



AREA AFFARI GENERALI, APPALTI E SANITÀ

UNITA' PROFESSIONALE APPALTI DI LAVORI E SERVIZI DI INGEGNERIA

PUBBLICATO IL 09.03.2018

LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DEL NUOVO INSEDIAMENTO UNIVERSITARIO AREA EX LAZZARETTO – BERTALIA – VIA TERRACINI BOLOGNA

ELENCO ANNUALE 2018 INTERVENTO N. 5

CODICE CIG: 7404224EEC- CUP: J37B16000490003

DATA VALIDAZIONE PROGETTO 21.09.2017

Determina a contrarre Provv. Rep. 1274/2018 – Prot. N. 36871 del 05/03/2018

DISCIPLINARE DI GARA



AREA AFFARI GENERALI, APPALTI E SANITÀ

UNITA' PROFESSIONALE APPALTI DI LAVORI E SERVIZI DI INGEGNERIA

SEZIONE I: AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE	pag. 3
SEZIONE II: OGGETTO	pag. 3
SEZIONE III: INFORMAZIONI DI CARATTERE GIURIDICO ECONOMICO, FINANZIARIO E TECNICO	pag. 9
SEZIONE IV: PROCEDURA	pag. 12
MODALITA' DI APERTURA DELLE OFFERTE	pag. 24
AGGIUDICAZIONE E VERIFICA DEI REQUISITI	pag. 25
STIPULA DEL CONTRATTO	pag. 26
SEZIONE VI: ALTRE INFORMAZIONI	pag. 26
CAUZIONI E ASSICURAZIONI	pag. 26
SUBAPPALTO	pag. 27
SOPRALLUOGO	pag. 28
PUBBLICAZIONE	pag. 28
TUTELA DELLA PRIVACY	pag. 28



AREA AFFARI GENERALI, APPALTI E SANITÀ

UNITA' PROFESSIONALE APPALTI DI LAVORI E SERVIZI DI INGEGNERIA

SEZIONE I: AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE

1. Denominazione e Indirizzi

Alma Mater Studiorum – Università di Bologna - Area Affari Generali, Appalti e Sanità - Via Zamboni, 33 - 40126 Bologna – Italia.

Tel. (+39) 051. 2099148– (+39) 051. 2099878 (+39) 051. 2099308

Pec: scriviunibo@pec.unibo.it

Indirizzo internet: <http://www.unibo.it/it/ateneo/bandi-di-gara/gare-appalto/lavori#>

2. Comunicazione

I documenti di gara, sono disponibili per un accesso gratuito, illimitato e diretto presso <http://www.unibo.it/it/ateneo/bandi-di-gara/gare-appalto/lavori#>

L'intero progetto esecutivo è disponibile sul sito Internet al seguente indirizzo: (<http://www.unibo.it/it/ateneo/bandi-di-gara/gare-appalto/lavori#>).

Ulteriori Informazioni sono disponibili presso Alma Mater Studiorum – Università di Bologna – Area Affari Generali – Unità Professionale Appalti di Lavori e Servizi di Ingegneria – Via Zamboni 33 - 40126 Bologna – Italia

Dott.ssa Valeria Guidoni – Responsabile procedimento amministrativo e stipula contratto

Tel. (+39) 051. 2099148 – (+39) 051. 2099878 (+39) 051. 2099308

e-mail aagg.appaltiedilizi@unibo.it

scriviunibo@pec.unibo.it

Responsabile Unico del Procedimento: Arch. Battista Tortorella

Tutti i **quesiti** relativi agli atti di gara, compresi i chiarimenti di natura tecnica, potranno essere formulati per via elettronica all'indirizzo e-mail: aagg.appaltiedilizi@unibo.it entro e non oltre il giorno **12.06.2018**.

Le risposte ai quesiti di interesse generale saranno pubblicate sul sito Internet di Ateneo: <http://www.unibo.it/it/ateneo/bandi-di-gara/gare-appalto/lavori#>.

Le comunicazioni relative alla procedura in oggetto e/o le **eventuali rettifiche** da effettuarsi dopo la pubblicazione di tutti gli atti di gara, saranno effettuate mediante la pubblicazione sul sito internet di Ateneo: <http://www.unibo.it/it/ateneo/bandi-di-gara/gare-appalto/lavori#>

3. Tipo di Amministrazione aggiudicatrice

Organismo di diritto pubblico.

SEZIONE II: OGGETTO

1. Denominazione: lavori per la realizzazione del nuovo insediamento universitario Area ex Lazzaretto – Bertalia - Via Terracini Bologna

2. Codice CPV principale: 45210000-2 - lavori generali di costruzione di edifici

3. Tipo di appalto: Lavori

4. Breve descrizione: costruzione di edifici sulle 3 insule (3 B e C) adiacenti e facenti parte del comparto Bertalia Lazzaretto di Via Terracini Bologna.

- Isola 3: Residenze per studenti

- Isola B: Edificio a servizio delle residenze dell'isola 3 che comprende aule didattiche, laboratori, sale studio, mensa e parcheggi pertinenziali;



AREA AFFARI GENERALI, APPALTI E SANITÀ

UNITA' PROFESSIONALE APPALTI DI LAVORI E SERVIZI DI INGEGNERIA

- Insula C: Edificio dipartimentale, comprendente uffici, studi, laboratori, biblioteca, archivi e parcheggi pertinenziali.

5. Valore totale stimato: € 36.310.804,23 Iva esclusa.

articolati come segue:

- € 35.321.464,48 per lavori a corpo (importo soggetto a ribasso d'asta),
- € 989.339,75 per oneri relativi alla sicurezza (importo non soggetto a ribasso d'asta)

I costi per la manodopera ammontano a € 11.121.696,46

6. Categorie di lavori:

L'importo di € 36.310.804,23 è così ripartito:

Categoria	Lavori	Sicurezza	Importo Totale Categoria
OG 1 prevalente	€ 13.694.726,36	€ 380.874,06	€ 14.075.600,42
OG11	€ 7.336.285,24	€ 207.564,32	€ 7.543.849,56
OS 4	€ 348.043,06	€ 9.682,44	€ 357.725,50
OS 6	€ 6.931.604,92	€ 187.930,03	€ 7.119.534,95
OS 7	€ 671.710,40	€ 19.816,05	€ 691.526,45
OS 8	€ 1.496.215,54	€ 42.617,69	€ 1.538.833,23
OS 13	€ 1.410.191,04	€ 34.650,58	€ 1.444.841,62
OS18A	€ 1.547.079,62	€ 47.803,07	€ 1.594.882,69
OS21	€ 1.885.608,30	€ 58.401,51	€ 1.944.009,81
TOTALE	€ 35.321.464,48	€ 989.339,75	€ 36.310.804,23

7. **Luogo di esecuzione:** via Terracini, Bologna

8. **Criteri di aggiudicazione:** offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. 50/2016.

Risulterà aggiudicatario il concorrente che avrà ottenuto il punteggio complessivo più alto.

In caso di punteggi complessivi uguali prevarrà l'offerta che avrà ottenuto il maggior punteggio nella valutazione dell'offerta tecnica e in caso di ulteriore parità si procederà per sorteggio.



AREA AFFARI GENERALI, APPALTI E SANITÀ

UNITA' PROFESSIONALE APPALTI DI LAVORI E SERVIZI DI INGEGNERIA

Si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida, sempre che sia ritenuta congrua e conveniente ai sensi dell'art. 97 comma 1 Dlgs. 50/2016

Il punteggio finale per ciascuna offerta è determinato mediante il metodo aggregativo compensatore con l'applicazione della seguente formula:

$$P_i = \sum_n [W_i * V_{ai}]$$

dove:

P_i = indice di valutazione dell'offerta i-esima;

n = numero totale dei requisiti

W_i = peso o punteggio attribuito al requisito (i);

V_{ai} = coefficiente della prestazione dell'offerta (a) rispetto al requisito (i) variabile tra zero ed uno;

\sum_n = sommatoria

	<u>Elementi</u>	Punteggio massimo
1	Miglioramento della gestione del cantiere.	20 punti
1.A	Organizzazione del cantiere	10 punti
1.B	Sicurezza del cantiere	10 punti
2	Miglioramenti degli impianti meccanici ed elettrici anche finalizzati all'efficienza energetica.	25 punti
2.A	Ottimizzazione delle tecnologie costruttive impiantistiche	15 punti
2.B	Domotica e dotazioni e-teaching	10 punti
3	Azioni di sostenibilità per le aree esterne di progetto e di comfort ambientale degli edifici	25 punti
3.A	Miglioramento allestimento aree esterne delle insule 3-B-C	10 punti
3.B	Miglioramento ed implementazione delle aree a verde	5 punti
3.C	Miglioramento delle condizioni di comfort ambientale negli edifici	10 punti
4	Miglioramento e/o implementazione impianto fotovoltaico	10 punti
5	Offerta economica	20 punti



AREA AFFARI GENERALI, APPALTI E SANITÀ

UNITA' PROFESSIONALE APPALTI DI LAVORI E SERVIZI DI INGEGNERIA

<u>Totale punteggio</u>	<u>100 punti</u>
--------------------------------	-------------------------

Per i sub elementi sotto indicati ciascun commissario attribuisce discrezionalmente un coefficiente variabile tra 0 e 1. Viene effettuata la media dei coefficienti.

Viene calcolata la media dei coefficienti attribuiti e viene attribuito il valore 1 al coefficiente più elevato e vengono di conseguenza riparametrati tutti gli altri coefficienti.

SUB-ELEMENTI DI VALUTAZIONE

1.A – ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE - PUNTI 10

1.A.1 - ottimizzazione delle macro fasi dell'intervento, attraverso un adeguato cronoprogramma (diagramma di Gantt) che individui, in maniera organica per l'intero intervento previsto sulle tre insule oggetto dell'appalto, la più efficiente ed efficace modalità realizzativa dell'intervento stesso: **punti 4**

1.A.2 - miglioramento del modello organizzativo per l'adozione di tecnologie innovative: **punti 3**

1.A.3 - sistema di controllo e monitoraggio della realizzazione dell'intervento con la possibilità del trasferimento in tempo reale delle informazioni alle figure di governo e di controllo della Stazione Appaltante: **punti 3**

1.B – SICUREZZA DEL CANTIERE - PUNTI 10

1.B.1 – miglioramento delle misure di segregazione e protezione del cantiere rispetto al contesto urbano ed ambientale, attraverso la definizione dei sistemi adottabili per garantire la sicurezza e la continuità delle attività contigue e circostanti durante i lavori, con particolare riferimento alle tecnologie ed alle relative prestazioni, e alle modalità esecutive atte a mitigare gli effetti delle lavorazioni (polveri, rumori, vibrazioni, distacchi accidentali, interferenze, ecc.), anche nei confronti dei percorsi, interni ed esterni di cantiere, di movimentazione dei materiali durante le lavorazioni: **punti 3**

1.B.2 – miglioramento delle misure protettive integrative adottate in relazione ai rischi connessi alle lavorazioni previste: **punti 3**

1.B.3 – sistema di controllo delle presenze delle persone coinvolte nel cantiere: si richiede di proporre un sistema di controllo e verifica istantanea delle presenze in cantiere mediante accessi controllati, ad esempio attraverso badge e/o altra tecnologia. Il sistema, supportato da tecnologia informatica, dovrà consentire la visualizzazione istantanea delle presenze, del ruolo, della attività quotidiana e della posizione contributiva di ogni singolo lavoratore, unitamente al report sulla consegna dei dispositivi di protezione individuale al lavoratore stesso, implementabile anche con il controllo stesso dell'uso dei dispositivi di protezione individuale: **punti 4**

2.A – OTTIMIZZAZIONE DELLE TECNOLOGIE COSTRUTTIVE IMPIANTISTICHE - PUNTI 15

2.A.1 - miglioramento della qualità dell'aria anche attraverso l'eventuale incremento dei volumi/ora di ricambio dell'aria primaria, tramite soluzioni volte al miglioramento del rendimento energetico del sistema di produzione fluidi termovettori e/o all'incremento dell'efficienza energetica del recupero sull'aria espulsa dal sistema di trattamento aria introducendo anche eventuali sistemi di controllo e regolazione automatizzata della areazione naturale: **punti 4**

2.A.2 - miglioramento della gestione dei sistemi di illuminazione utilizzando sistemi di controllo con reattori dimmerabili con tecnologia DALI su ciascun apparecchio illuminante, da integrare con il sistema di supervisione presente nel progetto, ove tecnicamente possibile: **punti 4**

2.A.3 – miglioramento dell'illuminazione di emergenza sia dal punto di vista funzionale (controllo del funzionamento delle sorgenti luminose) sia dal punto di vista manutentivo (ad esempio utilizzando sistemi centralizzati in luogo di quelli di batteria autonoma): **punti 3**

2.A.4 – miglioramento della supervisione impiantistica, attraverso una relazione tecnica che indichi anche le possibili operazioni che si possono effettuare sul sistema da posizione remota, e che preveda l'integrazione del sistema di controllo accessi, della supervisione e controllo delle sorgenti luminose con quello in dotazione alla Stazione Appaltante (protocollo di comunicazione Lon-Work aperto): **punti 4**



AREA AFFARI GENERALI, APPALTI E SANITÀ

UNITA' PROFESSIONALE APPALTI DI LAVORI E SERVIZI DI INGEGNERIA

2.B – DOMOTICA E DOTAZIONI E-TEACHING - PUNTI 10

2.B.1 - informatizzazione ed automazione della verifica e della refertazione dei singoli consumi energetici relativi a ciascuna unità abitativa per quanto riguarda i due studentati dell'insula 3 oltre che agli edifici previsti nell'insula B e nell'insula C: **punti 2**

2.B.2 - informatizzazione ed automazione della verifica del reale e sostanziale utilizzo/occupazione della singola unità abitativa per quanto riguarda i due studentati dell'insula 3: **punti 2**

2.B.3 - ottimizzazione degli elementi impiantistici in campo, relativi all'impianto di domotica in generale: **punti 2**

2.B.4 - ottimizzazione degli elementi impiantistici in campo, relativi all'impianto di supervisione e controllo, a servizio degli edifici oggetto dell'appalto: **punti 2**

2.B.5 – miglioramento delle dotazioni "intelligenti" per l'uso principale di tutti gli spazi di progetto, con particolare riferimento alle soluzioni proposte per gli spazi riservati alla didattica ed all'attività laboratoriale presenti negli edifici dell'insula B e dell'insula C. Saranno particolarmente apprezzate le proposte con tecnologie atte a migliorare la qualità della vita negli spazi interni e più in generale negli ambienti antropizzati, premiando le soluzioni proposte in grado di rendere intelligenti apparecchiature, impianti e sistemi dell'involucro di progetto, migliorandone le condizioni di vivibilità, di utilizzo ai fini didattici e laboratoriali nell'ottica di e-teaching, di sicurezza, manutenibilità e costi di gestione **punti 2**.

3.A – MIGLIORAMENTO ALLESTIMENTO AREE ESTERNE ALLE INSULE 3-B-C - PUNTI 10

3.A.1 - ottimizzazione dei posti auto e moto con relativa accessibilità per ogni categoria di fruitore (diversamente abili, ecc.); possibilità di realizzazione di parcheggi riservati per auto elettriche, dotati dei relativi punti di ricarica ed eventuali pensiline fotovoltaiche per la loro alimentazione; realizzazione di parcheggi per biciclette in spazi protetti, allo scopo di garantire un adeguato livello di accessibilità e nello stesso tempo ridurre i furti negli spazi pubblici: **punti 3**

3.A.2 - formulazione di proposte per elementi di arredo urbano, compreso di impianto di illuminazione esterna con corpi illuminanti a ridotto impatto in tema di inquinamento luminoso, caratterizzati da immediata riconoscibilità, per stile e colori, dell'Università di Bologna realizzati con un ciclo produttivo e con l'utilizzo di materiali attenti alla sostenibilità del manufatto sia in ambito economico che ambientale: **punti 3**

3.A.3 - formulazione di proposte per l'allestimento delle aree esterne con un'attenzione particolare alla permeabilità del suolo, alla pavimentazione delle aree con materiali prodotti da riuso di materie prime (esempio detriti provenienti dalle aree terremotate del centro Italia) e al recupero delle acque meteoriche finalizzato al riuso nell'irrigazione delle aree a verde: **punti 4**

3.B – MIGLIORAMENTO ED IMPLEMENTAZIONE DELLE AREE A VERDE - PUNTI 5

3.B.1 - individuazione e valorizzazione delle aree verdi, con indicazioni delle essenze e le tipologie di arredo verde e di arredo urbano; eventuale installazione di tetti verdi, micro giardini pensili e aiuole fiorite per ottenere un miglioramento dell'isolamento termico e acustico negli edifici; le piante utilizzate dovranno avere un basso consumo idrico al fine di minimizzare il bisogno di manutenzione e il rischio di degrado delle stesse: **punti 2**

3.B.2 - introduzione di essenze compatibili con il Piano Operativo Comunale (POC) con valori ed effetti di Piano urbanistico Attuativo (PUA) in variante al Piano Particolareggiato di Iniziativa Pubblica della Zona Integrata di Settore (ex PRG '89) R5.3 – Bertalia-Lazzaretto adottato dal Comune di Bologna nel 2016 e quindi in piena armonia con il verde previsto nelle aree pubbliche di comparto: **punti 1**

3.B.3 - Piano della manutenibilità di tutte le aree a verde indicate dal concorrente nelle sue proposte migliorative: **punti 2**.

3.C – MIGLIORAMENTO DELLE CONDIZIONI DI COMFORT AMBIENTALE NEGLI EDIFICI - PUNTI 10

3.C.1 - miglioramento di elementi e sistemi di regolazione e di controllo del microclima interno, atti a garantire benessere termico e igrometrico negli ambienti: **punti 2**

3.C.2 - miglioramento dei sistemi di illuminazione artificiale e di trattamento delle superfici, volti ad aumentare il benessere visivo, la percezione degli spazi, delle forme e dei colori, con diminuzione dei fenomeni di abbagliamento: **punti 3**

3.C.3 - miglioramento dell'orientamento e del senso di controllo spaziale attraverso soluzioni che prevedano elementi informatici ed automatici di comunicazione, orientamento e segnaletica: **punti 2**



AREA AFFARI GENERALI, APPALTI E SANITÀ

UNITA' PROFESSIONALE APPALTI DI LAVORI E SERVIZI DI INGEGNERIA

3.C.4 - miglioramento delle prestazioni delle componenti edilizie, anche nelle specifiche soluzioni esecutive (pacchetti, nodi e connessioni), atte a garantire il benessere acustico specialmente nelle aree a maggior affollamento per gli edifici delle insule B e C: **punti 3**

4 – MIGLIORAMENTO E/O IMPLEMENTAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO - PUNTI 10

La determinazione del coefficiente $V(a)_i$ avviene come segue:

$V(a)_i$ = potenza di picco complessiva di tutti gli edifici offerta dal concorrente i -esimo/potenza di picco complessiva di tutti gli edifici massima offerta

Nella tabella sotto riportata è specificato il peso di ciascun edificio ai fini del calcolo della potenza di picco offerta da ciascun concorrente:

Denominazione	Peso Edificio
INSULA 3 - Studentato 1	1
INSULA 3 - Studentato 2	1
INSULA B – Edificio Servizi	2
INSULA C – Edificio Dipartimentale	2

l'offerta complessiva di tutti gli edifici offerta di ciascun concorrente O_i sarà calcolata nel seguente modo:

$$O_i = \sum (W_p * P_k)$$

in cui

O_i = offerta del concorrente i -esimo

W_p = potenza di picco offerta dal concorrente i -esimo

P_k = Peso dell'edificio k

\sum = sommatoria

Elemento 5 - OFFERTA ECONOMICA: interpolazione lineare tra il coefficiente pari ad uno, attribuito al valore offerto più conveniente per l'amministrazione, e il coefficiente pari a zero, attribuito a quello posto a base di gara. Tale coefficiente andrà poi moltiplicato per il punteggio massimo attribuibile.

Il valore a base di calcolo è costituito, per ciascun concorrente, dal ribasso % offerto sull'importo a base di gara. L'offerta potrà essere espressa al massimo con tre decimali. In caso di discordanza tra ribasso percentuale espresso in cifre e in lettere prevale il ribasso percentuale espresso in lettere

La determinazione del coefficiente $V(a)_i$ avviene come segue:

$$V(a)_i = R_a / r_{max}$$

dove:

$V(a)_i$ = Coefficiente della prestazione dell'offerta (a) rispetto al requisito (i), variabile tra 0 e 1

R_a = Valore (ribasso) offerto dal concorrente a

R_{max} = Valore (ribasso) dell'offerta più conveniente



AREA AFFARI GENERALI, APPALTI E SANITÀ

UNITA' PROFESSIONALE APPALTI DI LAVORI E SERVIZI DI INGEGNERIA

9. Durata del contratto di appalto: Il termine per l'esecuzione dei lavori è fissato in 1.260 giorni naturali successivi e continui decorrenti dalla data del verbale di consegna.

10. Finanziamento: il finanziamento dell'intervento avverrà in parte con fondi MIUR previsti dalla Legge 338/2000 in parte con i fondi UNIBO in parte per contributo ERGO e RER.

11. Disciplina dell'appalto:

La gara ed i rapporti contrattuali derivanti dall'aggiudicazione della stessa sono regolati:

- dal D.Lgs.50/2016 e s.m.i., dal D.P.R. n. 207/2010 per le parti non abrogate e s.m.i., L.180/2011;D.M. 248/2016;
- dalla vigente normativa di prevenzione e repressione della delinquenza mafiosa ed in particolare da ultimo anche dalla L. 136/2010 dal D.P.R. 150/2010, dal codice antimafia D.Lgs. 159/2011;
- dal D.Lgs. 81/2008;
- dal Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità dell'Università di Bologna (R.A.F.C.) emanato con Decreto Rettorale n 1693 del 29/12/2015;
- dalle norme in materia di Contabilità di Stato contenute L. 2248/1865 allegato F e nel R.D. n. 827/1924, in quanto applicabili alla presente gara;
- dalle norme contenute nella documentazione di gara;
- dalle condizioni generali e particolari dell'appalto riportate nello schema di contratto nonché negli altri elaborati di Progetto;
- per quanto non espressamente disciplinato dalle fonti suindicate, dalle norme del Codice Civile.

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

Condizioni di partecipazione:

1. Soggetti ammessi alla gara:

Sono ammessi a partecipare alla gara **gli operatori economici di cui all'art. 3 comma 1 lett. p) D.Lgs. 50/2016:** i soggetti singoli o associati di cui all'art. 45 co. 2 lett. a), b), c), d) e), f), g) del D.Lgs 50/2016 ovvero che intendano riunirsi ai sensi dell'art. 48 D.Lgs. 50/2016, in possesso dei requisiti di cui all'art. 92 D.P.R. 207/2010 nei limiti di cui all'art. 24 co. 7 e 48 co. 7 e D.Lgs. 50/2016.

Sono ammessi a partecipare gli operatori economici stabiliti in altri Stati membri, costituiti conformemente alla legislazione vigente nei rispettivi Paesi.

Gli operatori economici, i raggruppamenti di operatori economici, comprese le associazioni temporanee, che in base alla normativa dello Stato membro nel quale sono stabiliti, sono autorizzati a fornire la prestazione oggetto della procedura di affidamento, possono partecipare alle procedure di affidamento dei contratti pubblici anche nel caso in cui essi avrebbero dovuto configurarsi come persone fisiche o persone giuridiche, ai sensi del presente codice.

Sono ammesse anche le imprese aventi sede in Paesi associati alla Comunità Europea mediante accordi ratificati che garantiscano un uguale trattamento rispetto alle imprese comunitarie nelle procedure di affidamento degli appalti pubblici.

2. Motivi di esclusione:

Sono esclusi dalla procedura di gara gli Operatori Economici che si trovino nelle seguenti cause di esclusione:

A) cause di esclusione previste dall'art. 80 comma D.Lgs. 50/2016.



AREA AFFARI GENERALI, APPALTI E SANITÀ

UNITA' PROFESSIONALE APPALTI DI LAVORI E SERVIZI DI INGEGNERIA

In particolare, con riferimento alle cause di esclusione ex **art. 80 co. 1 e comma 2**: l'esclusione è disposta se la sentenza o il decreto ovvero la misura interdittiva sono stati emessi nei confronti: del titolare o del direttore tecnico, se si tratta di impresa individuale; di un socio o del direttore tecnico, se si tratta di società in nome collettivo; dei soci accomandatari o del direttore tecnico, se si tratta di società in accomandita semplice; dei membri del consiglio di amministrazione cui sia stata conferita la legale rappresentanza, ivi compresi gli institori e procuratori generali, dei membri degli organi con poteri di direzione o di vigilanza o dei soggetti muniti di poteri di rappresentanza, di direzione o di controllo, del direttore tecnico o del socio unico persona fisica, ovvero del socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci, se si tratta di altro tipo di società o consorzio.

L'ambito soggettivo di applicazione è definito dal comunicato del Presidente dell'Autorità Anticorruzione dell'8 novembre 2017 disponibile al link:

<http://www.anticorruzione.it/portal/public/classic/AttivitaAutorita/AttiDellAutorita/ Atto?ca=6992>

In ogni caso l'esclusione e il divieto operano anche nei confronti dei soggetti cessati dalla carica nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara, qualora l'impresa non dimostri che vi sia stata completa ed effettiva dissociazione della condotta penalmente sanzionata; l'esclusione non va disposta e il divieto non si applica 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.

In caso di **incorporazione, fusione societaria, o cessione d'azienda** l'esclusione dalla procedura e il divieto di contrarre con questa amministrazione operano **anche** con riferimento ai soggetti che hanno operato presso la società incorporata o fusesi o che ha ceduto l'azienda cessati dalla relativa carica nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara. Resta ferma la possibilità di dimostrare la dissociazione.

B) Altre cause di esclusione previste dalla normativa nazionale: causa di esclusione di cui all'art. 53 c. 16 del D.Lgs. 165/2001 inerente il divieto di contrattare con la Pubblica Amministrazione per i soggetti privati che hanno concluso contratti o conferito incarichi di attività lavorativa o professionale ai soggetti indicati nel citato comma 16 nel triennio successivo alla cessazione del rapporto di pubblico impiego.

Modalità di attestazione di insussistenza delle cause di esclusione:

Gli operatori economici attestano che non si trovano in una delle situazioni di esclusione mediante compilazione e sottoscrizione del DGUE (**PARTE III: MOTIVI DI ESCLUSIONE**) in conformità alle disposizioni del D.P.R. 445/2000 e s.m.i. (testo unico delle Disposizioni legislative in materia di documentazione amministrativa.)

Fino all'aggiornamento del DGUE al decreto correttivo di cui al D.lgs 56/2017 gli operatori economici, ad integrazione del DGUE, rendono una dichiarazione sostitutiva ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.p.r. 445/2000 con la quale attestano di non incorrere nelle cause di esclusioni di cui all'art. 80, comma 5 lett. f-bis) e f-ter) del Codice.

3. Criteri di selezione art. 83 co. 1 D.Lgs. 50/2016:

A) Requisiti di idoneità professionale.

1) l'iscrizione al registro della camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura o nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato, attestante se richiesto dalla tipologia di opere in appalto, le abilitazioni di cui al D.M. 37/2008.

All'operatore economico di altro Stato membro non residente in Italia, è richiesta la prova dell'iscrizione, secondo le modalità vigenti nello Stato di residenza, in uno dei registri professionali o commerciali di cui all'allegato XVI, del D.lgs 50/2016 mediante dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato membro nel quale è stabilito ovvero mediante attestazione, sotto la propria responsabilità, che il certificato prodotto è stato rilasciato da uno dei registri professionali o commerciali istituiti nel Paese in cui è residente.



AREA AFFARI GENERALI, APPALTI E SANITÀ

UNITA' PROFESSIONALE APPALTI DI LAVORI E SERVIZI DI INGEGNERIA

2) *(per le Cooperative e i Consorzi di Cooperative)* l'iscrizione presso l'Albo delle Società Cooperative (D.M. Attività Produttive 23 giugno 2004)

B) Requisiti di idoneità economico-finanziaria e tecnico professionale:

1) Attestazione di qualificazione SOA in corso di validità per Categorie e Classifiche adeguate alla tipologia e all'ammontare degli importi dei lavori: gli importi di riferimento per le classifiche richieste sono riportati nella tabella di cui alla **Sezione II punto 6** del presente disciplinare, colonna "importo totale categoria".

*Ai sensi dell'art. 216 comma 14 fino alla data di entrata in vigore delle linee guida indicate all'articolo 83, comma 2, continuano ad applicarsi, **in quanto compatibili**, le disposizioni di cui alla Parte II, Titolo III (articoli da 60 a 96: si tratta del sistema di qualificazione delle imprese); nonché gli allegati o le parti di allegati ivi richiamate, del decreto del Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010, n. 207.*

Le imprese stabilite negli altri Stati¹ presentano la documentazione, richiesta per la qualificazione di cui sopra, conformemente alle normative vigenti nei rispettivi Paesi, unitamente ai documenti tradotti in lingua italiana da traduttore ufficiale, che ne attesta la conformità al testo originale in lingua madre.

2) Cifra di Affari in lavori pari a due volte (€. 72.621.608,46) l'importo a base di gara che l'impresa deve aver realizzato nei migliori cinque dei dieci anni antecedenti la data di pubblicazione del bando

Per i concorrenti costituiti ai sensi dell'art.45, comma 2, lettere d), e), g) D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., i requisiti di cui al punti 1 e 2) devono essere posseduti nella misura di cui all'art. 92, comma 2 del D.P.R. 207/10 qualora le associazioni siano di tipo orizzontale, e nella misura di cui all'art. 92 c. 3 del D.P.R. 207/10 qualora le associazioni siano di tipo verticale.

I lavori sono eseguiti dai concorrenti riuniti secondo le quote indicate in sede di offerta fatto salvo la facoltà di modifica delle stesse previa autorizzazione della Stazione Appaltante che ne verifica la compatibilità con i requisiti di qualificazione posseduti dalle Imprese (art. 92 comma 2 D.P.R. 207/10 come modificato dall'art. 12 co. 9 L. 80 del 2014)

3) certificazione del sistema di qualità aziendale UNI EN ISO 9000 (art. 63 D.P.R. 207/2010)

Ai fini della qualificazione le Imprese devono possedere il sistema di qualità aziendale conforme alle norme europee della serie UNI EN ISO 9000 ad esclusione delle classifiche I e II.

Ai sensi dell'art. 92 comma 8 D.P.R. 207/2010 le Imprese qualificate nella I e nella II Classifica non in possesso, ai sensi dell'art. 63, c. 1, della certificazione del sistema di qualità aziendale conforme alle norme europee della serie UNI EN ISO 9000, possono partecipare in raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti agli affidamenti di contratti per i quali sia chiesta al concorrente singolo un attestazione per classifiche superiori.

Avvalimento, l'operatore economico, ai sensi dell'art. 89 del D.Lgs. 50/2016 può soddisfare la richiesta relativa al possesso dei requisiti di carattere economico finanziario, tecnico e professionale di cui all' art. 83, comma 1, lett. b) e c), necessari per partecipare ad una procedura di gara, e, in ogni caso, con esclusione dei requisiti di cui all'art.80, avvalendosi delle capacità di altri soggetti, anche di partecipanti al raggruppamento, a prescindere dalla natura giuridica dei suoi legami con questi ultimi.

¹ Gli operatori economici stabiliti negli altri Stati aderenti all'Unione Europea, e nei Paesi firmatari dell'accordo sugli appalti pubblici di cui all'allegato 4 dell'accordo che istituisce l'Organizzazione mondiale del Commercio o in Paesi, che in base ad altre norme di diritto internazionale o in base ad accordi bilaterali siglati con l'Unione Europea o con l'Italia consentano la partecipazione ad appalti pubblici a condizione di reciprocità



AREA AFFARI GENERALI, APPALTI E SANITÀ

UNITA' PROFESSIONALE APPALTI DI LAVORI E SERVIZI DI INGEGNERIA

Non è ammesso l'avvalimento per la categoria OG 11 (art. 89 comma 11 D.Lgs. 50/2016, D.M. N. 248/2016 art. 1 co. 2).

Il concorrente e l'impresa ausiliaria sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto

L'operatore economico che vuole avvalersi delle capacità di altri soggetti, oltre ad allegare, l'eventuale attestazione SOA dell'impresa ausiliaria, compila la **Parte II Sezione C del DGUE**.

Modalità di attestazione del possesso dei requisiti

Gli operatori economici attestano il possesso dei requisiti mediante compilazione e sottoscrizione del DGUE in conformità alle disposizioni del D.P.R. 445/2000 e s.m.i. (testo unico delle Disposizioni legislative in materia di documentazione amministrativa.):

Iscrizione al registro della camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura:

DGUE parte IV: Criteri di selezione sezione A: IDONEITA' (Articolo 83 comma 1, Lett. a) del codice 1

Attestazione di qualificazione SOA

DGUE parte II: Informazioni sull' operatore economico, sezione A **INFORMAZIONI SULL'OPERATORE ECONOMICO** – contratti di lavori pubblici di importo superiore a 150.000 euro

Cifra di affari in lavori pari a due volte l'importo a base di gara DGUE parte IV: Criteri di selezione, sezione B **CAPACITA' ECONOMICA E FINANZIARIA – PUNTO 6)**: l'operatore economico dichiara di aver realizzato una cifra di affari in lavori pari a €. 72.621.608,46 (due volte l'importo a base di gara) con riferimento ai migliori cinque dei dieci anni antecedenti la data di pubblicazione del bando.

certificazione del sistema di qualità aziendale UNI EN ISO 9000

DGUE parte IV: Criteri di selezione, sezione D: SISTEMI DI GARANZIA DELLA QUALITÀ E NORME DI GESTIONE AMBIENTALE

SEZIONE IV: PROCEDURA

1. Tipo di procedura: procedura aperta ai sensi dell'art. 60 D.Lgs. 50/2016.

2. Termine per il ricevimento delle offerte

Il plico deve pervenire **entro e non oltre il termine perentorio delle ore 12,00 del giorno 19.06.2018.**

3. Lingue utilizzabili per la presentazione delle offerte: tutta la documentazione deve essere prodotta nelle forme e con le modalità prescritte nel bando di gara e nel presente disciplinare e redatta in lingua italiana o corredata da traduzione in lingua italiana.

4. Periodo minimo durante il quale l'offerente è vincolato alla propria offerta: 365 giorni dalla scadenza del termine per la presentazione delle offerte.

5. Modalità di presentazione delle offerte

Le Imprese interessate alla partecipazione alla gara dovranno far pervenire, con qualsiasi mezzo NON telematico, un plico chiuso e sigillato contenente la loro richiesta di partecipazione e la loro offerta.

Recapito: Il plico deve essere intestato e inviato alla sede legale dell'Università, al seguente indirizzo: Alma Mater Studiorum - Università di Bologna - Area Affari Generali, Appalti e Sanità – Unità Professionale Appalti di Lavori e Servizi di Ingegneria - Via Zamboni, 33 – 40126 Bologna - Italia



AREA AFFARI GENERALI, APPALTI E SANITÀ

UNITA' PROFESSIONALE APPALTI DI LAVORI E SERVIZI DI INGEGNERIA

- E' ammessa anche la consegna a mano (anche tramite corriere), nei seguenti giorni ed orari di apertura al pubblico: lunedì, martedì, mercoledì, venerdì, h. 9,15-11,15; martedì e giovedì, h. 14,30-15,30.

Formalità: Il plico dovrà essere debitamente sigillato e controfirmato sui lembi di chiusura dal legale rappresentante dell'Impresa offerente o dal legale rappresentante dell'Impresa mandataria (o designata tale) e dovrà recare la seguente dicitura:

"OFFERTA NON APRIRE: Area Affari Generali Appalti e Sanità– Unità Professionale Appalti di Lavori e Servizi di Ingegneria. Procedura aperta: lavori per la realizzazione del nuovo insediamento universitario Area ex Lazzaretto–Bertalia – Via Terracini - Bologna – CIG 7404224EEC

- Denominazione, indirizzo, recapito telefonico e di fax, Partita Iva e Codice Fiscale dell'Impresa mittente.

- Nel caso di concorrenti con **identità plurisoggettiva** (R.T.I., consorzio ordinario, aggregazioni tra Imprese aderenti al contratto di rete, GEIE) dovranno essere riportati sul plico Denominazione, indirizzo, recapito telefonico e di fax, Partita Iva e Codice Fiscale di tutti i componenti.

Il recapito tempestivo dei plichi rimane ad esclusivo rischio del mittente.

Non saranno presi in considerazione i plichi che, per qualsiasi motivo, non risultino pervenuti entro il predetto termine all'indirizzo sopra indicato, né quelli sui quali non sia stata apposta la dicitura sopra citata contenente la specificazione della gara.

Non saranno presi in considerazione i plichi consegnati in giorni diversi da quelli indicati. Del giorno e dell'ora del recapito farà fede esclusivamente il protocollo dell'Ufficio ricevente.

Scaduti i termini per la presentazione dell'offerta non sarà ritenuta valida alcuna offerta, anche se sostitutiva od aggiuntiva ad offerta precedente e non si farà luogo a gara per migliorarla, né sarà consentita in sede di gara altra offerta.

In entrambi i casi i suddetti plichi non verranno aperti.

Contenuto: il plico deve contenere, **a pena di esclusione**, quattro buste separate, a loro volta sigillate e controfirmate sui lembi di chiusura, recanti rispettivamente le diciture **"DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA" (busta A)**, **"OFFERTA TECNICA ELEMENTI 1.A, 1.B, 2.A, 2.B, 3.A, 3.B, 3.C" (busta B)**; **"OFFERTA TECNICA ELEMENTO 4" (busta C)**; **"OFFERTA ECONOMICA" (busta D)** contenenti rispettivamente la documentazione di cui ai successivi punti.

Tutta la documentazione dovrà essere prodotta nelle forme e con le modalità prescritte dal Bando di gara e dal presente Disciplinare di gara e redatta in lingua italiana o corredata da traduzione in lingua italiana.

La busta **A "DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA"** deve contenere i seguenti documenti:

1) Istanza di partecipazione,

redatta in bollo, sottoscritta:

- dal legale rappresentante dell' operatore economico in caso di concorrente singolo;
- dal legale rappresentante di tutti gli operatori economici che costituiscono il raggruppamento o consorzio in caso di consorzio ordinario o raggruppamento non ancora costituito;
- dal legale rappresentante dell'operatore economico mandatario nel caso di consorzio ordinario o nel caso di raggruppamento già formalmente costituito;
- in caso di aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete:
 - se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e di soggettività giuridica, ai sensi dell'art. 3, comma 4-quater, del d.l. 10 febbraio 2009, n. 5, l'istanza di partecipazione deve essere sottoscritta dall'operatore economico che riveste le funzioni di organo comune;
 - se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica ai sensi dell'art. 3, comma 4-quater, del d.l. 10 febbraio 2009, n. 5, l'istanza di partecipazione deve essere sottoscritta dall'impresa che riveste le funzioni di organo comune nonché da ognuna delle imprese aderenti al contratto di rete che partecipano alla gara;



AREA AFFARI GENERALI, APPALTI E SANITÀ

UNITA' PROFESSIONALE APPALTI DI LAVORI E SERVIZI DI INGEGNERIA

- se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, ovvero, se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti per assumere la veste di mandataria, l'istanza di partecipazione deve essere sottoscritta dal legale rappresentante dell'impresa aderente alla rete che riveste la qualifica di mandataria, ovvero, in caso di partecipazione nelle forme del raggruppamento da costituirsi, da ognuna delle imprese aderenti al contratto di rete che partecipano alla gara.

e riportante la denominazione o ragione sociale, codice fiscale e/o partita IVA e codice di attività dell'Impresa e contenente l'indirizzo di posta elettronica certificata (PEC) o, per le Imprese con sede all'Estero, l'indirizzo di posta elettronica al quale il concorrente autorizza le comunicazioni relative alla procedura

e la dichiarazione di aver esaminato direttamente o con delega a personale dipendente tutti gli elaborati progettuali, compreso il computo metrico estimativo, di essersi recato sul luogo di esecuzione dei lavori, di avere 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 ed i prezzi nel loro complesso remunerativi e tali da consentire il ribasso offerto. La stessa dichiarazione contiene altresì l'attestazione di avere effettuato una verifica della disponibilità della mano d'opera necessaria per l'esecuzione dei lavori nonché della disponibilità di attrezzature adeguate all'entità e alla tipologia e categoria dei lavori in appalto.

All'istanza deve essere allegata una copia fotostatica di un documento di identità, in corso di validità, del soggetto firmatario ai sensi dell'art. 38, D.P.R. 445/2000.

In caso di sottoscrizione da parte di un Procuratore deve essere allegata, la relativa procura.

2) DGUE Documento di gara Unico Europeo (art. 85 del D. Lgs 50/2016) compilato in ogni sua parte **e sottoscritto dal legale rappresentante**

Le dichiarazioni relative all'insussistenza della cause di esclusione e il possesso dei requisiti di qualificazione di cui punti 2 e 3 della sez. III del presente disciplinare devono essere rese sul Documento di gara unico europeo - DGUE - di cui all'art. 85 del D. Lgs. 50/2016.

Nelle more dell'adozione di procedure di gara informatiche, il DGUE dovrà essere fornito in forma cartacea.

Gli operatori economici sul profilo di Committente di UNIBO, al seguente indirizzo <http://www.unibo.it/it/ateneo/bandi-di-gara>, unitamente a tutti gli altri atti di gara, hanno a disposizione il DGUE precompilato per la parte di competenza di UNIBO e la circolare del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti del 18 luglio 2016 n. 3 contenente le Linee guida per la compilazione del modello di formulario di documento di Gara unico europeo (DGUE) approvato dal Regolamento di esecuzione (UE) 2016/7 della Commissione del 05.01.2016.

Gli operatori economici compilano le parti II, III, IV (sezione A, sezione B solo per il punto 6 e sezione D; è esclusa la sezione C) e VI.

Nel caso di partecipazione degli operatori economici con le forme previste ai sensi dell'art. 45, comma 2, lettera d), e), f), g) (Raggruppamenti temporanei di concorrenti, consorzi ordinari di concorrenti, aggregazione tra Imprese aderenti al contratto di rete, GEIE) per ciascuno degli operatori economici partecipanti è presentato un DGUE distinto recante le informazioni richieste dalle Parti II, III, IV (sezione A, sezione B solo per il punto 6 e sezione D; è esclusa la sezione C) e VI.

Nel caso di partecipazione dei consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lettera b) e c) (consorzi tra società cooperative di produzione e lavoro, consorzi stabili) il DGUE è compilato, separatamente, dal consorzio e dalle consorziate esecutrici ivi indicate.

Pertanto, nel modello di formulario deve essere indicata la denominazione degli operatori economici facenti parte di un consorzio di cui al sopra citato art. 45, comma 2, lettera b) o c) che eseguono le prestazioni oggetto del contratto.



AREA AFFARI GENERALI, APPALTI E SANITÀ

UNITA' PROFESSIONALE APPALTI DI LAVORI E SERVIZI DI INGEGNERIA

In caso di avvalimento (Parte II, Sezione C) l'operatore economico indica la denominazione degli operatori economici di cui intende avvalersi e i requisiti oggetto di avvalimento. Conseguentemente **le imprese ausiliarie compilano un DGUE distinto** con le informazioni richieste dalle Parti II, III, IV (sezione A, sezione B solo per il punto 6 e sezione D; è esclusa la sezione C) e VI.

In caso di subappalto (DGUE Parte II, Sezione D) l'operatore economico indica se intende subappaltare parte del contratto a terzi; **in caso affermativo** elenca le prestazioni o lavorazioni che intende subappaltare e la relativa quota (espressa in percentuale) sull'importo contrattuale.

In caso di R.T.I. la dichiarazione di subappalto viene resa, con le modalità sopra indicate, dall'impresa capogruppo; le imprese mandanti fanno rinvio alla dichiarazione resa dalla mandataria.

In caso di Consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lettera b) e c) (consorzi tra società cooperative di produzione e lavoro, consorzi stabili) la dichiarazione di subappalto viene resa, con le modalità sopra indicate, dal consorzio; le consorziate esecutrici fanno rinvio alla dichiarazione resa dal consorzio.

Terna subappaltatori: è obbligatoria l'indicazione dei subappaltatori proposti per le attività di cui all'art. 1 comma 53 L. 190/2012² e per tipologia di prestazioni omogenee.

E' consentita l'indicazione dello stesso subappaltatore in più terne di diversi concorrenti.

Non costituisce motivo di esclusione ma comporta per il concorrente il **divieto di subappalto**:

- l'omessa dichiarazione della terna;
- l'indicazione di un numero di subappaltatori inferiore a tre;
- l'indicazione di un subappaltatore che, contestualmente, concorra in proprio alla gara.

I subappaltatori **devono possedere i requisiti previsti dall'art. 80 del codice e dichiararli in gara mediante presentazione di un proprio DGUE, da compilare per le parti pertinenti. Ad ogni DGUE deve essere allegata una copia fotostatica di un documento di identità, in corso di validità, del soggetto firmatario, essenziale ai fini dell'art. 38, comma 3, D.P.R. n. 445/2000.**

Il mancato possesso dei requisiti di cui all'art. 80 del codice ad eccezione di quelli previsti nel comma 4 del medesimo articolo, in capo ad uno dei subappaltatori indicati nella terna comporta l'**esclusione** del concorrente dalla gara.

3) Dichiarazione integrativa al DGUE (fino all'aggiornamento del DGUE al decreto correttivo di cui al D.Lgs 56/2017): gli operatori economici rendono una dichiarazione sostitutiva ai sensi degli art. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 con la quale dichiarano l'inesistenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80, comma 5 lett. f bis) e f ter) del Codice;

4) Garanzia provvisoria, ai sensi dell'art. 93 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., pari al 2% (**€ 726.216,085**) dell'importo dell'appalto.

La garanzia provvisoria copre la mancata sottoscrizione del contratto dopo l'aggiudicazione dovuta ad ogni fatto riconducibile all'affidatario o all'adozione di informazione antimafia interdittiva emessa ai sensi degli articoli 84 e 91 del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159; la garanzia provvisoria, copre ai sensi dell'art. 89 comma 1 del codice le dichiarazioni mendaci rese nell'ambito dell'avvalimento

Quanto alle riduzioni, fermo restando il rinvio alla disciplina dell'art. 93 D.Lgs. 50/2016 L'importo della garanzia, e del suo eventuale rinnovo, è ridotto del 50 per cento per gli operatori economici ai quali venga rilasciata, da organismi accreditati, ai sensi delle norme europee della serie UNI CEI EN 45000 e della serie UNI CEI EN ISO/IEC 17000, la certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO9000.

² art. 1 comma 53 L. 190/2012:

a) trasporto di materiali a scarica per conto di terzi; b) trasporto, anche transfrontaliero, e smaltimento di rifiuti per conto di terzi; c) estrazione, fornitura e trasporto di terra e materiali inerti; d) confezionamento, fornitura e trasporto di calcestruzzo e di bitume; e) noli a freddo di macchinari; f) fornitura di ferro lavorato; g) noli a caldo; h) autotrasporti per conto di terzi; i) guardiania dei cantieri.



AREA AFFARI GENERALI, APPALTI E SANITÀ

UNITA' PROFESSIONALE APPALTI DI LAVORI E SERVIZI DI INGEGNERIA

Si applica la riduzione del 50 per cento, non cumulabile con quella di cui al primo periodo, anche nei confronti delle microimprese, piccole e medie imprese e dei raggruppamenti di operatori economici o consorzi ordinari costituiti esclusivamente da microimprese, piccole e medie imprese.

L'importo della garanzia e del suo eventuale rinnovo è ridotto del 30 per cento, anche cumulabile con la riduzione di cui al primo periodo, per gli operatori economici in possesso di registrazione al sistema comunitario di ecogestione e audit (EMAS), ai sensi del regolamento (CE) n. 1221/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 novembre 2009, o del 20 per cento per gli operatori in possesso di certificazione ambientale ai sensi della norma UNI ENISO14001.

L'importo della garanzia e del suo eventuale rinnovo è ridotto del 15 per cento, anche cumulabile con la riduzione di cui al secondo, terzo e quarto periodo per gli operatori economici che sviluppano un inventario di gas ad effetto serra ai sensi della norma UNI EN ISO 14064-1 o un'impronta climatica (carbon footprint) di prodotto ai sensi della norma UNI ISO/TS 14067.

Per fruire delle riduzioni, l'operatore economico segnala, in sede di offerta, il possesso dei relativi requisiti e lo documenta nei modi prescritti dalle norme vigenti

In caso di cumulo delle riduzioni, la riduzione successiva deve essere calcolata sull'importo che risulta dalla riduzione precedente.

Fermo restando il limite all'utilizzo del contante di cui all'art. 49, comma 1, del decreto legislativo 21 novembre 2007, n. 213 la cauzione può essere costituita, a scelta dell'offerente, in contanti, con bonifico, in assegni circolari o titoli del debito pubblico garantiti dallo Stato al corso del giorno del deposito, presso una sezione della tesoreria provinciale o presso le aziende autorizzate, a titolo di pegno a favore dell'amministrazione aggiudicatrice, ai sensi dell'art. 93 c. 2, D.Lgs. 50/2016. In tal caso dovranno essere depositati presso l'istituto cassiere dell'Università: Unicredit Spa – Agenzia n. 7 – Piazza Aldrovandi, 12/a – 40125 Bologna – IBAN - IT 57 U 02008 02457 000002968737.

Dovrà essere indicata la seguente causale: "Garanzia a corredo dell'offerta: ***“Procedura aperta: lavori-per la realizzazione del nuovo insediamento universitario Area ex Lazzaretto– Bertalia – Via Terracini - Bologna”*** e dovrà essere fornita prova dell'avvenuto deposito alle condizioni suddette. **CIG: 7404224EEC**

La garanzia fidejussoria, a scelta dell'offerente, può essere rilasciata da imprese bancarie o assicurative che rispondano ai requisiti di solvibilità previsti dalle leggi che ne disciplinano le rispettive attività o rilasciata dagli intermediari finanziari iscritti nell'elenco speciale di cui all'articolo 106 del decreto legislativo 1° settembre 1993, 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 all'albo previsto dall'articolo 161 del decreto legislativo 24 febbraio 1998, n. 58 e che abbiano i requisiti minimi di solvibilità richiesti dalla vigente normativa bancaria assicurativa.

Tale fideiussione deve:

1) essere conforme allo **schema tipo 1.1** di cui al Decreto del Ministero delle Attività Produttive n. 123 del 12/03/04 e il concorrente è abilitato a presentare la relativa scheda tecnica debitamente compilata e sottoscritta, opportunamente integrata con le disposizioni di cui all'art 93 del D.Lgs. 50/2016;

2) avere validità di **almeno 365 giorni dalla scadenza del termine per la presentazione delle offerte;**

3) essere corredata **dall'impegno del garante a rinnovare** la garanzia per ulteriori 180 giorni, secondo le indicazioni che saranno impartite dall'Università, nell'ipotesi in cui il procedimento non si concluda entro il termine suddetto;

4) prevedere espressamente la **rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale,**

5) prevedere espressamente la **rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957 co. 2 del codice civile;**

6) prevedere l'operatività della garanzia medesima entro **15 (quindici) giorni**, a semplice richiesta scritta della Stazione appaltante

7) prevedere che il **Foro competente**, per qualsiasi controversia possa insorgere nei confronti dell'Università, sia quello dell'autorità giudiziaria dove ha **sede l'Università stessa;**



AREA AFFARI GENERALI, APPALTI E SANITÀ

UNITA' PROFESSIONALE APPALTI DI LAVORI E SERVIZI DI INGEGNERIA

8) avere sottoscrizione autenticata ai sensi dell'art. 30, D.P.R. 445/00. L'autentica dovrà inoltre confermare l'identità e i poteri del fideiussore

La garanzia deve rispettare tutte le prescrizioni di cui all'art. 93 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i..

La garanzia a corredo dell'offerta deve essere intestata all'Impresa e sottoscritta dal Legale Rappresentante in caso di concorrente singolo; intestata a tutte le Imprese facenti parte del Raggruppamento Temporaneo di Concorrenti/Consorti/ non ancora costituiti e sottoscritta da ciascuno dei rispettivi Legali Rappresentanti.

Ai sensi dell'art. 93, comma 6 del Codice, la garanzia provvisoria verrà svincolata all'aggiudicatario automaticamente al momento della sottoscrizione del contratto, mentre agli altri concorrenti, ai sensi dell'art. 93 comma 9 del Codice, verrà svincolata tempestivamente e comunque entro 30 giorni dalla comunicazione di avvenuta aggiudicazione.

5) Impegno di un fideiussore, anche diverso da quello che ha rilasciato la garanzia provvisoria, a pena di esclusione, a rilasciare la garanzia fideiussoria per l'esecuzione del contratto di cui all'art.103 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. Nel caso in cui la garanzia sia prestata mediante fideiussione (bancaria o assicurativa o rilasciata dagli intermediari finanziari di cui all'art. 93 c. 3 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.), tale impegno potrà essere esplicitato nella fideiussione stessa.

Nel caso in cui, invece, la garanzia sia prestata in contanti o in titoli del debito pubblico garantiti dallo Stato, occorrerà presentare apposita dichiarazione da parte di un fideiussore (istituto di credito/assicurazione) a rilasciare la garanzia fideiussoria bancaria o assicurativa per l'esecuzione del contratto qualora l'offerente risultasse affidatario (art. 93 c.8 D.Lgs. 50/2016). Tale obbligo non si applica alle microimprese, piccole e medie imprese e ai raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari costituiti esclusivamente da microimprese, piccole e medie imprese (art. 93 comma 8 D.Lgs 50/2016 e s.m.i.)

6) Attestazione dell'avvenuto versamento della somma di **Euro 500,00** dovuta a titolo di contribuzione all'Autorità Nazionale Anticorruzione, ai sensi della delibera 1300 del 20/12/2017 della suddetta Autorità in vigore dal 01/01/2018 con le modalità indicate sul sito web dell'Autorità di Vigilanza, avente le seguenti indicazioni:

- il codice fiscale del partecipante;
- il codice CIG che identifica la procedura.

In caso di mancata presentazione della ricevuta la stazione appaltante accerta il pagamento mediante consultazione del sistema AVCpass/Banca dati nazionale operatori economici. Qualora il pagamento non risulti registrato nel sistema, la mancata presentazione della ricevuta potrà essere sanata ai sensi dell'art. 83, comma 9 del Codice, a condizione che il pagamento sia già stato effettuato prima della scadenza del termine per la presentazione dell'offerta. In caso di mancata dimostrazione dell'avvenuto pagamento, è disposta l'**esclusione** dell'operatore economico dalla procedura di gara ai sensi dell'art. 1, comma 67, L. 266/2005.

7) Nel caso in cui il concorrente intenda avvalersi di un altro operatore economico, per la dimostrazione del possesso dei requisiti di carattere economico, finanziario, tecnico, organizzativo, ovvero di attestazione della certificazione SOA si applica l'art. 89 D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. e dovrà essere prodotta:

- **dichiarazione sottoscritta dall'impresa ausiliaria**, ai sensi dell'art. 89 comma 1 del Codice, con cui quest'ultima si obbliga verso il concorrente e verso la stazione appaltante a mettere a disposizione per tutta la durata dell'appalto le risorse necessarie di cui è carente il concorrente;

- **dichiarazione sottoscritta dall'impresa ausiliaria, ai sensi dell'art. 89 comma 7 del Codice**, con cui quest'ultima attesta che non partecipa alla gara in proprio o come associata o consorziata;

- **DGUE impresa/e ausiliarie** con le informazioni richieste dalle Parti II, III, IV (sezione A, sezione B solo per il punto 6 e sezione D; è esclusa la sezione C) e VI;

- **originale o copia autentica del contratto** in virtù del quale l'impresa ausiliaria si obbliga nei confronti del concorrente a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie per tutta la durata dell'appalto

A tal fine, il contratto di avvalimento contiene, a pena di nullità, la specificazione, dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dell'Impresa ausiliaria



AREA AFFARI GENERALI, APPALTI E SANITÀ

UNITA' PROFESSIONALE APPALTI DI LAVORI E SERVIZI DI INGEGNERIA

Il concorrente e l'impresa ausiliaria sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto

E' ammesso l'avvalimento di più imprese ausiliarie. L'ausiliario non può avvalersi a sua volta di altro soggetto.

Ai sensi dell'art. 89 comma 7 del codice non è consentito, a pena di esclusione, che della stessa impresa ausiliaria si avvalga più di un concorrente, ovvero che partecipino alla gara sia l'impresa ausiliaria che quella che si avvale dei requisiti.

L'impresa ausiliaria può assumere il ruolo di subappaltatore nei limiti dei requisiti prestati.

L'ausiliaria di un concorrente può essere indicata, quale subappaltatore, nella terna di un altro concorrente.

Nel caso di dichiarazioni mendaci, si procede all'esclusione del concorrente e all'escussione della garanzia ai sensi dell'art. 89 co. 1, ferma restando l'applicazione dell'art. 80 co. 12 del Codice.

Ad eccezione dei casi in cui sussistano dichiarazioni mendaci, qualora per l'ausiliaria sussistano motivi obbligatori di esclusione o laddove essa non soddisfi i pertinenti criteri di selezione, la Stazione appaltante impone, ai sensi dell'art. 89 co. 3 del Codice, al concorrente di sostituire l'ausiliaria.

Ai sensi dell'art. 89 comma 5 del Codice, gli obblighi previsti dalla normativa antimafia a carico del concorrente si applicano anche nei confronti del soggetto ausiliario

8) PASSOE rilasciato dal sistema AVCPASS per la verifica on line dei requisiti di partecipazione alla procedura di affidamento.

La verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico organizzativo ed economico finanziario avviene, ai sensi degli art. 81 e 216 comma 13 del D.Lgs. 50/2016, attraverso l'utilizzo del sistema AVCPass, reso disponibile dall'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici con la delibera attuativa n. 111 del 20 dicembre 2012.

Pertanto tutti gli operatori economici interessati a partecipare alla procedura devono registrarsi al sistema AVCPass, accedendo all'apposito link sul portale dell'Autorità (AVCPass accesso riservato all'operatore economico – <https://ww2.anticorruzione.it/idp-sig/>) secondo le istruzioni ivi contenute, nonché ad acquisire il "PassOE" di cui all'art. 2, comma 3.2. della succitata delibera da produrre in sede di partecipazione alla gara.

Ai soli fini della creazione del PassOE il subappaltatore indicato dal partecipante deve generare la propria componente AVCPass classificandosi come "mandante in RTI". Si veda a tal proposito FAQ n. 16

http://www.anticorruzione.it/portal/public/classic/MenuServizio/FAQ/ContrattiPubblici/FaqAvcpass#nota_n

9) Procura speciale (eventuale).

Nel caso in cui i documenti amministrativi e l'offerta siano sottoscritti da un procuratore del concorrente, deve essere inserita, la procura speciale in originale o copia autentica da cui lo stesso trae i poteri di firma.

10) In caso di concorrente in forma plurisoggettiva art. 45 D.Lgs. 50/2016 dovranno inoltre essere presentate:

Per i consorzi stabili, consorzi di cooperative e di imprese artigiane

- **atto costitutivo e statuto del consorzio in copia autentica**, con indicazione delle imprese consorziate;

Per i raggruppamenti temporanei già costituiti:

- **mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria** per atto pubblico o scrittura privata autenticata, con indicazione del soggetto designato quale mandatario;

- **dichiarazione in cui vengono indicate**, ai sensi dell'art. 48, co 4 del Codice, **le categorie di lavori** che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti



AREA AFFARI GENERALI, APPALTI E SANITÀ

UNITA' PROFESSIONALE APPALTI DI LAVORI E SERVIZI DI INGEGNERIA

Per i consorzi ordinari o GEIE già costituiti:

- **atto costitutivo e statuto del consorzio o GEIE in copia autentica**, con indicazione del soggetto designato quale capogruppo.
- **dichiarazione in cui vengono indicate**, ai sensi dell'art. 48, co 4 del Codice, **le categorie di lavori** che saranno eseguite dai singoli operatori economici consorziati.

Per i raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari o GEIE non ancora costituiti

- **dichiarazione resa da ciascun operatore economico** attestante:

- a) l'operatore economico al quale, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
- b) l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente con riguardo ai raggruppamenti temporanei o consorzi o GEIE ai sensi dell'art. 48 co. 8 del Codice conferendo mandato collettivo speciale con rappresentanza all'impresa qualificata come mandataria che stipulerà il contratto in nome e per conto delle mandanti/consorziate;
- c) dichiarazione in cui vengono indicate, ai sensi dell'art. 48, co 4 del Codice, le categorie di lavori che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati

Le aggregazioni tra imprese aderenti al contratto di rete di cui all'art. 45, comma 2 lett. f) del Codice, rispettano la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei di imprese in quanto compatibile. In particolare:

- a) **nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica (cd. rete - soggetto)**, l'aggregazione di imprese di rete partecipa a mezzo dell'organo comune, che assumerà il ruolo della mandataria, qualora in possesso dei relativi requisiti. L'organo comune potrà indicare anche solo alcune tra le imprese retiste per la partecipazione alla gara ma dovrà obbligatoriamente far parte di queste;
- b) **nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza ma priva di soggettività giuridica (cd. rete-contratto)**, l'aggregazione di imprese di rete partecipa a mezzo dell'organo comune, che assumerà il ruolo della mandataria, qualora in possesso dei requisiti previsti per la mandataria e qualora il contratto di rete rechi mandato allo stesso a presentare domanda di partecipazione o offerta per determinate tipologie di procedure di gara. L'organo comune potrà indicare anche solo alcune tra le imprese retiste per la partecipazione alla gara ma dovrà obbligatoriamente far parte di queste;
- c) **nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune privo di potere di rappresentanza ovvero sia sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione**, l'aggregazione di imprese di rete partecipa nella forma del raggruppamento costituito o costituendo, con applicazione integrale delle relative regole (cfr. Determinazione ANAC n. 3 del 23 aprile 2013).

Per tutte le tipologie di rete, la partecipazione congiunta alle gare deve risultare individuata nel contratto di rete come uno degli scopi strategici inclusi nel programma comune, mentre la durata dello stesso dovrà essere commisurata ai tempi di realizzazione dell'appalto (cfr. Determinazione ANAC n. 3 del 23 aprile 2013).

Il ruolo di mandante/mandataria di un raggruppamento temporaneo di imprese può essere assunto anche da un consorzio di cui all'art. 45, comma 1, lett. b), c) ovvero da una sub-associazione, nelle forme di un RTI o consorzio ordinario costituito oppure di un'aggregazioni di imprese di rete.

A tal fine, se la rete è dotata di organo comune con potere di rappresentanza (con o senza soggettività giuridica), tale organo assumerà la veste di mandataria della sub-associazione; se, invece, la rete è dotata di organo comune privo del potere di rappresentanza o è sprovvista di organo comune, il ruolo di mandataria della sub-associazione è conferito



AREA AFFARI GENERALI, APPALTI E SANITÀ

UNITA' PROFESSIONALE APPALTI DI LAVORI E SERVIZI DI INGEGNERIA

dalle imprese retiste partecipanti alla gara, mediante mandato ai sensi dell'art. 48 comma 12 del Codice, dando evidenza della ripartizione delle quote di partecipazione.

Dovrà essere prodotto:

a) se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e di soggettività giuridica, ai sensi dell'art.3, comma 4-quater, del D.L. n.5/2009 convertito in L. 33/2009:

1. copia autentica o copia conforme del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 (Firma autenticata) del D.Lgs. 82/2005, con indicazione dell'organo comune che agisce in rappresentanza della rete;
2. dichiarazione, sottoscritta dal legale rappresentante dell'organo comune, che indichi per quali imprese la rete concorre;
3. dichiarazione che indichi le quote di partecipazione all'aggregazione di Imprese che partecipa alla gara e le quote di esecuzione che verranno assunte dalle singole Imprese della rete;

b) se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica ai sensi dell'art. 3, comma 4-quater, del D.L. n. 5/2009 convertito in L. 33/2009:

1. copia autentica del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 (Firma autenticata) del D.Lgs. 82/2005, **recante il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla impresa mandataria;**
2. dichiarazione, sottoscritta dal legale rappresentante dell'organo comune, che indichi per quali imprese la rete concorre;
3. dichiarazione che indichi le quote di partecipazione all'aggregazione di imprese che partecipa alla gara e le quote di esecuzione che verranno assunte dalle singole imprese della rete.

c) se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, ovvero, se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti:

copia autentica del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 (Firma autenticata) del D.Lgs. 82/2005, con allegato il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria, recante l'indicazione del soggetto designato quale mandatario e quote che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete;

ovvero

copia autentica del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 (Firma autenticata) del D.Lgs. 82/2005, con allegate le dichiarazioni, rese da ciascun concorrente aderente al contratto di rete, attestanti:

1. a quale concorrente in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
2. l'impegno in caso di aggiudicazione ad uniformarsi alla disciplina vigente in materia con riguardo ai raggruppamenti temporanei;
3. quote che saranno eseguite dai singolo operatori economici aggregati in rete

La busta. B "OFFERTA TECNICA ELEMENTI 1.A, 1.B, 2.A, 2.B, 3.A, 3.B, 3.C"

" 1.A Organizzazione del cantiere; - 1.B Sicurezza del cantiere; - 2.A Ottimizzazione delle tecnologie costruttive impiantistiche; - 2.B Domotica e dotazioni e-teaching,- 3.A Miglioramento allestimento aree esterne delle insule - 3-B-C , - 3.B Miglioramento ed implementazione delle aree a verde; - 3.C Miglioramento delle condizioni di comfort ambientale negli edifici)

deve contenere:

- **relazione generale** che illustri tutte le proposte migliorative **comprensiva di indice** a supporto dell'esame degli elaborati prodotti e della valutazione da parte della commissione giudicatrice;

- **elaborati** relativi alle proposte migliorative; tali elaborati dovranno chiaramente indicare a quali delle parti del progetto esecutivo le proposte si riferiscono e dovranno dimostrare la loro integrazione e coerenza con il progetto



AREA AFFARI GENERALI, APPALTI E SANITÀ

UNITA' PROFESSIONALE APPALTI DI LAVORI E SERVIZI DI INGEGNERIA

esecutivo posto a base di gara ed essere presentate in formato cartaceo e su supporto informatico in formato PDF firmati digitalmente dal legale rappresentante

In particolare:

per l'elemento **"1.A ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE"** gli operatori economici potranno formulare proposte migliorative nel rispetto del progetto esecutivo.

Dovranno essere prodotti elaborati grafici, nella medesima scala del progetto posto a base di gara, nonché documenti allegati, relazioni illustrative, tecniche, capitolati speciali prestazionali dai quali possano evincersi le proposte migliorative.

per l'elemento **1.B SICUREZZA DEL CANTIERE** gli operatori economici potranno formulare proposte migliorative nel rispetto del progetto esecutivo.

Le proposte migliorative dovranno comunque essere sviluppate attraverso i seguenti item progettuali:

- localizzazione del cantiere e delle aree occupate con riferimento al contesto, per tutte le fasi di sviluppo dei lavori;
- layout del cantiere con l'indicazione delle aree di stoccaggio degli eventuali materiali pericolosi e dei prodotti chimici, delle aree deputate al ricovero e alla manutenzione di attrezzature, nonché, della zona per il lavaggio dei mezzi e delle attrezzature;
- accesso/i carrabile e pedonale al cantiere e circolazione interna dei mezzi e delle persone;
- definizione dei percorsi per la movimentazione dei materiali e delle attrezzature;
- tipologia di recinzione dell'area di cantiere;
- elenco delle opere provvisorie, dei mezzi d'opera e delle attrezzature principali che saranno impiegati durante l'esecuzione dei lavori;
- indicazione della tipologia della/e gru.

I concorrenti dovranno produrre elaborati grafici, nella medesima scala del progetto posto a base di gara, che mostrino attraverso sovrapposizioni e stati finali le proposte migliorative al progetto stesso, nonché documenti allegati, relazioni illustrative, tecniche, capitolati speciali prestazionali, tavole comparative dalle quali possano evincersi le proposte migliorative.

per l'elemento **"2.A OTTIMIZZAZIONE DELLE TECNOLOGIE COSTRUTTIVE IMPIANTISTICHE"**

gli operatori economici, nel rispetto del principio della massima manutenibilità ed ispezionabilità degli impianti, potranno formulare proposte migliorative nel rispetto del progetto esecutivo.

I concorrenti dovranno produrre elaborati grafici, nella medesima scala del progetto posto a base di gara, che mostrino attraverso sovrapposizioni e stati finali le proposte migliorative, nonché documenti allegati, relazioni illustrative, tecniche, capitolati speciali prestazionali, tavole comparative dalle quali possano evincersi le proposte migliorative.

per l'elemento **"2.B DOMOTICA E DOTAZIONI E-TEACHING"**

gli operatori economici, nel rispetto del principio della massima manutenibilità ed ispezionabilità degli impianti, potranno formulare proposte migliorative, atte al raggiungimento dell'obiettivo di "Edificio intelligente, nel rispetto del progetto esecutivo.

I concorrenti dovranno produrre elaborati grafici, nella medesima scala del progetto posto a base di gara, che mostrino attraverso sovrapposizioni e stati finali le modifiche grafico progettuali proposte al progetto stesso, nonché documenti allegati, relazioni illustrative, tecniche, capitolati speciali prestazionali, tavole comparative dalle quali possano evincersi le proposte migliorative.

per l'elemento **"3.A MIGLIORAMENTO ALLESTIMENTO AREE ESTERNE ALLE INSULE 3-B-C"**

I concorrenti potranno formulare proposte migliorative nel rispetto del progetto esecutivo.



AREA AFFARI GENERALI, APPALTI E SANITÀ

UNITA' PROFESSIONALE APPALTI DI LAVORI E SERVIZI DI INGEGNERIA

L'Università di Bologna ha avviato da tempo progetti di valorizzazione delle misure di sostenibilità ambientale, denominati Multicampus Sostenibile. Uno dei temi principali di tale progetto riguarda specificatamente le aree esterne di Ateneo.

Nel rispetto dei principi della massima fruibilità delle aree esterne e del sostegno alla mobilità sostenibile, saranno valutate proposte migliorative che illustrino le scelte del concorrente per l'allestimento dei piazzali esterni retrostanti gli edifici dell'insula B e C da destinarsi a parcheggio pertinenziale e relative soluzioni di accesso dalle strade del comparto, agli accessi ai parcheggi interrati, sistemazione delle scarpate di raccordo, opere provvisorie di sostegno. I concorrenti dovranno produrre elaborati grafici, nella medesima scala del progetto posto a base di gara, che mostrino attraverso sovrapposizioni e stati finali le proposte migliorative, nonché documenti allegati, relazioni illustrative, tecniche, capitolati speciali prestazionali, tavole comparative dalle quali possano evincersi le proposte migliorative.

per l'elemento **3.B MIGLIORAMENTO ED IMPLEMENTAZIONE DELLE AREE A VERDE**

I concorrenti potranno formulare proposte migliorative nel rispetto del progetto esecutivo. Nel rispetto del principio della massima manutenibilità delle aree verdi previste, saranno valutate proposte migliorative atte al miglioramento delle aree esterne e/o interne agli edifici destinate "a verde".

I concorrenti dovranno produrre elaborati grafici, nella medesima scala del progetto posto a base di gara, che mostrino attraverso sovrapposizioni e stati finali le modifiche grafico progettuali proposte al progetto stesso, nonché documenti allegati, relazioni illustrative, tecniche, capitolati speciali prestazionali, tavole comparative dalle quali possano evincersi le proposte migliorative.

per l'elemento **3.C MIGLIORAMENTO DELLE CONDIZIONI DI COMFORT AMBIENTALE NEGLI EDIFICI**

I concorrenti potranno formulare proposte migliorative nel rispetto del progetto esecutivo. Nel rispetto dei principi del contenimento energetico e della massima manutenibilità e durabilità dei componenti saranno valutate proposte migliorative relative all'accrescimento delle condizioni di comfort ambientale, inteso come benessere acustico, termigrometrico, respiratorio-olfattivo e visivo degli ambienti interni agli edifici.

I concorrenti dovranno produrre elaborati grafici, nella medesima scala del progetto posto a base di gara, che mostrino attraverso sovrapposizioni e stati finali le proposte migliorative nonché documenti allegati, relazioni illustrative, tecniche, capitolati speciali prestazionali, tavole comparative dalle quali possano evincersi le proposte migliorative.

A pena di esclusione, nella busta B "OFFERTA TECNICA ELEMENTI 1.A, 1.B, 2.A, 2.B, 3.A, 3.B, 3.C" non devono essere inserite indicazioni dirette o indirette da cui sia possibile desumere l'offerta tecnica elemento 4 ed economica presentata dal concorrente

Si precisa che le relazioni e tutti gli elaborati relativi all'offerta devono essere sottoscritti dal legale rappresentante del concorrente o da suo Procuratore e, in tal caso, deve essere allegata, la relativa procura.

Nel caso di concorrente costituito da raggruppamento temporaneo, aggregazione di Imprese di rete o da consorzio non ancora costituiti, i suddetti documenti devono essere sottoscritti da tutti i soggetti che costituiranno il predetto raggruppamento, aggregazione di imprese o consorzio.

L'offerta tecnica deve essere accompagnata da una dichiarazione con la quale:

si autorizza "la stazione appaltante a rilasciare copia di tutta la documentazione presentata per la partecipazione alla gara qualora un partecipante alla gara eserciti - ai sensi della L. 241/1990 - la facoltà di "accesso agli atti "

oppure

- indica per quali parti dell'offerta, intende esercitare il proprio diritto alla riservatezza, ai sensi dell'art. 53, c. 5, del **D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.**

L'omissione della suddetta dichiarazione varrà come dichiarazione di rinuncia all'esercizio del diritto alla riservatezza con riferimento all'intero contenuto dell'offerta tecnica.

La suddetta dichiarazione deve essere sottoscritta:



AREA AFFARI GENERALI, APPALTI E SANITÀ

UNITA' PROFESSIONALE APPALTI DI LAVORI E SERVIZI DI INGEGNERIA

- dal legale rappresentante dell'operatore economico offerente;
- dal legale rappresentante del concorrente mandatario in caso di R.T.I. già formalizzato
- dal legale rappresentante del consorzio nel caso di consorzio già costituito;
- dai legali rappresentanti di tutti i concorrenti riuniti o consorziati in caso di R.T.I. o consorzio ordinario non ancora formalmente costituito.

La busta C “OFFERTA TECNICA ELEMENTO 4”

4 Miglioramento e/o implementazione impianto fotovoltaico

deve contenere:

- **dichiarazione relativa alla potenza di picco per ciascun edificio fermo restando che la superficie dei pannelli fotovoltaici dovrà essere inferiore a mq 500 per ciascun edificio.**

L'operatore economico potrà utilizzare il modello predisposto dalla stazione appaltante denominato “OFFERTA TECNICA ELEMENTO 4”;

Si precisa che la dichiarazione deve essere sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente o da suo Procuratore e, in tal caso, deve essere allegata, la relativa procura.

Nel caso di concorrente costituito da raggruppamento temporaneo, aggregazione di Imprese di rete o da consorzio non ancora costituiti, i suddetti documenti devono essere sottoscritti da tutti i soggetti che costituiranno il predetto raggruppamento, aggregazione di imprese o consorzio.

A pena di esclusione, nella busta.C “OFFERTA TECNICA ELEMENTO 4” non devono essere inserite indicazioni dirette o indirette da cui sia possibile desumere l'offerta economica presentata dal concorrente”

- La busta D “OFFERTA ECONOMICA” debitamente sigillata e controfirmata sui lembi di chiusura deve contenere, a pena di esclusione:

Offerta Economica in bollo, ai sensi delle vigenti disposizioni di legge in materia contenente **a pena di esclusione**:

- 1) **Ribasso percentuale espresso** in cifre ed in lettere ed il conseguente prezzo globale - espresso in cifre ed in lettere - che il concorrente offre per l'esecuzione dei lavori, inferiore al prezzo posto a base di gara (€35.321.464,48) **al netto degli oneri per l'attuazione delle misure di sicurezza.**
- 2) **Dichiarazione** contenente in relazione all'offerta economica, specificazione (art. 95 co. 10 D.Lgs. 50/2016):
 - **dei costi aziendali** concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro;
 - **dei costi della manodopera.**
- 3) **Computo metrico estimativo** dei nuovi prezzi relativi alle proposte migliorative componenti l'offerta tecnica, fermo restando che tali proposte sono da ricomprendersi nel prezzo offerto derivante dal ribasso percentuale espresso nell'offerta economica.

L'offerta economica, la dichiarazione contenente specificazione dei costi aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro, dei costi manodopera e il Computo metrico estimativo devono essere sottoscritti

- dal Legale rappresentante dell'Impresa in caso di concorrente singolo;
- da ciascuno dei Legali rappresentanti delle imprese che costituiranno il Raggruppamento/Consorzio ordinario nel caso di Raggruppamenti Temporanei di Concorrenti//Consorzi non ancora costituiti;



AREA AFFARI GENERALI, APPALTI E SANITÀ

UNITA' PROFESSIONALE APPALTI DI LAVORI E SERVIZI DI INGEGNERIA

- dal legale rappresentante dell'Impresa mandataria/Consorzio/GEIE/operatori economici nel caso di Raggruppamenti Temporanei di Concorrenti/ Consorzi ordinari/GEIE/operatori economici già formalmente costituiti.

6. Modalità di apertura delle offerte

La prima seduta pubblica di apertura dei plichi presentati dai concorrenti è fissata per il giorno **21.06.2018** presso una sala dell'Alma Mater Studiorum, Università di Bologna, Via Zamboni 33, alle ore 10,00.

Alle sedute pubbliche sono ammessi ad assistere i legali rappresentanti dei concorrenti partecipanti o i loro incaricati, con delega e regolare documento di riconoscimento.

Delle sedute pubbliche successive sarà data comunicazione esclusivamente tramite pubblicazione sul sito internet. <http://www.unibo.it/it/ateneo/bandi-di-gara/gare-appalto/lavori#>

La procedura in oggetto si articolerà nelle fasi descritte di seguito.

Prima fase: apertura plichi ed esame del contenuto della busta A “Documentazione Amministrativa”.

Il Rup, in questa prima fase, che può articolarsi in una o più sedute pubbliche, procede alla verifica della regolare presentazione dei plichi, della presenza delle quattro buste in essi contenute e all'esame della busta A, “Documentazione Amministrativa”, al fine di constatarne la conformità a quanto richiesto dalla documentazione di gara.

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. In particolare in caso di mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e del documento di gara unico europeo di cui all'articolo 85, con esclusione di quelle afferenti all'offerta tecnica ed economica, 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.

Terminata la fase di esame della documentazione amministrativa l'Università pubblica il provvedimento che determina le esclusioni dalla procedura di affidamento e le ammissioni all'esito della verifica della documentazione attestante l'assenza dei motivi di esclusione di cui all'art. 80, nonché la sussistenza dei requisiti economici finanziari e tecnico-professionali.

Tale provvedimento verrà pubblicato sul sito dell'Università <http://www.unibo.it/it/ateneo/bandi-di-gara/gare-appalto/lavori#> entro due giorni dalla data di adozione.

Seconda fase: apertura plichi ed esame del contenuto della Busta B “OFFERTA TECNICA ELEMENTI 1.A, 1.B, 2.A, 2.B, 3.A, 3.B, 3.C”

L'Università provvederà, dopo la scadenza del termine per la presentazione delle offerte, alla nomina della Commissione giudicatrice, alla pubblicazione del provvedimento di nomina e dei curricula dei componenti, ai sensi dell'art. 29 comma 1 del Codice.



AREA AFFARI GENERALI, APPALTI E SANITÀ

UNITA' PROFESSIONALE APPALTI DI LAVORI E SERVIZI DI INGEGNERIA

La Commissione procede, in seduta pubblica, all'apertura delle buste B, "Offerta tecnica – elementi **1.A, 1.B, 2.A, 2.B, 3.A, 3.B, 3.C**" dei soli concorrenti che abbiano presentato una Documentazione Amministrativa regolare e completa, al fine di verificare che al suo interno sia contenuta l'offerta tecnica.

Dopo avere constatato la presenza della documentazione nella busta B, la Commissione dichiara chiusa la seduta pubblica e si riunisce in seduta riservata per procedere con la valutazione delle Offerte tecniche – elementi **1.A, 1.B, 2.A, 2.B, 3.A, 3.B, 3.C**".

La Commissione attribuisce i punteggi e pubblica sul sito <http://www.unibo.it/it/ateneo/bandi-di-gara/gare-appalto/lavori#> la data della seduta pubblica per la valutazione del contenuto delle Buste **C "offerte tecniche elemento 4"** e **D "offerta economica"**.

Terza fase: apertura plichi ed esame del contenuto della busta C "OFFERTA TECNICA ELEMENTO 4" e Busta D "OFFERTA ECONOMICA"

La Commissione procede, in seduta pubblica,

- alla lettura dei punteggi attribuiti agli elementi **1.A, 1.B, 2.A, 2.B, 3.A, 3.B, 3.C**";
- all'apertura e all'esame delle buste C "Offerta tecnica – elemento 4 dei soli concorrenti che abbiano presentato una Documentazione Amministrativa e "Offerta tecnica – elementi **1.A, 1.B, 2.A, 2.B, 3.A, 3.B, 3.C**" regolare e completa;
- alla lettura delle offerte tecniche elemento 4 e alla attribuzione dei relativi punteggi.

La Commissione procede, sempre in seduta pubblica, all'apertura e all'esame della busta D), "Offerta economica", dei soli concorrenti che abbiano presentato una Documentazione Amministrativa e un offerta tecnica – elementi **1.A, 1.B, 2.A, 2.B, 3.A, 3.B, 3.C, 4**, regolari, ammissibili e complete e all'attribuzione del relativo punteggio

Al ricorrere dei presupposti di cui all'art. 97, comma 3, del Codice e in ogni altro caso in cui, in base a elementi specifici, l'offerta appaia anormalmente bassa, il RUP, avvalendosi, se ritenuto necessario, della commissione, valuta la congruità, serietà, sostenibilità e realizzabilità delle offerte che appaiono anormalmente basse.

Si procede a verificare la prima migliore offerta anormalmente bassa. Qualora tale offerta risulti anomala, si procede con le stesse modalità nei confronti delle successive offerte, fino ad individuare la migliore offerta ritenuta non anomala. È facoltà della stazione appaltante procedere contemporaneamente alla verifica di congruità di tutte le offerte anormalmente basse.

Il RUP richiede per iscritto al concorrente la presentazione, per iscritto, delle spiegazioni, se del caso indicando le componenti specifiche dell'offerta ritenute anomale.

A tal fine, assegna un termine non inferiore a quindici giorni dal ricevimento della richiesta.

Il RUP, con il supporto della commissione, esamina in seduta riservata le spiegazioni fornite dall'offerente e, ove le ritenga non sufficienti ad escludere l'anomalia, può chiedere, anche mediante audizione orale, ulteriori chiarimenti, assegnando un termine massimo per il riscontro.

Il RUP esclude, ai sensi dell'art. 97 del Codice, le offerte che, in base all'esame degli elementi forniti con le spiegazioni risultino, nel complesso, inaffidabili e procede ai sensi del seguente punto 7.

7. Aggiudicazione e verifica dei requisiti

La Stazione Appaltante previa verifica della proposta di aggiudicazione provvede all'aggiudicazione con apposito provvedimento.



AREA AFFARI GENERALI, APPALTI E SANITÀ

UNITA' PROFESSIONALE APPALTI DI LAVORI E SERVIZI DI INGEGNERIA

Il provvedimento di aggiudicazione sarà comunicato ai sensi dell'art. 76 c. 5 lett. a) del D.Lgs.50/2016. Ai sensi dell'art. 32 co. 7 D.Lgs. 50/20166 l'aggiudicazione diventa efficace dopo la verifica del possesso dei requisiti prescritti.

8. Stipula del contratto

L'Università procederà con una successiva comunicazione a rendere noti gli adempimenti necessari ai fini della stipula del contratto che, ai sensi dell'art. 32 co. 9 del D.Lgs. 50/2016 non potrà comunque essere stipulato prima di **trentacinque giorni** dall'invio dell'ultima delle comunicazioni del provvedimento di aggiudicazione.

Divenuta efficace l'aggiudicazione la stipulazione del contratto avrà luogo entro 90 giorni

L'Università procederà a comunicare, ai sensi dell'art. 76 co. 5 lett. d) D.Lgs. 50/2016 la data di avvenuta stipulazione del contratto.

Il contratto non conterrà la clausola compromissoria

SEZIONE VI: ALTRE INFORMAZIONI

1) CAUZIONI E ASSICURAZIONI

Le garanzie fidejussorie e le coperture assicurative devono essere conformi agli schemi tipo di cui al Decreto del Ministero delle Attività Produttive 12/03/04 n. 123 e rispettare le percentuali e le condizioni di cui agli articoli 93, 103, D.Lgs. 50/2016.

L'aggiudicatario deve produrre:

a) Cauzione definitiva: pari al 10% dell'importo contrattuale (compresi oneri di sicurezza) al netto dell'IVA. ai sensi dell'art. 103 del D.Lgs. 50/2016.

b) Polizza CAR (Construction all Risks) per danni alle cose e da Responsabilità Civile verso terzi (RCT) compresa la Responsabilità Civile incrociata.

Si applica l'art. 103 c. 7 D.Lgs. 50/2016.

- **Sezione A** (Copertura assicurativa dei danni alle opere durante la loro esecuzione e garanzia di manutenzione):

- **Partita 1 – Opere:** 100% dell'importo contrattuale comprensivo di IVA

- **Partita 2 - Opere preesistenti** € 1.000.000,00

- **Partita 3 - Spese di demolizione e sgombero** 10% della partita 1 più partita 2

- **Sezione B** (Copertura assicurativa della responsabilità civile durante l'esecuzione delle opere):

- Massimale /sinistro non inferiore a € 5.000.000,00

c) Polizza RCT/O generale dell'Appaltatore:

Sezione RCT (Responsabilità Civile verso Terzi)

Massimale unico non inferiore a € 5.000.000,00

Sezione RCO (Responsabilità Civile Operatori) verso prestatori di lavoro:

Massimale per sinistro € 5.000.000,00



AREA AFFARI GENERALI, APPALTI E SANITÀ

UNITA' PROFESSIONALE APPALTI DI LAVORI E SERVIZI DI INGEGNERIA

con il sottolimito per **persona** di € **2.500.000,00**

Sono richieste le seguenti estensioni:

- Danni a cose dovuti a vibrazioni
- Danni da inquinamento
- Danni a cose dovuti a rimozione, franamento, o cedimento del terreno
- Danni a cavi e condutture sotterranee
- Danni derivanti da forza maggiore (terremoto, alluvioni, allagamenti, eventi atmosferici, ecc.)
- Interruzioni / sospensioni di esercizio di attività di terzi
- Danni da polvere
- Manutenzione estesa 24 mesi.
- Errori di progetto e calcolo
- Azioni di terzi in genere (furto rapina sabotaggio)
- Dolo e colpa grave delle persone delle quali il Contraente deve rispondere

d) Copertura assicurativa indennitaria decennale e copertura assicurativa decennale per Responsabilità civile verso terzi

- Sezione A

- **Partita 1 – Opere:** costo di ricostruzione a nuovo dell'opera realizzata con rivalutazione annuale

- **Partita 2 – Spese di demolizione e sgombero** **10% della Partita 1**

- **Sezione B** (Copertura assicurativa della responsabilità civile per danni involontariamente arrecati a terzi per morte, lesioni personali, e danni a cose a seguito di sinistro indennizzabile ai sensi della precedente sezione A).

Massimale € 5.000.000,00

E' richiesta la seguente estensione:

Impermeabilizzazione delle coperture

2) SUBAPPALTO

Il contratto non può essere ceduto a pena di nullità.

Ai subappalti si applica la disciplina di cui all'art. 105 D.Lgs. 50/2016 e D.M. 248/2016 nonché quella dettata all'art. 14 dello schema di contratto.

Ai fini del subappalto, si precisa che:

- fatto salvo quanto previsto nell'allinea successiva, l'eventuale subappalto non può superare la quota del 30% dell'importo complessivo del contratto (art. 105 co. 2 D.Lgs. 50/2016);
- le lavorazioni di cui all'art. 89 co. 11 D.Lgs. 50/2016 e D.M. 248/2016 sono subappaltabili nei limiti del 30% dei rispettivi importi. Tale limite non è computato ai fini del raggiungimento del limite dell'art. 105 co. 2 del D.Lgs. 50/2016;
- non è consentito l'affidamento del subappalto ad operatori economici che abbiano partecipato alla procedura per l'affidamento dell'appalto.

L'appaltatore dovrà osservare gli adempimenti di cui all'art. 105 D.Lgs. 163/2006 e s.m.i.

La stazione appaltante corrisponde direttamente al subappaltatore, al cottimista, al prestatore di servizi ed al fornitore di beni o lavori, l'importo dovuto per le prestazioni dagli stessi eseguite nei seguenti casi:



AREA AFFARI GENERALI, APPALTI E SANITÀ

UNITA' PROFESSIONALE APPALTI DI LAVORI E SERVIZI DI INGEGNERIA

- a) quando il subappaltatore o il cottimista è una microimpresa o piccola impresa³ (art 3 comma 1 aa) D.Lgs 50/2016;
- b) in caso inadempimento da parte dell'appaltatore;
- c) su richiesta del subappaltatore e se la natura del contratto lo consente.

3) SOPRALLUOGO (FACOLTATIVO)

Nel caso in cui l'operatore economico chieda di effettuare Il sopralluogo assistito dal RUP, potrà prendere appuntamento con l'Arch.Battista Tortorella cell. 3204794753, tel. 051/2099791 – email: battista.tortorella@unibo.it entro il termine del **05.06.2018**.

Il sopralluogo potrà essere effettuato da un rappresentante legale, o da un direttore tecnico del concorrente, come risultanti da certificato CCIAA o attestazione SOA; può essere fatto anche da soggetto diverso munito di procura notarile o altro atto di delega.

In caso di raggruppamento temporaneo, aggregazione di imprese di rete o consorzio ordinario, sia già costituiti che non ancora, il sopralluogo può essere effettuato a cura di uno qualsiasi degli operatori economici raggruppati, aggregati in rete o consorziati.

In caso di Consorzio di Cooperative, Consorzio di Imprese artigiane o Consorzio stabile, il sopralluogo potrà essere effettuato a cura del Consorzio oppure dell'operatore economico consorziato indicato come esecutore.

4) PUBBLICAZIONE

Il bando della presente gara viene pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea e sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana – serie speciale – relativa ai contratti pubblici, sul profilo di committente di questo Ateneo; sul Sito Informatico presso l'Osservatorio e del Ministero delle Infrastrutture, nonché per estratto su due dei principali quotidiani a diffusione nazionale e su due a maggior diffusione locale

Si comunica che le spese per la pubblicazione che ammontano presuntivamente ad € 6.000,00 sono rimborsate alla stazione appaltante dall'aggiudicatario entro il termine di 60 giorni dall'aggiudicazione efficace (ai sensi dell' art. 216 co. 11 D.Lgs. 50/2016, Decreto Ministero Infrastrutture e Trasporti 2 dicembre 2016 (GU 25.01.2017 n. 20).

5) TUTELA DELLA PRIVACY

I dati raccolti saranno trattati ai fini dello svolgimento delle attività istituzionali dell'Ateneo, nell'osservanza delle norme in materia di appalti pubblici e saranno archiviati in locali dell'Ente, conformemente a quanto disposto dal D.Lgs. 196/2003.

I dati saranno trattati con mezzi informatici e non.

Il conferimento dei dati è obbligatorio per partecipare alla gara.

Tali dati saranno comunicati e/o diffusi solo in esecuzione di precise disposizioni normative.

Il titolare del trattamento dei dati conferiti è l'Alma Mater Studiorum - Università di Bologna, con sede in via Zamboni, n. 33 – 40126 Bologna.

Il responsabile del trattamento dei dati è il Dott.ssa Ersilia Barbieri, Dirigente dell'Area.

³ («microimprese, piccole e medie imprese», le imprese come definite nella Raccomandazione n. 2003/361/CE della Commissione del 6 maggio 2003. In particolare, sono medie imprese le imprese che hanno meno di 250 occupati e un fatturato annuo non superiore a 50 milioni di euro, oppure un totale di bilancio annuo non superiore a 43 milioni di euro; sono piccole imprese le imprese che hanno meno di 50 occupati e un fatturato annuo oppure un totale di bilancio annuo non superiore a 10 milioni di euro; sono microimprese le imprese che hanno meno di 10 occupati e un fatturato annuo oppure un totale di bilancio annuo non superiore a 2 milioni di euro;)



AREA AFFARI GENERALI, APPALTI E SANITÀ

UNITA' PROFESSIONALE APPALTI DI LAVORI E SERVIZI DI INGEGNERIA

Gli incaricati del trattamento dati sono individuati con apposito provvedimento.
Per l'esercizio dei diritti dell'interessato, di cui agli artt. 7 e ss. del predetto D.Lgs. 196/2003, fra cui il diritto di accesso ai propri dati personali, quest'ultimo potrà rivolgersi all'Area Affari Generali, Appalti e Sanità (AAGG) – Via Zamboni, n. 33 - 40126 Bologna.

Firmato

La Dirigente

Dott.ssa Ersilia Barbieri

Allegato 1: motivazioni lotto unico