

COMUNE DI TIVOLI

(Settore VIII LL.PP.)

BANDO DI GARA

SEZIONE I: AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE

I.1) DENOMINAZIONE E INDIRIZZO UFFICIALE DELL'AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE

Denominazione: Comune di Tivoli	Telefono: +39 0774/4531
Indirizzo: Piazza del Governo, 1	Indirizzo Internet (URL): www.comune.tivoli.rm.it
Località: Tivoli (Roma)	
C.A.P.: 00019	
Stato: Italia	

I.2) INDIRIZZO PRESSO IL QUALE È POSSIBILE OTTENERE INFORMAZIONI E LA DOCUMENTAZIONE

Denominazione: Comune di Tivoli	Telefono e Telefax: +39 0774 453614
Servizio responsabile: Settore VIII "Lavori Pubblici"	Posta Elettronica (e-mail): settorellpp@comune.tivoli.rm.it
Indirizzo: via Munazio Planco, 10	Stato: Italia
Località: Tivoli (Roma)	
C.A.P.: 00019	

I.3) INDIRIZZO AL QUALE INVIARE LE OFFERTE DI PARTECIPAZIONE

Denominazione: Comune di Tivoli	Ufficio Relazioni con il Pubblico (U.R.P.)
Indirizzo: Piazza del Governo, 1	C.A.P.: 00019
Località: Tivoli (Roma)	Stato: Italia

I.4) TIPO DI AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE

Livello locale

SEZIONE II: OGGETTO DELL'APPALTO

II.1) DESCRIZIONE

II.1.1) TIPO DI APPALTO DI SERVIZI

Categoria del servizio: Cat. 12 "Affidamento di servizi tecnici" (per le categorie di servizi 1-27 cfr. 2004/18/CE).

II.1.2) NON SI TRATTA DI ACCORDO QUADRO

II.1.3) DENOMINAZIONE CONFERITA ALL'APPALTO DALL'AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE

Pubblico Incanto per l'affidamento di "Incarico professionale di Progettazione Definitiva, Studio di Impatto Ambientale e Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione dell'intervento denominato "PASSANTE EST DI TIVOLI" e ulteriori eventuali servizi opzionali".

II.1.4) DESCRIZIONE/OGGETTO DELL'APPALTO

Incarico professionale per la redazione del progetto definitivo, dello studio di impatto ambientale, rilievi, indagini geognostiche e prove di laboratorio, del progetto definitivo per appalto integrato, compreso lo svolgimento degli incarichi di coordinatore in materia di sicurezza e salute durante la progettazione ex art. 2, comma 1, lett. f del D.L.vo 494/1996 e s.m.i. per la costruzione dell'intervento denominato "PASSANTE EST DI TIVOLI" con ulteriori servizi opzionali che prevede la realizzazione della Galleria Monteripoli e del collegamento di Piazzale Saragat con la Via Tiburtina Valeria.

II.1.5) LUOGO DI ESECUZIONE DELLA PRESTAZIONE DEI SERVIZI

Comune di Tivoli.

II.2) QUANTITATIVO O ENTITÀ DELL'APPALTO

II.2.1) QUANTITATIVO O ENTITÀ TOTALE

L'importo presumibile dell'intervento è stimato in € 63.076.586,55 comprensivo di spese generali ed altre opere inclusa IVA e Somme a Disposizione dell'Amministrazione. L'importo presumibile dei soli lavori è stimato in € 38.576.232,50.

L'importo a base di gara del servizio esclusa IVA e CNPAIA è il seguente:

- per **prestazioni obbligatorie** di prima fase ovvero progettazione definitiva, S.I.A. e prestazioni accessorie: **€ 624.726,87**;
- per l'eventuale successivo affidamento delle **prestazioni opzionali** quali completamento dell'istruttoria di compatibilità ambientale, adeguamento della progettazione definitiva per successivo appalto integrato, approfondimento delle indagini geognostiche e prove di laboratorio e coordinatore della sicurezza in fase di progettazione: **€ 1.441.758,66**.

Così suddivisi:

<u>Prestazioni obbligatorie di prima fase</u>	
Progetto definitivo	449.803,41
Studio di Inserimento Ambientale - prima fase	146.945,05
Rilievi e indagini geognostiche	16.000,00
Piano particellare d'esproprio	11.978,41
<u>Totale delle prestazioni obbligatorie</u>	624.726,87
<u>Prestazioni opzionali di seconda fase</u>	
Studio di impatto ambientale: seconda fase - assistenza alla procedura di compatibilità ambientale, redazione del progetto di mitigazione e degli interventi di compensazione in ottemperanza delle prescrizioni dagli Enti	97.963,36
Approfondimento dei rilievi di dettaglio, edifici, manufatti e interferenze	40.000,00
Indagini geognostiche e prove di laboratorio	80.000,00
Progetto definitivo - emissione finale per appalto integrato: Completamento e adeguamento del progetto definitivo alla conferenza dei servizi e alle prescrizioni impartite in materia di compatibilità ambientale	821.360,85
Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione: piano di sicurezza e coordinamento posto a base di gara per appalto integrato	402.434,45
<u>Totale delle prestazioni opzionali</u>	1.441.758,66
<u>Totale generale</u>	2.066.485,53

All'aggiudicatario sarà affidato l'incarico professionale relativo alle prestazioni obbligatorie vale a dire: progettazione definitiva, studio di impatto ambientale, rilievi, geologia e prima stesura del piano particellare d'esproprio.

Gli incarichi professionali opzionali sono relativi alle attività di seconda fase e consistono:

- adeguamento dello studio di impatto ambientale a seguito delle risultanze di istruttoria per la compatibilità ambientale dell'intervento;
- approfondimento di rilievi, indagini e prove di laboratorio;

- adeguamento del progetto definitivo in osservanza delle prescrizioni di istruttoria di compatibilità ambientale e di conferenza dei servizi nonché nel completamento dello stesso progetto definitivo in emissione per appalto integrato;
- coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione.

Questi saranno affidati all'aggiudicatario in corrispondenza del verificarsi dei seguenti eventi:

1. l'adeguamento allo studio di impatto ambientale a partire dall'apertura dell'istruttoria di compatibilità ambientale da parte dell'Amministrazione;
2. l'approfondimento di rilievi e indagini, il completamento e adeguamento del progetto definitivo, il piano di sicurezza e coordinamento in fase di progettazione a partire dalla chiusura con approvazione, anche con prescrizioni, della conferenza dei servizi.

L'avvio effettivo di ciascuna fase opzionale è comunque subordinato ai tempi tecnici di reperimento delle necessarie risorse economiche da parte dell'Amministrazione Appaltante.

II.2.2) AMMONTARE DEL CORRISPETTIVO PER IL SERVIZIO

Il compenso presunto per l'effettuazione dell'incarico è stato determinato in base alla vigente tariffa professionale (L. 143/49), come aggiornato dal D.M. Giustizia del 4 aprile 2001, facendo riferimento ad un importo presumibile per la realizzazione dell'opera da progettare ammontante a complessivi € 38.576.232,50.

Le classi e categorie dei lavori utilizzate per il calcolo della tariffa professionale e gli importi complessivi, validi per determinare i requisiti minimi di partecipazione alla gara sono:

Descrizione	Classe e categoria	Importo opere da progettare
Gallerie naturali	IX c	23.152.500,00
Strade complesse	VI b	3.514.732,50
Opere d'arte in cemento armato - zona sismica	I g	1.709.000,00
Ponti in acciaio	IX b	2.200.000,00
Impianti idrici antincendio	III a	2.000.000,00
Impianti di ventilazione	III b	2.000.000,00
Impianti speciali e di illuminazione	III c	2.000.000,00
Impianti di trasformazione dell'energia elettrica	IV b	2.000.000,00
Totale intervento		38.576.232,50

Qualora l'importo dell'opera da progettare dovesse essere superiore a quello previsto nel presente bando (per aggiornamenti di tariffe e comprovate esigenze tecniche o funzionali espresse dall'amministrazione e per l'adeguamento alle prescrizioni degli Enti in fase di iter approvativo) il compenso professionale, per la parte in eccesso, sarà proporzionalmente calcolato secondo la tariffa professionale applicata con il criterio adottato a base di gara, applicando il ribasso presentato in sede di offerta dall'aggiudicatario.

Il compenso contrattuale sarà quello risultante dall'offerta dell'aggiudicatario, sarà fisso e invariabile e indipendente dalla durata effettiva della prestazione professionale, fatto salvo quanto stabilito al punto precedente.

II.3) TERMINE DI ESECUZIONE

Per le attività obbligatorie di prima fase si prevedono 150 giorni naturali e consecutivi dalla comunicazione di inizio attività.

Per le attività di seconda fase si prevedono cfr. art. 4 dell'Allegato A (Disciplinare d'Incarico).

SEZIONE III: INFORMAZIONI DI CARATTERE GIURIDICO, ECONOMICO, FINANZIARIO E TECNICO

III.1) CONDIZIONI RELATIVE ALL'APPALTO

III.1.1) CAUZIONI E GARANZIE RICHIESTE

I soggetti giuridici partecipanti alla gara d'appalto dovranno costituire – ai sensi dell'art. 75 del D.L.vo n. 163/2006 s.m.i. e dell'art. 100 del DPR n. 554/1999 s.m.i. – una cauzione provvisoria pari a € 41.329,72 alternativamente:

- da versamento in contanti o in titoli del debito pubblico o garantiti dallo Stato al corso del giorno del deposito. Detto versamento dovrà essere comprovato tramite quietanza rilasciata dalla Tesoreria dell'Ente COMUNE DI TIVOLI.
- da fideiussione bancaria o polizza assicurativa o polizza rilasciata un intermediario finanziario iscritto nell'elenco speciale di cui all'art. 107 del D.L.vo n. 385/1993 s.m.i.. In tali ipotesi dovranno essere inserite nel testo, a pena di esclusione, le condizioni particolari le quali l'istituto bancario o assicurativo si obbliga incondizionatamente – rinunciando al beneficio della preventiva escussione del debitore principale di cui all'art. 1944, comma 2, c.c. e ad avvalersi della facoltà prevista dall'art. 1957 c.c. – ad effettuare entro quindici giorni su semplice richiesta dell'Amministrazione il versamento alla Tesoreria della somma pari al deposito provvisorio. Tale fideiussione dovrà avere validità 180 gg. Decorrenti dalla data di scadenza del termine della presentazione delle offerte. La cauzione dovrà altresì essere corredata, a pena di esclusione, dall'impegno di un fideiussore verso il concorrente a rilasciare, in caso di aggiudicazione, garanzia fideiussoria definitiva ex art. 75, comma 8 del D.L.vo n. 163/2006 s.m.i.

Ogni diversa forma di costituzione della cauzione provvisoria comporterà l'esclusione dalla gara.

Ai sensi dell'art. 75, comma 7 del D.L.vo n. 163/2006 s.m.i., per le imprese in possesso di certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI EN ISO 9000, ovvero della dichiarazione della presenza di elementi significativi e tra loro correlati di tale sistema, l'importo della cauzione è ridotto del 50% ed è pertanto pari a € 20.664,86.

In detta ipotesi, alla cauzione provvisoria deve essere allegata, a pena di esclusione, fotocopia della certificazione UNI EN ISO 9000 ovvero della dichiarazione della presenza di elementi significativi e tra loro correlati del sistema di qualità, in corso di validità, dichiarata conforme all'originale ai sensi dell'art. 19 DPR 445/2000 o, in alternativa, fotocopia conforme all'originale del certificato SOA da cui si evinca, a pena di esclusione, il possesso della certificazione di sistema di qualità ovvero della dichiarazione della presenza di elementi significativi e tra loro correlati di tale sistema.

La cauzione provvisoria copre la mancata sottoscrizione del contratto per fatto dell'aggiudicatario e sarà svincolata automaticamente al momento della sottoscrizione del contratto medesimo. Sarà cura

dell'Amministratore restituire tempestivamente la cauzione ai soggetti giuridici risultati non aggiudicatari.

III.1.2) PRINCIPALI MODALITÀ DI FINANZIAMENTO E DI PAGAMENTO E/O RIFERIMENTI ALLE DISPOSIZIONI APPLICABILI IN MATERIA

La copertura finanziaria dei servizi oggetto di gara avverrà con fondi propri di Bilancio Comunale mediante contrazione di mutuo da parte della stazione appaltante.

L'aggiudicazione della gara potrà avvenire unicamente a seguito del perfezionamento della procedura di mutuo da parte della Stazione Appaltante e della CC.DD.PP.

L'Amministrazione Comunale si riserva, comunque, a suo insindacabile giudizio, di non aggiudicare la gara.

Le modalità e i tempi di erogazione dei compensi sono meglio specificate dall'art. 22 del Disciplinare d'Incarico (Allegato A).

III.1.3) FORMA GIURIDICA CHE DOVRÀ ASSUMERE IL RAGGRUPPAMENTO DEI PRESTATORI DI SERVIZI AGGIUDICATARIO DELL'APPALTO

Sono ammessi alla gara i soggetti giuridici di cui all'art. 90, comma 1, lett. d), e), f), f-bis), g), e h) del D.L.vo n. 163/2006 s.m.i.

Ai soggetti di cui all'art. 90, comma 1, lett. g) del Decreto precitato si applicano, ove compatibili, le disposizioni di cui all'art. 37 del D.L.vo n. 163/2006 s.m.i.

III.2) CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE

III.2.1) INDICAZIONI RIGUARDANTI LA SITUAZIONE PROPRIA DEL PRESTATORE DI SERVIZI, NONCHÉ INFORMAZIONI E FORMALITÀ NECESSARIE PER LA VALUTAZIONE DEI REQUISITI MINIMI DI CARATTERE ECONOMICO E TECNICO CHE QUESTI DEVE POSSEDERE.

III.2.1.1) SITUAZIONE GIURIDICA – PROVE RICHIESTE

Non è ammessa la partecipazione alla gara di concorrenti per i quali sussistono:

- a) le cause di esclusione di cui agli articoli 51 e 52 del Regolamento e quant'altro previsto dalle disposizioni legislative vigenti;
- b) l'inesistenza dei requisiti di cui agli articoli 53 e 54 del Regolamento, rispettivamente, in caso di società di ingegneria o di società professionali;
- c) l'estensione, negli ultimi cinque anni, nei propri confronti degli effetti delle misure di prevenzione della sorveglianza di cui alla legge n. 1423/1956 e s. m., irrogate nei confronti di un convivente;

- d) sentenze, ancorché non definitive, relative a reati che precludono la partecipazione alle gare di appalto;
- e) le sanzioni interdittive di cui al D.L.vo n. 231/2000, come vigente;
- f) l'inosservanza delle norme di cui alla legge n. 68/1999 che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili;
- g) l'esistenza di piani individuali di emersione di cui alla legge n. 383/2001, come vigente;
- h) l'inosservanza, all'interno della propria azienda, degli obblighi di sicurezza previsti dalla vigente normativa;
- i) l'esistenza di alcuna delle forme di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile con altri concorrenti partecipanti alla gara;
- j) l'aver reso, nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando, false dichiarazioni circa il possesso dei requisiti richiesti per l'ammissione agli appalti.

L'assenza delle condizioni preclusive sopra elencate è provata, a pena di esclusione dalla gara, con apposita dichiarazione sostitutiva da allegare alla Domanda di Partecipazione (Allegato B).

III.2.1.2) SITUAZIONE PERSONALE DEGLI OPERATORI, INCLUSI I REQUISITI RELATIVI ALL'ISCRIZIONE NELL'ALBO PROFESSIONALE O NEL REGISTRO COMMERCIALE

Informazioni e formalità necessarie per valutare la conformità ai requisiti: i soggetti di cui all'art. 90, comma 1, lett. d), e), f), f-bis), g) e h) del D.L.vo n. 163/2006 s.m.i. che intendano partecipare alla gara dovranno far pervenire all'indirizzo riportato nel Disciplinare d'Incarico (Allegato A) all'art. 1), a mano o tramite servizio postale o mediante agenzia di recapito, un plico, recante, a pena di esclusione, a scavalco sui lembi di chiusura, il timbro del soggetto giuridico concorrente e la firma del legale rappresentante. Detto plico dovrà essere sigillato, a pena di esclusione, con striscia di carta incollata o nastro adesivo trasparente e riportare l'esatta denominazione o ragione sociale del soggetto giuridico concorrente comprensiva di numero telefonico, numero fax e indirizzo e-mail, l'oggetto dell'appalto, la denominazione conferita all'appalto dell'amministrazione (cfr. punto II.1.3) e il giorno della seduta pubblica di selezione. Nell'ipotesi in cui partecipino alla gara soggetti giuridici con idoneità plurisoggettiva ex art. 90, comma 1, lett. g) del D.L.vo n. 163/2006 s.m.i. oppure soggetti giuridici che intendano riunirsi ai sensi dell'art. 37, comma 8, del precitato Decreto, il plico succitato dovrà riportare l'esatta denominazione o ragione sociale del soggetto giuridico mandatario nonché dei soggetti giuridici mandanti.

Il plico dovrà contenere:

BUSTA "A" recante, a scavalco sui lembi di chiusura, il timbro del soggetto giuridico concorrente e la firma del legale rappresentante. Detta busta dovrà essere sigillata con striscia di carta incollata o a nastro adesivo trasparente e riportare la dicitura "DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA", il nominativo del mittente e l'oggetto dell'appalto.

All'interno della busta summenzionata dovrà essere inserita, a pena di esclusione:

- 1) DOMANDA DI PARTECIPAZIONE, redatta in lingua italiana compilando l'apposito modulo (Allegato B) predisposto dall'Amministrazione ed allegato al presente Bando. Tale domanda dovrà - a pena di esclusione - essere sottoscritta dal rappresentante legale del soggetto giuridico concorrente ed essere corredata dalle dichiarazioni sostitutive di certificazioni e di atto di notorietà rese ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 e s.m.i. Nell'ipotesi in cui partecipino alla gara concorrente con idoneità plurisoggettiva ex art. 90, comma 1 lett. g) del D.L.vo 163/2006 s.m.i., la domanda di partecipazione corredata - a pena di esclusione - dalle dichiarazioni sostitutive di certificazioni e di atto di notorietà succitate dovrà essere resa da ciascuno dei soggetti giuridici costituenti il raggruppamento.
- 2) COPIA FOTOSTATICA NON AUTENTICATA DI UN VALIDO DOCUMENTO D'IDENTITÀ (carta di identità o documento di riconoscimento equipollente ai sensi dell'art. 35, comma 2 del DPR 445/2000) del sottoscrittore.
- 3) CAUZIONE PROVVISORIA da costituirsi, a pena di esclusione, nei tempi, nei modi e nelle forme di cui al punto III.1.1 del presente bando.
- 4) ATTESTAZIONE DI AVVENUTO PAGAMENTO di € 70,00 (euro settanta/00) quale contributo a favore dell'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici ai sensi e per gli effetti della Deliberazione AVCP del 24 gennaio 2008. Il pagamento della contribuzione citata dovrà essere effettuato con le seguenti modalità alternative:

- a) mediante versamento *online* collegandosi al portale web "sistema di riscossione" all'indirizzo <http://www.avcp.it/riscossioni.html> seguendo le istruzioni disponibili sul portale medesimo e utilizzando il seguente CIG (Codice identificativo di gara): **0288266C9D**.

A riprova dell'avvenuto pagamento il soggetto giuridico partecipante alla gara dovrà allegare - a pena di esclusione - copia stampata dell'e-mail di conferma trasmessa dal sistema di riscossione.

- b) mediante versamento sul Conto Corrente Postale n. 73582561 intestato a "AUT. CONTR. PUBBL." Via di Ripetta 246, 00186 Roma presso qualsiasi ufficio postale. La causale del versamento deve riportare esclusivamente il Codice Fiscale del soggetto giuridico partecipante ed il CIG (Codice Identificativo Gara) menzionato nella precedente lett. a). Gli estremi del versamento effettuato presso gli uffici postali devono essere comunicati al Servizio riscossione contributi disponibile all'indirizzo <http://www.avcp.it>.

A comprova dell'avvenuto pagamento il soggetto giuridico partecipante alla gara dovrà allegare - a pena di esclusione - la ricevuta in originale del versamento summenzionato.

La Stazione Appaltante, ai fini dell'esclusione dalla gara del partecipante, si farà carico di controllare, anche tramite l'accesso al SIMOG, l'avvenuto pagamento, l'esattezza dell'importo e la rispondenza del CIG riportato sulla ricevuta del versamento con quello assegnato alla procedura in corso.

- 5) Idonee dichiarazioni bancarie rilasciate da soggetti autorizzati ai sensi dell'art. 41 del D.L.vo n. 163 del 12 Aprile 2006 e s.m.i.
- 6) Certificato (ovvero dichiarazione idonea ai sensi del DPR 445/2000) di iscrizione all'adeguato ordine professionale del soggetto fisico personalmente responsabile della prestazione del servizio.

- 7) In caso di raggruppamento temporaneo certificato (o una dichiarazione idonea ai sensi del DPR 445/2000) di iscrizione all'adeguato ordine professionale del professionista abilitato da meno di cinque anni, di cui all'art. 51 comma 5 del DPR 554/1999 s.m.i..
- 8) Descrizione delle attrezzature tecniche, delle apparecchiature, dei software disponibili, dei materiali, degli strumenti, compresi quelli di studio e di ricerca utilizzabili per la prestazione del servizio in oggetto e delle eventuali misure per garantirne la qualità (42 lett. h) D.L.vo 163/2006 e s.m.i.).
- 9) Dichiarazione di essere in possesso dei requisiti minimi di capacità finanziaria e tecnica. Con tale dichiarazione il concorrente dovrà attestare il possesso dei seguenti requisiti:
 - a) un fatturato globale per servizi di cui all'art. 50 DPR 554/1999, espletati negli ultimi cinque esercizi antecedenti la pubblicazione del bando per un importo pari almeno 6 (sei) volte l'importo complessivo posto a base di gara (art. 66 comma 1 lettera a DPR 554/1999);
 - b) l'avvenuto espletamento negli ultimi dieci anni di servizi di cui all'art. 50 del DPR 554/1999, relativi ai lavori appartenenti ad ognuna delle classi e categorie dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare (art. 3 del Disciplinare d'Incarico - Allegato A) individuate sulla base delle elencazioni contenute nelle vigenti tariffe professionali, per un importo globale per ogni classe e categoria pari ad almeno 3 (tre) volte l'importo complessivo stimato dei lavori da progettare (art. 66 comma 1 lettera b DPR 554/1999);
 - c) avvenuto svolgimento negli ultimi dieci anni di due servizi di cui all'art. 50 DPR 554/1999, relativi ai lavori, appartenenti ad ognuna delle classi e categorie dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare (art. 3 del Disciplinare d'Incarico - Allegato A) individuate sulla base delle elencazioni contenute nelle vigenti tariffe professionali, per un importo totale non inferiore a 0,60 (zerovirgolasei) volte l'importo complessivo stimato dei lavori da progettare (art. 66 comma 1 lettera c DPR 554/1999);
 - d) numero medio annuo del 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), non inferiore ad almeno 2 (due) volte le unità stimate per lo svolgimento dell'incarico pari a 10 (dieci) (cfr. art. 10 Disciplinare d'Incarico - Allegato A) e quindi pari a 20 (venti) unità; il numero medio dei dipendenti va calcolato distintamente per ciascun anno del triennio e deve essere posseduto per ognuno dei tre anni (C.d.S. sez. VI n. 1774 del 4 aprile 2003) (art. 66 comma 1 lettera d DPR 554/1999);
 - e) la presenza di almeno una figura di cui all'art. 51 comma 5 del DPR 554/1999 (giovane professionista).

Nell'ipotesi in cui partecipino alla gara soggetti giuridici con idoneità plurisoggettiva ex art. 90, comma 1, lettera g del D.L.vo 163/2006 e s.m.i. oppure soggetti che intendano riunirsi ai sensi dell'art. 37 comma 8 del precitato Decreto (in tal caso l'offerta deve essere sottoscritta da tutti gli operatori economici che costituiranno i raggruppamenti temporanei o i consorzi ordinari di concorrenti) i requisiti suddetti dovranno essere posseduti dal raggruppamento nel suo complesso. Ovvero:

- il **capogruppo** deve possedere il requisito di cui all'art. 66 comma 1 lettera a, b, e d del DPR 554/1999 nella **misura non inferiore al 40%** di quanto spetta di dimostrare

complessivamente, la restante percentuale è posseduta cumulativamente dal o dai mandatari;

- il requisito di cui all'art. 66 comma 1 lettera c del DPR 554/1999 non è frazionabile e può essere dimostrato attraverso la somma dei requisiti posseduti dai singoli soggetti associati o consorziati o da associarsi o consorziarsi.

Il possesso dei requisiti è provato, a pena di esclusione dalla gara, con apposita dichiarazione sostitutiva.

BUSTA "B" recante, a pena di esclusione, a scavalco sui lembi di chiusura, il timbro del soggetto giuridico concorrente e la firma del legale rappresentante. Detta busta dovrà essere sigillata, a pena di esclusione, con striscia di carta incollata o nastro adesivo trasparente e riportare la dicitura "OFFERTA TECNICA", il nominativo del mittente e l'oggetto dell'appalto. All'interno della busta summenzionata dovrà essere inserita, a pena di esclusione, l'offerta tecnica, redatta in lingua italiana e sottoscritta dal titolare o dal legale rappresentante dell'impresa a pena di esclusione. Detta offerta dovrà contenere:

- a) Relazione finalizzata ad illustrare con la dovuta precisione e concretezza l'inquadramento delle problematiche da affrontare l'impostazione progettuale, l'individuazione e le proposte di soluzioni delle eventuali problematiche e le modalità di svolgimento delle prestazioni da effettuare per il completamento del servizio che costituisce l'oggetto del presente bando, con riferimento alla prima fase dell'incarico posta a base di gara.

Oltre alla metodologia tecnico-procedurale con cui il concorrente intende sviluppare il progetto la relazione dovrà contenere un capitolo dedicato alla struttura organizzativa che sarà dedicata all'espletamento del servizio e l'elenco dei soggetti che compongono il "gruppo di lavoro" candidato con i "curricula" sintetici dei soggetti ritenuti più significativi, il coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e il geologo incaricato degli studi geologici e della redazione della relazione geologica e la persona fisica incaricata dell'integrazione delle prestazioni specialistiche;

In caso di costituendo o costituito raggruppamento temporaneo, la relazione di cui al presente punto, dovrà indicare la ripartizione fra i componenti del costituendo o costituito raggruppamento delle competenze professionali, nonché indicare, in modo chiaro e preciso, la tipologia e/o la quantità delle prestazioni che saranno svolte, in caso di affidamento dell'incarico, da ciascun componente il raggruppamento.

La relazione deve essere contenuta in massimo 30 facciate formato A4, (si possono presentare elaborati A3 all'interno della relazione tenendo presente che, ai fini del conteggio, un A3 equivale a 2 A4), oltre ad eventuali elaborati grafici per un massimo di 5 elaborati formato A3 e deve essere sottoscritta dal professionista singolo, da tutti i componenti dello studio associato (o dal legale rappresentante dello studio associato che dichiara di averne i poteri), dal legale rappresentante della società di professionisti o di ingegneria, dal capogruppo mandatario di raggruppamenti temporanei già formalmente costituiti o dai ciascuno dei concorrenti che intendono raggrupparsi temporaneamente per i raggruppamenti non ancora costituiti formalmente.

- b) Documentazione grafica, fotografica e descrittiva di un massimo di tre incarichi simili a quello in oggetto di gara svolti dal concorrente e attinenti l'oggetto di gara ritenuti dal concorrente particolarmente significativi della proprio capacità progettuale e merito

tecnico nel campo della progettazione di infrastrutture analoghe da produrre in un numero massimo di 6 elaborati, del formato massimo A3, per ciascun incarico.

I documenti con le indicazioni di cui ai precedenti punti hanno carattere prescrittivi, a pena di esclusione.

Qualora i documenti indicati nel presente articolo fossero redatti in lingua diversa da quella italiana dovrà essere allegata una traduzione asseverata ai sensi dei legge.

Nell'ipotesi in cui partecipino alla gara concorrenti con idoneità plurisoggettiva ex art. 90, comma 1, lett. g) del D.L.vo 163/2006 e s.m.i. , non ancora costituiti, l'offerta tecnica congiunta, dovrà – a pena di esclusione – ai sensi dell'art. 37, comma 8, del precitato Decreto – essere sottoscritta da tutti i soggetti giuridici raggruppati.

BUSTA “C” recante, a pena di esclusione, a scavalco sui lembi di chiusura, il timbro del soggetto giuridico concorrente e la firma del legale rappresentante. Detta busta dovrà essere sigillata, a pena di esclusione, con striscia di carta incollata o nastro adesivo trasparente e riportare la dicitura “OFFERTA ECONOMICA”, il nominativo del mittente e l'oggetto dell'appalto.

All'interno della busta summenzionata dovrà essere inserita, a pena di esclusione, l'offerta economica, redatta in lingua italiana su carta resa legale (applicando una marca da bollo da € 14.62) compilando l'apposito modulo (Allegato C) predisposto dall'Amministrazione ed allegato al presente Bando e sottoscritta dal titolare o dal legale rappresentante dell'impresa a pena di esclusione.

Detta offerta dovrà indicare:

- a) l'oggetto della gara d'appalto;
- b) il nome e cognome del concorrente o l'esatta denominazione o ragione sociale dell'impresa nonché la sede legale medesima;
- c) il ribasso percentuale offerto con riferimento all'importo complessivo posto a base di gara (cfr. punto II.2.1) espresso in cifre ed in lettere.

Il ribasso percentuale di cui alla precedente lett. c) dovrà essere espresso mediante l'utilizzo di numeri fino alla quarta cifra decimale. Nell'ipotesi in cui il ribasso percentuale sia espresso mediante l'utilizzo di cifre decimali superiori alla quarta non si terrà conto, ai fini dell'aggiudicazione, di tali cifre.

In caso di discordanza tra quanto riportato in cifre e quanto riportato in lettere prevarrà il ribasso percentuale indicato in lettere.

Il mancato rispetto delle modalità di prestazione e di formulazione dell'offerta economica comporterà l'esclusione dalla gara.

Non sono ammesse – a pena di esclusione dalla gara – offerte parziali.

Non sono ammesse – a pena di esclusione dalla gara – offerte in aumento.

In relazione alla specificità dell'incarico ed alla complessità ambientale dell'area interessata dagli interventi verranno escluse dalla gara offerte proponenti ribassi superiori al 45%.

Nell'ipotesi in cui partecipino alla gara concorrenti con idoneità plurisoggettiva ex art. 90, comma 1, lett. g) del D.L.vo 163/2006 e s.m.i. non ancora costituiti, l'offerta economica congiunta, dovrà – a pena di esclusione – ai sensi dell'art. 37, comma 8 del precitato Decreto:

- a) essere sottoscritta da tutti i soggetti giuridici raggruppati;
- b) contenere l'impegno che, in caso di aggiudicazione della gara, i soggetti giuridici medesimi conferiranno mandato collettivo speciale con rappresentanza ad uno di esse, da indicare come capogruppo, il quale stipulerà il contratto in nome e per conto proprio dei mandanti.

BUSTA “D” recante, a pena di esclusione, a scavalco sui lembi di chiusura, il timbro del soggetto giuridico concorrente e la firma del legale rappresentante. Detta busta dovrà essere sigillata, a pena di esclusione, con striscia di carta incollata o nastro adesivo trasparente e riportare la dicitura “GIUSTIFICAZIONI PREVENTIVE”, il nominativo del mittente e l'oggetto dell'appalto.

All'interno della busta summenzionata dovranno essere inserite le giustificazioni relative all'offerta nel suo complesso.

Tali giustificazioni, redatte in lingua italiana, dovranno essere sottoscritte dal legale rappresentante del soggetto giuridico partecipante alla gara e contenere, ai sensi e per gli effetti dell'art. 87, comma 2 del D.L.vo 163/2006 e s.m.i. una dettagliata analisi giustificativa riguardante, a titolo esemplificativo:

- a) il metodo di prestazione del servizio;
- b) le soluzioni tecniche adottate;
- c) le condizioni eccezionalmente favorevoli di cui dispone l'offerente per espletare il servizio;
- d) l'originalità del servizio offerto;
- e) l'ammontare delle spese generali;
- f) l'indicazione dell'utile dell'impresa.

Nell'ipotesi in cui partecipino alla gara concorrenti con idoneità plurisoggettiva ex art. 90, comma 1, lett. g) del D.L.vo 163/2006 e s.m.i. non ancora costituiti, l'analisi giustificativa dell'offerta, dovrà – a pena di esclusione – i sensi dell'art. 37 comma 8, del precisato Decreto – essere sottoscritta da tutti i soggetti giuridici raggruppati.

Non sono ammesse giustificazioni in relazione a trattamenti salariali minimi inderogabili stabiliti dalla legge o da fonti autorizzate dalla legge.

III.3) CONDIZIONI RELATIVE ALL'APPALTO DI SERVIZI

III.3.1) RISERVA DEL BANDO A PARTICOLARI PROFESSIONI.

Possono partecipare all'appalto con riferimento a quanto disposto dal Codice dei Contratti Pubblici, D.L.vo 163/2006 e s.m.i. art. 90, comma 1, lettere d) da liberi professionisti singoli od associati; e) dalle società di professionisti; f) dalle società di ingegneria; f-bis) da prestatori di servizi di ingegneria ed architettura di cui alla Categoria 12 dell'allegato II A stabiliti in altri Stati Membri, costituiti conformemente alla legislazione vigente nei rispettivi Paesi; g) da raggruppamenti temporanei

costituiti dai soggetti di cui alle lettere d), e), f), f-bis) e h); h) da consorzi stabili di società di professionisti e di società di ingegneria:

- a) le persone fisiche appartenenti ad altri Stati membri dell'Unione Europea purché abilitate nei rispettivi paesi di origine a fornire i servizi oggetto del presente appalto;
- b) le persone giuridiche appartenenti ad altri Stati membri dell'Unione Europea purché abilitate nei rispettivi paesi di origine a fornire i servizi oggetto del presente appalto.

III.3.2) LE PERSONE GIURIDICHE SARANNO TENUTE A COMUNICARE I NOMINATIVI E LE QUALIFICHE PROFESSIONALI DEL PERSONALE INCARICATO DELLA PRESTAZIONE DEL SERVIZIO.

Gli incarichi dovranno essere espletati da professionisti iscritti negli appositi albi previsti dai vigenti ordinamenti professionali.

Almeno uno dei su indicati professionisti dovrà essere abilitato ai sensi del decreto legislativo n. 494/96 e successive modificazioni.

SEZIONE IV: PROCEDURE

IV.1) TIPO DI PROCEDURA

Aperta.

IV.2) CRITERI DI AGGIUDICAZIONE

Offerta economicamente più vantaggiosa in base ai criteri indicati di seguito:

Criteri	Ponderazione
1. Professionalità desunta dalla documentazione grafica fotografica e descrittiva di tre incarichi significativi, svolti dal concorrente	40
2. Caratteristiche qualitative metodologiche e tecniche ricavate dalla relazione d'offerta	40
3. Ribasso percentuale	20

IV.3) INFORMAZIONI DI CARATTERE AMMINISTRATIVO

IV.3.1) NUMERO DI RIFERIMENTO ATTRIBUITO AL DOSSIER DALL'AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE

Nessuno.

IV.3.2) DOCUMENTAZIONE ED INFORMAZIONI

Disponibili fino a quattro giorni antecedenti il termine di presentazione delle offerte.

Condizioni e modalità di pagamento: il **Disciplinare d’Incarico** (Allegato A) contenente le norme integrative del presente bando in ordine alle modalità di partecipazione alla gara, alle modalità di compilazione e presentazione dell’offerta, ai documenti da presentare a corredo della stessa ed alle procedure di aggiudicazione dell’appalto nonché gli elaborati tecnici e amministrativi, necessari per formulare l’offerta, sono visibili presso gli uffici del Settore VIII “LL.PP.” nelle giornate di martedì e giovedì dalle ore 09.00 alle 12.00 e dalle 15.00 alle 17.00 e si possono scaricare dal sito dell’Ente indicato.

Negli stessi giorni, previo versamento o bonifico bancario di € 100,00 è possibile acquistare il cd-rom contenente il progetto in gara (elaborati descrittivi e grafici), presentando presso il suddetto Settore, la ricevuta del versamento o bonifico bancario (da richiedere almeno tre giorni prima dell’effettivo ritiro, mediante prenotazione scritta al seguente numero di fax 0774/453614)

Versamento da effettuare presso la Banca Popolare di Ancona – Piazza Santa Croce 15 – 00019 Tivoli (RM).

Il Bonifico va intestato al Comune di Tivoli – Servizio Tesoreria – Piazza del Governo 1, sul C.C.B. 12067 della Banca Popolare di Ancona filiale di Tivoli Codice IBAN IT23B0530839450000000012067.

Causale: Rimborso documenti di gara d’appalto in formato elettronico “Pubblico Incanto per l’affidamento di Incarico professionale di progettazione definitiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, dell’intervento denominato: PASSANTE EST DI TIVOLI”.

IV.3.3) SCADENZA FISSATA PER LA RICEZIONE DELLE OFFERTE

Entro le ore 12,00 del 4 maggio 2009, cinquandaduesimo giorno successivo dalla data di spedizione del presente bando all’Ufficio delle pubblicazioni ufficiale delle Comunità Europee (art. 70 comma 2 del D.L.vo 163/2006 e s.m.i.) di cui al successivo punto V.5.

IV.3.4) LINGUA/E UTILIZZABILE/I NELLE OFFERTE

Italiano

IV.3.5) PERIODO MINIMO DURANTE IL QUALE L’OFFERENTE È VINCOLATO DALLA PROPRIA OFFERTA

180 giorni (dalla scadenza fissata per la ricezione delle offerte)

IV.3.6) MODALITÀ DI APERTURA DELLE OFFERTE

Secondo quanto previsto nel Disciplinare d'Incarico (Allegato 2).

IV.3.6.1) DATA, ORA E LUOGO

Il **26 maggio 2009**, si terrà la prima seduta pubblica, alle ore 10,30 presso la Sala del Consiglio Comunale - Piazza del Governo n. 1.

SEZIONE V: ALTRE INFORMAZIONI

V.1) TRATTASI DI BANDO OBBLIGATORIO.

V.2) IL PRESENTE APPALTO NON HA CARATTERE PERIODICO E INDICARE IL CALENDARIO PREVISTO PER LA PUBBLICAZIONE DEI PROSSIMI AVVISI.

V.3) L'APPALTO NON È CONNESSO AD UN PROGETTO/PROGRAMMA FINANZIATO DAI FONDI DELL'UE.

V.4) INFORMAZIONI COMPLEMENTARI

- a. Si procederà alla verifica delle offerte anormalmente basse ("BUSTA D - GIUSTIFICAZIONI PREVENTIVE") secondo le modalità previste dagli artt. 86, 87 e 88 del D.L.vo 163/2006 e s.m.i.
- b. La prima seduta pubblica consisterà nella verifica della completezza e regolarità della documentazione amministrativa prodotta dai concorrenti e contenuta nella "BUSTA A - DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA" di cui al precedente punto III.2.1.2.

La Commissione dopo aver aperto la busta ed esaminato la documentazione amministrativa prodotta dai concorrenti procederà a:

1. sorteggiare, ex art. 48, comma 1, D.L.vo 163/2006 e s.m.i., un numero almeno pari al 10% del numero delle offerte ammesse arrotondato all'unità superiore, per la verifica dei requisiti economico-finanziari e tecnico-organizzativi richiesti al precedente punto III.2.1 del presente Bando di Gara;
2. richiedere ai concorrenti sorteggiati di esibire entro il termine perentorio di 10 giorni dalla data di ricevimento della richiesta, la documentazione probatoria attestante il possesso dei requisiti economico-finanziari e tecnico-organizzativi richiesti al precedente punto III.2.1 del presente Bando di gara.

Qualora gli incarichi eseguiti ed indicati a comprova dei requisiti di cui sopra siano stati espletati all'interno di raggruppamenti temporanei, dovrà essere indicata la quota parte (in termini percentuali) di detti incarichi eseguita dalle imprese sorteggiate.

La suddetta documentazione dovrà pervenire all'indirizzo riportato nel Disciplinare d'Incarico (Allegato A) all'art. 1) entro il termine perentorio di 10 giorni dalla data di ricevimento della

richiesta inviata a mezzo fax. Qualora tale documentazione non sia fornita nel termine perentorio suddetto ovvero non vengano confermate le dichiarazioni contenute nella istanza di partecipazione, si procederà all'esclusione del concorrente dalla gara, all'escussione della relativa cauzione provvisoria e degli altri adempimenti di legge.

Esaurita la fase di selezione delle imprese e la successiva attività di verifica a campione del possesso dei requisiti summenzionata, la Commissione procederà, in una o più sedute riservate, all'esame del contenuto della "BUSTA B - OFFERTA TECNICA" ovvero a valutare le offerte tecniche presentate dai concorrenti, assegnando i relativi punteggi.

Successivamente in seduta pubblica, la cui data sarà comunicata ai concorrenti, il Presidente della Commissione comunicherà i punteggi attribuiti alle offerte tecniche e procederà all'apertura della "BUSTA C - OFFERTA ECONOMICA" e all'attribuzione dei relativi punteggi ottenuti con le modalità di cui al successivo punto c) e, sulla base del risultato, stilerà la graduatoria e procederà all'aggiudicazione provvisoria.

- c. Per l'aggiudicazione dell'appalto sarà utilizzato il metodo *aggregativo-compensatore* di cui all'allegato B del DPR 554/99; in particolare, il coefficiente di ciascun requisito tecnico sarà determinato con la media dei coefficienti, variabili tra zero e uno, attribuiti discrezionalmente dai singoli membri della commissione.

Il coefficiente dell'elemento economico sarà determinato attraverso interpolazione lineare tra il coefficiente pari a uno, attribuito al ribasso più conveniente per la stazione appaltante, e coefficiente pari a zero attribuito al ribasso nullo posto a base di gara.

- d. Relativamente agli elementi di valutazione riportati al punto IV.2 del presente Bando:
- in relazione al criterio di cui al n. 1 (*Professionalità desunta dalla documentazione grafica fotografica e descrittiva di tre incarichi significativi, svolti dal concorrente*) la Commissione giudicatrice, nelle proprie valutazioni, si atterrà ai seguenti sub-criteri:
 1. pertinenza dei contenuti tecnici delle opere segnalate rispetto a quelli dell'intervento da progettare;
 2. affinità tra le problematiche affrontate in sede di progettazione e di realizzazione delle opere presentate e quelle ipotizzabili per la progettazione e la realizzazione dell'intervento in questione;
 3. pregio tecnico intrinseco delle opere progettate e/o realizzate, relativamente alle parti di esse che presentano aspetti affini a quella in esame.
 - in relazione al criterio di cui al n. 2 (*Caratteristiche qualitative, metodologiche e tecniche ricavate dalla relazione d'offerta*) la commissione giudicatrice, nelle proprie valutazioni, si atterrà ai seguenti sub criteri:
 1. grado di conoscenza del candidato delle problematiche territoriali e progettuali;
 2. grado di completezza, puntualità e approfondimento delle proposte metodologiche e progettuali;
 3. qualità delle soluzioni proposte e loro praticabilità nel contesto territoriale anche in considerazione della interconnessione con le altre infrastrutture pianificate;

4. qualità del servizio offerto, con riferimento alle procedure e alle attività previste;
 5. completezza dell'approccio metodologico e organizzativo anche sotto l'aspetto dell'interdisciplinarietà.
- e. Si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida perché l'offerta medesima sia ritenuta congrua e conveniente dall'Amministrazione.
 - f. In caso di offerte uguali si procederà ai sensi e per gli effetti dell'art. 77 del R.D. 827/24 s.m.i.
 - g. L'offerta è valida per 180 giorni dalla data di presentazione della medesima.
 - h. I corrispettivi saranno pagati con le modalità previste dal Disciplinare d'Incarico (Allegato A).
 - i. Tutte controversie eventualmente insorgenti tra le parti in rapporto al contratto saranno di competenza, in via esclusiva, del Foro di TIVOLI.

V.5) DATA DI SPEDIZIONE DEL PRESENTE BANDO

13 marzo 2009.

**Il Dirigente VIII Settore LL.PP.
Responsabile Unico del Procedimento
ing. Luca Marta**