



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti  
PROVVEDITORATO INTERREGIONALE ALLE OO.PP. LAZIO – ABRUZZO - SARDEGNA  
SEDE COORDINATA L'AQUILA

Portici San Bernardino, 23 – 67100 L'Aquila  
(tel 0862440280 - 0862440272 - fax 086222086 - PEC: oopp.aq-contratti@pec.mit.gov.it)

Prot. n.51905

L'Aquila, 03 Dicembre 2018

**PROCEDURA APERTA**  
(DLgs 50/2016: art. 36 comma 2 lett. d - art. 60)  
**BANDO DI GARA**

**OGGETTO:** L'AQUILA – Università degli Studi. Lavori di consolidamento e restauro conseguenti al sisma del 06/04/2009 alla Facoltà di Economia – Edifici A-B-C-D-E-F ed esterni, in Poggio di Roio. - Progetto esecutivo.

CUP: D16B14000060001 – CIG: 7704918B77

Vista la determinazione a contrarre n° 49022 del 19/11/2018;

**E' INDETTA**

**la procedura aperta per l'affidamento dell'esecuzione dei lavori in oggetto.**

Al presente appalto verranno applicate le norme del d.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., integrato e corretto dal d.Lgs.56/2017 e quelle non abrogate del D.P.R. 207/10, anche se non espressamente citate.

**IMPORTO A BASE D'ASTA: € 4.957.486,83=**, di cui:

- € **4.739.236,63** soggetti a ribasso d'asta;
- € **218.250,20** per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso (di cui € 14.050,68 per oneri di sicurezza per interferenze).

**Lavorazioni che compongono l'appalto:**

CATEGORIE	IMPORTO IVA ESCLUSA	CLASSIFICA	PREVALENTE/ALTRE CATEGORIE	SUBAPPALTO	AVVALIMENTO
<b>OG 1</b>	<b>€ 3.076.531,21</b>	<b>IV bis</b>	<b>PREVALENTE</b>	<b>30%</b>	<b>SI</b>
<b>OG 11</b>	<b>€ 1.662.705,42</b>	<b>IV</b>	<b>SCORPORATA</b>		<b>NO (*)</b>

(\*)ai sensi dell'art. 89 co. 11 D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.

**I concorrenti devono essere in possesso di attestazione SOA di qualificazione anche per la categoria scorporata OG11. È fatta salva la costituzione di raggruppamenti temporanei di imprese.**

**I concorrenti possono avvalersi di quanto disposto dall'art. 61, comma 2, del D.P.R. 207/2010.**

**PROCEDURA DI AGGIUDICAZIONE:** offerta economicamente più vantaggiosa individuata, ai sensi dell'art. 95 comma 2 del d.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, in base agli elementi di valutazione quantitativi e qualitativi.

Gli offerenti, sulla base del progetto esecutivo a base di gara, redigono una proposta migliorativa a **livello esecutivo**. Le offerte così pervenute saranno valutate secondo la procedura dell'art. 77 del d.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii..

L'aggiudicazione sarà effettuata nei confronti del concorrente che avrà presentato l'offerta più vantaggiosa secondo i criteri di seguito indicati.

I criteri di individuazione e verifica delle offerte anormalmente basse sono quelli fissati dall' art. 97 del d.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii..

**LUOGO DI ESECUZIONE:** L'Aquila – Roio Poggio.

**OBBLIGO DI ESEGUIRE IL SOPRALLUOGO:**

Ciscun concorrente eseguirà il sopralluogo sul sito oggetto dell'intervento a propria cura e sotto la propria responsabilità.

L'Amministrazione non accompagnerà i concorrenti nel sopralluogo e non rilascerà attestati di presa visione dei luoghi.

I concorrenti dovranno rendere apposita autodichiarazione da inserire tra la documentazione di gara; si vede oltre "Disciplinare di gara – contenuto del plico".

**TEMPO a base di gara per l'esecuzione dei lavori:** giorni **630** naturali, successivi e consecutivi;

**PENALE pecuniaria per ogni giorno di ritardo nell'ultimazione dei lavori:** 0,5% dell'importo netto contrattuale e, comunque complessivamente non superiore al 10%, da determinare in relazione all'entità delle conseguenze legate all'eventuale ritardo

**I PAGAMENTI** in acconto saranno corrisposti ogni qualvolta venga raggiunta la somma, al netto del ribasso d'asta, di € **400.000,00**

E' prevista la corresponsione di un'anticipazione pari al 20% dell'importo contrattuale. Si applica l'art. 35, comma 18 del d.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii..

**FINANZIAMENTO:** Delibere CIPE n. 79/2009 e 48/2016;

**CONTRATTO:** é stipulato **a corpo**

**MODALITA' E TERMINI DI PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE:** il plico contenente i documenti e l'offerta deve essere sigillato e controfirmato sui lembi di chiusura. Il plico deve pervenire all'indirizzo sotto indicato, entro le ore **12,00 del 10/01/2019**, a mezzo del servizio postale o di corriere. È ammessa la consegna a mano.

Sul frontespizio del plico deve essere indicato, oltre al nominativo dell'Impresa mittente, numero telefonico e di Fax, indirizzo, e-mail e PEC, che si tratta di "**Offerta per gara d'appalto ....**" specificando l'oggetto e l'importo della gara. L'indirizzo é il seguente: "**MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI – PROVVEDITORATO INTERREGIONALE OO. PP. LAZIO - ABRUZZO –SARDEGNA – Sede Coordinata L'Aquila, Portici di San Bernardino, 23 – 67100 L'AQUILA**".

L'Amministrazione è esonerata da ogni responsabilità circa il ritardo nel recapito e circa l'integrità dei plichi contenenti le offerte. Pertanto la tempestiva e regolare consegna del plico è ad esclusivo onere e rischio del concorrente su cui graveranno, ad ogni titolo, le conseguenze di eventuali ritardi, disguidi, errori o inesattezze nel recapito. Non si terrà conto dei plichi pervenuti oltre il termine di scadenza sopra indicato.

**GIORNO E LUOGO DELLA GARA:** Le operazioni di gara avranno inizio nel giorno che verrà reso noto con avviso pubblicato sul sito: [www.mit.gov.it](http://www.mit.gov.it) – amministrazione trasparente - , in seduta pubblica, e proseguiranno in seduta riservata, presso la sede del Provveditorato Interregionale alle OO.PP. Lazio, Abruzzo e Sardegna – Portici di San Bernardino, 25 –

L'Aquila.

**REQUISITI PER LA PARTECIPAZIONE ALLA GARA:** Sono ammesse, a pena di esclusione, a partecipare alla gara le imprese in possesso dell'attestazione di qualificazione rilasciata da una S.O.A., per la classifica e categoria che abilita l'Impresa alla partecipazione.

**SOGGETTI AMMESSI ALLA GARA:** Sono ammessi a partecipare alla procedura di gara i soggetti indicati all'art. 45 del d.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii..

AVCPass: Delibera ANAC n.157 del 17.02.2016

#### **GARANZIE FIDEIUSSORIE**

**Garanzia provvisoria** pari al 2% dell'importo posto a base d'asta, costituita con le modalità descritte al successivo punto 7);

**Cauzione a garanzia dell'esecuzione dei lavori** pari al 10% dell'importo di aggiudicazione. In caso di ribasso d'asta superiore al 10%, la garanzia fidejussoria é aumentata di tanti punti percentuali quanti sono quelli eccedenti il 10%; ove il ribasso sia superiore al 20%, l'aumento é di due punti percentuali per ogni punto di ribasso superiore al 20%.

**Si applicano le disposizioni previste dall'articolo 93, comma 7 del d.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii..** Per fruire di tale beneficio, il concorrente deve segnalare, in sede di offerta, il possesso del requisito e documentarlo nei modi prescritti dal D.P.R. 28.12.2000 n. 445 (copia fotostatica del documento comprovante il requisito accompagnata da copia fotostatica, non autenticata, di un documento di identità del sottoscrittore).

#### **GARANZIE ASSICURATIVE**

**POLIZZA DI ASSICURAZIONE PER DANNI DI ESECUZIONE E RESPONSABILITA' CIVILE VERSO TERZI:** L'impresa appaltatrice, ai sensi dell'art. 103, comma 7 del d.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., sarà obbligata a stipulare una polizza di assicurazione che copra i danni subiti dalla stazione appaltante a causa del danneggiamento o della distruzione totale o parziale di impianti ed opere, anche preesistenti, verificatisi nel corso dell'esecuzione dei lavori. **La somma da assicurare è pari all'importo netto contrattuale. La polizza deve altresì assicurare la stazione appaltante contro la responsabilità civile per danni causati a terzi nel corso dell'esecuzione dei lavori, con il massimale non inferiore a € 500.000,00.**

**CONTRIBUZIONE PER FUNZIONAMENTO AUTORITA' NAZIONALE ANTICORRUZIONE** (legge 23/12/2005, n° 266 – art.1 commi 65 e 67): Il concorrente è tenuto al versamento della contribuzione della contribuzione per l'importo relativo, come indicato nella delibera ANAC 20/12/2017 n. 1300, ed effettuato secondo le istruzioni operative consultabili sul sito web dell'Autorità Nazionale Anticorruzione.

**INADEMPIENZE CONTRATTUALI:** Si applicano le disposizioni dell'art. 110, del d.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. .

**AVVALIMENTO:** è disciplinato dall'art. 89 del d.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii..

**SUBAPPALTO:** L'eventuale subappalto è disciplinato dall' art. 105 del d.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.. **Si veda il disciplinare di gara, punto 2).**

**PREZZI:** Si applica il prezzo chiuso.

**CONTROVERSIE:** Le eventuali controversie saranno devolute alla giurisdizione statale.

Pertanto il contratto non conterrà alcuna clausola compromissoria.  
Per le procedure di ricorso è competente il TAR Abruzzo – L’Aquila.

**DOCUMENTI A BASE DI GARA:** I concorrenti potranno prendere visione della documentazione a base di gara in forma cartacea presso l’Ufficio Contratti (tel. 0862 440280 – 276 - 208) di questo Istituto nei giorni dal lunedì al venerdì, dalle ore 11,00 alle ore 12,00.  
I documenti a base d’appalto sono consultabili e scaricabili dal sito [www.mit.gov.it](http://www.mit.gov.it) – amministrazione trasparente – inserendo il CIG nell’apposito spazio.

Ai sensi e per gli effetti di cui al d.Lgs. 196/2003, si precisa che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell’ambito del procedimento in oggetto.

**Responsabile del procedimento: Ing. Gennaro Di Maio (gennaro.dimaio@mit.gov.it);**  
**Responsabile del procedimento di gara: Dott. Carlo Clementi (carlo.clementi@mit.gov.it)**

## DISCIPLINARE DI GARA - CONTENUTO DEL PLICO

A pena di esclusione, all'interno del plico contenente l'offerta devono essere inserite tre diverse buste, contraddistinte rispettivamente dalle lettere "A", "B" e "C", sigillate e controfirmate dal legale rappresentante sui lembi di chiusura.

### BUSTA "A" – Documentazione amministrativa

La busta "A", recante la dicitura "*Documentazione amministrativa*", deve contenere il Documento di gara unico europeo (DGUE) debitamente compilato, in conformità alle sezioni Parte II, Parte III e Parte IV del DGUE, che di seguito si riportano.

## II. INFORMAZIONI SULL'OPERATORE ECONOMICO

- 1) **Domanda di partecipazione** alla gara, **in bollo** (possibilmente secondo il modello della S.A.), sottoscritta dal titolare e/o legale rappresentante nella quale dovranno essere indicati i dati identificativi dell'O.E., denominazione o ragione sociale, codice fiscale, partita IVA, e-mail - pec.

Il concorrente dovrà indicare le modalità con le quali intende partecipare alla procedura: se operatore singolo o associato e, in tale ultima ipotesi, dovrà indicare le quote di partecipazione all'associazione, comunque costituita.

Nella domanda dovrà essere precisato l'eventuale utilizzo, ai fini della partecipazione, dei requisiti di altro soggetto mediante ricorso all'istituto previsto dall'art. 89 del d.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. ed indicare, in tal caso, tutti i dati identificativi delle ditte ausiliarie, così come richiesti per il concorrente.

- 2) **DICHIARAZIONE** delle opere che si intendono subappaltare o affidare per cottimo, ai sensi dell'art. 105 del d.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.. La mancanza di tale dichiarazione non potrà dare luogo a subappalto o cottimo.

**Ai sensi del comma 6 del suddetto articolo qualora il subappalto riguardi le indicate lavorazioni è obbligatorio indicare, in sede di gara, la terna di subappaltatori con riferimento a ciascuna categoria di lavori prevista nel presente bando. Ognuno dei subappaltatori indicati deve fornire le informazioni di cui alla sezione III MOTIVI DI ESCLUSIONE e, pertanto, deve compilare il proprio DGUE – sezioni A e B della parte II e tutta la parte III.**

## III. MOTIVI DI ESCLUSIONE

- 3) **Dichiarazione sostitutiva di cui al comma 1 dell'art. 80 del d.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., resa ai sensi degli artt. 46, 47 e 76 del D.P.R. 445/2000, di non aver subito condanne con sentenza definitiva o decreto penale di condanna, divenuto irrevocabile, o sentenza di applicazione della pena, su richiesta, ai sensi dell'art. 444 del codice di procedura penale, per nessuno dei seguenti reati:**

a) delitti, consumati o tentati, di cui agli articoli 416, 416-bis del codice penale ovvero delitti commessi avvalendosi delle condizioni previste dal predetto articolo 416-bis ovvero al fine di agevolare l'attività delle associazioni previste dallo stesso articolo, nonché per i delitti, consumati o tentati, previsti dall'articolo 74 del decreto del Presidente della Repubblica 9 ottobre 1990, n. 309, dall'articolo 291-quater del decreto del Presidente della Repubblica 23 gennaio 1973, n. 43 e dall'articolo 260 del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, in quanto riconducibili alla partecipazione a

un'organizzazione criminale, quale definita all'articolo 2 della decisione quadro 2008/841/GAI del Consiglio;

**b)** delitti, consumati o tentati, di cui agli articoli 317, 318, 319, 319-ter, 319-quater, 320, 321, 322, 322-bis, 346-bis, 353, 353-bis, 354, 355 e 356 del codice penale nonché all'articolo 2635 del codice civile;

**b-bis)** false comunicazioni sociali di cui agli articoli 2621 e 2622 del codice civile;

**c)** frode ai sensi dell'articolo 1 della convenzione relativa alla tutela degli interessi finanziari della Comunità europea;

**d)** delitti, consumati o tentati, commessi con finalità di terrorismo, anche internazionale, e di eversione dell'ordine costituzionale, reati terroristici o reati connessi alle attività terroristiche;

**e)** delitti di cui agli articoli 648-bis, 648-ter e 648-ter.1 del codice penale, riciclaggio di proventi di attività criminose o finanziamento del terrorismo, quali definiti all'articolo 1 del decreto legislativo 22 giugno 2007, n. 109 e successive modificazioni;

**f)** sfruttamento del lavoro minorile e altre forme di tratta di esseri umani definite con il decreto legislativo 4 marzo 2014, n. 24;

**g)** ogni altro delitto da cui derivi, quale pena accessoria, l'incapacità di contrattare con la pubblica amministrazione.

**4) Dichiarazione, di cui al comma 2 dell'art. 80 del d.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., resa ai sensi degli artt. 46, 47 e 76 del D.P.R. 445/2000 attestante:**

- che non sussistono cause di decadenza, di sospensione o di divieto previste dall'art. 67 del [d.Lgs. n. 159/2011](#) o di un tentativo di infiltrazione mafiosa di cui all'art. 84, comma 4, del medesimo decreto.
- ***Le dichiarazioni di cui ai commi 1 e 2 dell'art. 80 del d.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., devono essere rese: dal titolare e direttore tecnico, se si tratta di impresa individuale, dal direttore tecnico e da tutti i soci se trattasi di s.n.c., dai soci accomandatari e dal direttore tecnico se si tratta di S.a.s.; dai membri del consiglio di amministrazione cui sia stata conferita la legale rappresentanza, compresi institori e procuratori generali, dai membri degli organi con poteri di direzione e di vigilanza e dai soggetti muniti di poteri di rappresentanza, di direzione e di controllo, dal direttore tecnico e dal socio unico persona fisica, ovvero dal socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci, se si tratta di altro tipo di società o consorzi, dai soggetti cessati dalla carica nell'anno antecedente alla data di pubblicazione del bando di gara. Nei casi di cessione di azienda, fusione e incorporazione societaria, affitto d'azienda i soggetti sopra riportati delle società cedenti, incorporate, fuse o affittuarie con altra società, sono considerati come rientranti fra i soggetti "cessati dalla carica" e pertanto dovranno produrre la dichiarazione di cui al precedente punto qualora la vicenda societaria sia avvenuta nell'anno antecedente la pubblicazione del bando di gara.***
- **L'esclusione e/o il divieto operano anche per detti soggetti qualora l'Impresa non dimostri che vi sia stata completa ed effettiva dissociazione dalla condotta penalmente sanzionata.**

**5) Dichiarazione, di cui al comma 4 dell'art. 80 del d.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., resa ai sensi degli artt. 46, 47 e 76 del D.P.R. 445/2000 attestante:**

- di non aver commesso violazioni gravi, definitivamente accertate, rispetto agli obblighi relativi al pagamento delle imposte e tasse o dei contributi previdenziali, secondo la legislazione dello Stato in cui l'O.E. è stabilito.

**ATTENZIONE: ai fini dell'art. 80, comma 4, del d.Lgs. n° 50/2016 e ss.mm.ii.,**

**si considera in regola rispetto agli obblighi di pagamento di imposte e tasse, pur in presenza di gravi irregolarità definitivamente accertate, il concorrente che, prima della scadenza del termine per la presentazione della domanda di partecipazione:**

- **abbia integralmente pagato il debito;**
- **oppure abbia formalizzato con l’Agenzia delle Entrate un piano di rateazione, assumendo l’impegno vincolante a pagare e pagando effettivamente secondo le scadenze previste dal piano;**
- **oppure sia nei termini per impugnare gli atti amministrativi o le sentenze da cui scaturisce l’accertamento dell’irregolarità.**

**6) Dichiarazione, di cui al comma 5 dell’art. 80 del d.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., resa ai sensi degli artt. 46, 47 e 76 del D.P.R. 445/2000 attestante:**

- a) di non aver commesso infrazioni gravi, debitamente accertate relativamente alle norme in materia di salute e sicurezza sul lavoro e di aver rispettato gli obblighi in materia ambientale, sociale e del lavoro stabiliti dalla normativa europea e nazionale, dai contratti collettivi o dalle disposizioni internazionali elencate nell’allegato X al d.Lgs. 50/2016;
- b) di non trovarsi in stato di fallimento, di liquidazione coatta, di concordato preventivo, salvo il caso di concordato con continuità aziendale, ne è in corso un procedimento per la dichiarazione di una di tali situazioni;
- c) di non essersi reso colpevole di gravi illeciti professionali, tali da rendere dubbia la sua integrità o affidabilità;
- d) di non trovarsi in una situazione di conflitto di interesse non diversamente risolvibile per essere intervenuto nello svolgimento di procedure di aggiudicazione di appalti e/o concessioni influenzandone, in qualsiasi modo, i risultati, ovvero per aver avuto direttamente o indirettamente, un interesse finanziario, economico o altro interesse personale che può essere percepito come una minaccia alla sua imparzialità e indipendenza nel contesto di procedure di appalto o di concessione;
- e) di non essere in una situazione che comporta una distorsione della concorrenza derivante da precedente coinvolgimento nella preparazione della procedura d’appalto di cui all’art. 67, comma 1 del d.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., ovvero di trovarsi in una delle condizioni ivi previste ma che tale circostanza non incide sulla legittimità della procedura, poiché non comporta una violazione dei principi di non discriminazione e di trasparenza;
- f) di non essere stato soggetto alla sanzione interdittiva di cui all’art. 9, comma 2, lett.c) del d.Lgs. 231/2001 od altra sanzione che comporta il divieto di contrarre con la pubblica amministrazione, compresi i provvedimenti di cui all’art. 14 del d.Lgs. 81/2008;
- g) di non essere iscritto nel casellario informatico tenuto dall’Osservatorio dell’ANAC per aver presentato false dichiarazioni o falsa documentazione nelle procedure di gara e negli affidamenti di subappalti ovvero di essere stato iscritto ma il periodo di interdizione si è concluso;
- h) di non essere iscritto nel casellario informatico tenuto dall’Osservatorio dell’ANAC per aver presentato false dichiarazioni o falsa documentazione ai fini del rilascio dell’attestazione di qualificazione ovvero di essere stato iscritto ma il periodo di interdizione si è concluso;
- i) di non aver violato il divieto di intestazione fiduciaria di cui all’art. 17 della legge 55/1990, ovvero di essere incorso nella violazione ma che è trascorso un anno dall’accertamento definitivo della violazione e ne è stata disposta la rimozione;
- j) di non essere soggetto agli obblighi di cui alla legge 68/1999 e precisa le condizioni

esonero e/o di non assoggettabilità, ovvero dichiara di essere soggetto e di aver ottemperato agli obblighi di assunzione di cui alla legge 68/1999;

- k) l'inesistenza di situazioni di cui al comma 5, lettera l) dell'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- l) di non trovarsi rispetto ad un altro partecipante alla medesima procedura di affidamento, in una situazione di controllo di cui all'art. 2359 del codice civile o in una qualsiasi relazione, anche di fatto, se la situazione di controllo o la relazione comporti che le offerte sono imputabili ad un unico centro decisionale.

#### **IV : CRITERI DI SELEZIONE**

- a) **Dichiarazione sostitutiva del certificato di iscrizione al Registro delle Imprese della Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura.**

I concorrenti degli Stati dell'Unione Europea non residenti in Italia, dovranno attestare l'iscrizione in uno dei registri professionali o commerciali istituiti nello Stato di residenza, sempre per attività inerenti a quella oggetto della gara, in conformità a quanto previsto dall'art. 83 del d.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii..

- b) **Attestazione circa il possesso requisiti tecnico-organizzativi ed economico-finanziari:** attestazione in corso di validità, rilasciata da una SOA autorizzata, per classifica e categoria che abilita l'impresa alla partecipazione alla corrente gara ovvero copia della predetta attestazione autenticata nei modi di legge (DPR 28/12/2000 n° 445);

#### **ULTERIORI DICHIARAZIONI E DOCUMENTAZIONE RICHIESTA DALLE NORME VIGENTI E DALLA NATURA DELL'APPALTO (non contenute nel DGUE)**

##### **7) DICHIARAZIONE con la quale l'O.E. attesta:**

- a) di aver esaminato, direttamente o con delega a personale dipendente, gli elaborati progettuali, compreso il computo metrico, di essersi recata sul luogo dove debbono eseguirsi lavori, di aver preso conoscenza delle condizioni locali, della viabilità di accesso, di aver verificato le capacità e le disponibilità, compatibili con i tempi di esecuzione previsti, delle cave eventualmente necessarie e delle discariche autorizzate nonché di tutte le circostanze generali e particolari suscettibili di influire sulla determinazione dei prezzi, sulle condizioni contrattuali e sull'esecuzione dei lavori e di aver giudicato i lavori stessi realizzabili, gli elaborati progettuali adeguati e i prezzi medesimi nel loro complesso remunerativi e tali da consentire il ribasso offerto, di avere effettuato una verifica della disponibilità della manodopera necessaria per l'esecuzione dei lavori, nonché della disponibilità di attrezzatura adeguata all'entità ed alla tipologia e categoria dei lavori in appalto;

##### **8) Garanzia fideiussoria pari al 2% dell'importo dei lavori.**

L'offerta dei concorrenti deve essere corredata:

- a) da una **garanzia** provvisoria pari al 2% dell'importo posto a base d'asta (art. 93 d. lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.), costituita, a scelta dell'offerente:
  - in titoli del debito pubblico garantiti dallo Stato al corso del giorno del deposito, presso una sezione di tesoreria provinciale o presso le aziende autorizzate, a titolo di pegno a favore di questa amministrazione o da assegno circolare non trasferibile intestato al **MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI – PROVVEDITORATO INTERREGIONALE LAZIO - ABRUZZO – SEDE COORDINATA DI L'AQUILA**, e da una dichiarazione di un istituto bancario, ovvero di una compagnia assicurativa o rilasciata dagli intermediari finanziari iscritti nell'elenco speciale di cui all'art. 106 del d.Lgs. 1/9/93 n° 385 che svolgono in via



esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie e che sono sottoposti a revisione contabile da parte di una società di revisione iscritta nell'albo previsto dall'art. 161 del d.Lgs. n. 58/1998 e che abbiano i requisiti minimi di solvibilità richiesti dalla vigente normativa bancaria assicurativa, recante l'impegno del fidejussore a rilasciare la cauzione definitiva qualora l'offerente risultasse aggiudicatario;

- da atto di fideiussione o polizza fideiussoria, redatta secondo lo schema del DM 31/2018 **debitamente autenticata dal Notaio nei poteri e nella firma**;
- da una dichiarazione di un istituto bancario, ovvero di una compagnia di assicurazione o altri soggetti come sopra indicati, contenente l'impegno del fidejussore a rilasciare la cauzione definitiva qualora l'offerente risultasse aggiudicatario (N.B. - valido solo nel caso di assegno circolare di cui al punto a).

La garanzia deve avere efficacia per **365** giorni dalla data di presentazione dell'offerta, salvo proroga su richiesta della S.A. e deve essere corredata dalla espressa rinuncia da parte del fidejussore all'eccezione di cui all'art. 1957, comma 2 del c.c.,.

L'importo della garanzia, e del suo eventuale rinnovo, può essere ridotto in conformità a quanto previsto dall'art. 93, comma 7 del d.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii..

Per le associazioni temporanee di Imprese non ancora costituite, la garanzia su indicata dovrà riportare, quali soggetti obbligati, tutte le ditte che comporranno il raggruppamento e dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante delle ditte medesime.

**9) RICEVUTA DI VERSAMENTO, in originale, a pena di esclusione,** della contribuzione per l'importo relativo, come indicato nella delibera ANAC 20/12/2017 n. 1300, ed effettuato secondo le istruzioni operative consultabili sul sito web dell'Autorità Nazionale Anticorruzione.

**10) PASSOE:** art. 2, comma 3, lett.b) della delibera ANAC n. 157/2016, relativo al concorrente

**Le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui all'art. 83, comma 9 del d.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii..**

**In particolare, in caso di mancanza, incompletezza ed ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e del documento di gara unico europeo (DGUE), con esclusione di quelle afferenti all'offerta economica e all'offerta tecnica, il concorrente sarà invitato ad integrare o regolarizzare le dichiarazioni necessarie entro il termine assegnato, non superiore a dieci giorni. Decorso inutilmente il termine perentorio assegnato dall'Amministrazione il concorrente verrà escluso dalla procedura di gara.**

Comporteranno, in ogni caso l'esclusione dalla procedura le irregolarità essenziali della documentazione che non consentano l'individuazione del contenuto delle dichiarazioni rese o del soggetto responsabile delle stesse.

E' ammessa la partecipazione in Raggruppamento temporaneo o Consorzio ed i concorrenti che utilizzeranno le predette forme partecipative dovranno, oltre a quanto prescritto, produrre i seguenti documenti:

**Consorzi ex art. 45, comma 2, lett. b) e c) d.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii..**

1. Dichiarazione che indichi per quali consorziati il consorzio concorre;
2. Le società consorziate per i quali il consorzio ha dichiarato di concorrere, dovranno produrre le dichiarazioni di cui alla sezione III MOTIVI DI ESCLUSIONE del DGUE

nonché le dichiarazioni espressamente previste nel presente bando. A queste ultime è fatto divieto di partecipare in qualsiasi altra forma alla gara, pena l'esclusione dalla procedura sia del consorzio sia dei consorziati designati.

**A.T.I. o Consorzi Ordinari di concorrenti ex art. 45, comma 2, lett. d) ed e) d.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.o GEIE**

1. Mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria con scrittura privata autenticata, ovvero l'atto costitutivo in copia autentica del consorzio o GEIE.

**E' consentita la presentazione di offerte da parte dei soggetti di cui all'art. 45, comma 2, lett. d) ed e), anche se non ancora costituiti ed in tal caso occorrerà presentare dichiarazione:**

2. Che indichi a quale concorrente, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato collettivo speciale con rappresentanza;
3. Dalla quale risulti la quota di partecipazione di ciascuna impresa in termini percentuali e le parti della prestazione che saranno eseguite da ciascun concorrente associato o consorziato e, altresì, l'eventuale presenza di Impresa cooptata, che dovrà espressamente impegnarsi ad effettuare lavori nella misura massima del 20%, indicato dall'articolo 92 comma 5 del DPR 207/10.

**Le dichiarazioni di cui ai precedenti punti dovranno essere sottoscritte dal legale rappresentante in caso di concorrente singolo. Nel caso di concorrenti costituiti da imprese riunite o associate o da riunirsi o da associarsi le medesime dichiarazioni devono essere prodotte da ciascun concorrente che costituisce o costituirà l'associazione o il consorzio ordinario o il GEIE. Le dichiarazioni possono essere sottoscritte da procuratori dei legali rappresentanti ed in tal caso va trasmessa la relativa procura in copia autentica.**

**BUSTA "B" – Elementi qualitativi**

**La busta "B"** recante la dicitura **"Elementi qualitativi"** deve contenere (in unica copia cartacea) gli elaborati per la formulazione della proposta migliorativa, articolati, a pena di esclusione, come segue:

- relazione tecnica delle migliori proposte, articolata secondo i criteri di valutazione sotto riportati, composta da non oltre 20 facciate di formato A4;
- max n. 10 tavole di formato A1.
- Computo metrico **comparativo (NON ESTIMATIVO)** con quello posto a base di gara in cui si evidenzino in termini quantitativi le proposte (lavorazioni maggiori e/o diverse rispetto al progetto a base di gara).

**Non sono ammesse varianti.**

Per agevolare il lavoro di valutazione, i concorrenti sono invitati a inserire nella busta "B":

- un sintetico elaborato riassuntivo delle migliori proposte (in unica copia cartacea);
- un CD contenente la relazione tecnica illustrativa, gli elaborati grafici sopra descritti ed il sintetico elaborato riassuntivo delle migliori proposte.

**AVVERTENZA:** Nella busta "B" non dovrà essere inserito alcun elemento che possa in qualunque modo fare riferimento agli elementi quantitativi.

Tutti i documenti costituenti gli elementi qualitativi debbono essere elaborati in maniera chiara e dettagliata, redatti in italiano, debitamente sottoscritti dal Legale Rappresentante del concorrente, ovvero da tutti i Legali Rappresentanti delle imprese Associande e consorziande e

da Ingegneri o Architetti iscritti nella sez. A dei rispettivi Albi professionali . Gli iscritti nella sez. B dei rispettivi Albi, i Geometri ed i Periti Industriali sono ammessi solo come collaboratori.

### **BUSTA “C” – Elementi quantitativi**

La busta “C”, recante la dicitura “Elementi quantitativi”, deve contenere:

- **una unica percentuale di ribasso sull’importo a base d’asta, che deve essere espressa, a pena di esclusione, in cifre e in lettere. In caso di discordanza, sarà ritenuta valida l’offerta in lettere (Consiglio di Stato, Adunanza Plenaria, sentenza n. 10/2015);**
- **l’indicazione dei costi interni per la sicurezza del lavoro e per la manodopera (art. 95, comma 10 del d.Lgs. 50/16 e ss.mm.ii.);**
- **l’offerta temporale di ribasso sul tempo di esecuzione dei lavori, espressa, a pena di esclusione, in percentuale, in cifre e in lettere. In caso di discordanza, sarà ritenuta valida l’offerta in lettere.**
- **l’offerta deve essere accompagnata, a pena di inammissibilità, dalla dichiarazione “di aver tenuto conto delle eventuali discordanze nelle indicazioni qualitative e quantitative delle voci rilevabili dal computo metrico estimativo nella formulazione dell’offerta, che, riferita all’esecuzione dei lavori secondo gli elaborati progettuali posti a base di gara, resta comunque fissa ed invariabile.”**
- **Computo metrico comparativo ed estimativo (comprensivo, quindi, delle migliori proposte) redatto nel modo seguente:**
  - ❖ **Relativamente alle voci modificative del progetto, che non prevedono discostamenti quantitativi, le stesse dovranno essere redatte sulla base di nuovi prezzi unitari contenenti la descrizione aggiornata all’offerta e con prezzo lordo unitario invariato rispetto alla corrispondente voce posta a base di gara;**
  - ❖ **Per quanto attiene le voci relative a lavorazioni aggiuntive, fermo restando quanto previsto all’art. 95, comma 14 bis del DLgs 50/2016 e s.m.i., le stesse dovranno essere redatte sulla base di nuovi prezzi unitari pari a zero;**
  - ❖ **In ogni caso i gruppi di categorie omogenee di cui all’art. 43 comma 6 del DPR 207/10, dovranno rimanere invariate per importo e denominazione.**
- **Elenco Prezzi** aggiornato all’offerta migliorativa. I prezzi introdotti dovranno riportare il codice di tariffa NP MIGL ....
- **Cronoprogramma.**

Tutti i documenti costituenti gli elementi quantitativi debbono essere elaborati in maniera chiara e dettagliata, redatti in italiano, sottoscritti dal Legale Rappresentante del concorrente, ovvero da tutti i Legali Rappresentanti delle imprese Associande e consorziande.

Non sono ammesse offerte in aumento.

Le migliori offerte **non** dovranno comportare costi superiori all’importo a base d’asta per lavori.

L’offerta deve essere accompagnata dalla fotocopia semplice del documento di riconoscimento del/i sottoscrittore/i.

**CRITERI DI VALUTAZIONE DELL’OFFERTA ECONOMICAMENTE PIU’ VANTAGGIOSA:** l’Amministrazione procederà alla formazione di una graduatoria delle offerte presentate sulla base del criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa sotto i profili quantitativi e qualitativi. Per la valutazione di ogni offerta, i criteri ed i fattori ponderali sono elencati nella tabella che di seguito si riporta.

**TABELLA ELEMENTI QUANTITATIVI E QUALITATIVI**

<b>A</b>	<b>ELEMENTI QUANTITATIVI (MAX 25 PUNTI)</b>	<b>Sub peso</b>	<b>Peso</b>
A1	<b>Prezzo:</b> Offerta di ribasso espressa in percentuale	20	<b>20</b>
A2	<b>Tempo:</b> Offerta di riduzione del tempo di esecuzione dei lavori, espressa in percentuale corredata di cronoprogramma di esecuzione dei lavori	5	<b>5</b>
	<i>Sub Totale A</i>	25	<b>25</b>

<b>B</b>	<b>ELEMENTI QUALITATIVI (MAX 75 PUNTI)</b>	<b>Sub peso</b>	<b>Peso</b>
B1	<b>Pregio tecnico impianti:</b> L'elemento è suddiviso in sub pesi come segue:		<b>15</b>
	a – Miglioramento qualitativo dei materiali e dei componenti degli impianti in termini di resistenza, durabilità e qualità estetica, nel rispetto delle tipologie indicate in progetto;	10	
	b – Riduzione emissioni sonore degli impianti	5	
B2	<b>Pregio tecnico finiture:</b> L'elemento è suddiviso in sub pesi come segue:		<b>35</b>
	a – Miglioramento qualitativo dei materiali di pavimenti e rivestimenti interni in termini di resistenza, durabilità e qualità estetica, nel rispetto delle tipologie indicate in progetto;	10	
	b – Miglioramento qualitativo dei materiali di pavimenti e rivestimenti esterni in termini di resistenza, durabilità e qualità estetica, nel rispetto delle tipologie indicate in progetto;	5	
	c – Miglioramento qualitativo dei materiali del manto di copertura in termini di resistenza, durabilità e qualità estetica, nel rispetto delle tipologie indicate in progetto;	10	
	d - Miglioramento qualitativo della soluzione proposta per infissi e serramenti interni ed esterni, anche in relazione al comfort degli ambienti;	10	
B3	<b>Pregio tecnico strutture:</b> L'elemento è suddiviso in sub pesi come segue:		<b>15</b>
	a – Miglioramento qualitativo dei materiali strutturali in termini di resistenza, durabilità e qualità estetica nel rispetto delle tipologie e delle caratteristiche poste a base dei calcoli strutturali indicate in progetto;	10	
	b – Impiego di miscele altamente performanti fotocatalitiche da applicare nella formazione del calcestruzzo al fine di dotare le stesse di lucentezza propria e capacità resistiva alla carbonatazione, nel rispetto delle tipologie e delle caratteristiche poste a base dei calcoli strutturali indicate in progetto;	5	
B4	<b>Gestione del cantiere:</b> L'elemento è suddiviso in sub pesi come segue:		<b>10</b>
	a – Riduzione dell'impatto del cantiere sul contesto urbano con particolare riferimento alla riduzione di elementi interferenti quali mobilità veicolare, emissione di rumori, polveri e scariche, trattamento di rifiuti, fermo restando le indicazioni contenute nel P.S.C.;	8	
	b – Miglioramento benessere e sicurezza dei lavoratori, fermo restando le indicazioni nel P.S.C.	2	
	<i>Sub Totale B</i>	75	<b>75</b>
	<b>TOTALE</b>		<b>100</b>

Ai fini della formulazione della proposta migliorativa, sono posti a base di gara i seguenti atti a cui le migliorie proposte dovranno essere conformi senza comportare la ripetizione della procedura:

- il progetto esecutivo;

**a) Per quanto riguarda i criteri di valutazione di natura qualitativa, si applicherà la seguente formula:**

$$C(a) = \sum n (W_i * V(a)_i)$$

Dove:

- $C(a)$  = indice di valutazione dell'offerta (a);
- $n$  = numero totale dei requisiti;
- $W_i$  = peso o punteggio attribuito al requisito;
- $V(a)_i$  = coefficiente della prestazione dell'offerta (a) rispetto al requisito (i) variabile tra zero e uno;
- $\sum n$  = sommatoria

Il coefficiente  $V(a)_i$  è così determinato:

- media aritmetica dei coefficienti attribuiti discrezionalmente dai singoli Commissari;
- i commissari procederanno alla attribuzione discrezionale dei coefficienti, trasformando poi la media dei coefficienti in coefficienti definitivi, riportando ad uno la media più alta e proporzionando a tale media massima le medie provvisorie prima calcolate. Si procederà alla cosiddetta seconda riparametrazione dei punteggi ottenuti per la parte tecnica complessivamente considerata.

**b) per quanto riguarda l'elemento di valutazione di natura quantitativa (tempo di esecuzione dei lavori), si applicherà la seguente formula:**

$$K_i = \zeta_i * D_i, \text{ dove}$$

- $\zeta_i$  è determinato dal rapporto  $\zeta_i = \frac{T_i}{T_{medio}}$ , con

$T_i$  = riduzione percentuale del tempo di esecuzione dei lavori offerta dal concorrente  $i$ -esimo;

$T_{medio}$  = media aritmetica delle riduzioni percentuali offerte; per tutte le riduzioni percentuali maggiori del ribasso medio il coefficiente assunto è pari a 1;

- $D_i$  è il punteggio dell'offerta temporale riportato nella tabella dei CRITERI DI VALUTAZIONE.

**c) per quanto riguarda l'elemento di valutazione di natura quantitativa (prezzo) si applicherà la seguente formula:**

$$K_i = \eta_i * C_i, \text{ dove:}$$

$$\eta_i (\text{per } A_i \leq A_{soglia}) = X * A_i / A_{soglia}$$

$$\eta_i (\text{per } A_i > A_{soglia}) = X + (1,00-X) * ((A_i - A_{soglia}) / (A_{max} - A_{soglia}))$$

dove:

- $\eta_i$  = coefficiente attribuito al concorrente  $i$ -esimo per "offerta economica";
- $A_i$  = valore dell'offerta (ribasso %) del concorrente  $i$ -esimo;
- $A_{soglia}$  = media aritmetica dei valori delle offerte (ribasso %) dei concorrenti;
- $X = 0,90$ ;
- $A_{max}$  = valore dell'offerta (ribasso %) più conveniente;
- $C_i$  è il punteggio dell'offerta economica riportato nella tabella dei CRITERI DI VALUTAZIONE.

La somma del punteggio attribuito agli elementi qualitativi e quantitativi determinerà il punteggio complessivo assegnato al singolo concorrente.

Nel caso di offerte con eguale punteggio, l'aggiudicazione avverrà in favore dell'offerta che presenti il maggior punteggio relativo agli elementi qualitativi.

Qualora anche i punteggi attribuiti agli elementi qualitativi dovessero essere uguali, l'aggiudicatario sarà individuato tramite sorteggio ai sensi dell'art. 77 del R.D. 827/1924.

L'amministrazione si riserva la facoltà di aggiudicare anche in presenza di una sola offerta valida, salvo verifica della congruità della stessa.

**A seguito dell'aggiudicazione, l'aggiudicatario dovrà redigere elaborati di raccordo tra il progetto esecutivo a base di gara e le migliorie proposte, secondo le indicazioni che darà il Responsabile del procedimento**

## AVVERTENZE GENERALI

Oltre al termine sopra indicato, non sarà ritenuta valida altra offerta, anche sostitutiva o aggiuntiva all'offerta precedente.

Resta inteso che il recapito del plico rimane ad esclusivo rischio del mittente ove, per qualsiasi motivo, il plico stesso non giunga a destinazione in tempo utile, come avanti specificato.

**I requisiti richiesti nel bando devono essere posseduti dai partecipanti, alla data di scadenza per la presentazione delle offerte; per la dimostrazione delle circostanze di esclusione per gravi illeciti professionali, previsti dal comma 13 dell'art.80 del d.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., si vedano le Linee guida n. 6 dell'ANAC.**

Non si terrà conto del plico che non risulti pervenuto entro il termine stabilito, sul quale non sia stata apposta la scritta contenente la specificazione della gara.

Le autocertificazioni, le certificazioni, i documenti e l'offerta devono essere redatte in lingua italiana o corredati di traduzione giurata.

Tutte le dichiarazioni del presente bando devono essere rese a norma del D.P.R. 28.12.2000 n. 445, accompagnate da copia fotostatica, non autenticata, di un documento di identità del sottoscrittore, in corso di validità.

Gli importi dichiarati da imprese stabilite in altro stato membro dell'Unione Europea, qualora espressi in altra valuta, dovranno essere convertiti in euro.

Determina l'esclusione dalla gara il fatto che i plichi non siano integri o non siano confezionati come indicato nel bando.

Oltre agli oneri contemplati nel Capitolato Speciale di Appalto, sono a carico della ditta aggiudicataria tutte le spese previste dall'art. 8 del Capitolato Generale di Appalto approvato con D.M. n° 145/2000 e quelle previste dal Decreto ministeriale infrastrutture e trasporti del 2 dicembre 2016, pubblicato in G.U. n. 20 del 25/01/2017.

Ai sensi dell'art. 2 del Dlgs 53 del 20.03.2010 comma 5 quinquies, è obbligo del candidato concorrente di indicare, all'atto della presentazione della candidatura o dell'offerta, il domicilio eletto per le comunicazioni e l'indirizzo di posta elettronica e numero di telefono e di fax per l'invio delle comunicazioni relative alla gara.

I concorrenti, ad eccezione dell'aggiudicatario, possono chiedere alla stazione appaltante la **restituzione della documentazione presentata** per la partecipazione alla gara **entro 30 giorni a decorrere dalla aggiudicazione.**

Passato tale periodo l'Amministrazione non risponderà più di eventuali perdite o non ritrovamenti della documentazione presentata.

La stipulazione del contratto è comunque subordinata al positivo esito delle procedure previste dalla normativa vigente in materia di lotta alla mafia.

La documentazione occorrente per la stipula del contratto di appalto dovrà pervenire entro il termine che sarà indicato successivamente.

IL PROVVEDITORE

(f.to dott. ing. Vittorio RAPISARDA FEDERICO)

L'Estensore: f.to Pietro Di Stefano

Il Capo Sezione: f.to Pietro Di Stefano

Dirigente: Dott. f.to Carlo Clementi