



Stefano BALLARIN

DISCIPLINARE DI GARA

Incarico professionale di progettazione esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione relativamente ai lavori di “Ristrutturazione dell’impianto di climatizzazione estiva ed invernale dei fabbricati TO_CEN04_A, B, C, D, E della sede centrale del Politecnico di Torino”.

Torino, 16 novembre 2018



CIG: 7695437B7F
CUP E11E18000150005

Il presente Disciplinare, allegato al Bando di gara di cui costituisce parte integrale e sostanziale, contiene le norme integrative al Bando relative alle modalità di partecipazione alla procedura di gara indetta dal Politecnico di Torino, alle modalità di compilazione e presentazione dell'offerta, ai documenti da presentare a corredo della stessa e alla procedura di aggiudicazione, nonché alle altre ulteriori informazioni relative all'appalto avente ad oggetto l'esecuzione delle prestazioni di cui trattasi.

1. Amministrazione aggiudicatrice

Politecnico di Torino – Area Edilizia – Logistica – C.so Duca degli Abruzzi n. 24 – 10129 Torino – E-mail: appaltolavori@polito.it - PEC: appalti@pec.polito.it

2. Oggetto dell'appalto e luogo di esecuzione

Procedura aperta per l'affidamento dell'incarico professionale di progettazione esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione relativamente ai lavori di "Ristrutturazione dell'impianto di climatizzazione estiva ed invernale dei fabbricati TO_CEN04_A, B, C, D, E della sede centrale del Politecnico di Torino".

La Stazione Appaltante, ai sensi dell'art. 23, c.4, del D. Lgs. 50/16 e ss.mm.ii., segnala che si procederà con l'omissione del secondo livello di progettazione (definitivo). Il progetto esecutivo dovrà contenere tutti gli elementi previsti per il livello omesso, salvaguardando la qualità della progettazione.

L'incarico comprende tutti gli obblighi di seguito conferiti:

- Progettazione esecutiva come previsto e disciplinato dal D.P.R. 207/10 e ss.mm.ii. Parte II, Titolo II, Sezione IV- Progetto esecutivo e dall'articolo 23 del D.lgs. 50/16 e ss.mm.ii.;
- Coordinatore per la Sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione come previsto e disciplinato dagli artt. 91 e 92 del D.lgs. 81/2008 e ss.mm.ii.;
- Direzione lavori come previsto e disciplinato dall'art. 101 c. 3 del D.lgs. 50/16 e ss.mm.ii.;
- Progettazione esecutiva conforme alla normativa vigente in materia di criteri ambientali minimi;
- Rilievi planoaltimetrici dei manufatti;
- Calcolo secondo indicazioni del cap 7 delle NTC 2018 con particolare riguardo al cap 7.2.4. Criteri di progettazione degli impianti;
- Predisposizione, con attività di continuo coordinamento e interazione con l'Amministrazione, di tutti i documenti, elaborati e relazioni necessari, nel numero e nei formati richiesti, all'istruttoria di tutte le pratiche per l'acquisizione dei pareri, autorizzazioni, nulla osta, concessioni ecc., necessari per il buon esito dell'opera e per la sua utilizzazione a termini di legge.

Il professionista dovrà garantire il continuo ed efficace coordinamento tecnico ed operativo fra tutti i tecnici coinvolti nelle attività di progettazione in modo da offrire al committente la prestazione complessiva coordinata sotto tutti i profili tecnici, economici, organizzativi ed amministrativi.

Il luogo di esecuzione della prestazione sarà presso la sede centrale del Politecnico di Torino sita in Corso Duca degli Abruzzi 24 - Torino.

3 . Ammontare del corrispettivo professionale

L'importo complessivo della prestazione ammonta a **€ 99.934,13** importo complessivo di onorario, spese e compensi accessori (oneri fiscali e previdenziali esclusi).

L'importo risulta calcolato ai sensi del DM del 17.06.16 secondo la tabella di cui sotto:



Categoria d'opera	Codice Id. opere	L. 143/49 (Corrispondenza)	G (grado complessità)	Importo Opera	Prestazioni Tavola Z-2 di cui al DM del 17.06.16			Corrispettivo prestazione	Spese e oneri accessori	Totale	%
					Progett. definitiva	Progett. esecutiva	Esecuzione lavori		21,90%		
Opere edili	E.10	I/d	1,20	€ 98.300,00	QbII.02; QbII.07; QbII.21			€ 1.387,44	€ 303,85	€ 1.691,29	32,06%
Opere edili	E.10	I/d	1,20	€ 98.300,00		QbIII.01; QbIII.02; QbIII.03; QbIII.04		€ 4.008,16	€ 877,79	€ 4.885,95	
Impianti meccanici	IA.02	III/b	0,85	€ 518.615,00	QbII.02; QbII.07; QbII.21			€ 3.244,07	€ 710,45	€ 3.954,52	
Impianti meccanici	IA.02	III/b	0,85	€ 518.615,00		QbIII.01; QbIII.02; QbIII.03; QbIII.04; QbIII.05		€10.813,56	€ 2.368,17	€ 13.181,73	
Impianti elettrici	IA.03	III/c	1,15	€ 125.500,00	QbII.02; QbII.07; QbII.21			€ 1.575,79	€ 345,10	€ 1.920,89	
Impianti elettrici	IA.03	III/c	1,15	€ 125.500,00		QbIII.01; QbIII.02; QbIII.03; QbIII.04; QbIII.05		€ 5.252,64	€ 1.150,33	€ 6.402,97	
CSP	E.10	I/d	1,20	€101.249,00				€ 1.573,47	€ 344,59	€ 1.918,06	8,59%
	IA.02	III/b	0,85	€534.173,45		QbIII.07		€ 3.685,03	€ 807,02	€ 4.492,05	
	IA.03	III/c	1,15	€ 129.265,00				€ 1.787,45	€ 391,45	€ 2.178,90	
DL	E.10	I/d	1,20	€ 98.300,00			Qcl.01; Qcl.02; Qcl.03;	€ 7.014,27	€ 1.536,13	€ 8.550,40	37,86%
	IA.02	III/b	0,85	€ 518.615,00			Qcl.10a;	€16.232,25	€ 3.554,86	€ 19.787,11	
	IA.03	III/c	1,15	€ 125.500,00			Qcl.11	€ 7.791,42	€ 1.706,32	€ 9.497,74	
CSE	E.10	I/d	1,20	€101.249,00				€ 3.933,67	€ 861,47	€ 4.795,14	21,49%
	IA.02	III/b	0,85	€534.173,45			Qcl.12	€ 9.212,57	€ 2.017,55	€ 11.230,12	
	IA.03	III/c	1,15	€ 129.265,00				€ 4.468,63	€ 978,63	€ 5.447,26	
TOTALE								€81.980,42	€ 17.953,71	€ 99.934,13	100,00%

La stazione appaltante individua quale prestazione principale la Direzione Lavori per un importo pari a € 37.835,25.

4. Entita' dell'appalto dei lavori

L'importo stimato dei lavori ammonta a € 764.687,45

5. Durata delle prestazioni

Le prestazioni oggetto dell'appalto dovranno essere eseguite nel termine complessivo di n. 330 giorni, decorrenti dalla data di sottoscrizione del contratto, secondo le seguenti indicazioni:

- per la progettazione esecutiva (incluso CSP) n. 30 giorni, decorrenti dalla data di sottoscrizione del contratto;
- per la direzione lavori e il coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione n. 300 giorni circa, decorrenti dalla data di consegna dei lavori e comunque fino all'emissione del certificato di regolare esecuzione.

6. Soggetti Ammessi



Ai sensi dell'articolo 24, c. 5, del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., le attività oggetto di affidamento dovranno essere espletate da professionisti iscritti negli appositi albi previsti dai vigenti ordinamenti professionali, che dovranno essere indicati dall'operatore economico in sede di offerta con la specificazione delle rispettive qualificazioni professionali.

Sono ammessi a presentare domanda i soggetti indicati all'art. 46, D. Lgs. 50/16 e ss.mm.ii. in possesso dei requisiti economico-finanziari e tecnico-organizzativi indicati nel presente avviso.

A pena di esclusione, l'operatore economico che intende presentare la propria candidatura dovrà **esser risultato aggiudicatario** (data sottoscrizione contratto) e **aver concluso** (data emissione certificato di collaudo/regolare esecuzione) negli ultimi **dieci** anni (da gennaio 2008):

- a) **(elenco di) servizi** di ingegneria e di architettura relativi a lavori ciascuno comprensivo di tutte le categorie e ID indicate nella successiva tabella e il cui importo minimo complessivo è almeno pari a 1,5 volte l'importo stimato dei lavori.

Categoria e ID delle opere	Corrispondenza I. 143/49	Prestazione	Valore delle opere	Importo complessivo minimo per l'elenco dei servizi (1,5 volte)
<i>Edile: E.10</i>	<i>I/d</i>	<i>Progettazione o Direzione Lavori</i>	<i>€ 98.300,00</i>	<i>€ 147.450,00</i>
<i>Impianti: IA.02</i>	<i>III/b</i>		<i>€ 518.615,00</i>	<i>€ 777.922,50</i>
<i>Impianti: IA.03</i>	<i>III/c</i>		<i>€ 125.500,00</i>	<i>€ 188.250,00</i>
<i>Edile: E.10</i>	<i>I/d</i>	<i>CSP o CSE</i>	<i>€ 101.249,00</i>	<i>€ 151.873,50</i>
<i>Impianti: IA.02</i>	<i>III/b</i>		<i>€ 534.173,45</i>	<i>€ 801.260,18</i>
<i>Impianti: IA.03</i>	<i>III/c</i>		<i>€ 129.265,00</i>	<i>€ 193.897,50</i>

- b) **uno o massimo due servizi di direzione lavori** relativi a lavori:

- analoghi a quelli oggetto dell'affidamento per dimensione e caratteristiche;
- ciascuno comprensivo di tutte le categorie e ID indicate nella successiva tabella;
- di importo complessivo, almeno pari a 0,60 volte il valore della medesima.

In caso di partecipazione in forma di R.T.P. il presente requisito per ognuna delle categorie d'opera non è frazionabile, così come indicato al punto 2.2.3.2 delle Linee Guida ANAC n. 1, di attuazione del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.

Il dettaglio degli importi minimi dei lavori è riportato nella seguente tabella:

Categoria e ID delle opere	Corrispondenza I. 143/49	Prestazione	Valore delle opere	Importo minimo richiesto per la prestazione principale di cui alla lett. b) (0,60 volte)
<i>Edile: E.10</i>	<i>I/d</i>	<i>Direzione Lavori</i>	<i>€ 98.300,00</i>	<i>€ 58.980,00</i>
<i>Impianti: IA.02</i>	<i>III/b</i>		<i>€ 518.615,00</i>	<i>€ 311.169,00</i>
<i>Impianti: IA.03</i>	<i>III/c</i>		<i>€ 125.500,00</i>	<i>€ 75.300,00</i>

Il concorrente dovrà compilare il modello 1 – Istanza di partecipazione alla gara predisposto da questa Stazione Appaltante o dichiarazione predisposta in conformità al citato modello.



Per la categoria Edilizia ai fini della qualificazione nell'ambito della stessa categoria, le attività svolte per opere analoghe a quelle oggetto dei servizi da affidare sono da ritenersi idonee a comprovare i requisiti quando il grado di complessità sia almeno pari a quello dei servizi da affidare.

Per la categoria impianti ID IA.03 ai fini della qualificazione, le attività svolte per opere analoghe a quelle oggetto dei servizi da affidare sono da ritenersi idonee a comprovare i requisiti quando relative all'ID IA.04.

Per la categoria impianti ID IA.02, ai fini della qualificazione, sono da ritenersi idonee a comprovare i requisiti solo opere relative all'ID IA.02 stesso.

In caso di partecipazione in R.T.P., si segnala che ai sensi dell'art. 24, commi 2 e 5 D.Lgs 50/2016 ss.mm.ii. e dell'art. 4 DM 263/2016, i raggruppamenti temporanei dovranno prevedere la presenza di almeno un giovane professionista nel rispetto delle indicazioni normative richiamate.

7. Criteri di aggiudicazione

L'appalto sarà affidato secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, di cui all'art. 95 c. 3 lett. b), D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., determinata in base ai criteri di valutazione di seguito descritti, ai quali è riservato un punteggio massimo complessivo di 100 punti, così suddivisi:

ELEMENTI	PUNTEGGIO MASSIMO
A – Elementi economici	30
B – Elementi tecnico-metodologici-gestionali	70
TOTALE	100

Per quanto attiene gli elementi economici i punteggi saranno attribuiti come segue:

A – ELEMENTI ECONOMICI	PUNTEGGIO MASSIMO
A.1 – Percentuale unica di ribasso sull'importo a base di gara	30

Per quanto attiene gli elementi gestionali i punteggi saranno attribuiti come segue:

B – ELEMENTI TECNICO-METODOLOGICI-GESTIONALI	PUNTEGGIO MASSIMO
B.1 – Caratteristiche metodologiche del servizio di rilievo piano altimetrico	15
B.2 – Presenza in cantiere da parte del Direttore dei Lavori, verbali di sopralluogo in cantiere e delle attività di verifica svolte	20
B.3 – Presenza in cantiere da parte del CSE, verbali di sopralluogo in cantiere e delle attività di verifica svolte	15
B.4 – Caratteristiche metodologiche del servizio – Gruppo di lavoro	20
TOTALE	70

Nota preliminare sulla composizione delle cartelle: una cartella corrisponde ad un foglio formato A4 contenente 30 righe in carattere Times New Roman 12. Al fine di permettere alla commissione un'attività di verifica il più attenta e completa possibile, si richiede al candidato di non superare le cartelle a disposizione.

Eventuali immagini, schemi o disegni da fornirsi in formato max A3 (solo fronte) per il solo criterio B.4, non concorrono al calcolo delle battute complessive.

Qualora il candidato superi il numero delle cartelle consentite, le cartelle e le righe in eccesso non verranno esaminate.

B.1 – Caratteristiche metodologiche del servizio di rilievo piano altimetrico. (scegliere un'opzione) - 15 pt

Rilievo diretto manuale di tutto ciò che insiste sull'area di intervento: sottoservizi,	5 punti	<input type="checkbox"/>
---	---------	--------------------------



architettonico e verde esistente, strutture interrato e fuori terra, porzioni delle reti impiantistiche.		
Rilievo diretto manuale e rilievo indiretto Strumentale mediante stazione totale di tutto ciò che insiste sull'area di intervento: sottoservizi, architettonico e verde esistente, strutture interrato e fuori terra, porzioni delle reti impiantistiche.	10 punti	<input type="checkbox"/>
Rilievo diretto manuale e rilievo indiretto Strumentale mediante Laser Scanner di tutto ciò che insiste sull'area di intervento: sottoservizi, architettonico e verde esistente, strutture interrato e fuori terra, porzioni delle reti impiantistiche.	15 punti	<input type="checkbox"/>

B.2 - Presenza in cantiere da parte del Direttore dei Lavori, verbali di sopralluogo in cantiere e delle attività di verifica svolte (scegliere un'opzione) - 20 pt

Il criterio intende valutare la disponibilità di presenza settimanale presso il cantiere da parte del Direttore dei Lavori durante i periodi di lavorazioni poco complesse e prive di sovrapposizioni temporali con altre attività interne o in prossimità di altri cantieri, essendo già previsto da normativa che il Direttore dei Lavori debba intensificare la sua presenza durante le attività complesse del processo produttivo.

La prestazione minima richiesta dalla Stazione Appaltante corrisponde ad una verifica settimanale.

La Committenza chiarisce che a base dell'offerta il Direttore dei Lavori debba comunque produrre un verbale di sopralluogo in ogni cantiere per ogni visita effettuata (anche di quelle aggiuntive eventualmente offerte) **comprendente documentazione fotografica delle attività lavorative**. La Stazione Appaltante precisa che nella fase di controllo di anomalia e durante l'analisi dei giustificativi forniti dal professionista, verrà considerato, come tempo minimo di durata del sopralluogo presso il cantiere (esclusi tempi di trasferimento), un valore pari a 45 minuti.

Presenza	Punteggio	
1 volta settimana	0	<input type="checkbox"/>
2 volte settimana	5	<input type="checkbox"/>
3 volte settimana	10	<input type="checkbox"/>
4 volte settimana	15	<input type="checkbox"/>
5 volte settimana	20	<input type="checkbox"/>

B.3 - Presenza in cantiere da parte del Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione, verbali di sopralluogo in cantiere e delle attività di verifica svolte (scegliere un'opzione) - 15 pt

Il criterio intende valutare la disponibilità di presenza settimanale in cantiere da parte del CSE durante i periodi di lavorazioni poco complesse e prive di sovrapposizioni temporali con altre attività interne o in prossimità di altri cantieri, essendo già previsto da normativa che il Coordinatore debba intensificare la sua presenza durante le attività complesse del processo produttivo.

La prestazione minima richiesta dalla Stazione Appaltante corrisponde ad una verifica settimanale.

La Committenza chiarisce che a base dell'offerta il CSE debba comunque produrre un verbale di sopralluogo in cantiere a firma del Coordinatore per ogni visita effettuata (anche di quelle aggiuntive eventualmente offerte) **comprendente documentazione fotografica delle attività lavorative**. La Stazione Appaltante precisa che nella fase di controllo dell'anomalia e durante l'analisi dei giustificativi forniti dal professionista, verrà considerata, come tempo minimo di durata del sopralluogo presso il cantiere (esclusi tempi di trasferimento), un valore pari a 30 minuti.

Presenza	Punteggio	
1 volta settimana	0	<input type="checkbox"/>
2 volte settimana	5	<input type="checkbox"/>
3 volte settimana	10	<input type="checkbox"/>
4 volte settimana	15	<input type="checkbox"/>



B.4 – Caratteristiche metodologiche del servizio – Gruppo di lavoro (max cartelle: n. 2; max A3: n.1) - **20 pt**
Con riferimento alla qualità dell'esecuzione del servizio e all'adeguatezza della struttura tecnico-organizzativa si richiede al candidato una relazione contenente:

- descrizione della struttura tecnico-organizzativa proposta per l'esecuzione dell'incarico, con elencazione dei professionisti personalmente responsabili dell'espletamento delle varie parti del servizio, con l'indicazione della posizione di ciascuno nella struttura dell'offerente, delle rispettive qualificazioni professionali;
- descrizione dell'organizzazione dell'ufficio di direzione lavori e delle modalità di esecuzione del servizio;
- descrizione delle attività di controllo e sicurezza in cantiere;
- descrizione delle modalità di interazione/integrazione con la committenza;
- organigramma del gruppo di lavoro;
- descrizione dei profili proposti, con riferimento alla qualificazione/formazione professionale e alle principali esperienze analoghe all'oggetto del contratto.

Si richiede di allegare CV (max 1 cartella ciascuno) dei tecnici facenti parte del gruppo di lavoro.

Si precisa che ai sensi dell'art. 97, comma 3 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., la stazione appaltante valuterà la congruità delle offerte presentate, in relazione alle quali sia i punti relativi al prezzo sia la somma dei punti relativi agli altri elementi di valutazione, siano entrambi pari o superiore ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti dal presente Disciplinare di gara.

8. Modalità di aggiudicazione

Il calcolo dell'offerta economicamente più vantaggiosa sarà effettuato nei seguenti modi:

- a) Per quanto riguarda gli elementi di valutazione di natura quantitativa, quali il prezzo per l'esecuzione del servizio, attraverso l'utilizzo delle seguenti formule:

CRITERIO A.1:

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

Ci (per $A_i > A_{soglia}$) = $X + (1,00 - X) * [(A_i - A_{soglia}) / (A_{max} - A_{soglia})]$

dove:

Ci = coefficiente attribuito al concorrente iesimo

Ai = valore dell'offerta (ribasso) del concorrente iesimo

Asoglia = media aritmetica dei valori delle offerte (ribasso sul prezzo) dei concorrenti

X = 0,80 (coefficiente scelto dalla Stazione Appaltante tra le percentuali indicate nelle Linee Guida ANAC relative all'Offerta economicamente più vantaggiosa –pag.10)

Amax = valore massimo offerta (massimo ribasso offerto dai partecipanti ammessi allo spoglio delle buste economiche).

Il coefficiente **Ci** sarà moltiplicato per il peso massimo (punti) attribuito al criterio.

- b) Per quanto riguarda gli elementi di valutazione di cui ai **CRITERI B.1, B.2 e B.3**, l'assegnazione dei punteggi avverrà in modo assoluto;
- c) Per quanto riguarda gli elementi di valutazione di cui al **CRITERIO B.4** il calcolo dell'offerta economicamente più vantaggiosa sarà effettuato con il metodo aggregativo-compensatore, utilizzando la seguente formula di cui alle Linee Guida 2 dell'ANAC relative all'Offerta economicamente più vantaggiosa:

$$C(a) = \sum_n [W_i * V(a)_i]$$

dove:

C(a)= indice di valutazione dell'offerta (a);

n = numero totale dei requisiti;



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

$V(a)_i$ = coefficiente della prestazione dell'offerta (a) rispetto al requisito (i) variabile tra zero ed uno;

Σ_n = sommatoria.

I coefficienti $V(a)_i$ saranno determinati attraverso la trasformazione in coefficienti variabili tra 0 e 1 della somma dei valori attribuiti dai singoli commissari mediante il “confronto a coppie” seguendo le Linee Guida 2 dell'ANAC relative all'Offerta economicamente più vantaggiosa; una volta terminati i confronti a coppie si sommano i valori attribuiti ad ogni offerta da parte di tutti i commissari. Tali somme provvisorie vengono trasformate in coefficienti definitivi, riportando ad uno la media più alta e proporzionando a tale somma massima le somme provvisorie prima calcolate.

Il totale dei punteggi dell'offerta relativa agli elementi tecnico-metodologici-gestionali sarà dato dalla somma dei risultati ottenuti con la procedura di cui al punto c) con quelli ottenuti con attribuzione diretta di cui al punto b).

9. Modalità di presentazione e criteri di ammissibilità delle offerte

Il plico contenente la documentazione, l'offerta tecnica e l'offerta economica deve:

- Pervenire entro le **ore 15.00 del giorno 03 DICEMBRE 2018** a mezzo raccomandata del servizio postale, ovvero mediante agenzia di recapito autorizzata, ovvero con consegna a mano dei plichi. I plichi dovranno essere indirizzati o consegnati al seguente indirizzo:

Politecnico di Torino
Ufficio Protocollo – I° Piano
C.so Duca degli Abruzzi 24
10129 – Torino

In caso di consegna a mano dovranno essere rispettati i seguenti orari:

Da lunedì a venerdì: dalle ore 9.00 alle ore 16.00

In caso di consegna a mezzo corriere indicare anche sull'involucro esterno fornito dal corriere:

Politecnico di Torino
Ufficio Protocollo – I° Piano
C.so Duca degli Abruzzi 24
10129 – Torino

- Essere idoneamente sigillato, controfirmato sul lembo di chiusura costituente l'imboccatura della busta stessa (con esclusione dei lembi pre-incollati) e recare all'esterno – oltre all'intestazione del mittente e all'indirizzo dello stesso – le indicazioni relative all'oggetto della procedura di gara e, **ben visibile, la dicitura: SCADENZA DELL'OFFERTA 03 DICEMBRE 2018 ORE 15.00.**

Il recapito tempestivo del plico rimane ad esclusivo rischio dei mittenti ove, per qualsiasi motivo (agitazioni sindacali comprese) il plico medesimo non giunga a destinazione in tempo utile.

Il plico deve contenere al suo interno le tre buste “A”, “B” e “C”, a loro volta idoneamente sigillate, controfirmate sul lembo di chiusura costituente l'imboccatura della busta stessa (con esclusione dei lembi pre-incollati). Le buste dovranno recare l'intestazione del mittente e la dicitura, rispettivamente “**A – Documentazione**”, “**B – Offerta Tecnica**” e “**C – Offerta Economica**”.

Nella busta “A – Documentazione” amministrativa devono essere contenuti i seguenti documenti:

- Modello 1 – Istanza di partecipazione alla gara;
- CD contenente DGUE sottoscritto digitalmente in formato elettronico, ex art. 85 comma 1 del Codice dei Contratti Pubblici;
- Modello 2 – da allegare solo in caso di raggruppamento temporaneo non ancora costituito (redatto



conformemente all'allegato);

- Fotocopia di un documento di identità in corso di validità;
- Modello Dati Operatore Economico;
- Codice **“PassOE”** necessario per la verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-organizzativo ed economico-finanziario che avverrà, ai sensi dell'articolo 216 comma 13 del Codice e della deliberazione attuativa n. 157 del 17.02.2016, attraverso l'utilizzo del sistema AVCPASS, reso disponibile dall'Autorità; pertanto tutti i soggetti interessati a partecipare alla procedura devono obbligatoriamente registrarsi al sistema accedendo all'apposito link sul Portale AVCP (Servizi ad accesso riservato - AVCPASS) secondo le istruzioni ivi contenute.

Ai sensi dell'art. 83, comma 9, del Codice, le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio.

Nella busta “B – Offerta Tecnica” devono essere contenuti i seguenti documenti:

- **cartelle** contenenti gli elementi tecnico-metodologici-gestionali.

Nella busta “C – Offerta Economica” devono essere contenuti i seguenti documenti:

- **dichiarazione sottoscritta riportante:**
 - **l'indicazione del ribasso unico percentuale** (espresso in cifre e in lettere) da applicarsi sull'intero importo stimato a base di gara, oneri fiscali e previdenziali esclusi;
 - **l'indicazione del costo aziendale per la sicurezza** (tale indicazione va riportata anche qualora il costo di cui sopra sia pari a zero).

10. Altre informazioni

- Eventuali **quesiti** dovranno pervenire **esclusivamente** al seguente indirizzo pec: appalti@pec.polito.it, entro e non oltre il 26.11.2018.
- Le operazioni di gara (prima seduta pubblica) avranno luogo il giorno **04 dicembre 2018 alle ore 10.00** presso la Saletta Riunioni sita in corso Duca degli Abruzzi 24, piano terreno, Area Edilizia Logistica;
- **Alla seduta di gara potranno presenziare unicamente i professionisti o soggetti delegati dagli stessi;**
- Ai sensi dell'art. 3 legge 136/2010 e ss.mm.ii. tutti i movimenti finanziari relativi all'incarico in oggetto dovranno essere registrati sui conti correnti dedicati, anche in via non esclusiva, alle commesse pubbliche e dovranno essere effettuati esclusivamente tramite bonifico bancario o postale o altro strumento idoneo a garantire la piena tracciabilità delle operazioni per l'intero importo dovuto;
- Ai sensi dell'art. 3, comma 5 della Legge 136/2010 e ss.mm.ii. ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari, **il bonifico bancario o postale** o altro strumento idoneo a garantire la piena tracciabilità delle operazioni per l'intero importo dovuto **deve riportare**, in relazione a ciascuna transazione posta in essere il codice identificativo di gara (C.I.G.);
- Non sono ammessi a partecipare alla gara i soggetti che versino nelle condizioni di cui all'art. 80 D.Lgs. 50/16 e ss.mm.ii., ed in quelle previste dall'art. 67 D.Lgs. 159/2011 e ss.mm.ii. e quei soggetti i cui legali rappresentanti siano stati interdetti dal contrattare con la pubblica amministrazione;
- Si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida sempre che sia ritenuta congrua e conveniente;
- In caso di offerte uguali si procederà per sorteggio;
- La Stazione Appaltante si riserva la facoltà di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea ex art. 95, comma 12 D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;



- Ai sensi e per gli effetti del Regolamento UE 679/2016 e del D.Lgs. 196/2003 per le parti ancora in vigore, i dati forniti dai concorrenti saranno trattati dal Politecnico esclusivamente per le finalità connesse alla presente procedura di gara e per l'eventuale successiva stipula e gestione del contratto;
- Responsabile del Procedimento è l'Ing. Stefano Ballarin dell'Area Edilizia Logistica del Politecnico di Torino (e-mail: appaltolavori@polito.it; pec: appalti@pec.polito.it).