AL COMUNE DI MILANO

AREA GARE OPERE PUBBLICHE

Via Durando, 38/A

MILANO

ACCORDO QUADRO PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI INGEGNERIA ED ARCHITETTUIRA A SUPPORTO della Direzione TECNICA E ARREDO URBANO PER LE ATTIVITA’ DI INDAGINE, PROGETTAZIONE, ESECUZIONE E COLLAUDO. cUP: B46J23000290004

**OGGETTO**

**NUMERO ACCORDO QUADRO**

Il Sottoscritto\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

nato a \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_il \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_ nella sua qualità di\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

del/la Denominazione e Ragione Sociale \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

sede legale \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Codice Fiscale \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Partita IVA \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**OFFRE**

1. ***CRITERIO “PROFESSIONALITÀ E ADEGUATEZZA DELL’OFFERTA” (PUNTEGGIO da 0 a 42)***

*A.1 SUB CRITERIO “SERVIZI DI PROGETTAZIONE ESECUTIVA SVOLTI NELL’ULTIMO QUINQUENNIO” (PUNTEGGIO DA 0 a 10)*

| **SERVIZIO DI PROGETTAZIONE ESECUTIVA N. 1** | |
| --- | --- |
| **OGGETTO DELL’APPALTO** |  | |
| **COMMITTENTE** |  | |
| **IMPORTO LAVORI A BASE D’ASTA (al lordo del ribasso offerto)** |  | |
| **DURATA COMPLESSIVA DEI LAVORI** |  | |
| **DESCRIZIONE SINTETICA DEI LAVORI (nuova costruzione/MS/Adeguamento normativo; Tipologia edilizia; tipologia lavorazioni)** |  | |
| **IDENTIFICAZIONE DELL'OPERA AI SENSI DELLA TAB. Z-1 DEL D.M. GIUSTIZIA 17/06/2016 (CATEGORIA/ID OPERE).**  **Nel caso di ID OPERE E.20 E.21 E.22 S.03 S.04 S.05 S.06 IA.01 IA.02 IA.03 IA.04 deve essere specificata la corrispondenza "ID opere" da E.01 a E.19, come previsto nell’ALLEGATO A**  **(N.B. All’interno della colonna “coefficiente di affinità (Ca)” dell’Allegato A, per mero errore materiale si fa riferimento agli ID Opere da E. 01 a E.17, anziché da E. 01 a E. 19).** |  | |
| **DATA DI ULTIMAZIONE DEL SERVIZIO (nel quinquennio antecedente la presentazione dell’offerta)** |  | |

| **SERVIZIO DI PROGETTAZIONE ESECUTIVA N. 2** | |
| --- | --- |
| **OGGETTO DELL’APPALTO** |  | |
| **COMMITTENTE** |  | |
| **IMPORTO LAVORI A BASE D’ASTA (al lordo del ribasso offerto)** |  | |
| **DURATA COMPLESSIVA DEI LAVORI** |  | |
| **DESCRIZIONE SINTETICA DEI LAVORI (nuova costruzione/MS/Adeguamento normativo; Tipologia edilizia; tipologia lavorazioni)** |  | |
| **IDENTIFICAZIONE DELL'OPERA AI SENSI DELLA TAB. Z-1 DEL D.M. GIUSTIZIA 17/06/2016 (CATEGORIA/ID OPERE).**  **Nel caso di ID OPERE E.20 E.21 E.22 S.03 S.04 S.05 S.06 IA.01 IA.02 IA.03 IA.04 deve essere specificata la corrispondenza "ID opere" da E.01 a E.19, come previsto nell’ALLEGATO A**  **(N.B. All’interno della colonna “coefficiente di affinità (Ca)” dell’Allegato A, per mero errore materiale si fa riferimento agli ID Opere da E. 01 a E.17, anziché da E. 01 a E. 19).** |  | |
| **DATA DI ULTIMAZIONE DEL SERVIZIO (nel quinquennio antecedente la presentazione dell’offerta)** |  | |

***Allegati obbligatori:***

** Certificati di regolare esecuzione dei servizi indicati;**

*A.2 SUB CRITERIO “SERVIZI DI DIREZIONE LAVORI SVOLTI NELL’ULTIMO QUINQUENNIO” (PUNTEGGIO DA 0 a 10)*

| **SERVIZIO DI DIREZIONE LAVORI N. 1** | |
| --- | --- |
| **OGGETTO DELL’APPALTO** |  | |
| **COMMITTENTE** |  | |
| **IMPORTO LAVORI A BASE D’ASTA (al lordo del ribasso offerto)** |  | |
| **DURATA COMPLESSIVA DEI LAVORI** |  | |
| **DESCRIZIONE SINTETICA DEI LAVORI (nuova costruzione/MS/Adeguamento normativo; Tipologia edilizia; tipologia lavorazioni)** |  | |
| **IDENTIFICAZIONE DELL'OPERA AI SENSI DELLA TAB. Z-1 DEL D.M. GIUSTIZIA 17/06/2016 (CATEGORIA/ID OPERE).**  **Nel caso di ID OPERE E.20 E.21 E.22 S.03 S.04 S.05 S.06 IA.01 IA.02 IA.03 IA.04 deve essere specificata la corrispondenza di "ID opere" da E.01 a E.19, come previsto nell’ALLEGATO A**  **(N.B. All’interno della colonna “coefficiente di affinità (Ca)” dell’Allegato A, per mero errore materiale si fa riferimento agli ID Opere da E. 01 a E.17, anziché da E. 01 a E. 19).** |  | |
| **DATA DI ULTIMAZIONE DEL SERVIZIO (nel quinquennio antecedente la presentazione dell’offerta)** |  | |

| **SERVIZIO DI DIREZIONE LAVORI N. 2** | |
| --- | --- |
| **OGGETTO DELL’APPALTO** |  | |
| **COMMITTENTE** |  | |
| **IMPORTO LAVORI A BASE D’ASTA (al lordo del ribasso offerto)** |  | |
| **DURATA COMPLESSIVA DEI LAVORI** |  | |
| **DESCRIZIONE SINTETICA DEI LAVORI (nuova costruzione/MS/Adeguamento normativo; Tipologia edilizia; tipologia lavorazioni)** |  | |
| **IDENTIFICAZIONE DELL'OPERA AI SENSI DELLA TAB. Z-1 DEL D.M. GIUSTIZIA 17/06/2016 (CATEGORIA/ID OPERE).**  **Nel caso di ID OPERE E.20 E.21 E.22 S.03 S.04 S.05 S.06 IA.01 IA.02 IA.03 IA.04 deve essere specificata la corrispondenza "ID opere" da E.01 a E.19, come previsto nell’ALLEGATO A**  **(N.B. All’interno della colonna “coefficiente di affinità (Ca)” dell’Allegato A, per mero errore materiale si fa riferimento agli ID Opere da E. 01 a E.17, anziché da E. 01 a E. 19).** |  | |
| **DATA DI ULTIMAZIONE DEL SERVIZIO (nel quinquennio antecedente la presentazione dell’offerta)** |  | |

***Allegati obbligatori:***

** Certificati di regolare esecuzione dei servizi indicati;**

*A.3 SUB CRITERIO “SERVIZI DI COLLAUDO SVOLTI NELL’ULTIMO QUINQUENNIO” (PUNTEGGIO DA 0 a 10)*

| **SERVIZIO DI COLLAUDO N. 1** | |
| --- | --- |
| **OGGETTO DELL’APPALTO** |  | |
| **COMMITTENTE** |  | |
| **IMPORTO LAVORI A BASE D’ASTA (al lordo del ribasso offerto)** |  | |
| **DURATA COMPLESSIVA DEI LAVORI** |  | |
| **DESCRIZIONE SINTETICA DEI LAVORI (nuova costruzione/MS/Adeguamento normativo; Tipologia edilizia; tipologia lavorazioni)** |  | |
| **IDENTIFICAZIONE DELL'OPERA AI SENSI DELLA TAB. Z-1 DEL D.M. GIUSTIZIA 17/06/2016 (CATEGORIA/ID OPERE).**  **Nel caso di ID OPERE E.20 E.21 E.22 S.03 S.04 S.05 S.06 IA.01 IA.02 IA.03 IA.04 deve essere specificata la corrispondenza "ID opere" da E.01 a E.19, come previsto nell’ALLEGATO A**  **(N.B. All’interno della colonna “coefficiente di affinità (Ca)” dell’Allegato A, per mero errore materiale si fa riferimento agli ID Opere da E. 01 a E.17, anziché da E. 01 a E. 19).** |  | |
| **DATA DI ULTIMAZIONE DEL SERVIZIO (nel quinquennio antecedente la presentazione dell’offerta)** |  | |

| **SERVIZIO DI COLLAUDO N. 2** | |
| --- | --- |
| **OGGETTO DELL’APPALTO** |  | |
| **COMMITTENTE** |  | |
| **IMPORTO LAVORI A BASE D’ASTA (al lordo del ribasso offerto)** |  | |
| **DURATA COMPLESSIVA DEI LAVORI** |  | |
| **DESCRIZIONE SINTETICA DEI LAVORI (nuova costruzione/MS/Adeguamento normativo; Tipologia edilizia; tipologia lavorazioni)** |  | |
| **IDENTIFICAZIONE DELL'OPERA AI SENSI DELLA TAB. Z-1 DEL D.M. GIUSTIZIA 17/06/2016 (CATEGORIA/ID OPERE).**  **Nel caso di ID OPERE E.20 E.21 E.22 S.03 S.04 S.05 S.06 IA.01 IA.02 IA.03 IA.04 deve essere specificata la corrispondenza "ID opere" da E.01 a E.19, come previsto nell’ALLEGATO A**  **(N.B. All’interno della colonna “coefficiente di affinità (Ca)” dell’Allegato A, per mero errore materiale si fa riferimento agli ID Opere da E. 01 a E.17, anziché da E. 01 a E. 19).** |  | |
| **DATA DI ULTIMAZIONE DEL SERVIZIO (nel quinquennio antecedente la presentazione dell’offerta)** |  | |

***Allegati obbligatori:***

** Certificati di regolare esecuzione dei servizi indicati;**

*A.4 SUB CRITERIO “PROFESSIONALITÀ DELLE FIGURE PROFESSIONALI SPECIALISTICHE IN MATERIA DI INGEGNERIA ANTINCENDIO E PROGETTAZIONE IN MODALITA’ B.I.M.” (PUNTEGGIO da 0 a 8)*

|  |  |
| --- | --- |
| **SERVIZIO DI INGEGNERIA ANTINCENDIO** | |
| **NOME E COGNOME** |  |
| **QUALIFICA PROFESSIONALE** |  |
| **ALBO/ORDINE PROFESSIONALE – SEZIONE/DATA/NUMERO DI ISCRIZIONE** |  |
| **ISCRIZIONE NEGLI ELENCHI DI CUI ALL’ART. 16 DEL D. LGS. N. 139/2006, COME STABILITO DAL D.M: 05/08/2011** | **Si** ** **No** ** |
| **POSIZIONE/RUOLO NELLA STRUTTURA** |  |
| **INGEGNERIA ANTINCENDIO – SERVIZIO 1** | |
| **Committente** |  |
| **Oggetto della prestazione** |  |
| **Tipologia del servizio svolto** |  |
| **Importo del servizio** |  |
| **Dati tipologici con indicazione di superficie, volume, numero e tipologia dei fabbricati, tipologia di strutture, sussistenza di vincolo ai sensi del D.Lgs. n. 42/2004** |  |
| **Destinazione antincendio dell’immobile/immobili, attività presenti ai sensi del DPR n. 151/2011, e per l’istanza di valutazione progetto l’indicazione di utilizzo del metodo prescrittivo o prestazionale di studio del fenomeno di combustione o di valutazione della sicurezza antincendio (FIRE SAFETY ENGINEERING – FSE)** |  |
| **Periodo di esecuzione** |  |
| **INGEGNERIA ANTINCENDIO – SERVIZIO 2** | |
| **Committente** |  |
| **Oggetto della prestazione** |  |
| **Tipologia del servizio svolto** |  |
| **Importo del servizio** |  |
| **Dati tipologici con indicazione di superficie, volume, numero e tipologia dei fabbricati, tipologia di strutture, sussistenza di vincolo ai sensi del D.Lgs. n. 42/2004** |  |
| **Destinazione antincendio dell’immobile/immobili, attività presenti ai sensi del DPR n. 151/2011, e per l’istanza di valutazione progetto l’indicazione di utilizzo del metodo prescrittivo o prestazionale di studio del fenomeno di combustione o di valutazione della sicurezza antincendio (FIRE SAFETY ENGINEERING – FSE)** |  |
| **Periodo di esecuzione** |  |
| **INGEGNERIA ANTINCENDIO – SERVIZIO 3** | |
| **Committente** |  |
| **Oggetto della prestazione** |  |
| **Tipologia del servizio svolto** |  |
| **Importo del servizio** |  |
| **Dati tipologici con indicazione di superficie, volume, numero e tipologia dei fabbricati, tipologia di strutture, sussistenza di vincolo ai sensi del D.Lgs. n. 42/2004** |  |
| **Destinazione antincendio dell’immobile/immobili, attività presenti ai sensi del DPR n. 151/2011, e per l’istanza di valutazione progetto l’indicazione di utilizzo del metodo prescrittivo o prestazionale di studio del fenomeno di combustione o di valutazione della sicurezza antincendio (FIRE SAFETY ENGINEERING – FSE)** |  |
| **Periodo di esecuzione** |  |
| **INGEGNERIA ANTINCENDIO – CORSO DI FORMAZIONE 1** | |
| **Oggetto** |  |
| **Durata in ore** |  |
| **INGEGNERIA ANTINCENDIO – CORSO DI FORMAZIONE 2** | |
| **Oggetto** |  |
| **Durata in ore** |  |
| **INGEGNERIA ANTINCENDIO – CORSO DI FORMAZIONE 3** | |
| **Oggetto** |  |
| **Durata in ore** |  |

***Allegati obbligatori:***

** **Certificati di regolare esecuzione dei servizi indicati;**

** **Attestati di frequenza ai corsi di formazione indicati;**

|  |  |
| --- | --- |
| **PROGETTAZIONE IN MODALITA’ B.I.M.** | |
| **NOME E COGNOME** |  |
| **QUALIFICA PROFESSIONALE** |  |
| **ALBO/ORDINE PROFESSIONALE – SEZIONE/DATA/NUMERO DI ISCRIZIONE** |  |
| **POSSESSO DELLA CERTIFICAZIONE BIM, AI SENSI DELLA NORMA UNI 11337-7:2018** | **Si** ** **No** ** |
| **POSIZIONE/RUOLO NELLA STRUTTURA** |  |
| **PROGETTAZIONE B.I.M. – SERVIZIO 1** | |
| **Committente** |  |
| **Oggetto della prestazione** |  |
| **Tipologia del servizio svolto** |  |
| **Importo totale lavori** |  |
| **Dati tipologici con indicazione di superficie, volume, numero e tipologia dei fabbricati, tipologia di strutture, sussistenza di vincolo ai sensi del D.Lgs. n. 42/2004** |  |
| **Eventuale esperienza nell’ambito dei Beni Culturali** |  |
| **Descrizione dell’approccio metodologico utilizzato e il conseguente metodo di risoluzione delle interferenze** |  |
| **Periodo di esecuzione** |  |
| **PROGETTAZIONE B.I.M. – SERVIZIO 2** | |
| **Committente** |  |
| **Oggetto della prestazione** |  |
| **Tipologia del servizio svolto** |  |
| **Importo totale lavori** |  |
| **Dati tipologici con indicazione di superficie, volume, numero e tipologia dei fabbricati, tipologia di strutture, sussistenza di vincolo ai sensi del D.Lgs. n. 42/2004** |  |
| **Eventuale esperienza nell’ambito dei Beni Culturali** |  |
| **Descrizione dell’approccio metodologico utilizzato e il conseguente metodo di risoluzione delle interferenze** |  |
| **Periodo di esecuzione** |  |
| **PROGETTAZIONE B.I.M. – SERVIZIO 3** | |
| **Committente** |  |
| **Oggetto della prestazione** |  |
| **Tipologia del servizio svolto** |  |
| **Importo totale lavori** |  |
| **Dati tipologici con indicazione di superficie, volume, numero e tipologia dei fabbricati, tipologia di strutture, sussistenza di vincolo ai sensi del D.Lgs. n. 42/2004** |  |
| **Eventuale esperienza nell’ambito dei Beni Culturali** |  |
| **Descrizione dell’approccio metodologico utilizzato e il conseguente metodo di risoluzione delle interferenze** |  |
| **Periodo di esecuzione** |  |
| **PROGETTAZIONE B.I.M. – CORSO DI FORMAZIONE 1** | |
| **Oggetto** |  |
| **Durata in ore** |  |
| **PROGETTAZIONE B.I.M. – CORSO DI FORMAZIONE 2** | |
| **Oggetto** |  |
| **Durata in ore** |  |
| **PROGETTAZIONE B.I.M. – CORSO DI FORMAZIONE 3** | |
| **Oggetto** |  |
| **Durata in ore** |  |

***Allegati obbligatori:***

** **Certificati di regolare esecuzione dei servizi indicati;**

** **Attestati di frequenza ai corsi di formazione indicati;**

** **Certificazione Bim, ai sensi della norma Uni 11337-7:2018**

*A.5 SUB CRITERIO “PROFESSIONALITA’ DEL RESPONSABILE TECNICO DELL’ACCORDO QUADRO (PROJECT MANAGER)” (PUNTEGGIO da 0 a 4)*

**Curriculum Vitae;**

**Per il possesso della certificazione di Project Manager ai sensi della norma UNI 11648:2022:**

**Barrare uno dei seguenti casi:**

* **SI**
* **NO**

**Se SI ALLEGATO obbligatorio**:

**Copia della certificazione**

1. ***CRITERIO “CARATTERISTICHE METODOLOGICHE DELL’OFFERTA” (PUNTEGGIO da 0 a 24)***

*B.1 SUB CRITERIO “MODALITA’ DI ESPLETAMENTO DEL SERVIZIO” (PUNTEGGIO da 0 a 12)*

**Relazione Tecnica**

***Eventuali allegati:***

* **Organigramma**

*B.2 SUB CRITERIO “GESTIONE CONTEMPORANEA DI COMMESSE DI PICCOLE/MEDIE DIMENSIONI” (PUNTEGGIO da 0 a 10)*

**Relazione**

*B.3 SUB CRITERIO “COMUNICAZIONE/REPORTING CON STAZIONE APPALTANTE” (PUNTEGGIO da 0 a 2)*

Impegno a garantire le tempistiche che intende adottare per l’elaborazione e la restituzione dei reports:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CADENZA REPORTING | | |
| NESSUNA | QUINDICINALE | SETTIMANALE |
|  |  |  |
| BARRARE LA TEMPISTICA OFFERTA CON UNA "X" | | |

***C. CRITERIO “CRITERI AMBIENTALI MINIMI” (PUNTEGGIO da 0 a 2)***

*C.1 SUB CRITERIO “VALUTAZIONE DEI RISCHI NON FINANZIARI O ESG (ENVIRONMENT, SOCIAL, GOVERNANCE)” (PUNTEGGIO 0 oppure 2):*

**Possesso attestazione di conformità ai sensi delle norme UNI CEI EN ISO/IEC 17029, UNI ISO/TS 17033 e UNI/PdR 102**

**Barrare uno dei seguenti casi:**

* **SI**
* **NO**

**Se SI ALLEGATO obbligatorio**:

**Copia della certificazione**

***D CRITERIO “OBIETTIVI DI PARITA’” (PUNTEGGIO DA 0 A 2)***

*D.1* *SUB CRITERIO “POSSESSO DELLA CERTIFICAZIONE UNI/PDR 125:2022 - PARITA’ DI GENERE” (PUNTEGGIO 0 oppure 2):*

**Barrare uno dei seguenti casi:**

* **SI**
* **NO**

**Se SI ALLEGATO obbligatorio**:

**Copia della certificazione di cui all’art. 46-bis del D.Lgs. n. 198/2006 e PdR UNI 125:2022.**

**Il sottoscritto operatore economico si impegna a rispettare quanto indicato nell’offerta tecnica in sede di esecuzione.**

Luogo e Data,

IL LEGALE RAPPRESENTANTE

…………………………………….

**N.B**. In caso di R.T.P., il presente modulo dovrà essere compilato dal Legale Rappresentante della Capogruppo e sottoscritto da tutti gli operatori economici associati.