorrente che ha ottenuto il punteggio più alto per l'offerta tecnica il massimo punteggio e alle altre offerte un punteggio proporzionale decrescente.

14.2 MODALITÀ DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA ECONOMICA

La valutazione dell'offerta economica (unico ribasso percentuale da applicare sull'importo del servizio posto a base di gara), contenuta nella busta «Offerta economica», avviene applicando la seguente formula per ciascun lotto:

$$V(a) i = R_i / R_{max}$$

dove:

V(a) i è il coefficiente del ribasso dell'offerta (a) in esame variabile da zero a uno;

R_i è il ribasso dell'offerta in esame;

R_{max} è il massimo ribasso offerto (più vantaggioso per la Stazione appaltante);

Il punteggio dell'elemento (indice di valutazione) è individuato moltiplicando il relativo coefficiente per il peso (ponderazione - punti 30) previsto dalla lettera di invito in corrispondenza dell'elemento medesimo.

La commissione, terminata l'attribuzione dei coefficienti, procederà, in relazione a ciascuna offerta, all'attribuzione dei punteggi per ogni singolo criterio secondo il seguente metodo aggregativo compensatore, considerato che viene adeguatamente garantito il rispetto del rapporto tra peso dell'offerta economica e quello dell'offerta tecnica, mediante la doppia riparametrazione.

Il punteggio è dato dalla seguente formula:

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

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 risultato della suddetta operazione verranno sommati i punteggi tabellari, già espressi in valore assoluto, ottenuti dall'offerta del singolo concorrente.

Risulterà aggiudicatario l'offerente che otterrà il maggior punteggio complessivo, assunto dalla somma dei punti attribuiti tra l'offerta tecnica ed economica.

In caso di due o più offerte con uguale punteggio finale sarà privilegiata la migliore offerta tecnica. In caso di ulteriore parità, anche per quanto concerne l'offerta tecnica, si procederà a sorteggio.

La Stazione appaltante procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida sempreché la stessa sia ritenuta congrua e conveniente.

È facoltà della stazione appaltante di non procedere all'aggiudicazione della gara qualora nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto o, se aggiudicata, di non stipulare il contratto d'appalto.

Gli offerenti sono vincolati alle offerte presentate per un periodo di 180 giorni naturali e consecutivi dalla data di scadenza del termine di presentazione delle offerte

14.3 OFFERTE ANORMALMENTE BASSE

L'Amministrazione procederà all'individuazione ed alla verifica di eventuali offerte anormalmente basse secondo le modalità previste dall'art. 97, commi 3 e 6, del D.Lgs. 50/2016. In particolare il calcolo del limite di anomalia verrà effettuato qualora il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a tre. Si precisa che tale verifica avrà luogo prima della riparametrazione dei punteggi dei singoli sub-criteri.

15. MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE CANDIDATURE

Le manifestazioni di interesse a partecipare alle gare in oggetto dovranno essere inviate **esclusivamente mediante piattaforma SINTEL**, entro e non oltre le ore 12,00 del giorno 24.03.2021.

Sono previste due manifestazioni di interesse, una per ciascun lotto.

Non si terrà conto e quindi saranno automaticamente escluse dalla procedura di selezione, le manifestazioni di interesse pervenute dopo tale scadenza o con modalità diversa.

La manifestazione di interesse dovrà essere presentata utilizzando l'apposito modello predisposto dalla C.U.C. RHO allegato al presente avviso, sottoscritto digitalmente dal titolare dell'impresa o del legale rappresentante dell'impresa o, comunque, da parte di altro soggetto munito di poteri idonei ad impegnare la volontà del concorrente.

La procedura telematica in SINTEL prevede espressamente l'inserimento di un ribasso fittizio:

I CONCORRENTI PERTANTO DOVRANNO INSERIRE NELL'APPOSITO CAMPO UN RIBASSO PARI A 0,00% (ZERO).

Qualsiasi altra cifra inserita non sarà indicativa del ribasso che il concorrente intende offrire nella procedura di gara.

16. CRITERI DI INDIVIDUAZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI DA INVITARE ALLA PROCEDURA NEGOZIATA

La centrale unica di committenza C.U.C. RHO effettuerà, dopo la scadenza del termine di presentazione delle candidature, l'esame delle manifestazioni di interesse pervenute e formerà l'elenco di quelle risultate ammissibili rispetto alle prescrizioni del presente avviso e della normativa vigente, secondo l'ordine di acquisizione attestato dalla piattaforma SINTEL.

La centrale unica di committenza C.U.C. RHO si riserva di invitare a ciascun lotto n. 5 operatori economici.

Nel caso di presentazione di un numero di manifestazioni di interesse per ciascun lotto superiori a 5, la Stazione Appaltante procederà in seduta pubblica ad individuare gli operatori economici da invitare mediante sorteggio criptato. Agli operatori economici da invitare sarà associato un numero secondo

l'ordine di arrivo della manifestazione di interesse, attestato dalla piattaforma SINTEL. Si formerà quindi l'elenco dei soggetti da invitare senza rendere note le corrispondenti denominazioni degli operatori economici.

Dell'eventuale seduta pubblica per l'individuazione degli invitati verrà data comunicazione sul sito www.comune.rho.mi.it alla sezione Bandi e concorsi.

Qualora gli operatori economici iscritti in elenco siano per ciascun lotto in numero inferiore a 5 la stazione appaltante, sentito il RUP, si riserva la facoltà a sua discrezione di integrare l'elenco dei soggetti da invitare o altrimenti di procedere con l'invito dei soli candidati che hanno presentato la manifestazione di interesse.

Resta stabilito sin da ora che la presentazione della candidatura non genera alcun diritto o automatismo di partecipazione ad altre procedure di affidamento sia di tipo negoziale che pubblico.

17. ULTERIORI INFORMAZIONI

Il presente avviso è finalizzato ad una indagine di mercato, non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo la Stazione Appaltante che sarà libera di seguire anche altre procedure.

La Stazione Appaltante si riserva di interrompere in qualsiasi momento, per ragioni di sua esclusiva competenza, il procedimento avviato, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa.

Resta inteso che la suddetta partecipazione non costituisce prova di possesso dei requisiti generali e speciali richiesti per l'affidamento del servizio che invece dovranno essere dichiarati dagli interessati in occasione della procedura negoziata di affidamento.

Le imprese possono visionare e scaricare dal sito www.comune.rho.mi.it (percorso - *L'Amministrazione - Atti e Pubblicazioni - Trattative private*) il progetto dei lavori oggetto del presente appalto.

Lo stesso progetto può inoltre essere visionato presso l'ufficio C.U.C. RHO - Rho, Piazza Visconti 23, (da LUN a VEN 9,00 - 12,30).

Si informa che la procedura negoziata verrà condotta mediante l'ausilio di sistemi informatici e l'utilizzazione di modalità di comunicazione in forma elettronica, ai sensi del D.Lgs. 50/2016. La Stazione Appaltante C.U.C. Rho (Profilo su Sintel: Comune di Rho codice fiscale 00893240150), utilizza il Sistema di intermediazione telematica di Regione Lombardia denominato "Sintel", al quale è possibile accedere all'indirizzo internet corrispondente all'URL www.arca.regione.lombardia.it. I soggetti che presentano la propria candidatura dovranno essere preventivamente registrati alla piattaforma suindicata ed accreditati espressamente per il Comune di Rho.

Principio di rotazione degli inviti

In applicazione al principio di rotazione di cui all'art. 3.6 delle Linee Guida ANAC n. 4 di attuazione al D.Lgs. 50/2016, la Stazione Appaltante non potrà invitare alla presente procedura negoziata sia l'impresa aggiudicataria che gli operatori economici invitati e non affidatari della gara immediatamente precedente alla procedura attuale e relativa a servizi di ingegneria.

Trattamento dati personali

TITOLARE DEL TRATTAMENTO: Titolare del trattamento è Il Comune di Rho, con sede legale in Piazza Visconti 23 - 20017 Rho (MI), CF e P.IVA 00893240150.

RESPONSABILE DELLA PROTEZIONE DEI DATI (RPD): Il Responsabile della Protezione dei Dati è raggiungibile ai seguenti contatti: • email istituzionale: rdp.privacy@comune.rho.mi.it. • recapito postale: Piazza Visconti 23 - 20017 Rho (MI).

Ai sensi del Regolamento (UE) 679/2016 (GDPR) i dati personali e quelli della propria azienda forniti dai concorrenti sono raccolti presso il Servizio CUC RHO del Comune di Rho per le finalità di gestione ed espletamento della procedura di gara e saranno trattati manualmente e con modalità informatica, anche successivamente alla procedura di gara, per le finalità inerenti la gestione dei controlli sulle dichiarazioni rese e l'aggiudicazione dell'appalto nel rispetto dei vincoli di legge esistenti.

Il conferimento dei predetti dati è obbligatorio al fine della valutazione dei requisiti di partecipazione alla procedura di gara pena l'esclusione dalla procedura in oggetto.

Gli interessati hanno il diritto di ottenere dal Comune di Rho, nei casi previsti, l'accesso ai dati personali e la rettifica o la cancellazione degli stessi o la limitazione del trattamento che li riguarda o di opporsi al trattamento (artt. 15 e ss. del Regolamento UE 2016/679). L'apposita istanza è presentata contattando il Responsabile della protezione dei dati presso il Comune di Rho (Comune di Rho-Responsabile della Protezione dei dati personali, Piazza Visconti, 23, 20017, Rho, email: rdp.privacy@comune.rho.mi.it) oppure contattando il Titolare del trattamento (Comune di Rho-Titolare del Trattamento, Piazza Visconti, 23, 20017, Rho, email: segreteria.sindaco@comune.rho.mi.it). A tale richiesta sarà fornito idoneo riscontro secondo le tempistiche previste dal Regolamento UE 2016/679. Gli interessati che ritengono che il trattamento dei dati personali raccolti in relazione alla presente procedura avvenga in violazione di quanto previsto dal Regolamento UE 2016/679 hanno il diritto di proporre reclamo al Garante (art. 77 del Regolamento UE 2016/679) o di adire le opportune sedi giudiziarie (art. 79 del Regolamento UE 2016/679).

Responsabile del procedimento

Il Responsabile del Procedimento, ai sensi dell'art. 4 e 5 Legge 241/1990, è l'Ing. Giovanni Battista Fumagalli, Responsabile Servizio CUC.

Rho, 11.03.2021

IL RESPONSABILE SERVIZIO CUC
Ing. Giovanni Battista Fumagalli

Allegato A

Si ricorda che la presente dichiarazione deve essere compilata e sottoscritta in tutte le sue parti, pena la non ammissione alla successiva procedura di gara.

La procedura telematica in SINTEL prevede espressamente l'inserimento di un ribasso fittizio:
I CONCORRENTI PERTANTO DOVRANNO INSERIRE NELL'APPOSITO CAMPO UN RIBASSO PARI A 0,00% (ZERO).
 Qualsiasi altra cifra inserita non sarà indicativa del ribasso che il concorrente intende offrire nella procedura di gara.

Spett.le
 C.U.C. RHO

ISTANZA DI PARTECIPAZIONE ALLA PROCEDURA NEGOZIATA E DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000.

Il sottoscritto Codice Fiscale
 nato a ilresidente in
 Via n. Nella sua qualità di della
Impresa(specificare tipo di società).....
 con sede in(.....) via n.
 Tel.Fax (P.I.)
 E-mail

MANIFESTA IL PROPRIO INTERESSE

alla procedura negoziata per l'affidamento *dell'incarico per Collaudo in corso d'opera e statica - Lavori di costruzione polo scolastico primario e secondario di primo grado di Via IV Novembre - Comune di Inveruno - lotto*

in qualità di

- impresa singola*
- capogruppo di un raggruppamento temporaneo di imprese già costituito con scrittura privata autenticata notaio in data tra le seguenti imprese:.....*

- mandante di un raggruppamento temporaneo di imprese già costituito con scrittura privata autenticata notaio in data tra le seguenti imprese:.....*

-
capogruppo di un raggruppamento temporaneo di imprese formalmente non ancora costituito tra le seguenti imprese:

- mandante di un raggruppamento temporaneo di imprese formalmente non ancora costituito tra le seguenti imprese:.....*

- consorzio stabile costituito da*

- consorziata di un consorzio stabile denominatoe costituito da:*

- consorzio fra società cooperative di produzione e lavoro costituiti a norma della legge 25 giugno 1909, n. 422 e del decreto legislativo del Capo provvisorio dello Stato 14 dicembre 1947, n. 157, costituito da:*

- consorzio tra imprese artigiane di cui alla legge 8 agosto 1985, n. 443, costituito da*

- Capogruppo di un consorzio ordinario di concorrenti già costituito con scrittura privata autenticata notaio in data tra i seguenti soggetti :*

- mandante di un consorzio ordinario di concorrenti già costituito con scrittura privata autenticata notaio in data tra i seguenti soggetti:*

- Capogruppo di un consorzio ordinario di concorrenti formalmente da costituire tra i seguenti soggetti :*

- Mandante di un consorzio ordinario di concorrenti formalmente da costituire tra i seguenti soggetti:*

- consorzio ordinario di concorrenti ex art. 2615 ter del codice civile denominato e costituito da.....*

- *altro, specificare*

.....
.....

e consapevole della responsabilità penale nella quale incorre chi rende dichiarazioni mendaci a norma dell'art. 76 del DPR 445/2000:

D I C H I A R A

- 1) di possedere tutti i requisiti di ordine generale di cui all'articolo 80 del D.Lgs. 50/2016, come modificato dal D.Lgs. 56/2017;
- 2) di essere in possesso dei requisiti di capacità economico-finanziaria e professionali come elencati nell'avviso per la manifestazione di interesse;
- 3) di aver preso visione degli elaborati progettuali dei lavori di che trattasi e di essere interessato alla partecipazione alla procedura in oggetto;
- 4) di essere a conoscenza che la presente richiesta non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo la Stazione Appaltante che sarà libera di seguire anche altre procedure, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa;
- 5) di essere a conoscenza che la presente dichiarazione non costituisce prova di possesso dei requisiti generali e speciali richiesti per l'affidamento dei lavori che invece dovranno essere dichiarati dall'interessato nei modi di legge in occasione della procedura negoziata di affidamento;
- 6) di essere registrato sul Sistema di intermediazione telematica di Regione Lombardia denominato "Sintel" per il Comune di Rho - codice fiscale 00893240150 - o di provvedere alla propria registrazione ed accreditamento per il Comune di Rho entro il termine di scadenza della presentazione della manifestazione di interesse;
- 7) di dare atto che il ribasso inserito in Sintel è puramente fittizio e non è indicativo di quanto il concorrente intende offrire nella procedura di gara;
- 8) di essere a conoscenza che, per il principio di rotazione, la Stazione Appaltante non potrà invitare alla presente procedura sia l'impresa aggiudicataria che gli operatori economici invitati e non affidatari della gara immediatamente precedente all'attuale e relativa a servizi di ingegneria;
- 9) Di aver preso visione dell'informativa di cui al punto *TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI* dell'avviso di manifestazione e di dare il proprio consenso, ai sensi e per gli effetti del Regolamento UE n. 2016/679 (GDPR, per l'uso, la comunicazione e la diffusione dei propri dati personali e di quelli della propria azienda per i trattamenti relativi all'espletamento della procedura di gara, del successivo controllo ed eventuale aggiudicazione dell'appalto. Tutti i documenti sono oggetto di diritto di accesso ai sensi e con le modalità previste dall'art. 53 del Codice;
- 10) Di autorizzare il Comune di Rho alla pubblicazione del nominativo della propria società e CF/PI sul sito internet dell'Ente per tutte le informazioni inerenti la presente procedura.

FIRMA DEL TITOLARE O

LEGALE RAPPRESENTANTE

Ai sensi dell'art. 38 del DPR 445/2000 si ricorda che la firma apposta non necessita di autentica e deve essere corredata da copia fotostatica, non autenticata, di un documento di identità del sottoscrittore in corso di validità.

DPR 445/2000 - Art. 76, comma 1 - Norme penali.

Chiunque rilascia dichiarazioni mendaci, forma atti falsi o ne fa uso nei casi previsti dal presente testo unico è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia.

Documento firmato digitalmente ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. n. 82/2005 e depositato presso la sede dell'Amministrazione Comunale di RHO. Ai sensi dell'art. 3 del D.Lgs. 39/93 si indica che il documento è stato emanato da: FUMAGALLI GIOVANNI BATTISTA;1;15704926712108291616287978595135880262



Comune di Rho
Piazza Visconti, 23
20017 RHO (MI)
<http://www.comune.rho.mi.it>

ARIA AGENZIA REGIONALE PER
L'INNOVAZIONE E
GLI ACQUISTI
20100 MILANO MI

DATI DEL PROTOCOLLO GENERALE



c_h264 - - 1 - 2021-03-12 - 0016661

RHO

Codice Amministrazione: **c_h264**
Numero di Protocollo: **0016661**
Data del Protocollo: **venerdì 12 marzo 2021**
Classificazione: **6 - 5 - 0**
Fascicolo: **2021 / 19**

Oggetto: **AVVISO PUBBLICO DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PER
LESPLETAMENTO DI PROCEDURA NEGOZIATA PER INCARICO
PROFESSIONALE PER LATTIVITÀ DI COLLAUDO IN CORSO DOPERA E
FINALE TECNICO AMMINISTRATIVO E STATICO - LAVORI DI
COSTRUZIONE POLO SCOLASTICO PRIMARIO E SECON**

Note:

MITTENTE:

FUMAGALLI GIOVANNI

Copia cartacea ai sensi dell'art. 3 bis commi 4 bis e 4 ter d.lgs. n.82/2005 di originale informatico conservato negli archivi del Comune di Rho.
Documento firmato digitalmente ai sensi dell'art.24 del d.lgs. n.82/2005.
A norma dell'art. 3 del d.lgs. n.39/93 si indica che il documento è stato emanato da:

FUMAGALLI GIOVANNI BATTISTA;1;157049267121082916162879785951358802621

AVVISO PUBBLICO DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PER L'ESPLETAMENTO DI PROCEDURA NEGOZIATA PER INCARICO PROFESSIONALE PER L'ATTIVITÀ DI COLLAUDO IN CORSO D'OPERA E FINALE TECNICO AMMINISTRATIVO E STATICO - LAVORI DI COSTRUZIONE POLO SCOLASTICO PRIMARIO E SECONDARIO DI PRIMO GRADO DI VIA IV NOVEMBRE - COMUNE DI INVERUNO

SI RENDE NOTO

1

Che la Centrale Unica di Committenza - C.U.C. Rho (CF: CFAVCP-0001028) istituita presso il Comune di Rho - Ente Capofila:

Comune di Rho - piazza Visconti 24 - 20017 - Rho (MI) - www.comune.rho.mi.it - Tel. 02 93332493 / 469 - Fax 02 93332381 - E-mail: CUC@comune.rho.mi.it, patrizia.porrati@comune.rho.mi.it oppure laura.colombo@comune.rho.mi.it, in esecuzione della Determinazione del Dirigente C.U.C. RHO n. 242 del 10.03.2021 intende procedere all'affidamento dell'*Incarico professionale per l'attività di collaudo in corso d'opera e finale tecnico amministrativo e statico - Lavori di costruzione polo scolastico primario e secondario di primo grado di Via IV Novembre - Comune di Inveruno* a mezzo di gara ufficiosa per procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs. 50/2016.

Sono previsti due lotti distinti per l'individuazione dei componenti della Commissione di Collaudo. LE GARE VERRANNO ESPLETATE SECONDO IL SEGUENTE ORDINE:

LOTTO 1
LOTTO 2

E' ammessa la partecipazione di un operatore a entrambi i lotti purché siano indicati come professionisti dedicati ai servizi soggetti diversi.

Per ogni gara a cui l'operatore economico intenda partecipare dovrà essere presentato, pena l'esclusione, l'offerta telematica secondo le modalità più avanti specificate.

Al fine di individuare, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza, le Ditte da invitare alla procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs. 50/2016, la C.U.C. RHO per conto del Comune di Inveruno intende procedere mediante preventiva indagine di mercato.

Le manifestazioni di interesse saranno distinte, una per ciascun lotto.

Sul sito internet <https://www.comune.rho.mi.it/it-it/amministrazione/atti-pubblicazioni/bandi-di-gara/2020/progettazione-esecutiva-ed-esecuzione-lavori-di-realizzazione-del-nuovo-polo-scolastico-primario-26110-1-d5ef2ceba9a463e1b7505176898be613> la documentazione del progetto definitivo che è stato oggetto di gara per progettazione esecutiva e realizzazione dei lavori.

1. AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE

Centrale Unica di Committenza - C.U.C. Rho (CF: CFAVCP-0001028) istituita presso il Comune di Rho - Ente Capofila: Comune di Rho - piazza Visconti 24 - 20017 - Rho (MI) - www.comune.rho.mi.it - Tel. 02/93332493-469 - Fax 02 93332381 - E-mail: CUC@comune.rho.mi.it, patrizia.porrati@comune.rho.mi.it oppure laura.colombo@comune.rho.mi.it

Ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 si comunica che il Responsabile del Procedimento dei lavori è Geom. Pietro Tiberti - Responsabile Servizio Governo e Sviluppo del Territorio tel. 02/97285096 - e-mail: pietro.tiberti@comune.inveruno.mi.it

2. OGGETTO, IMPORTO E DURATA DEL SERVIZIO

La presente gara è finalizzata alla selezione di due operatori al precipuo scopo di costituire la commissione per *l'attività di collaudo in corso d'opera e finale tecnico amministrativo e statico dei lavori di costruzione del polo scolastico primario e secondario di primo grado di Via IV Novembre - Comune di Inveruno.*

La scelta di chi svolgerà la funzione di Presidente della predetta commissione sarà demandata al Comune di Inveruno

In conseguenza, l'appalto è suddiviso in n. 2 lotti funzionali, ciascuno per i due membri della commissione.

E' ammessa la partecipazione di un operatore a entrambi i lotti purché siano indicati come professionisti dedicati ai servizi soggetti diversi.

Benché la selezione riguardi due diverse figure professionali le operazioni di collaudo sono comunque uniche e dovranno essere svolte dalla selezionanda commissione nell'osservanza delle disposizioni di cui al D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., con particolare riferimento al D.P.R. 207/2010. L'attività di collaudo dovrà accertare gli aspetti elencati all'art. 215 "Oggetto del collaudo" del D.P.R. 207/2010 e più in generale tutti gli aspetti riportati al Titolo X "Collaudo dei lavori" del D.P.R. 207/2010.

L'importo complessivo presunto a base di gara è pari a complessivi € **91.049,40** compreso di spese generali, rimborso spese, escluso I.V.A. e contributi previdenziali, determinato secondo i criteri fissati dal DM del 17/06/2016.

Gli importi a base d'appalto relativi ai 2 lotti sono così suddivisi:

- LOTTO 1** Importo complessivo lavori € **46.548,55** compreso di spese generali, rimborso spese, escluso I.V.A. e contributi previdenziali;
- LOTTO 2** Importo complessivo lavori € **44.500,85** compreso di spese generali, rimborso spese, escluso I.V.A. e contributi previdenziali;

Il corrispettivo è stato determinato come segue:

QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA					
OGGETTO DEI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA					
CATEGORIA D'OPERA	ID OPERE		Grado	Costo	Parametri Base "p"
	codice	descrizione	Compl. "G"	Categorie (€)	

EDILIZIA E OPERE DA ESTERNO	E.08	Sede Azienda Sanitaria, Distretto Sanitario, Ambulatori di base, Asili nido, Scuola materna, scuola elementare scuole secondarie di primo grado fino a 24 classi, scuole secondarie di secondo grado	0,95	4.740.496,00	5,136%
STRUTTURE	S.03	Strutture o parti di strutture in cemento armato - verifiche strutturali relative - ponteggi, centinature	0,95	2.435.163,00	5,788%
IMPIANTI	IA.03	Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rilevazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente, singole apparecchiature per laboratori e impianti	1,15	1.100.018,00	6,832%
IMPIANTI	IA.02	Impianti di riscaldamento, impianti di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria, impianti meccanici di distribuzione dei fluidi, impianto solare termico ...	0,85	1.634.944,00	6,270%
IMPIANTI	IA.01	Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione dell'acqua all'interno di edifici o per scopi industriali, impianti sanitari, impianti di fognatura domestica od industriale ed opere relative al trattamento delle acque di rifiuto, reti di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi, impianti per la distribuzione dell'aria compressa.	0,75	211.753,00	10,407%

Costo complessivo dell'opera: € 10.122.374,00
 Percentuale forfetaria spese: 10%

SINGOLE PRESTAZIONI PREVISTE

Qui di seguito vengono riportate le fasi prestazionali previste per ogni diversa categoria d'opera con la distinta analitica delle singole prestazioni e con i relativi parametri "Q" di incidenza, desunti dalla tavola Z-2 allegata alla vigente normativa.

EDILIZIA E.08

d.l) VERIFICHE E COLLAUDI

Codice	Descrizione singole prestazioni	Parametro "q"
Qdl.01	Collaudo tecnico amministrativo	0,096

Nel collaudo in corso d'opera il compenso è aumentato del 20% (art. 238, comma 3, dpr 207/2010)



STRUTTURE S.03

d.l) VERIFICHE E COLLAUDI

Codice	Descrizione singole prestazioni	Parametro "q"
Qdl.01	Collaudo tecnico amministrativo	0,096
Qdl. 03	Collaudo statico	0,22

Nel collaudo in corso d'opera il compenso è aumentato del 20% (art. 238, comma 3, dpr 207/2010)

IMPIANTI IA.03

d.l) VERIFICHE E COLLAUDI

Codice	Descrizione singole prestazioni	Parametro "q"
Qdl.01	Collaudo tecnico amministrativo	0,096

Nel collaudo in corso d'opera il compenso è aumentato del 20% (art. 238, comma 3, dpr 207/2010)

IMPIANTI IA.02

d.l) VERIFICHE E COLLAUDI

Codice	Descrizione singole prestazioni	Parametro "q"
Qdl.01	Collaudo tecnico amministrativo	0,096

Nel collaudo in corso d'opera il compenso è aumentato del 20% (art. 238, comma 3, dpr 207/2010)

IMPIANTI IA.01

d.l) VERIFICHE E COLLAUDI

Codice	Descrizione singole prestazioni	Parametro "q"
Qdl.01	Collaudo tecnico amministrativo	0,096

Nel collaudo in corso d'opera il compenso è aumentato del 20% (art. 238, comma 3, dpr 207/2010)

Di seguito si riporta la tabella per la determinazione del corrispettivo dei due lotti

LOTTO 1

ID OPERE	CATEGORIE D'OPERA	Importo lavori SINGOLE categorie	PARAMETRI BASE	GRADO DI COMPLESSITA'	CODICI PRESTAZIONI AFFIDATE	SOMMATORIA PARAMTRI PRESTAZIONI	COMPENSI	SPESE EDONERI ACCESSORI	CORRISPETTIVO
		V	P	G	Qi		CP	S	CP+S
S.03	STRUTTURE	2.435.163,00	5,788%	0,95	Qdl01 Qdl03	0,096 + 20% 0,22 + 20%	42.316,87	4.231,68	46.548,55

LOTTO 2

ID OPERE	CATEGORIE D'OPERA	Importo lavori SINGOLE categorie	PARAMETRI BASE	GRADO DI COMPLESSITA'	CODICI PRESTAZIONI AFFIDATE	SOMMATORIA PARAMTRI PRESTAZIONI	COMPENSI	SPESE EDONERI ACCESSORI	CORRISPETTIVO
		V	P	G	Qi		CP	S	CP+S
E.08	EDILIZIA	4.740.496,00	5,136%	0,95	Qdl01	0,096 + 20%	22.206,11	2.220,61	24.426,72
IA.03	IMPIANTI ELETTRICI	1.100.018,00	6,832%	1,15	Qdl01	0,096 + 20%	8.297,07	829,70	9.126,77
IA.02	IMPIANTI MECCANICI	1.634.944,00	6,270%	0,85	Qdl01	0,096 + 20%	8.365,41	836,54	9.201,95

IA.01	IMPIANTI IDRICI	211.753,00	10,407%	0,75	Qdlo 1	0,096 20%	+	1.586,74	158,67	1.745,41
-------	-----------------	------------	---------	------	--------	--------------	---	----------	--------	----------

RIEPILOGO FINALE

Ammontare complessivo del corrispettivo per il collaudo euro 91.049,40

RIEPILOGO PER SINGOLI LOTTI:

LOTTO 1 € 46.548,55

LOTTO 2 € 44.500,85

Secondo quanto previsto dall'art. 23 del capitolato, le prestazioni oggetto dell'appalto devono essere eseguite in relazione all'effettiva durata dei lavori. Il termine di fine lavori oggetto di collaudo è stimato al 26 maggio 2022 (fatte salvi eventuali proroghe e/o varianti e/o sospensioni).

3. FINANZIAMENTO E MODALITA' DI PAGAMENTO DEL SERVIZIO

L'intervento è finanziato con mezzi ordinari di bilancio.

Il pagamento dei compensi avverrà secondo le modalità specificate dall'art. 25 del Capitolato e di seguito indicate:

- 20% in seguito all'esame della documentazione d'appalto, convenzionalmente a 60 gg. dalla data di sottoscrizione del contratto d'appalto;
- 60% proporzionalmente allo stato di avanzamento dei lavori;
- 20% del corrispettivo, a saldo, all'emissione del Certificato di collaudo provvisorio.

Il compenso come previsto dal capitolato è onnicomprensivo e comprende ogni costo relativo ai compensi professionali, organizzazione, trasferte ed ogni altra spesa tecnica.

Ai sensi della legge 136/2010 i pagamenti verranno effettuati tramite lo strumento del bonifico bancario o postale, a favore di un conto corrente bancario o postale che l'aggiudicatario dedica, anche non in via esclusiva, alle commesse pubbliche. A tal proposito l'aggiudicatario dovrà dare, in sede di stipula del contratto di appalto ovvero, se non ancora acceso, entro 7 giorni dalla sua accensione, comunicazione degli estremi identificativi del conto corrente dedicato e delle generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso nonché di ogni modifica relativa ai dati trasmessi. In assenza di indicazione del conto dedicato, la Stazione Appaltante non potrà procedere ad alcun pagamento, ferma la risoluzione di diritto del contratto di appalto.

4. SUBAPPALTO

Non è ammesso il ricorso al subappalto.

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

Sono ammessi a partecipare a ciascuno lotto operatori economici in forma singola o associata, secondo le disposizioni dell'art. 46 del Codice degli Appalti (d'ora in avanti per brevità solo 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 e architettura 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.

In particolare:

- ai sensi dell'art. 48 comma 7 del Codice, è **vietato** ai concorrenti di partecipare alla gara per ogni singolo lotto in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti o aggregazione di imprese aderenti al contratto di rete (nel prosieguo, aggregazione di imprese di rete);
- ai sensi dell'art. 48 comma 7 del Codice, al concorrente che partecipa alla gara per ogni singolo lotto in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti ovvero aggregazione di imprese di rete è **vietato** partecipare anche in forma individuale;
- ai sensi dell'art. 48 comma 7 del Codice i consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettere b) e c) del Codice, sono tenuti ad indicare, in sede di offerta, per quali consorziati il consorzio concorre; a questi ultimi è **vietato** partecipare, in qualsiasi altra forma, alla gara per ogni singolo lotto. 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;
- ai consorzi di cui all'art. 45 comma 2 lett. b) e c) del Codice è **vietato** incaricare, in fase di esecuzione, un'impresa consorziata diversa da quella indicata in sede di gara per ogni singolo lotto, salvo che per le ragioni indicate all'art. 48, comma 7-bis del Codice, e sempre che la modifica soggettiva non sia finalizzata ad eludere, in tale sede, la mancanza di un requisito di partecipazione alla gara in capo all'impresa consorziata;
- le reti di imprese di cui all'art. 45, comma 2 lett. f) del Codice, rispettano la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei di imprese in quanto compatibile. In particolare:
 - a. **nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica (cd. rete - soggetto)**, l'aggregazione di imprese di rete partecipa a mezzo dell'organo comune, che assumerà il ruolo della mandataria, qualora in possesso dei relativi requisiti. L'organo comune potrà indicare anche solo alcune tra le imprese retiste per la partecipazione alla gara ma dovrà obbligatoriamente far parte di queste;
 - b. **nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza ma priva di soggettività giuridica (cd. rete-contratto)**, l'aggregazione di imprese di rete partecipa a mezzo dell'organo comune, che assumerà il ruolo 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 alcune tra le imprese retiste per la partecipazione alla gara ma dovrà obbligatoriamente far parte di queste;

- c. nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune privo di potere di rappresentanza ovvero sia sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione, l'aggregazione di imprese di rete partecipa nella forma del raggruppamento costituito o costituendo, con applicazione integrale delle relative regole (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 n. 3 del 23 aprile 2013).

Il ruolo di mandante/mandataria di un raggruppamento temporaneo di imprese può essere assunto anche da un RTI costituito oppure da aggregazioni di imprese di rete.

A tal fine, se la rete è dotata di organo comune con potere di rappresentanza (con o senza soggettività giuridica), tale organo assumerà la veste di mandataria della subassociazione; se, invece, la rete è dotata di organo comune privo del potere di rappresentanza o è sprovvista di organo comune, deve conferire specifico mandato ad un'impresa retista, la quale assumerà la veste di mandataria della subassociazione.

Ai sensi dell'art. 186-bis del R.D. 16 marzo 1942, n. 367 l'impresa in concordato preventivo con continuità aziendale può concorrere anche riunita in RTI purché non rivesta la qualità di mandataria e sempre che le altre imprese aderenti al RTI non siano assoggettate ad una procedura concorsuale.

6. REQUISITI GENERALI E CAUSE DI ESCLUSIONE

Sono esclusi dalla gara gli operatori economici per i quali sussistono:

- cause di esclusione di cui all'art. 80 del Codice;
- divieti a contrattare con la pubblica amministrazione.

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

Gli operatori economici aventi sede, residenza o domicilio nei paesi inseriti nelle c.d. "black list" di cui al decreto del Ministro delle finanze del 4 maggio 1999 e al decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 21 novembre 2001 devono, pena l'esclusione dalla gara, essere in possesso, dell'autorizzazione in corso di validità rilasciata ai sensi del d.m. 14 dicembre 2010 del Ministero dell'economia e delle finanze ai sensi (art. 37 del d.l. 3 maggio 2010 n. 78 conv. in L. 122/2010) oppure della domanda di autorizzazione presentata ai sensi dell'art. 1 comma 3 del DM 14 dicembre 2010.

7. REQUISITI SPECIALI E MEZZI DI PROVA

I concorrenti, a **pena di esclusione**, devono essere in possesso dei requisiti previsti nei commi seguenti.

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.

8. REQUISITI DI IDONEITÀ

Requisiti del concorrente valevoli per ciascun lotto:

a) I requisiti di cui al d.m. 2 dicembre 2016 n. 263

Il concorrente non stabilito in Italia ma in altro Stato membro o in uno dei Paesi di cui all'art. 83, comma 3 del Codice, presenta iscrizione ad apposito albo corrispondente previsto dalla legislazione nazionale di appartenenza o dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito.

b) (per tutte le tipologie di società e per i consorzi) **Iscrizione nel registro delle imprese** tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura per attività coerenti con quelle oggetto della presente procedura di gara.

Il concorrente non stabilito in Italia ma in altro Stato Membro o in uno dei Paesi di cui all'art. 83, comma 3 del Codice, presenta registro commerciale corrispondente o dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito.

Per il professionista indicato come esecutore dell'incarico di collaudatore

c) ai sensi dell'art. 216 DPR 207/2010 Titolo di laurea in Ingegneria o Architettura conseguito da almeno 10 anni ed un'anzianità di iscrizione al relativo albo professionale di almeno 5 (cinque) anni rispetto alla data di pubblicazione del presente bando;

Il concorrente indica i dati relativi al possesso, in capo al professionista, dei requisiti suddetti. 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.

La comprova del requisito è fornita mediante autocertificazione del titolo di studio e del rispettivo numero d'iscrizione all'Ordine o al Collegio Professionale, da parte dei singoli componenti del gruppo di lavoro.

9. REQUISITI DI CAPACITÀ ECONOMICA E FINANZIARIA

a) **Fatturato globale minimo annuo** per servizi di ingegneria e di architettura di cui all'art. 3 comma 1 lett. vvvv) del Codice, espletati nei migliori tre esercizi dell'ultimo quinquennio antecedenti la pubblicazione del presente bando (2015 - 2020), per un importo non inferiore a:

lotto 1: euro 20.000,00

lotto 2: euro 20.000,00

In alternativa al fatturato globale minimo annuo è accettato anche il **fatturato globale medio annuo** per servizi di ingegneria e di architettura di cui all'art. 3 comma 1 lett. vvvv) del Codice, espletati nei migliori tre esercizi dell'ultimo quinquennio antecedenti la pubblicazione del presente bando (2015 - 2020), per un importo non inferiore

lotto 1: euro 20.000,00

lotto 2: euro 20.000,00

Motivazione dell'adozione del requisito:

La stazione appaltante ritiene, considerata anche la complessità e la specificità dell'incarico da affidare, che il fatturato minimo sia un indicatore puntuale, certo ed affidabile con cui possa essere verificata la capacità economico-finanziaria degli operatori economici.

La comprova del requisito è fornita, ai sensi dell'art. 86, comma 4 e all. XVII parte I, del Codice, mediante:

- per le società di capitali mediante i bilanci approvati alla data di scadenza del termine per la presentazione delle offerte corredati della nota integrativa;
- per gli operatori economici costituiti in forma d'impresa individuale ovvero di società di persone mediante il Modello Unico o la Dichiarazione IVA;
- per i liberi professionisti o associazione di professionisti mediante il Modello Unico o la Dichiarazione IVA;

Ove le informazioni sui fatturati non siano disponibili, per gli operatori economici che abbiano iniziato l'attività da meno di tre anni, i requisiti di fatturato devono essere rapportati al periodo di attività

10. REQUISITI DI CAPACITÀ TECNICA PROFESSIONALE

- a) un elenco di servizi di ingegneria e di architettura espletati negli ultimi dieci anni antecedenti la data di invio della lettera di invito (2010 - 2020) e relativi a lavori appartenenti ad ognuna delle classi e categorie dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare, individuate sulla base delle elencazioni contenute nelle vigenti tariffe professionali, per un importo globale per ogni classe e categoria pari a **1 volta l'importo stimato dei lavori** cui si riferisce la prestazione, calcolato con riguardo ad ognuna delle classi e categorie;

Tabella - Categorie, ID e importi minimi dei lavori per l'elenco dei servizi:

Lotto 1

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Costo	Requisito
	Codice	Descrizione		
STRUTTURE	S.03	Strutture o parti di strutture in cemento armato - verifiche strutturali relative - ponteggi, centinature e strutture provvisoriale di durata superiore ai 2 anni	€ 2.435.163,00	€ 2.435.163,00

lotto 2

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Costo	Requisito
	Codice	Descrizione		
EDILIZIA	E.08	Sede Azienda Sanitaria, Distretto Sanitario, Ambulatori di base, Asili nido, Scuola materna, scuola elementare scuole secondarie di primo grado fino a 24 classi, scuole secondarie di secondo grado fino a 25 classi	4.740.496,00	4.740.496,00
IMPIANTI ELETTRICI	IA.03	Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rilevazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente, singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo semplice	1.100.018,00	1.100.018,00
IMPIANTI MECCANICI	IA.02	Impianti di riscaldamento, impianti di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria, impianti meccanici di distribuzione dei fluidi, impianto solare termico	1.634.944,00	1.634.944,00
IMPIANTI IDRICI	IA.01	Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione dell'acqua all'interno di edifici o per scopi industriali, impianti sanitari, impianti di fognatura domestica od industriale ed opere relative al trattamento delle acque di rifiuto, reti di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi, impianti per la distribuzione dell'aria compressa.	211.753,00	211.753,00

Si precisa che l'art. 8 del DM 17.06.2016 stabilisce che gradi di complessità maggiore qualificano anche per opere di complessità inferiore purché all'interno della stessa categoria. Pertanto, ai fini della qualificazione, nell'ambito della stessa categoria (Edilizia - Strutture - Infrastrutture per la mobilità), le attività svolte per opere analoghe a quelle oggetto dei servizi da affidare (non necessariamente di identica destinazione funzionale) sono da ritenersi idonee a comprovare requisiti quando il grado di complessità sia almeno pari a quello dei servizi da affidare. Per le opere inquadrabili nelle altre

categorie, si rende necessaria una valutazione specifica in quanto nell'ambito della medesima categoria convivono destinazioni funzionali caratterizzate da diverse specificità (Linee Guida ANAC n. 1).

Per le opere con classe e categoria stabilite dalla normativa precedente al DM del 17/06/2016, si applica la corrispondenza stabilita dalla Tavola Z-1 "categorie delle opere - parametro del grado di complessità - classificazione dei servizi e corrispondenze", allegata al DM del 17/06/2016. In caso d'incertezza nella comparazione, prevarrà il contenuto oggettivo della prestazione professionale svolta.

11. 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.

I requisiti del d.m. 263/2016 di cui al punto 8 lett. a) devono essere posseduti da ciascun operatore economico associato, in base alla propria tipologia.

Il requisito relativo all'iscrizione nel registro delle imprese tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura di cui al punto 8 lett. b) deve essere posseduto da:

- a. ciascuna delle società raggruppate/raggruppande, consorziate/consorziate 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 di cui al punto 8 lett. c), relativo all'iscrizione all'Albo e relativo alla laurea è posseduto dai professionisti che nel gruppo di lavoro sono incaricati dell'esecuzione delle prestazioni oggetto dell'appalto.

Il requisito relativo al fatturato globale di cui al punto 9 lett. a) deve essere soddisfatto dal raggruppamento temporaneo nel complesso. Detto requisito deve essere posseduto in misura maggioritaria dalla mandataria

Nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo **orizzontale** il requisito dell'elenco dei servizi di cui al precedente punto 10 lett. a) deve essere soddisfatto dal raggruppamento temporaneo nel complesso. Detto requisito deve essere posseduto in misura maggioritaria dalla mandataria.

Nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo **verticale** ciascun componente deve possedere il requisito dell'elenco dei servizi di cui al precedente punto 10 lett. a) in relazione alle prestazioni che intende eseguire, fermo restando che la mandataria deve possedere il requisito relativo alla prestazione principale.

12. INDICAZIONI PER I CONSORZI STABILI

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

I requisiti del d.m. 263/2016 di cui al punto 8 lett. a) devono essere posseduti:

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

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

Il requisito relativo all'iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura di cui al **punto 8 lett. b)** deve essere posseduto dal consorzio e dalle società consorziate indicate come esecutrici.

Il requisito di cui al **punto 8 lett. c)**, relativo all'iscrizione all'Albo è posseduto dai professionisti che nel gruppo di lavoro sono incaricati dell'esecuzione delle prestazioni oggetto dell'appalto. Analogamente quello relativo ai titoli di studio/professionali.

I requisiti di capacità economica e finanziaria nonché tecnica e professionale, 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.

13. 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 al precedente articolo 8.

Il concorrente deve produrre i documenti e le dichiarazioni dell'ausiliaria indicati dal bando di gara.

Per quanto riguarda i requisiti di titoli di studio e professionali richiesti al punto 8 lett. c), 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.

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 per ciascun lotto 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.

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 e le dichiarazioni dell'ausiliaria subentrante. 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.

14. CRITERIO E MODALITA' DI AGGIUDICAZIONE

La gara si terrà nella forma della Procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs. 50/2016, con aggiudicazione secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa di cui all'art. 95 del D. Lgs. 50/2016, ovvero in favore dell'Impresa che avrà formulato l'offerta economicamente più vantaggiosa in base ai seguenti criteri di valutazione:

- a) OFFERTA TECNICA (MAX 70 PUNTI)
- b) OFFERTA ECONOMICA (MAX 30 PUNTI)

Il punteggio massimo attribuibile al Concorrente è pertanto pari a 100.

14.1 CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA

La valutazione delle offerte tecniche è demandata, ad una Commissione giudicatrice nominata dal Servizio CUC RHO dopo la scadenza del termine per la presentazione delle offerte.

L'aggiudicazione avviene con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa applicando il metodo aggregativo - compensatore.

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 alternativamente attribuiti quali punteggi Discrezionali o Tabellari.

Tablelle dei criteri di valutazione dell'offerta tecnica

A - PROFESSIONALITÀ ED ADEGUATEZZA DELL'OFFERTA desunta da ciascuna dei 3 servizi offerti:

		Punteggio max
1	Professionalità e adeguatezza desunta dagli incarichi di collaudatore - servizio 1	14
2	Professionalità e adeguatezza desunta dagli incarichi di collaudatore - servizio 2	14
3.	Professionalità e adeguatezza desunta dagli incarichi di collaudatore - servizio 3	14
	Totale punti	42

Si precisa che saranno considerate:

- a) professionalità desunta dalla documentazione descrittiva, grafica e fotografica punti max 10 (per ciascun progetto)
- b) Importo complessivo delle opere oggetto di colludo punti max 4 (per ciascun servizio) da assegnare seguendo le seguenti fasce di importo:
 - minore di euro 1.000.000,00= 0 punti
 - da euro 1.000.000,00 a euro 3.000.000,00 = punti 1
 - da euro 3. 000.000,00 a euro 5.000,000,00 = punti 2
 - da euro 5.000.000 a euro 7.500.000,00 = 3 punti
 - oltre euro 7.500.000,00 = 4 punti

B - CARATTERISTICHE METODOLOGICHE DELL'OFFERTA

		Punteggio max
1	modalità organizzative e funzionali di svolgimento del servizio ed indicazione degli strumenti e della dotazione organica da utilizzare nell'espletamento dell'incarico	28
	Totale punti	28

Il punteggio relativo alle caratteristiche metodologiche dell'offerta sarà attribuito sulla base della analisi della descrizione delle modalità organizzative e funzionali di svolgimento del servizio ed indicazione degli strumenti e della dotazione organica da utilizzare nell'espletamento dell'incarico.

Si precisa che saranno considerati

1. caratteristiche, titoli, qualifiche e ruoli del proprio personale, dei consulenti e/o collaboratori **max 14 punti**;
2. le modalità operative e d'interfaccia con il DL e il RUP che il concorrente intende adottare per lo svolgimento dell'incarico **max 9 punti**;
3. La frequenza indicata per le visite al cantiere, anche in rapporto alle diverse lavorazioni **max 5 punti**. [così ripartiti: frequenza visite in cantiere trimestrale punti 1, frequenza visite in cantiere bimestrale punti 2, frequenza visite in cantiere mensile punti 3, frequenza visite in cantiere quindicinale punti 4, frequenza visite in cantiere settimanale punti 5]

La Commissione per l'attribuzione dei punteggi degli elementi di valutazione qualitativi opererà attraverso l'applicazione della seguente formula:

$$C(a) = \sum_n [W_i \times V(a)_i]$$

Dove:

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

\sum_n = sommatoria

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 0 e 1

I coefficienti per la valutazione dei sub elementi $V(a)_i$ di natura qualitativa verranno determinati con il metodo della «media dei coefficienti, variabili tra zero ed uno, attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari».

Si procederà poi a trasformare la media dei coefficienti attribuiti ad ogni sub elemento da parte di tutti i Commissari in coefficienti definitivi, riportando ad 1 la media più alta e proporzionando a tale media massima le medie provvisorie prima calcolate.

Successivamente ciascun coefficiente definitivo determinato per ciascun sub elemento sarà moltiplicato per il relativo sub peso al fine di ottenere il punteggio.

In base ai diversi livelli di valutazione, i coefficienti attribuiti corrisponderanno ai giudizi di merito come di seguito indicato:

- ottimo = da 0,81 a 1;
- distinto = da 0,61 a 0,80;
- buono = da 0,41 a 0,60;
- discreto = da 0,21 a 0,40
- sufficiente = da 0,01 a 0,20;
- insufficiente = 0.

Riparametrazione: 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 con punteggio discrezionale. 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.

Quanto agli elementi cui è assegnato un punteggio tabellare, il relativo punteggio è assegnato, automaticamente e in valore assoluto, sulla base della presenza o assenza nell'offerta, dell'elemento richiesto.

È prevista la **doppia riparametrazione**: una volta individuata la migliore offerta tecnica, si procederà ad una seconda riparametrazione al fine di garantire il necessario rispetto del rapporto tra peso dell'offerta economica e quello dell'offerta tecnica. La stazione appaltante procederà ad assegnare al concorrente che ha ottenuto il punteggio più alto per l'offerta tecnica il massimo punteggio e alle altre offerte un punteggio proporzionale decrescente.

14.2 MODALITÀ DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA ECONOMICA

La valutazione dell'offerta economica (unico ribasso percentuale da applicare sull'importo del servizio posto a base di gara), contenuta nella busta «Offerta economica», avviene applicando la seguente formula per ciascun lotto:

$$V(a) i = R_i / R_{max}$$

dove:

V(a) i è il coefficiente del ribasso dell'offerta (a) in esame variabile da zero a uno;

R_i è il ribasso dell'offerta in esame;

R_{max} è il massimo ribasso offerto (più vantaggioso per la Stazione appaltante);

Il punteggio dell'elemento (indice di valutazione) è individuato moltiplicando il relativo coefficiente per il peso (ponderazione - punti 30) previsto dalla lettera di invito in corrispondenza dell'elemento medesimo.

La commissione, terminata l'attribuzione dei coefficienti, procederà, in relazione a ciascuna offerta, all'attribuzione dei punteggi per ogni singolo criterio secondo il seguente metodo aggregativo compensatore, considerato che viene adeguatamente garantito il rispetto del rapporto tra peso dell'offerta economica e quello dell'offerta tecnica, mediante la doppia riparametrazione.

Il punteggio è dato dalla seguente formula:

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

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 risultato della suddetta operazione verranno sommati i punteggi tabellari, già espressi in valore assoluto, ottenuti dall'offerta del singolo concorrente.

Risulterà aggiudicatario l'offerente che otterrà il maggior punteggio complessivo, assunto dalla somma dei punti attribuiti tra l'offerta tecnica ed economica.

In caso di due o più offerte con uguale punteggio finale sarà privilegiata la migliore offerta tecnica. In caso di ulteriore parità, anche per quanto concerne l'offerta tecnica, si procederà a sorteggio.

La Stazione appaltante procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida sempreché la stessa sia ritenuta congrua e conveniente.

È facoltà della stazione appaltante di non procedere all'aggiudicazione della gara qualora nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto o, se aggiudicata, di non stipulare il contratto d'appalto.

Gli offerenti sono vincolati alle offerte presentate per un periodo di 180 giorni naturali e consecutivi dalla data di scadenza del termine di presentazione delle offerte

14.3 OFFERTE ANORMALMENTE BASSE

L'Amministrazione procederà all'individuazione ed alla verifica di eventuali offerte anormalmente basse secondo le modalità previste dall'art. 97, commi 3 e 6, del D.Lgs. 50/2016. In particolare il calcolo del limite di anomalia verrà effettuato qualora il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a tre. Si precisa che tale verifica avrà luogo prima della riparametrazione dei punteggi dei singoli sub-criteri.

15. MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE CANDIDATURE

Le manifestazioni di interesse a partecipare alle gare in oggetto dovranno essere inviate **esclusivamente mediante piattaforma SINTEL**, entro e non oltre le ore 12,00 del giorno 24.03.2021.

Sono previste due manifestazioni di interesse, una per ciascun lotto.

Non si terrà conto e quindi saranno automaticamente escluse dalla procedura di selezione, le manifestazioni di interesse pervenute dopo tale scadenza o con modalità diversa.

La manifestazione di interesse dovrà essere presentata utilizzando l'apposito modello predisposto dalla C.U.C. RHO allegato al presente avviso, sottoscritto digitalmente dal titolare dell'impresa o del legale rappresentante dell'impresa o, comunque, da parte di altro soggetto munito di poteri idonei ad impegnare la volontà del concorrente.

La procedura telematica in SINTEL prevede espressamente l'inserimento di un ribasso fittizio:

I CONCORRENTI PERTANTO DOVRANNO INSERIRE NELL'APPOSITO CAMPO UN RIBASSO PARI A 0,00% (ZERO).

Qualsiasi altra cifra inserita non sarà indicativa del ribasso che il concorrente intende offrire nella procedura di gara.

16. CRITERI DI INDIVIDUAZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI DA INVITARE ALLA PROCEDURA NEGOZIATA

La centrale unica di committenza C.U.C. RHO effettuerà, dopo la scadenza del termine di presentazione delle candidature, l'esame delle manifestazioni di interesse pervenute e formerà l'elenco di quelle risultate ammissibili rispetto alle prescrizioni del presente avviso e della normativa vigente, secondo l'ordine di acquisizione attestato dalla piattaforma SINTEL.

La centrale unica di committenza C.U.C. RHO si riserva di invitare a ciascun lotto n. 5 operatori economici.

Nel caso di presentazione di un numero di manifestazioni di interesse per ciascun lotto superiori a 5, la Stazione Appaltante procederà in seduta pubblica ad individuare gli operatori economici da invitare mediante sorteggio criptato. Agli operatori economici da invitare sarà associato un numero secondo

l'ordine di arrivo della manifestazione di interesse, attestato dalla piattaforma SINTEL. Si formerà quindi l'elenco dei soggetti da invitare senza rendere note le corrispondenti denominazioni degli operatori economici.

Dell'eventuale seduta pubblica per l'individuazione degli invitati verrà data comunicazione sul sito www.comune.rho.mi.it alla sezione Bandi e concorsi.

Qualora gli operatori economici iscritti in elenco siano per ciascun lotto in numero inferiore a 5 la stazione appaltante, sentito il RUP, si riserva la facoltà a sua discrezione di integrare l'elenco dei soggetti da invitare o altrimenti di procedere con l'invito dei soli candidati che hanno presentato la manifestazione di interesse.

Resta stabilito sin da ora che la presentazione della candidatura non genera alcun diritto o automatismo di partecipazione ad altre procedure di affidamento sia di tipo negoziale che pubblico.

17. ULTERIORI INFORMAZIONI

Il presente avviso è finalizzato ad una indagine di mercato, non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo la Stazione Appaltante che sarà libera di seguire anche altre procedure.

La Stazione Appaltante si riserva di interrompere in qualsiasi momento, per ragioni di sua esclusiva competenza, il procedimento avviato, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa.

Resta inteso che la suddetta partecipazione non costituisce prova di possesso dei requisiti generali e speciali richiesti per l'affidamento del servizio che invece dovranno essere dichiarati dagli interessati in occasione della procedura negoziata di affidamento.

Le imprese possono visionare e scaricare dal sito www.comune.rho.mi.it (percorso - *L'Amministrazione - Atti e Pubblicazioni - Trattative private*) il progetto dei lavori oggetto del presente appalto.

Lo stesso progetto può inoltre essere visionato presso l'ufficio C.U.C. RHO - Rho, Piazza Visconti 23, (da LUN a VEN 9,00 - 12,30).

Si informa che la procedura negoziata verrà condotta mediante l'ausilio di sistemi informatici e l'utilizzazione di modalità di comunicazione in forma elettronica, ai sensi del D.Lgs. 50/2016. La Stazione Appaltante C.U.C. Rho (Profilo su Sintel: Comune di Rho codice fiscale 00893240150), utilizza il Sistema di intermediazione telematica di Regione Lombardia denominato "Sintel", al quale è possibile accedere all'indirizzo internet corrispondente all'URL www.arca.regione.lombardia.it. I soggetti che presentano la propria candidatura dovranno essere preventivamente registrati alla piattaforma suindicata ed accreditati espressamente per il Comune di Rho.

Principio di rotazione degli inviti

In applicazione al principio di rotazione di cui all'art. 3.6 delle Linee Guida ANAC n. 4 di attuazione al D.Lgs. 50/2016, la Stazione Appaltante non potrà invitare alla presente procedura negoziata sia l'impresa aggiudicataria che gli operatori economici invitati e non affidatari della gara immediatamente precedente alla procedura attuale e relativa a servizi di ingegneria.

Trattamento dati personali

TITOLARE DEL TRATTAMENTO: Titolare del trattamento è Il Comune di Rho, con sede legale in Piazza Visconti 23 - 20017 Rho (MI), CF e P.IVA 00893240150.

RESPONSABILE DELLA PROTEZIONE DEI DATI (RPD): Il Responsabile della Protezione dei Dati è raggiungibile ai seguenti contatti: • email istituzionale: rdp.privacy@comune.rho.mi.it. • recapito postale: Piazza Visconti 23 - 20017 Rho (MI).

Ai sensi del Regolamento (UE) 679/2016 (GDPR) i dati personali e quelli della propria azienda forniti dai concorrenti sono raccolti presso il Servizio CUC RHO del Comune di Rho per le finalità di gestione ed espletamento della procedura di gara e saranno trattati manualmente e con modalità informatica, anche successivamente alla procedura di gara, per le finalità inerenti la gestione dei controlli sulle dichiarazioni rese e l'aggiudicazione dell'appalto nel rispetto dei vincoli di legge esistenti.

Il conferimento dei predetti dati è obbligatorio al fine della valutazione dei requisiti di partecipazione alla procedura di gara pena l'esclusione dalla procedura in oggetto.

Gli interessati hanno il diritto di ottenere dal Comune di Rho, nei casi previsti, l'accesso ai dati personali e la rettifica o la cancellazione degli stessi o la limitazione del trattamento che li riguarda o di opporsi al trattamento (artt. 15 e ss. del Regolamento UE 2016/679). L'apposita istanza è presentata contattando il Responsabile della protezione dei dati presso il Comune di Rho (Comune di Rho-Responsabile della Protezione dei dati personali, Piazza Visconti, 23, 20017, Rho, email: rdp.privacy@comune.rho.mi.it) oppure contattando il Titolare del trattamento (Comune di Rho-Titolare del Trattamento, Piazza Visconti, 23, 20017, Rho, email: segreteria.sindaco@comune.rho.mi.it). A tale richiesta sarà fornito idoneo riscontro secondo le tempistiche previste dal Regolamento UE 2016/679. Gli interessati che ritengono che il trattamento dei dati personali raccolti in relazione alla presente procedura avvenga in violazione di quanto previsto dal Regolamento UE 2016/679 hanno il diritto di proporre reclamo al Garante (art. 77 del Regolamento UE 2016/679) o di adire le opportune sedi giudiziarie (art. 79 del Regolamento UE 2016/679).

Responsabile del procedimento

Il Responsabile del Procedimento, ai sensi dell'art. 4 e 5 Legge 241/1990, è l'Ing. Giovanni Battista Fumagalli, Responsabile Servizio CUC.

Rho, 11.03.2021

IL RESPONSABILE SERVIZIO CUC
Ing. Giovanni Battista Fumagalli

Allegato A

Si ricorda che la presente dichiarazione deve essere compilata e sottoscritta in tutte le sue parti, pena la non ammissione alla successiva procedura di gara.

La procedura telematica in SINTEL prevede espressamente l'inserimento di un ribasso fittizio:
I CONCORRENTI PERTANTO DOVRANNO INSERIRE NELL'APPOSITO CAMPO UN RIBASSO PARI A 0,00% (ZERO).
 Qualsiasi altra cifra inserita non sarà indicativa del ribasso che il concorrente intende offrire nella procedura di gara.

Spett.le
 C.U.C. RHO

ISTANZA DI PARTECIPAZIONE ALLA PROCEDURA NEGOZIATA E DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000.

Il sottoscritto Codice Fiscale
 nato a ilresidente in
 Via n. Nella sua qualità di della
Impresa(specificare tipo di società)
 con sede in(.....) via n.
 Tel.Fax (P.I.)
 E-mail

MANIFESTA IL PROPRIO INTERESSE

alla procedura negoziata per l'affidamento *dell'incarico per Collaudo in corso d'opera e statica - Lavori di costruzione polo scolastico primario e secondario di primo grado di Via IV Novembre - Comune di Inveruno - lotto*

in qualità di

- impresa singola*
- capogruppo di un raggruppamento temporaneo di imprese già costituito con scrittura privata autenticata notaio in data tra le seguenti imprese:.....*
- mandante di un raggruppamento temporaneo di imprese già costituito con scrittura privata autenticata notaio in data tra le seguenti imprese:.....*

-
 capogruppo di un raggruppamento temporaneo di imprese formalmente non ancora costituito tra le seguenti imprese:

- mandante di un raggruppamento temporaneo di imprese formalmente non ancora costituito tra le seguenti imprese:.....
- consorzio stabile costituito da
- consorziata di un consorzio stabile denominatoe costituito da:

- consorzio fra società cooperative di produzione e lavoro costituiti a norma della legge 25 giugno 1909, n. 422 e del decreto legislativo del Capo provvisorio dello Stato 14 dicembre 1947, n. 157, costituito da:
- consorzio tra imprese artigiane di cui alla legge 8 agosto 1985, n. 443, costituito da
- Capogruppo di un consorzio ordinario di concorrenti già costituito con scrittura privata autenticata notaio in data tra i seguenti soggetti :
- mandante di un consorzio ordinario di concorrenti già costituito con scrittura privata autenticata notaio in data tra i seguenti soggetti:
- Capogruppo di un consorzio ordinario di concorrenti formalmente da costituire tra i seguenti soggetti :
- Mandante di un consorzio ordinario di concorrenti formalmente da costituire tra i seguenti soggetti:
- consorzio ordinario di concorrenti ex art. 2615 ter del codice civile denominato e costituito da.....

□ *altro, specificare*

.....

e consapevole della responsabilità penale nella quale incorre chi rende dichiarazioni mendaci a norma dell'art. 76 del DPR 445/2000:

D I C H I A R A

- 1) di possedere tutti i requisiti di ordine generale di cui all'articolo 80 del D.Lgs. 50/2016, come modificato dal D.Lgs. 56/2017;
- 2) di essere in possesso dei requisiti di capacità economico-finanziaria e professionali come elencati nell'avviso per la manifestazione di interesse;
- 3) di aver preso visione degli elaborati progettuali dei lavori di che trattasi e di essere interessato alla partecipazione alla procedura in oggetto;
- 4) di essere a conoscenza che la presente richiesta non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo la Stazione Appaltante che sarà libera di seguire anche altre procedure, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa;
- 5) di essere a conoscenza che la presente dichiarazione non costituisce prova di possesso dei requisiti generali e speciali richiesti per l'affidamento dei lavori che invece dovranno essere dichiarati dall'interessato nei modi di legge in occasione della procedura negoziata di affidamento;
- 6) di essere registrato sul Sistema di intermediazione telematica di Regione Lombardia denominato "Sintel" per il Comune di Rho - codice fiscale 00893240150 - o di provvedere alla propria registrazione ed accreditamento per il Comune di Rho entro il termine di scadenza della presentazione della manifestazione di interesse;
- 7) di dare atto che il ribasso inserito in Sintel è puramente fittizio e non è indicativo di quanto il concorrente intende offrire nella procedura di gara;
- 8) di essere a conoscenza che, per il principio di rotazione, la Stazione Appaltante non potrà invitare alla presente procedura sia l'impresa aggiudicataria che gli operatori economici invitati e non affidatari della gara immediatamente precedente all'attuale e relativa a servizi di ingegneria;
- 9) Di aver preso visione dell'informativa di cui al punto *TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI* dell'avviso di manifestazione e di dare il proprio consenso, ai sensi e per gli effetti del Regolamento UE n. 2016/679 (GDPR), per l'uso, la comunicazione e la diffusione dei propri dati personali e di quelli della propria azienda per i trattamenti relativi all'espletamento della procedura di gara, del successivo controllo ed eventuale aggiudicazione dell'appalto. Tutti i documenti sono oggetto di diritto di accesso ai sensi e con le modalità previste dall'art. 53 del Codice;
- 10) Di autorizzare il Comune di Rho alla pubblicazione del nominativo della propria società e CF/PI sul sito internet dell'Ente per tutte le informazioni inerenti la presente procedura.

FIRMA DEL TITOLARE O

LEGALE RAPPRESENTANTE

Ai sensi dell'art. 38 del DPR 445/2000 si ricorda che la firma apposta non necessita di autentica e deve essere corredata da copia fotostatica, non autenticata, di un documento di identità del sottoscrittore in corso di validità.

DPR 445/2000 - Art. 76, comma 1 - Norme penali.

Chiunque rilascia dichiarazioni mendaci, forma atti falsi o ne fa uso nei casi previsti dal presente testo unico è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia.

Documento firmato digitalmente ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. n. 82/2005 e depositato presso la sede dell'Amministrazione Comunale di RHO. Ai sensi dell'art. 3 del D.Lgs. 39/93 si indica che il documento è stato emanato da: FUMAGALLI GIOVANNI BATTISTA;1;15704926712108291616287978595135880262