



COMUNE DI SIENA

DIREZIONE AFFARI GENERALI

SERVIZIO GARE APPALTI

BANDO PER L'AFFIDAMENTO A MEZZO DI PROCEDURA RISTRETTA DELL'INCARICO PROFESSIONALE PER LA PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, IL COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE, LA DIREZIONE E LA VERIFICA DELLA REGOLARE ESECUZIONE DEI LAVORI DI "Riqualificazione urbana dell'abitato periferico di Taverne d'Arbia. Interventi di completamento degli impianti sportivi per il gioco calcio e completamento delle palazzine a servizio dell'impianto sportivo - Ulteriori opere di completamento" - CUP C65B18000000004 – CIG 7491394DE2.

1. Ente appaltante

La gara è bandita dal Comune di Siena, Piazza Il Campo n. 1 – 53100 Siena - tel.: 0577/292111; fax: 0577/292417; indirizzo Internet: <http://www.comune.siena.it>; Pec: comune.siena@postacert.toscana.it,

2. Informazioni generali

Responsabile del procedimento per l'espletamento del servizio è l'Ing. Chiara Martellacci, Funzionario della Direzione Territorio – Telefono: 0577- 0577292215.

La gara è indetta in esecuzione del provvedimento n. 1351 del 01/06/2018.

La procedura di gara si svolgerà interamente per via telematica. Tutte le informazioni per partecipare alla gara e la documentazione relativa sono pubblicate nel sito web <http://start.e.toscana.it/comune-siena/> (nuovo sistema START) e potranno essere reperite collegandosi al sito predetto e cliccando sul collegamento relativo alla presente procedura. Per partecipare alla procedura l'operatore economico interessato deve essere già iscritto o iscriversi nell'“Indirizzario Fornitori” del Sistema Telematico Acquisti del Comune di Siena. Per effettuare l'iscrizione è necessario effettuare la procedura, interamente online, a partire dal suddetto indirizzo <http://start.e.toscana.it/comune-siena/> (nuovo sistema START) accessibile anche dal sito internet dell'Amministrazione www.comune.siena.it, cliccando nella sezione in alto della homepage “Il Comune” - “Gare, Concorsi e Avvisi” – “Bandi di gara” – “Gare online”. Al concorrente sarà chiesto di specificare alcuni dati relativi all'operatore economico che si desidera registrare e le categorie merceologiche per le quali intende essere contattato. In particolare per partecipare alla gara di cui al presente bando, il concorrente deve iscriversi, o essere già iscritto, nella categoria “Servizi di progettazione di edifici”. Per informazioni tecniche inerenti le modalità di registrazione e per eventuali problematiche nell'inserimento dell'offerta, è possibile contattare il CALL CENTER al numero 055-6560174 o all'indirizzo di posta elettronica: Start.OE@PA.i-faber.com o infopleiade@i-faber.com. Chiarimenti ed informazioni in merito al servizio oggetto dell'appalto, al presente bando ed all'espletamento della gara, dovranno essere formulate attraverso l'apposita sezione “chiarimenti” nell'area del suddetto sito web riservata alla presente gara. Attraverso lo stesso mezzo la stazione appaltante provvederà a fornire le risposte.

3. Oggetto e durata del servizio

L'appalto ha per oggetto l'affidamento dell'incarico professionale per la progettazione definitiva, esecutiva, il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, la direzione lavori e la verifica di regolare esecuzione inerente i lavori di *“Riqualificazione urbana dell'abitato periferico di Taverne d'Arbia. Interventi di completamento degli impianti sportivi per il gioco calcio e completamento delle palazzine a servizio dell'impianto sportivo. Ulteriori opere di completamento”*.

Ai sensi dell'art. 27, commi 2, 3 e 4, del D.Lgs. 50/2016, l'Amministrazione ha ritenuto opportuno comprendere all'interno della progettazione definitiva l'individuazione e la risoluzione delle possibili interferenze e sottoporre il progetto definitivo, prima della sua approvazione, alla **Conferenza dei Servizi** di cui all'art. 14-bis della Legge 241/1990.

L'incarico viene affidato in forma di **progettazione integrale e coordinata** ai sensi dell'art. 3, comma 1 lettera m) del D.P.R. 207/2010 (*progetto integrale di un intervento, ai sensi degli articoli 90, comma 6, 122, comma 1, del codice: un progetto elaborato in forma completa e dettagliata in tutte le sue parti, architettonica, strutturale e impiantistica*), esclusa soltanto l'elaborazione del progetto di massima che è reso disponibile dalla Stazione Appaltante ai soggetti concorrenti.

I lavori oggetto di progettazione sono inseriti tra gli interventi del progetto **“Cohesion - connessioni e infrastrutture sociali tra le periferie di Siena”** con cui l'Amministrazione ha ottenuto il finanziamento al **Programma straordinario di Intervento per la riqualificazione urbana e la sicurezza delle Periferie delle Città Metropolitane e dei comuni Capoluoghi di Provincia- D.P.C.M. D25/05/2016**, pertanto gli stessi dovranno essere progettati e realizzati in coerenza con il Cronoprogramma approvato dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri.

Per una più compiuta descrizione dell'incarico si rinvia a quanto dettagliato nel capitolato tecnico reperibile tra la documentazione di gara.

L'appaltatore dovrà dare avvio all'esecuzione della prestazione entro **5 giorni naturali e consecutivi**

dalla comunicazione di efficacia dell'aggiudicazione definitiva.

Per la redazione dei singoli livelli di progettazione vengono prescritti i seguenti termini:

- a) progettazione definitiva: **60 giorni** naturali consecutivi dall'acquisizione di efficacia dall'aggiudicazione definitiva (ovvero *minor termine offerto dal Concorrente in sede di offerta*);
- b) eventuale adeguamento del progetto definitivo ai pareri espressi dalle autorità competenti sul progetto definitivo e alla verifica del livello di progettazione: **10 giorni** naturali e consecutivi dalla ricezione da parte del Progettista dell'ultimo parere rilasciato dall'organo di controllo o dell'ultima osservazione pervenuta dal Comune;
- c) progettazione esecutiva: **30 giorni** naturali e consecutivi dalla data di comunicazione al Progettista dell'avvenuta approvazione del progetto definitivo da parte del Comune (ovvero *minor termine offerto dal Concorrente in sede di offerta*);
- d) eventuale adeguamento del progetto esecutivo a eventuali rilievi a seguito della validazione di progetto: **7 giorni** naturali e consecutivi dalla ricezione da parte del Progettista delle osservazioni derivanti dalla validazione.

I termini di cui alle lettere a) e c) sono soggetti a riduzione in sede di offerta.

Le prestazioni professionali relative alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione decorrono dalla firma della convenzione, fino alla realizzazione dell'opera, comprese le procedure di collaudo, redazione del conto finale e liquidazione.

4. Importo del servizio

Ai sensi del D.M. 17/06/2016 il corrispettivo (onorari e spese) per le prestazioni da effettuare è fissato in via preliminare in complessivi **€ 166.652,43=** oltre IVA e Cassa di Previdenza meglio definito nella sotto riportata tabella:

Categoria d'opera	ID. Opere	Destinazione funzionale	Grado di complessità <>G>>	Costo categorie (€) <>V>>	Parametri base <>P>>
Edilizia	E.11	Cultura, vita sociale, sport, culto	0,95	279.000,00	9,6337%

Strutture	S.04	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	0,90	90.000,00	13,4304%
Impianti	IA.01	Impianto idrico sanitario	0,75	73.800,00	14,2922%
Impianti	IA.02	Impianto condizionamento-riscaldamento	0,85	73.800,00	14,2922%
Impianti	IA.03	Impianto elettrico	1,15	98.400,00	13,0647%

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, sono riportati nel documento **“Dettaglio del calcolo del compenso ai sensi del D.M. 17 giugno 2016”**, Allegato A del Capitolato reperibile tra la documentazione di gara.

Il compenso risulta così articolato:

a)	Progettazione definitiva e prime indicazioni in materia di sicurezza, progettazione antincendio	€	38.978,77
b)	Progettazione esecutiva	€	32.327,60
c)	Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione	€	6.807,31
d)	Direzione lavori, contabilità delle opere, redazione C.R.E.	€	17.018,28
e)	Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione	€	36.147,79
f)	Attestato di certificazione energetica	€	2.042,19
Compenso netto			€ 133.321,94
h)	Spese ed oneri accessori (25%)	€	33.330,49
Compenso totale			€ 166.652,43

L'importo stimato dei lavori ammonta a complessivi **€ 615.000,00**= al netto dell'IVA e delle ulteriori somme a carico dell'Amministrazione costituenti il quadro economico ex art. 16 e 178 del D.P.R. 207/2010.

L'importo dei lavori può essere indicativamente così ulteriormente suddiviso:

- OG 1 - Edifici civili ed industriali € 369.000,00=;
- OS 28 – Impianti termici e di condizionamento € 73.800,00=;
- OS 3 – Impianti idrico-sanitari € 73.800,00=;
- OS 30 – Impianti interni, elettrici, telefonici, radiofonici e televisivi € 98.400,00=;

L'importo totale dei lavori rappresenta una prima determinazione sommaria non suffragata da valutazioni progettuali di tipo analitico. Gli importi citati rappresentano comunque un limite economico per la redazione delle successive fasi di progettazione.

L'importo del contratto sarà quello risultante dall'offerta economica del soggetto affidatario del servizio.

5. Modalità di aggiudicazione

Il servizio verrà affidato con procedura ristretta, secondo quanto previsto dall'art. 61 del D.Lgs. 50/2016, con riduzione a 5 dei candidati che verranno ammessi a presentare offerta con succes-

siva lettera d'invito, in conformità all'art. 91 del codice medesimo.

6. Soggetti ammessi alla gara

Sono ammessi a partecipare alla presente selezione, ai sensi dell'art. 46 del D.Lgs. 50/2016, i professionisti singoli, associati, le società tra professionisti, le società di ingegneria, i consorzi, i GEIE e i raggruppamenti temporanei fra i predetti soggetti che rendono a committenti pubblici e privati, operando sul mercato, servizi di ingegneria e di architettura, nonché attività tecnico-amministrative e studi di fattibilità economico-finanziaria ad essi connessi, purché non sussistano a loro carico le cause di esclusione di cui al punto 7 e siano in possesso dei requisiti di capacità economica, finanziaria e tecnico-professionale di cui al punto 8 nonché di quelli previsti dal DM 2 Dicembre 2016 n 263.

E' consentita, ai sensi dell'art. 48, comma 8 del D.Lgs. 50/2016, la partecipazione alla selezione a raggruppamenti temporanei non ancora costituiti, che devono prevedere la presenza di almeno un giovane professionista, laureato abilitato da meno di cinque anni all'esercizio della professione.

Salvo quanto disposto ai commi 18 e 19, dell'art. 48 del D.Lgs. 50/2006 è vietata qualsiasi modificazione alla composizione dei raggruppamenti temporanei di concorrenti rispetto a quella risultante dall'impegno presentato in risposta al presente bando.

E' fatto divieto ai concorrenti di partecipare alla presente procedura di gara in più di un raggruppamento temporaneo. E' fatto altresì divieto ai concorrenti di partecipare alla gara anche in forma individuale qualora abbia partecipato alla gara medesima in raggruppamento. I consorziati per i quali il consorzio stabile concorre non possono partecipare, in qualsiasi altra forma, alla procedura. In caso di violazione del divieto saranno esclusi dalla medesima sia il consorzio sia il consorziato e si applica l'art. 353 del codice penale.

In ragione di quanto sopra i consorzi stabili sono tenuti ad indicare, in sede di offerta, per quali consorziati il consorzio concorre.

L'appalto ha ad oggetto la progettazione di opere che prevedono competenze interdisciplinari. Dovrà pertanto essere eseguito, indipendentemente dalla natura giuridica del soggetto affidatario, da un gruppo di professionisti aventi le competenze di seguito indicate:

n.1	Ingegnere, o architetto, abilitato all'esercizio della professione ed iscritto al relativo ordine/albo professionale. Progettista generale.
n. 1	Ingegnere abilitato all'esercizio della professione ed iscritto al relativo ordine professionale, per il calcolo delle opere strutturali, con specifiche competenze in materia di progettazione di strutture portanti in legno.
n. 1	Tecnico abilitato alla progettazione di impianti elettrici, telefonici, fotovoltaici.
n. 1	Tecnico abilitato alla progettazione di impianti idrico-sanitari, fognature e di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi.
n. 1	Tecnico abilitato alla progettazione di impianti di condizionamento e riscaldamento.
n. 1	Tecnico abilitato alla progettazione per la prevenzione incendi (D.M. 5/8/2011).
n. 1	Tecnico abilitato alla certificazione energetica degli edifici (D.P.R. 16/04/2013 n.75).
n. 1	Tecnico abilitato sia alla progettazione acustica ambientale iscritto all'elenco Regionale, sia per la parte passiva degli edifici (D.Lgs 447/959; D.P.C.M. 5/12/1997).
n. 1	Tecnico abilitato alle funzioni di Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, ai sensi del D.Lgs. 81/2008.

Pertanto ai fini della partecipazione alla gara è richiesto al concorrente singolo (professionisti associati, società, consorzi o GEIE) o al raggruppamento temporaneo nel suo

complesso di disporre delle suddette figure professionali che espleteranno l'incarico. È possibile individuare uno stesso soggetto quale responsabile contemporaneamente di più prestazioni specialistiche, così come è possibile indicare per una stessa prestazione specialistica più soggetti responsabili.

7. Requisiti di capacità a contrattare con la pubblica amministrazione assenza di cause di esclusione)

Sono esclusi dalla partecipazione alla gara i concorrenti che si trovino in una delle situazioni indicate all'art. 80, commi 1, 2, 4 e 5 del D.Lgs. 50/2016.

In particolare l'esclusione di cui al comma 1 del citato art. 80 opera qualora la circostanza prevista riguardi i liberi professionisti singoli od associati; i soci e/o il direttore tecnico se si tratta di società in nome collettivo; i soci accomandatari e/o il direttore tecnico se si tratta di società in accomandita semplice; i membri del consiglio di amministrazione cui sia stata conferita la legale rappresentanza, ivi compresi istitutori e procuratori generali, i membri degli organi con poteri di direzione o di vigilanza e/o i soggetti muniti di poteri di rappresentanza, di direzione o di controllo, e/o il socio unico persona fisica, e/o il socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci, e/o il direttore tecnico se si tratta di altro tipo di società o consorzio.

In ogni caso l'esclusione e il divieto operano anche nei confronti dei soggetti cessati dalla carica nell'anno antecedente la data del presente bando, qualora il concorrente non dimostri che vi sia stata completa ed effettiva dissociazione dalla condotta penalmente sanzionata.

L'esclusione non opera quando il reato è stato depenalizzato ovvero quando è intervenuta la riabilitazione ovvero quando il reato è stato dichiarato estinto dopo la condanna ovvero in caso di revoca della condanna medesima.

Inoltre non è ammessa la partecipazione alla gara di concorrenti per i quali sussistono le condizioni di cui all'art. 53, comma 16-ter, del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165, oppure che siano incorsi, ai sensi della normativa vigente, in ulteriori divieti a contrattare con la Pubblica Amministrazione.

8. Requisiti di ordine professionale e di capacità economica, finanziaria e tecnica

Per partecipare alla gara gli operatori economici indicati al punto 6 per i quali non sussistano le cause di esclusione di cui al punto 7 devono essere in possesso dei requisiti previsti dal DM 2 Dicembre 2016 263 ed in particolare dell'iscrizione alla Camera di Commercio Industria Artigianato ed Agricoltura per l'attività oggetto dell'affidamento, se persone giuridiche, ovvero all'albo/Ordine/Collegio professionale, se liberi professionisti singoli o associati, nonché dei seguenti requisiti di capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale:

- a)** aver realizzato un fatturato globale per servizi di ingegneria e di architettura, di cui all'art. 3, lett. vvvv) del D.lgs 50/2016 espletati nei migliori tre esercizi dell'ultimo quinquennio antecedente la pubblicazione del bando, per un **importo pari al doppio dell'importo a base di gara**, quindi per **€ 333.304,86=**;
- b)** avere espletato negli ultimi dieci anni servizi di ingegneria e di architettura di cui all'art. 3, lett. vvvv) del D.lgs. 50/2016 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 **pari all'importo stimato dei lavori** cui si riferisce la prestazione, calcolato con riguardo ad ognuna delle classi e categorie e precisamente:

Edilizia - Cultura, vita sociale, sport, culto	E.11	€ 279.000,00=
Strutture - Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	S.04	€ 90.000,00=

Impianti - Impianto idrico sanitario	IA.01	€ 73.800,00=
Impianti - Impianto condizionamento-riscaldamento	IA.02	€ 73.800,00=
Impianti - Impianto elettrico	IA.03	€ 98.400,00=

- c) aver espletato negli ultimi dieci anni due servizi di ingegneria e di architettura di cui all'art. 3, lett. vvvv) del D.lgs 50/2016 (c.d. "servizi *di punta*") relativi ai 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 totale non inferiore al valore pari allo **0,50** dell'importo stimato dei lavori cui si riferisce la prestazione, calcolato con riguardo ad ognuna delle classi e categorie e riferiti a tipologie di lavori analoghi per, dimensione e per caratteristiche tecniche a quelli oggetto dell'affidamento e precisamente:

Edilizia - Cultura, vita sociale, sport, culto	E.11	€ 139.500,00=
Strutture - Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	S.04	€ 45.000,00=
Impianti - Impianto idrico sanitario	IA.01	€ 36.900,00=
Impianti - Impianto condizionamento-riscaldamento	IA.02	€ 36.900,00=
Impianti - Impianto elettrico	IA.03	€ 49.200,00=

- d) per i soggetti organizzati in forma societaria (società di professionisti e società di ingegneria) avere avuto un numero medio annuo di personale tecnico utilizzato negli ultimi tre anni (comprendente i soci attivi, i dipendenti e i consulenti con contratto di collaborazione coordinata e continuativa su base annua iscritti ai relativi albi professionali, ove esistenti, e muniti di partiva IVA e che firmino il progetto, ovvero firmino i rapporti di verifica del progetto, ovvero facciano parte dell'ufficio di direzione lavori e che abbiano fatturato nei confronti della società offerente una quota superiore al cinquanta per cento del proprio fatturato annuo, risultante dall'ultima dichiarazione IVA), pari ad almeno **n. 6 unità**, ossia, in misura doppia rispetto alle professionalità minime stimate nel bando, per lo svolgimento dell'incarico, che sono pari a **n. 3 unità**;
- e) per i professionisti singoli o associati, numero di unità minime di tecnici, in misura doppia (**pari a n. 6 unità**) rispetto alle unità stimate nel bando per lo svolgimento dell'incarico, che sono pari a **n. 3 unità**, da raggiungere anche mediante la costituzione di un raggruppamento temporaneo di professionisti.

Le capacità tecniche e professionali fanno riferimento ai contratti eseguiti, saranno quindi valutati i soli servizi ultimati, sebbene relativi ad appalti di lavori ancora in corso, e attestati nelle forme di legge; i servizi ultimati saranno valutabili come titoli professionali qualificanti anche se l'opera progettata non è stata eseguita, nel caso in cui la progettazione sia stata commissionata da un'amministrazione pubblica; i servizi resi in favore di committenti privati saranno valutabili solo se l'opera progettata è stata in concreto realizzata.

Il requisito dei servizi svolti non può essere inteso nel senso di limitare il fatturato ai soli servizi specificamente posti a base di gara. Ne discende che, nell'ipotesi di affidamento della progettazione e della direzione lavori, ai fini della dimostrazione della specifica esperienza pregressa, anche per i servizi c.d. "di punta", detti requisiti sono dimostrati con l'espletamento pregresso di incarichi di progettazione e direzione lavori, di sola progettazione, ovvero di sola direzione lavori.

I requisiti di cui al comma primo devono essere posseduti dal Concorrente singolo (come singolo si intende società, consorzi e studi professionali) o dal raggruppamento nel suo complesso; in quest'ultimo caso il capogruppo deve svolgere l'attività di coordinamento dei

professionisti che espleteranno l'incarico e possedere i requisiti di cui ai commi precedenti lettere **a) e b)**, nella **misura minima del 60%**; il requisito tecnico di qualificazione di cui alla lettera **c)**, non frazionabile, deve essere posseduto cumulativamente dal raggruppamento. Si precisa che al fine della costituzione del raggruppamento che le **prestazioni di progettazione principali sono quelle che attengono alla categoria Edilizia – E.11**, mentre le altre, di importo inferiore, costituiscono servizi di progettazione secondari.

9. Requisiti informatici per partecipare alla gara

Per partecipare alla gara telematica gli operatori economici interessati devono essere in possesso di adeguata strumentazione informatica secondo quanto di seguito precisato.

Configurazione hardware di una postazione tipo per l'accesso al sistema:

- Memoria RAM 2 GB o superiore;
- Scheda grafica e memoria on-board;
- Monitor di risoluzione 800x600 pixel o superiori;
- accesso a internet ADSL a 640 kbit/s;
- tutti gli strumenti necessari al corretto funzionamento di una normale postazione (es. tastiere, mouse, video, stampante etc.).

Sulla postazione, dovrà essere disponibile un browser per la navigazione su internet fra i seguenti:

- Microsoft Internet Explorer 6.0 o superiori;
- Mozilla Firefox 9.0 o superiori;

Inoltre devono essere presenti i software normalmente utilizzati per l'editing e la lettura dei documenti tipo:

- MS Office
- Open Office o Libre Office
- Acrobat Reader o altro lettore documenti .PDF

Per garantire una maggiore riservatezza delle trasmissioni viene richiesto un certificato SSL con livello di codifica a 128 bit.

I titolari o legali rappresentanti o procuratori degli operatori economici che intendono partecipare all'appalto dovranno essere in possesso di un certificato di firma digitale in corso di validità rilasciato da un organismo incluso nell'elenco pubblico dei certificatori tenuto da DigitPA, secondo quanto previsto dal Codice dell'Amministrazione Digitale (art. 29 c.1) e specificato dal DPCM 30 marzo 2009, nonché del relativo software per la visualizzazione e la firma di documenti digitali.

10 Modalità di identificazione sul sistema telematico

La partecipazione alla presente procedura svolta telematicamente è consentita previa identificazione dell'operare economico. Per identificarsi i concorrenti dovranno effettuare la procedura di registrazione on line presente nel Sistema Telematico Acquisti del Comune di Siena. La registrazione, completamente gratuita, avviene preferibilmente utilizzando un certificato digitale di autenticazione, in subordine tramite userid e password. Il certificato digitale e/o la userid e password utilizzati in sede di registrazione sono necessari per partecipare alla presente procedura di affidamento. L'utente è tenuto a non diffondere a terzi la chiave di accesso (User ID) a mezzo della quale verrà identificato dalla Stazione Appaltante e la password.

Istruzioni dettagliate su come completare la procedura di registrazione sono disponibili sul sito stesso nella sezione dedicata alla procedura di registrazione o possono essere richieste al Call Center al numero 055-6560174 o all'indirizzo di posta elettronica infopleiade@ifaber.com.

11 Modalità di presentazione della documentazione di gara e delle offerte

Per essere ammesso a partecipare alla gara, il concorrente dovrà inserire nel sistema telematico, nello spazio relativo alla gara in oggetto, **entro e non oltre le ore 12 del giorno 18/07/2018:**

A) LA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA di cui ai successivi punti **A.1** e seguenti, firmata digitalmente, ove richiesto;

In particolare dovrà essere rimessa la seguente documentazione:

A.1) DOMANDA DI PARTECIPAZIONE, recante le dichiarazioni sostitutive di certificazione, da rendere ai sensi del D.P.R. 445/2000.

La suddetta domanda viene generata dal sistema telematico a seguito dell'imputazione dei dati richiesti nel form on line e deve essere firmata digitalmente dai professionisti singoli, da tutti quelli associati o dai legali rappresentanti della società o del consorzio o del GEIE (operatori economici con idoneità individuale). Nel caso di raggruppamenti temporanei (operatori economici con idoneità plurisoggettiva) il sistema genererà una domanda per ciascuno dei soggetti costituenti il raggruppamento, che deve essere firmata digitalmente dai rispettivi legali rappresentanti.

Il concorrente, dopo essersi identificato sul sistema come precisato al punto 10 del presente bando, dovrà:

- **Accedere** allo spazio dedicato alla gara sul sistema telematico;
- **Compilare** il form on line;
- **Scaricare** sul proprio pc il documento "Domanda di partecipazione" generato dal sistema;
- **Firmare** digitalmente il documento "Domanda di partecipazione" senza apportare modifiche;
- **Inserire** nel sistema il documento "Domanda di partecipazione" firmato digitalmente negli appositi spazi.

A.2) il documento "SCHEMA DI DETTAGLIO E DICHIARAZIONE CIRCA IL POSSESSO DELLA CAPACITA' ECONOMICA, FINANZIARIA E TECNICA" contenete la dichiarazione resa ai sensi del D.P.R. 445/2000, relativa al possesso delle capacità e dei requisiti prescritti ai precedenti punti 7 e 8 per l'ammissione alla gara e dati di dettaglio rispetto alla dichiarazione A1 relativamente ai requisiti di cui al punto 6.

La dichiarazione deve essere resa sulla base del modello reperibile nel Sistema Telematico Acquisti nella documentazione di gara. Detto modello dovrà essere compilato in ogni sua parte e firmato digitalmente dai professionisti singoli, da tutti quelli associati o dai legali rappresentanti della società o del consorzio o del GEIE. Nel caso di raggruppamenti la dichiarazione di cui sopra dovrà essere prodotta da tutti gli operatori economici costituenti il raggruppamento e firmata digitalmente dai rispettivi legali rappresentanti.

Il contenuto delle dichiarazioni rese sarà soggetto a verifiche ai sensi del D.P.R. 445/2000.

A.3) DICHIARAZIONE, resa ai sensi del D.P.R. 445/2000, concernente l'inesistenza delle situazioni di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016, da redigersi utilizzando, alternativamente a scelta del concorrente, uno dei seguenti due modelli reperibili nel Sistema Telematico Acquisti tra la documentazione di gara, secondo quanto appresso specificato:

A3.1) nel caso in cui la dichiarazione di insussistenza di cause di esclusione dalle gare di appalto venga effettuata da tutti i soggetti che ricoprono le cariche di cui all'art. 80, comma 3, del D.Lgs. n. 50/2016, dovrà essere utilizzato il modulo denominato "Dichiarazione art. 80, comma 3, del D.Lgs. n. 50/2016 resa direttamente dagli interessati".

Detto modulo deve essere compilato in ogni sua parte e sottoscritto digitalmente dal professionista singolo, da tutti i professionisti associati (in caso di associazioni professionali), dai soci (se si tratta di società in nome collettivo), dai soci accomandatari (se si tratta di società in accomandita semplice) dagli amministratori muniti di potere di rappresentanza, ivi compresi istitutori e procuratori generali, dai membri degli organi con

poteri di direzione o di vigilanza, dai soggetti muniti di poteri di rappresentanza, di direzione o di controllo, dal socio unico persona fisica, ovvero dal socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci (nel caso di altro tipo di società o consorzio) e dai direttori tecnici. Il modulo deve essere compilato e sottoscritto digitalmente anche dai soggetti di cui sopra, cessati dalla carica nell'anno antecedente la data del presente bando.

Nel caso raggruppamenti temporanei, dovrà essere prodotta da tutti gli operatori economici costituenti il raggruppamento con le modalità di cui al comma precedente.

Il contenuto delle dichiarazioni rese sarà soggetto a verifiche ai sensi del D.P.R. n. 445/2000.

ovvero

A3.2) nel caso in cui la dichiarazione di insussistenza di cause di esclusione dalle gare di appalto venga effettuata dal legale rappresentante del concorrente dovrà essere utilizzato il modulo denominato **“Dichiarazione art. 80, comma 3, del D.Lgs. n. 50/2016 resa dal legale rappresentante del concorrente”**.

Detto modulo deve essere compilato in ogni sua parte e sottoscritto digitalmente dal legale rappresentante del concorrente con idoneità individuale (associazione professionale o società o consorzio) e dovrà riguardare: i professionisti associati (in caso di associazione professionale), i soci (se si tratta di società in nome collettivo), i soci accomandatari (se si tratta di società in accomandita semplice) gli amministratori muniti di potere di rappresentanza, ivi compresi institori e procuratori generali, i membri degli organi con poteri di direzione o di vigilanza, i soggetti muniti di poteri di rappresentanza, di direzione o di controllo, il socio unico persona fisica, ovvero il socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci (nel caso di altro tipo di società o consorzio) ed i direttori tecnici; nonché i soggetti di cui sopra, cessati dalla carica nell'anno antecedente la data del presente bando.

Nel caso di raggruppamenti temporanei, la dichiarazione di cui sopra dovrà essere prodotta da tutti gli operatori economici costituenti il raggruppamento, con le modalità di cui al comma precedente.

Il contenuto delle dichiarazioni rese sarà soggetto a verifiche ai sensi del D.P.R. n. 445/2000.

(Nel caso di Raggruppamento Temporaneo di cui all'art. 46 comma 1, let. e) del D.Lgs. 50/2016)

A4.1) Dichiarazione, debitamente compilata e sottoscritta digitalmente dal legale rappresentante del capogruppo e dai legali rappresentanti degli altri componenti il raggruppamento, da redigere sulla base del modulo reperibile nel Sistema Telematico Acquisti tra la documentazione di gara, con la quale vengano specificate le prestazioni che verranno svolte dai componenti del raggruppamento e i mandanti si impegnino, in caso di aggiudicazione della gara, a conferire mandato collettivo speciale con rappresentanza ad uno di essi, detto mandatario, il quale stipulerà il contratto di appalto in nome e per conto proprio e dei mandanti e a rispettare quanto prescritto dalla disciplina vigente in materia di appalti pubblici con riguardo ai raggruppamenti.

ovvero

A4.2) la scansione dell'originale cartaceo dell'atto costitutivo del raggruppamento se formato prima della presentazione dell'offerta.

(Nel caso di consorzi di cui all'art. 46, comma 1 lettera f) del D.Lgs. n. 50/2016)

A.5) Dichiarazione debitamente compilata e sottoscritta digitalmente dal legale rappresentante la società consorziata, individuata dal Consorzio quale esecutrice del servizio oggetto di affidamento, da redigere sulla base del modulo reperibile nel Sistema Telematico Acquisti tra la documentazione di gara con la quale detta società dichiara il possesso dei requisiti di capacità a contrattare con la Pubblica Amministrazione.

Il contenuto delle dichiarazioni rese sarà soggetto a verifiche ai sensi del D.P.R. n. 445/2000.

A.6) Documento comprovante l'avvenuto pagamento dell'importo di **€ 20,00=** a favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (Legge 23.12.2005, n. 266) da effettuarsi secondo le

istruzioni operative pre- senti sul sito dell'Autorità medesima al seguente indirizzo: www.anticorruzione.it

Sono consentite le seguenti modalità di pagamento della contribuzione:

- a) online mediante carta di credito dei circuiti Visa, Master-Card, Diners, American Express. Per eseguire il pagamento sarà necessario collegarsi al "Servizio riscossione" e seguire le istruzioni a video oppure il manuale del servizio.
- b) in contanti muniti del modello di pagamento rilasciato dal Servizio di riscossione, presso tutti i punti vendita della rete dei tabaccai, lottisti abilitati al pagamento di bollette e bollettini.

Nel caso di raggruppamento di concorrenti non ancora costituito, dovrà essere effettuato un unico versamento a cura dell'impresa mandataria.

A7) Scheda elementi di valutazione. Tale documentazione dovrà essere unica per ogni Concorrente, intendendo come tale il soggetto che, sia singolarmente sia in forma di RTP, presenti domanda per la selezione in oggetto. Per la valutazione e l'attribuzione del punteggio devono essere inseriti **almeno un servizio per ogni classe e categoria** individuata dal Capitolato Tecnico Prestazionale ed al precedente punto 4, relativi ad interventi ritenuti dal Concorrente significativi della propria capacità a realizzare la prestazione richiesta sotto il profilo tecnico, scelti fra **interventi qualificabili affini** a quelli oggetto di affidamento, secondo i criteri desumibili dalle tariffe professionali.

Nel caso in cui l'opera sia stata realizzata antecedentemente al D.M. 17/06/2016, sarà necessario indicare la classe e categoria della tariffa prevista antecedentemente ed effettuare la conversione con la nuova classe e categoria.

Nel caso in cui un intervento ricomprenda più classi e categorie individuate dal Capitolato Tecnico Prestazionale, lo stesso dovrà essere riportato per la sola classe e categoria attinente, nelle apposite tabelle del documento "*Scheda elementi di valutazione*".

Per ogni servizio dovranno obbligatoriamente essere indicati:

- 1) oggetto del servizio;**
- 2) caratteristiche dimensionali dell'opera** (indicare superfici, altezze e volumi);
- 3) Importo totale dei lavori** (al netto dell'IVA);
- 4) classi e categorie della tariffa** secondo l'allegato Z1 del D.M. 17/06/2016, con indicato il relativo importo e nel caso in cui l'opera sia stata realizzata antecedentemente a tale Decreto, redazione di una tabella di corrispondenza tra le classi e categorie della tariffa previste antecedentemente con quelle del vigente D.M. 17/06/2016, specificando sempre l'importo delle opere per classe e categoria;
- 5) data ed atto in cui si attesta che il servizio è stato svolto;**
- 6) prestazioni svolte nel servizio** indicato dal Concorrente singolo o da uno dei soggetti che partecipano alla presente gara come membri di una associazione temporanea di professionisti o consorzio Concorrente. Sarà tenuto conto solamente dei servizi personalmente svolti dal componente del gruppo di lavoro. Tutti i soggetti intervenuti nella progettazione architettonica, strutturale ed impiantistica, dovranno specificare eventuali percentuali di quote di co-progettazione svolta nei rispettivi livelli di progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva;
- 7) composizione del gruppo di progettazione;**
- 8) committente.** I concorrenti dovranno specificare il committente (pubblico/privato), gli estremi dei provvedimenti di approvazione del progetto indicando in quale fase è attualmente l'opera (progettazione, in realizzazione, ultimata, collaudata). Nel caso di committenza privata è obbligatorio che l'opera risulti ultimata, indicando gli estremi del relativo Permesso a Costruire.

Nel caso in cui non siano indicati tutti i dati di cui ai precedenti punti, ovvero non sia possibile desumere con certezza l'esatta tipologia di servizio realizzato, non sia possibile accettare la progettazione o co-progettazione dell'opera, il Dirigente, a proprio insindacabile giudizio, potrà non valutare il relativo punteggio assegnandovi il valore "zero".

Il documento dovrà essere firmato digitalmente:

- nel caso di operatori economici con idoneità individuale: dai professionisti singoli, da tutti quelli associati o dai legali rappresentanti della società o del consorzio o del GEIE;
- nel caso operatori economici con idoneità plurisoggettiva: dai legali rappresentanti di ciascuno dei soggetti costituenti il raggruppamento

N.B.: tutta la documentazione di gara dovrà essere formulata dagli operatori economici e ricevuta dalla stazione appaltante esclusivamente per mezzo del Sistema Telematico di Acquisto del Comune di Siena accessibile all'indirizzo: <http://start.e.toscana.it/comune-siena/>. Non saranno accettate documentazioni presentate con modalità difformi da quelle previste nel presente bando pubblico.

12 Modalità di svolgimento della gara e aggiudicazione

La gara per l'affidamento del servizio avrà luogo **il giorno 19/07/2018 alle ore 9,00** presso il Servizio Gare e Appalti, Via di Città, 81.

La gara si svolgerà in modalità telematica.

L'apertura delle offerte telematiche verrà effettuata dal Dirigente competente o da suo delegato alla presenza di testimoni.

La Commissione procederà preliminarmente in seduta pubblica alla verifica della completezza e regolarità della documentazione amministrativa presentata da ciascun concorrente in relazione a quanto previsto dal presente bando. Al termine di tale procedura verranno decise le ammissioni ed esclusioni dei concorrenti.

Come stabilito dall'art. 83, comma 9, del D.Lgs. n. 50/2016, le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio. In particolare, in caso di mancanza, incompletezza e di ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e delle dichiarazioni, con esclusione di quelle afferenti all'offerta economica e all'offerta tecnica, la stazione appaltante assegna al concorrente un termine, non superiore a dieci giorni, perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicandone il contenuto e i soggetti che le devono rendere. In caso di inutile decorso del termine di regolarizzazione, il concorrente è escluso dalla gara. Costituiscono irregolarità essenziali non sanabili le carenze della documentazione che non consentono l'individuazione del contenuto o del soggetto responsabile della stessa.

Qualora gli Operatori Economici iscritti in elenco siano in numero superiore a 5 (cinque), si procederà a redigere un'apposita graduatoria, attribuendo i seguenti punteggi (ottenuti come somma dei punteggi per ogni servizio presentato, all'interno della stessa classe e categoria e delle varie classi e categorie componenti l'appalto); nel caso di co-progettazione, anziché totale progettazione, il punteggio risultante per ogni classe e categoria, sarà diminuito della relativa quota percentuale di co-progettazione indicata dai candidati:

E.11 - Edilizia Cultura, vita sociale, sport, culto	
Importo categoria lavori	€ 279.000,00
Punti	Limite importo
0	€ 0 – € 40.000
1	€ 40.001 – € 100.000
2	€ 100.001 – € 150.000
3	€ 150.001 - € 279.000
4	> € 279.000

**S.04 – Strutture. Strutture, Opere infrastrutturali puntuali
Con particolare riferimento a strutture in legno lamellare**

Importo categoria lavori	€ 90.000,00
Punti	Limite importo
0	€ 0 – € 40.000
1	€ 40.001 – € 90.000
2	> € 90.000

IA.01 – Impianti. Impianto idrico sanitario

Importo categoria lavori	€ 73.800,00
Punti	Limite importo
0	€ 0 – € 40.000
1	€ 40.001 – € 73.800
2	> € 73.800

IA.02 – Impianti. Impianto condizionamento-riscaldamento

Importo categoria lavori	€ 73.800,00
Punti	Limite importo
0	€ 0 – € 40.000
1	€ 40.001 – € 73.800
2	> € 73.800

IA.03 – Impianti. Impianto elettrico

Importo categoria lavori	€ 98.400,00
Punti	Limite importo
0	€ 0 – € 40.000
1	€ 40.001 – € 98.400
2	> € 98.400

A parità di punteggio verranno invitati tutti i concorrenti classificatisi ex equo.

I concorrenti come sopra selezionati verranno invitati a rimettere offerta per l'aggiudicazione dell'appalto con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa valutabile sulla base dei seguenti elementi:

A	Offerta economica (ribasso sull'importo posto a base di gara)	Massimo punti 20
B	Offerta temporale	Massimo punti 10

C	Offerta tecnica	Massimo punti 70
C.1)	Caratteristiche del gruppo di lavoro	Massimo punti 30
C.3)	Caratteristiche metodologiche dell'offerta	Massimo punti 40
	TOTALE	Massimo punti 100

L'Amministrazione si riserva in ogni caso, a proprio insindacabile giudizio, la facoltà di non far luogo alla gara e di prorogarne la data di apertura o di non procedere all'aggiudicazione per sopravvenuti motivi di interesse pubblico, senza che ciò comporti pretesa alcuna da parte dei concorrenti

Siena, 29/06/2018

LA RESPONSABILE
SERVIZIO GARE APPALTI
Dott.ssa Chiara Ravenni

Il presente documento è firmato digitalmente ai sensi di quanto disposto dal D.Lgs 07/03/2005, n. 82 e s