

5T S.r.l.
Via Bertola 34 - Torino
Tel. 011-227.4101- Telefax 011-227.4201- Sito Internet www.5t.torino.it

DISCIPLINARE DI GARA

Redatto ai sensi dell'art. 71 del D.Lgs. n. 50/2016 ss.mm.ii.

PER

APPALTO 5T S.R.L.

**“INTERVENTO DI INFRASTRUTTURAZIONE CON SISTEMI TECNOLOGICI DI GALLERIA DEL SOTTOPASSO DI PIAZZA STATUTO DELLA CITTÀ DI TORINO”
C.I.G. 74614485AC**

Con determina n. 46 del giorno 17 aprile 2018, 5T S.r.l. indice una procedura aperta ex art. 60 del d.lgs. n. 50/2016 ss.mm.ii., per l'affidamento dell'appalto denominato “Intervento di infrastrutturazione con sistemi tecnologici di galleria del sottopasso di piazza Statuto della Città di Torino”.

CPV: 34990000-3

L'importo complessivo stimato a base di gara per l'esecuzione dell'intera Prestazione:

intendendosi per tale la progettazione (edile, elettrica, elettronica, informatica), la fornitura, l'installazione, la messa a punto, la messa in servizio, l'assistenza ai collaudi, la garanzia per 24 mesi, dell'intervento di infrastrutturazione con sistemi tecnologici di galleria del sottopasso di Piazza Statuto della Città di Torino, con entrata/uscita bidirezionale in Corso Principe Oddone angolo Corso Regina Margherita ed entrata/uscita bidirezionale in Corso Inghilterra angolo Via Duchessa Iolanda, come meglio descritta all'art. 3 del Contratto in atti, titolato “Oggetto dell'appalto”

è di € **128.763,65** Iva esclusa, così ripartita:

- **fornitura di tutti gli elementi tecnologici del sistema e delle infrastrutture della Prestazione**, soggetti a ribasso d'asta;
€ **91.320,00** (novantunomilatrecentoventi,00) IVA esclusa
- **opere edili ed impiantistiche della Prestazione**, soggetti a ribasso d'asta;
€ **35.221,33** (trentacinquemiladuecentoventuno/33) IVA esclusa
- **oneri della sicurezza**, non soggetti a ribasso d'asta
€ **2.222,32** (duemiladuecentoventidue/32) IVA esclusa

L'importo complessivo stimato a base di gara di cui sopra include qualsiasi onere fiscale e previdenziale (se dovuto).

Per approfondimenti sull'oggetto del contratto, sulle modalità e sui tempi di esecuzione si rimanda in particolare al Contratto, al Capitolato Tecnico e comunque alla lettura di tutti i documenti allegati al presente disciplinare.

Per approfondimenti sulle modalità di assegnazione punteggi si rimanda al modello di assegnazione punteggi (rif. allegato n. 10 al presente disciplinare di gara).

1 L'AMMISSIONE DEI SOGGETTI ALLA GARA.

La partecipazione alla procedura è consentita esclusivamente agli operatori economici di cui all'art. 45 del D.lgs.50/2016:

- a) gli imprenditori individuali, anche artigiani, e le società, anche cooperative;
- b) i consorzi fra società cooperative di produzione e lavoro costituiti a norma della legge 25 giugno 1909, n. 422, e del decreto legislativo del Capo provvisorio dello Stato 14 dicembre 1947, n. 1577, e successive modificazioni, e i consorzi tra imprese artigiane di cui alla legge 8 agosto 1985, n. 443;
- c) i consorzi stabili, costituiti anche in forma di società consortili ai sensi dell'articolo 2615-ter del codice civile, tra imprenditori individuali, anche artigiani, società commerciali, società cooperative di produzione e lavoro. I consorzi stabili sono formati da non meno di tre consorziati che, con decisione assunta dai rispettivi organi deliberativi, abbiano stabilito di operare in modo congiunto nel settore dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture per un periodo di tempo non inferiore a cinque anni, istituendo a tal fine una comune struttura di impresa.
- d) i raggruppamenti temporanei di concorrenti, costituiti dai soggetti di cui alle lettere a), b) e c), i quali, prima della presentazione dell'offerta, abbiano conferito mandato collettivo speciale con rappresentanza ad uno di essi, qualificato mandatario, il quale esprime l'offerta in nome e per conto proprio e dei mandanti;
- e) i consorzi ordinari di concorrenti di cui all'articolo 2602 del codice civile, costituiti tra i soggetti di cui alle lettere a), b) e c) del presente comma, anche in forma di società ai sensi dell'articolo 2615-ter del codice civile;
- f) le aggregazioni tra le imprese aderenti al contratto di rete ai sensi dell'articolo 3, comma 4-ter, del decreto legge 10 febbraio 2009, n. 5, convertito, con modificazioni, dalla legge 9 aprile 2009, n. 33;
- g) i soggetti che abbiano stipulato il contratto di gruppo europeo di interesse economico (GEIE) ai sensi del decreto legislativo 23 luglio 1991, n. 240.

Gli operatori economici devono avere i requisiti dettati dalla normativa di riferimento e specificati nel bando, a pena di esclusione.

In particolare, i raggruppamenti temporanei sono ammessi a partecipare alla procedura se, prima della presentazione dell'offerta, pena l'esclusione, gli operatori economici hanno conferito con scrittura privata autenticata mandato collettivo speciale con rappresentanza ad uno di essi, qualificato capogruppo/mandatario, il quale presenta l'offerta in nome e per conto proprio e dei mandanti, ovvero producono atto di impegno. L'offerta deve essere sottoscritta da tutti gli operatori economici che costituiscono/constituiranno il raggruppamento specificando le parti di attività oggetto di appalto che saranno eseguite dai singoli, a pena di esclusione. I consorzi sono ammessi a partecipare alla procedura se, pena l'esclusione, indicano in sede di offerta per quali consorziati il consorzio concorre. L'offerta deve essere sottoscritta da tutti gli operatori economici che costituiscono il consorzio, a pena di esclusione.

E' inoltre fatto divieto ai concorrenti di partecipare alla gara in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio stabile o ordinario di concorrenti, ovvero di partecipare alla gara anche in forma individuale qualora abbiano partecipato alla gara medesima in raggruppamento o consorzio stabile o ordinario di concorrenti.

Valgono le disposizioni di cui all'art 47 e art. 48 del d.lgs. n. d.lgs. n. 50/2016.

È vietata l'associazione in partecipazione. Salvo quanto disposto all'art. 48 commi 17, 18 e 19 del D.Lgs. n. 50/2016, è vietata qualsiasi modificazione alla composizione dei raggruppamenti temporanei e dei consorzi ordinari di concorrenti rispetto a quella risultante dall'impegno presentato in sede di offerta.

2 REQUISITI DI PARTECIPAZIONE ALLA GARA

2.1. Dimostrazione possesso requisiti

La verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-organizzativo ed economico-finanziario avviene attraverso l'utilizzo del sistema AVCpass, reso disponibile dall'Autorità Nazionale Anticorruzione. Pertanto, tutti i soggetti interessati a partecipare alla procedura devono, a pena di esclusione, registrarsi e profilarsi al sistema AVCpass e ottenere il rilascio del documento PASSOE, che deve essere allegato alla domanda di partecipazione, in quanto attesta i requisiti di carattere generale, di capacità economico-finanziario e tecnico-organizzativa.

Il mancato inserimento nella documentazione amministrativa del documento denominato "PASSOE" comporta, pertanto, l'esclusione dalla procedura di gara.

Sono ammessi a partecipare alla gara tutti i concorrenti che siano in possesso dei requisiti di cui all' art. 80 del d.lgs. n. 50/2016 ss.mm.ii., da dichiarare a pena di esclusione utilizzando il modello allegato n. 2 (DGUE - allegato n. 3 al presente Disciplinare.)

E' facoltà della Stazione Appaltante richiedere copia dei certificati comprovanti i requisiti generali di cui sopra, prodotti in originale o in copia conforme con data non anteriore ai 6 (sei) mesi rispetto alla data di presentazione dell'offerta o avvalersi del soccorso istruttorio.

2.2. Requisiti di idoneità professionale, a pena di esclusione

È richiesta l'iscrizione al Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. competente (o organismo competente, secondo quanto dispone l'Allegato XVI ai sensi dell'art. 83 del d.lgs. n. 50/2016, per le imprese non aventi sede in Italia e/o comunque soggette ad obblighi di iscrizione diversa che dovrà risultare da apposito documento, corredato da traduzione in lingua italiana, che dovrà attestare l'iscrizione stessa in analogo registro professionale o commerciale secondo la legislazione dello Stato di appartenenza), per le attività inerenti all'oggetto dell'appalto.

Devono essere precisati anche gli estremi dell'iscrizione (numero e data), della classificazione e la forma giuridica; devono, altresì, essere indicati i dati identificativi (nome, cognome, luogo e data di nascita, qualifica) del titolare dell'impresa individuale, ovvero di tutti i soci in nome collettivo, ovvero di tutti i soci accomandatari, nel caso di società in accomandita semplice, nonché di tutti gli amministratori muniti di poteri di rappresentanza e di tutti i direttori tecnici con riferimento anche ai cessati dalla carica nell'anno antecedente alla data di pubblicazione del bando.

Nel caso di imprese estere, al cittadino 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, 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. Nelle procedure di aggiudicazione degli appalti pubblici di servizi, se i candidati o gli offerenti devono essere in possesso di una particolare autorizzazione ovvero appartenere a una particolare organizzazione per poter prestare nel proprio Paese d'origine i servizi in questione, la stazione appaltante può chiedere loro di provare il possesso di tale autorizzazione ovvero l'appartenenza all'organizzazione. Per quanto riguarda le dichiarazioni sostitutive si richiama il contenuto dell'articolo 3 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445.

La Prestazione complessivamente consiste:

- (i) nella fornitura di tutti gli elementi tecnologici e delle infrastrutture del sistema di galleria oggetto dell'appalto, costituente categoria prevalente;
- (ii) nelle opere edili ed impiantistiche, costituente categoria secondaria.

In caso di ATI di tipo verticale, la mandataria deve essere in possesso dei requisiti in avanti precisati, relativi alla fornitura sopra indicata sub (i), mentre la mandante deve essere in possesso dei requisiti relativi all'esecuzione delle opere edili ed impiantistiche, sopra indicate sub (ii).

3 MODALITÀ E CONDIZIONI INERENTI LA PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA.

Potranno essere formulate richieste di chiarimenti, ai sensi dell'art. 52, comma 1, D.Lgs. 50/2016, esclusivamente a mezzo posta elettronica certificata (PEC) all'indirizzo: appalti5t@legalmail.it

Si precisa che il termine ultimo per il ricevimento delle richieste di chiarimenti è fissato al terzo giorno lavorativo precedente la scadenza del termine per la presentazione delle offerte.

Alle richieste sarà data risposta sul sito: <http://www.5t.torino.it/gare-e-appalti/>.

La documentazione richiesta deve essere contenuta in tre distinti plichi riportanti le indicazioni del mittente e, rispettivamente, le seguenti diciture:

PLICO N° 1 - Appalto 5T S.r.l. "Intervento di infrastrutturazione con sistemi tecnologici di galleria del sottopasso di piazza Statuto della Città di Torino" - C.I.G. 74614485AC - Documentazione amministrativa.

PLICO N° 2 - Appalto 5T S.r.l. "Intervento di infrastrutturazione con sistemi tecnologici di galleria del sottopasso di piazza Statuto della Città di Torino" - C.I.G. 74614485AC - Offerta tecnica.

PLICO N° 3 - Appalto 5T S.r.l. "Intervento di infrastrutturazione con sistemi tecnologici di galleria del sottopasso di piazza Statuto della Città di Torino" - C.I.G. 74614485AC - Offerta economica.

La documentazione di cui sopra deve essere contenuta in un unico plico contenitore adeguatamente sigillato sui lembi di chiusura, a pena di esclusione.

Il plico unico deve riportare all'esterno tutti i seguenti dati del Concorrente:

- (i) nominativo; (ii) indirizzo; (iii) codice fiscale e partita iva; (iv) numero di telefono e indirizzo PEC, (v) nonché la seguente dicitura:

OFFERTA PER APPALTO 5T S.R.L.

"INTERVENTO DI INFRASTRUTTURAZIONE CON SISTEMI TECNOLOGICI DI GALLERIA DEL SOTTOPASSO DI PIAZZA STATUTO DELLA CITTÀ DI TORINO"

C.I.G. 74614485AC

SCADENZA 13/06/2018 - ORE 12,00

Nei tre plichi dovranno essere contenuti i documenti di seguito specificati.

PLICO N° 1

Appalto 5T S.r.l. "Intervento di infrastrutturazione con sistemi tecnologici di galleria del sottopasso di piazza Statuto della Città di Torino"

C.I.G. 74614485AC

Documentazione amministrativa

Nel plico n.1 dovranno essere contenuti:

- A. **istanza di ammissione**, redatta secondo lo schema previsto nell'allegato n. 1 al presente Disciplinare, compilata in ogni sua parte, sottoscritta in originale, corredata da copia in corso di validità del documento di identità del sottoscrittore.

In caso di soggetti che partecipano in forma associata, alla domanda deve essere allegata copia della scrittura privata autenticata conferita alla capogruppo ovvero la dichiarazione contenente l'impegno, in caso di aggiudicazione, a costituire formalmente il raggruppamento con le forme e le modalità di cui all'art. 48 del d.lgs. n. 50/2016 e redatta secondo l'Allegato n. 8 al presente Disciplinare. Si precisa che nel caso di Concorrente costituito da raggruppamento temporaneo o da un consorzio non ancora costituiti, l'istanza di ammissione, a pena di esclusione, deve essere sottoscritta da tutti i soggetti che costituiranno il predetto raggruppamento o consorzio. Si precisa, altresì, che nel caso di Concorrente costituito da aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete: si fa espresso riferimento a quanto disposto dalla L. n. 133/2008 e s.m.i. e art. 48, comma 14 del D.Lgs. 50/2016.

- B. **dichiarazione** di possedere i requisiti di ordine generale previsti dall'art. 80 del d.lgs. n. 50/2016 ss.mm.ii., redatta secondo il formulario per il Documento di Gara Unico Europeo (DGUE), di cui all'allegato n. 2 al Disciplinare.

- C. **dichiarazione**, redatta mediante la compilazione del modello allegato n. 3 al Disciplinare, di disporre della capacità finanziaria e della capacità tecnica asserendo, a pena di esclusione:

C.1) di possedere idonee referenze bancarie con l'indicazione degli Istituti bancari ed allegando almeno due referenze rilasciate da primari Istituti di Credito.

C.2) di aver fatturato, negli ultimi tre anni precedenti la pubblicazione del presente bando di gara importi per la fornitura e posa di dispositivi e sistemi tecnologici di galleria di tipologia equivalente al sistema di galleria oggetto del presente appalto, un importo complessivo determinato dalla sommatoria di tutti i contratti conclusi non inferiore a € 100.000,00 (IVA esclusa).

Il Concorrente deve analiticamente indicare: il Committente, l'oggetto del contratto, i relativi importi in acconto e/o saldo fatturati nel triennio precedente (IVA esclusa), la data di emissione delle fatture

C.3) di possedere, con riferimento alle opere edili ed impiantistiche, i requisiti di capacità tecnica richiesti, ai sensi dell'art. 90 del D.P.R. 207/2010, attualmente in vigore ai sensi dell'art. 216 comma 14 del D.Lgs n. 50/2016, per l'esecuzione dei lavori:

- importo dei lavori analoghi eseguiti direttamente nel quinquennio antecedente la data di pubblicazione del presente bando non inferiore ad Euro 30.000,00;
- costo complessivo sostenuto per il personale dipendente non inferiore al 15% dell'importo dei lavori di cui sopra;
- adeguata attrezzatura tecnica.

In alternativa il Concorrente può dichiarare il possesso dell'attestazione SOA categoria OG3, classifica I con indicazione della SOA che ha rilasciato l'attestazione e della data di rilascio.

Il punto C.3) non è richiesto nel caso in cui il Concorrente dichiari di voler subappaltare le lavorazioni ivi indicate.

In caso di ATI di tipo verticale:

- il requisito di cui al punto C.1) deve essere posseduto da ciascuna società che intende costituire il raggruppamento;

- il requisito di cui al punto C.2) deve essere posseduto dalla mandataria;
- il requisito di cui al punto C.3) deve essere posseduto dalla mandante.

Per rendere le dichiarazioni di cui ai precedenti punti C) il Concorrente è invitato ad utilizzare il modello allegato n. 3 al presente Disciplinare.

Il Concorrente che si avvale **dell'istituto di cui all'art. 89 D.Lgs. 50/2016** dovrà presentare la dichiarazione attestante l'avvalimento dei requisiti di cui al punto C, secondo il modello allegato n. 9 al presente Disciplinare.

L'Impresa ausiliaria deve presentare quanto riportato ai punti sotto indicati, come previsto nel modello allegato n. 9 al Disciplinare:

- a. dichiarazione, resa dal legale rappresentante o procuratore dell'impresa ausiliaria e accompagnata da copia fotostatica di un valido documento d'identità del sottoscrittore, attestante in capo all'Impresa ausiliaria:
 - a.1) il possesso dei requisiti di cui all'art. 80 D.Lgs. 50/2016, conforme a quanto previsto dal presente disciplinare;
 - a.2) l'iscrizione nel registro delle Imprese o nel registro professionale dello Stato di appartenenza, indicando codice fiscale o partita IVA, denominazione/ragione/ditta, indirizzo;
 - a.3) il possesso dei requisiti di cui al punto C (e relativi sottopunti) oggetto di avvalimento, presentando le dichiarazioni e la documentazione ivi richieste;
- b. dichiarazione del legale rappresentante dell'Impresa ausiliaria con la quale si obbliga a mettere a disposizione verso il Concorrente e verso 5T S.r.l., per tutta la durata del Contratto, le risorse necessarie;
- c. contratto (in originale o copia autenticata) con il 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 del Contratto;
- d. in alternativa a quanto richiesto al precedente punto c, nel caso di imprese partecipanti allo stesso gruppo, l'Impresa Concorrente deve presentare una dichiarazione sostitutiva con la quale si attesta il legame giuridico ed economico esistente nel gruppo.

Non è consentita la contemporanea partecipazione, in qualsiasi forma, dell'Impresa ausiliaria e del Concorrente che si avvale dei requisiti di entrambe le offerte; parimenti non è consentito che della stessa Impresa si avvalga più di un Concorrente, a **pena di esclusione** di tutte le offerte presentate.

- D. **Modulo accesso atti di gara**, redatto utilizzando il modello di cui all'Allegato n. 4, ai sensi dell'art. 53 del D.Lgs. n. 50/2016.
- E. **"PASSOE"** con riferimento a quanto previsto dall'ANAC;
- F. **Cauzione provvisoria**, ai sensi dell'art. 93 del d.lgs. n. 50/2016 ss.mm.ii., in contanti, titoli del debito pubblico garantiti dallo Stato al corso del giorno del deposito, fideiussione bancaria, o polizza fideiussoria assicurativa, costituita secondo le modalità indicate nel Disciplinare di gara, di € 2.575,27 (duemilacinquecentosettantacinque,27) pari al 2% (due per cento) dell'importo a base di gara. Ai sensi del art. 93 comma 4 la garanzia deve prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'articolo 1957, secondo comma, del codice civile, nonché l'operatività della garanzia medesima entro quindici giorni, a semplice

richiesta scritta della stazione appaltante.

In caso di soggetti che partecipano in forma associata, la cauzione provvisoria deve essere intestata a tutti gli operatori economici.

La cauzione provvisoria dell'importo sopra indicato, potrà essere corrisposta secondo una delle seguenti modalità:

- in contanti esclusivamente mediante bonifico bancario a favore di 5T S.r.l., conto corrente presso Banca Sella Agenzia 12 Torino, IBAN IT07U0326801012052843270550, con indicazione della causale "cauzione provvisoria per la gara: **Appalto 5T S.r.l. "Intervento di infrastrutturazione con sistemi tecnologici di galleria del sottopasso di piazza Statuto della Città di Torino" – C.I.G. 74614485AC**;
- mediante titoli del debito pubblico o garantiti dallo Stato al corso del giorno del deposito presso una Sezione di Tesoreria Provinciale e presso le Aziende autorizzate a titolo di pegno a favore della Stazione appaltante;
- mediante fidejussione bancaria o assicurativa o rilasciata da intermediari finanziari iscritti nell'elenco speciale di cui all'art. 107 del D.Lgs. 01/09/1993, n. 385, che svolgono in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie, a ciò autorizzati dal Ministero dell'Economia e delle Finanze, che dovrà avere validità minima di 180 giorni dalla data di presentazione dell'offerta, prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957 comma 2 Codice Civile e la sua operatività entro 15 giorni dalla semplice richiesta scritta della committente.

A prescindere dalla forma di costituzione prescelta, ai sensi dell'art. 93, comma 8 del D.Lgs. n. 50/2016, la cauzione provvisoria deve essere corredata, a pena di esclusione dalla gara, dall'impegno di un fideiussore a rilasciare la garanzia fideiussoria per l'esecuzione del contratto di cui all'art. 103 del D.Lgs 50/2016, qualora l'offerente risultasse Aggiudicatario. Tale impegno potrà essere dichiarato secondo il modello allegato n. 5 al Disciplinare. L'art. 93 comma 8 non si applica alle microimprese, piccole e medie imprese e ai raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari costituiti esclusivamente da microimprese, piccole e medie imprese.

N.B. Si segnala che qualora siano utilizzate le schede tipo di cui al D. M. 123 del 12 marzo 2004, nella scheda o in altro documento rilasciato dal fideiussore, dovrà essere espressamente prevista la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957 comma 2 Codice civile, a pena di esclusione dalla gara.

Si precisa che:

- In caso di bonifico bancario dovrà essere allegata la ricevuta bancaria originale.
- In caso di titoli del debito pubblico o garantiti dallo Stato, dovrà essere allegata attestazione originale del soggetto depositario.
- Nel caso di costituzione della cauzione mediante fidejussione bancaria o polizza fideiussoria assicurativa o polizza rilasciata da intermediari finanziari dovrà essere allegato il documento in originale.
- La cauzione provvisoria verrà restituita alle Imprese/Raggruppamenti non aggiudicatari, nei termini di legge mentre all'Aggiudicatario sarà restituita al momento della sottoscrizione del contratto.
- Con riferimento all'art. 93, comma 7 del D.Lgs. n. 50/2016, le Imprese in possesso della certificazione del sistema di qualità aziendale conforme alle norme europee della serie Uni Cei Iso 9000 rilasciata da organismi accreditati ai sensi delle norme europee della serie Uni Cei En 45000 e della serie Uni Cei En Iso/tec 17000, possono ridurre l'importo della cauzione del 50% e devono a tal fine presentare il certificato attestante il possesso del requisito richiesto ovvero produrre idonea dichiarazione sostitutiva.
- Al fine di provare quanto sopra richiesto potrà esser prodotta in originale o copia

autenticata la certificazione di qualità aziendale.

- G. copia del Capitolato Tecnico e dello schema di Contratto firmati in ogni pagina dal legale rappresentante.
- H. dichiarazione di accettare gli obblighi in materia di contrasto alle infiltrazioni criminali, redatta secondo l'allegato n. 6 al Disciplinare, firmata dal legale rappresentante/titolare di cariche/da tutti i partecipanti al raggruppamento (capogruppo e mandanti) o al consorzio (consorzio e consorziate).
- I. dichiarazione di autorizzazione all'utilizzo e al trattamento dei dati, in conformità a quanto previsto dal d.lgs. n. 196 del 2003 ss.mm.ii., redatta secondo l'allegato n. 7, firmata dal legale rappresentante/titolare di cariche/da tutti i partecipanti al raggruppamento (capogruppo e mandanti) o al consorzio (consorzio e consorziate).

PLICO N° 2

Appalto 5T S.r.l. "Intervento di infrastrutturazione con sistemi tecnologici di galleria del sottopasso di piazza Statuto della Città di Torino"
C.I.G. 74614485AC
Offerta tecnica

Il Concorrente deve presentare la propria offerta tecnica comprensiva di relazioni, allegati, disegni e quant'altro riterrà opportuno per consentire alla Commissione Giudicatrice la valutazione della stessa.

A pena di esclusione, l'offerta tecnica dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante dell'Impresa Concorrente ovvero, in caso di Associazione di Imprese o Consorzio non ancora costituiti, dal legale rappresentante di ciascuna delle Imprese che intendono associarsi o consorziarsi.

La valutazione sarà effettuata nel rispetto dei criteri indicati nel Modello Assegnazione Punteggi tecnici che costituisce l'**allegato n. 10** del presente disciplinare. Il Concorrente è invitato a presentare ogni utile documentazione secondo quanto indicato nella suddetta tabella.

Il plico contenente l'offerta tecnica deve essere adeguatamente sigillato a pena di esclusione.

PLICO N° 3

Appalto 5T S.r.l. "Intervento di infrastrutturazione con sistemi tecnologici di galleria del sottopasso di piazza Statuto della Città di Torino"
C.I.G. 74614485AC
Offerta economica

Nel Plico n. 3 l'Impresa/Raggruppamento dovrà inserire la propria offerta economica compilando l'allegato n. 11 al Disciplinare.

Ai fini dell'assegnazione del punteggio si farà riferimento al ribasso percentuale complessivo offerto formulato per la Prestazione, fermo restando che il Concorrente è tenuto ad indicare i prezzi unitari come richiesto nell'allegato n. 11 di cui sopra.

Il ribasso percentuale dovrà essere espresso fino alla seconda cifra decimale. Non sono ammesse offerte in aumento e in caso di discordanza tra il ribasso in cifre e quello in lettera, sarà considerato valido quello in lettere.

L'offerta inoltre non potrà presentare correzioni che non siano specificatamente approvate per iscritto.

A pena di esclusione, l'offerta economica dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante dell'Impresa Concorrente ovvero, in caso di Associazione di Imprese o Consorzio non ancora costituiti, dal legale rappresentante di ciascuna delle Imprese che intendono associarsi o consorziarsi. Nel caso di Associazioni di Imprese o Consorzi già costituiti mediante atto pubblico o scrittura privata autenticata, l'offerta potrà essere sottoscritta dal legale rappresentante dell'Impresa capogruppo.

A pena di esclusione, il plico contenente l'offerta economica deve essere adeguatamente sigillato.

4 RICEZIONE DELL'OFFERTA

L'offerta potrà essere recapitata direttamente o a mezzo posta (posta celere compresa) o tramite agenzie di recapito autorizzate e deve pervenire **tassativamente** non oltre il termine (giorno ed ora) indicato nel bando di gara e all'indirizzo ivi precisato, secondo le modalità di recapito ivi indicate, **ovvero entro le ore 12:00 del giorno 13/06/2018**.

Si precisa che gli uffici della Stazione Appaltante cui recapitare l'offerta osservano i seguenti orari: nei giorni lavorativi dal lunedì al venerdì con orario dalle ore 8.30 alle ore 17.30.

Il recapito del contenitore rimane ad esclusivo rischio del mittente e non saranno accettati reclami se, per qualsivoglia motivo, il contenitore medesimo non pervenga entro il termine perentorio fissato.

Si avverte sin d'ora che non si darà luogo all'apertura dei plichi pervenuti dopo il termine perentorio fissato ovvero che non risultino regolarmente chiusi con le modalità sopra indicate.

Il giorno e l'ora di arrivo del plico sarà comprovato da apposito timbro meccanico apposto al momento della ricezione del plico stesso.

5 PROCEDIMENTO DI GARA

Le sedute pubbliche di gara si terranno c/o 5T S.r.l., in Torino – Via Bertola 34.

La gara si svolgerà mediante procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. n. 50/2016 con aggiudicazione con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, secondo quanto disposto dall'art. 95 del D.Lgs. n. 50/2016, per un totale complessivo di 100 punti, così suddivisi:

A) Offerta tecnica: max. 80 punti. Per quanto concerne i sub criteri e sub punteggi per l'offerta tecnica si rinvia a quanto previsto nell'allegato n. 10.

B) Offerta economica: max. 20 punti

L'offerta economicamente più vantaggiosa sarà calcolata utilizzando la seguente formula:

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

dove:

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

n = numero totale dei requisiti;

W_i = peso o punteggio attribuito al requisito (i_{esimo});

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

Σ = sommatoria.

I coefficienti sono indicati come di seguito:

- **Offerta tecnica: max. 80 punti:** si rinvia a quanto previsto nell'allegato n. 10 per quanto concerne i sub criteri con relativi sub punteggi e la metodologia per l'assegnazione dei punti.

Per quanto concerne la metodologia del confronto a coppie sarà applicato il disposto riportato nella Linea Guida n. 2 di attuazione del D.Lgs del 18 aprile 2016 n. 50, parte V, approvata dal Consiglio dell'Autorità Nazionale Anti Corruzione con delibera n. 1005 del 21 settembre 2016.

- **Offerta economica: max. 20 punti**

Non sono accettate offerte in aumento.

Il coefficiente di natura quantitativa è valutato applicando il cosiddetto metodo bilineare ovvero riportata nella Linea Guida n. 2 di attuazione del D.Lgs del 18 aprile 2016 n. 50, parte IV pag. 10, approvata dal Consiglio dell'Autorità Nazionale Anti Corruzione con delibera n. 1005 del 21 settembre 2016, che prevede:

$$C_i \left(\text{per } A_i \leq A_{soglia} \right) = X * \frac{A_i}{A_{soglia}}$$
$$C_i \left(\text{per } A_i > A_{soglia} \right) = X + (1 - X) * \left[\frac{A_i - A_{soglia}}{A_{max} - A_{soglia}} \right]$$

dove:

- C_i = coefficiente attribuito al Concorrente i-esimo;
- A_i = valore dell'offerta (ribasso) del Concorrente i-esimo;
- A_{soglia} = media aritmetica dei valori delle offerte (ribasso sul prezzo) dei Concorrenti;
- $X = 0,80$.
- A_{max} = valore dell'offerta (ribasso) più conveniente,

Il punteggio è attribuito moltiplicando il peso percentuale di 20/100 per il coefficiente di natura quantitativa C_i .

Tutti i punteggi saranno arrotondati alla seconda cifra decimale.

La fornitura del sistema ed il servizio di assistenza e manutenzione in garanzia e post garanzia sono contabilizzati a corpo mentre i lavori sono contabilizzati a misura.

Prima seduta pubblica

L'esame delle offerte sarà deferito ad apposita Commissione Giudicatrice formata da n. 3 membri di comprovata esperienza e competenza nell'ambito di sistemi e tecnologie ITS (Intelligent Transport System), nominati secondo regole di competenza e trasparenza.

La Commissione Giudicatrice, nella prima seduta pubblica indicata nel bando di gara, procederà all'apertura dei plichi contenenti la documentazione amministrativa con la conseguente ammissione o esclusione dei Concorrenti a seguito dell'esame della predetta documentazione.

Le carenze di qualsiasi elemento formale della documentazione amministrativa dei Concorrenti possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui all'art. 83 comma 9 del D.Lgs. n. 50/2016. Pertanto, nei casi previsti dal nuovo Codice dei Contratti Pubblici, è facoltà della Stazione Appaltante avvalersi del soccorso istruttorio.

Nel caso in cui tutti i Concorrenti che hanno presentato offerta risultino ammessi alla procedura di gara, il Responsabile del Procedimento potrà procedere all'apertura del plico n. 2 "Offerta tecnica" direttamente nella prima seduta pubblica di gara.

Seconda seduta pubblica

Completata la fase della valutazione delle offerte tecniche con l'assegnazione dei relativi punteggi,

si convocherà una seduta pubblica nell'ambito della quale la Commissione Giudicatrice renderà noti i punteggi assegnati ad ogni Concorrente per l'offerta tecnica presentata.

Si procederà all'apertura del plico n. 3 "Offerta economica" e la Commissione assegnerà i relativi punteggi, con la conseguente definizione della graduatoria ottenuta sommando il punteggio assegnato per l'offerta migliorativa con il punteggio assegnato per l'offerta economica; quindi si determinerà l'aggiudicazione provvisoria.

5T S.r.l. procederà alla valutazione di anomalia delle offerte ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 97 comma 3 del D.Lgs. 50/2016 applicando la procedura prevista dell'art. 97, commi 4, 5, 6 e 7 del D.lgs. n. 50/2016.

6 CAUZIONE DEFINITIVA.

L'Aggiudicatario sarà tenuto a versare una cauzione, come indicato nel bando di gara e schema di contratto.

La cauzione definitiva può essere costituita mediante fideiussione bancaria o assicurativa o rilasciata da intermediari finanziari; si rinvia per le modalità operative e per le condizioni della cauzione all'articolo 103 del D.Lgs. 50/2016.

La cauzione definitiva è prestata a garanzia degli impegni tutti di cui al presente contratto.

E' fatta salva la risarcibilità del maggior danno.

L'Amministrazione potrà avvalersi della garanzia fideiussoria, parzialmente o totalmente, per i lavori da eseguirsi di ufficio.

La garanzia fideiussoria deve essere tempestivamente reintegrata se, in corso d'opera, venga incamerata, parzialmente o totalmente, dall'Amministrazione. In difetto di reintegra l'Amministrazione effettuerà la reintegra a valere sui ratei di saldo da corrispondere all'Aggiudicatario.

7 SUBAPPALTO.

Con riferimento a quanto previsto in materia di subappalto, si rimanda all'art. n. 105 del D.Lgs. n. 50/2016 e a quanto riportato nello schema di contratto all'art. 18.

Il subappalto, con riferimento alle attività oggetto di appalto, è ammesso nei limiti del 30% dell'importo di aggiudicazione.

8 AGGIUDICAZIONE E VERIFICHE SUCCESSIVE.

L'aggiudicazione disposta dalla Commissione Giudicatrice di gara ha carattere provvisorio in quanto subordinata:

- all'accertamento della insussistenza delle condizioni ostative ai sensi di legge;
- all'approvazione del verbale di gara e dell'aggiudicazione da parte del competente organo deliberativo di 5T S.r.l..

5T S.r.l. si riserva di non aggiudicare l'appalto nel caso in cui nessuna delle offerte presentate risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto dell'appalto e aggiudicherà l'appalto anche in presenza di una sola offerta purché ritenuta congrua.

5T S.r.l. procede alla verifica in capo all'Aggiudicatario e, in caso di Consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) c) del D.Lgs. n. 50/2016 in capo alle imprese che eseguiranno la Prestazione, del possesso dei requisiti richiesti acquisendo i seguenti documenti:

- Certificato della CCIAA competente o dichiarazione sostitutiva del certificato di iscrizione alla camera di commercio industria artigianato agricoltura.
- Documentazione a comprova delle dichiarazioni concernenti il possesso dei requisiti di capacità tecnica dichiarati in gara.
- In caso di aggiudicazione ad un costituendo Raggruppamento di Imprese, mandato collettivo speciale con rappresentanza conferita alla capogruppo e risultante da scrittura privata

autenticata.

L'Aggiudicatario è tenuto alla consegna della documentazione richiesta entro 15 gg. dalla ricezione via PEC della lettera di aggiudicazione provvisoria, salvo minor termine indicato che in ogni caso non potrà essere inferiore a 7 giorni.

5T S.r.l., in caso di inosservanza di quanto sopra disposto si riserva la facoltà di revocare l'aggiudicazione e di assegnare l'appalto al secondo classificato, con conseguente escussione della cauzione già presentata e riservandosi ogni azione verso l'Aggiudicatario, se la cauzione non dovesse coprire i danni subiti.

5T S.r.l. effettuerà inoltre nei confronti dell'Aggiudicatario tutti gli accertamenti di legge e relativi alle condizioni di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016, anche nei confronti dei soggetti cessati dalla carica. Qualora sussistano le condizioni di esclusione di cui al citato articolo si procederà all'annullamento dell'aggiudicazione e all'affidamento al secondo classificato.

5T S.r.l. procederà all'aggiudicazione definitiva entro 120 gg dall'aggiudicazione provvisoria disposta dalla Commissione di gara, fatta salva l'interruzione del suddetto termine in caso di richiesta di chiarimenti o documentazione integrativa. L'aggiudicazione non equivale ad accettazione dell'offerta ed è efficace dopo la verifica dei requisiti in capo all'Aggiudicatario. Si precederà quindi, verificato il possesso dei requisiti, alla stipula del contratto nei termini di legge, previa presentazione, entro 10 giorni dalla ricezione della richiesta, della documentazione già richiesta non ancora presentata, della cauzione definitiva, delle polizze assicurative richieste in bando.

5T S.r.l., in caso di inosservanza di quanto sopra disposto, si riserva la facoltà di revocare l'aggiudicazione e di non stipulare il contratto e di assegnare l'appalto al secondo classificato con ogni diritto al risarcimento dei danni.

5T S.r.l. si riserva di applicare la procedura prevista dall'art. 110 del D.Lgs. n. 50/2006, sussistendo le condizioni di legge.

All'esito positivo delle verifiche di cui sopra, si procederà all'aggiudicazione definitiva della Prestazione.

5T S.r.l. avvisa ogni Concorrente che, come previsto negli schemi di contratto di appalto allegati ed in atti, ogni controversia sarà di competenza dell'Autorità Giudiziaria ordinaria, con foro esclusivo territoriale del Tribunale di Torino.

I documenti inviati per la partecipazione alla gara non saranno restituiti.
Il periodo di vincolo delle offerte è di 180 gg. dall'apertura delle offerte.

Ai sensi del D.Lgs. 196/2003 i dati forniti dai partecipanti alla gara sono raccolti e pubblicati come previsto dalle norme in materia di appalti pubblici.

Torino, 7 maggio 2018

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
(Ing. Luca Bonura)



IL DIRETTORE di 5T
(dr.ssa Rossella Panero)



Allegati al Disciplinare di Gara:

- Allegato n. 1 – Istanza di Ammissione;
- Allegato n. 2 – Documento di Gara Unico Europeo (DGUE);
- Allegato n. 3 – Capacità Tecnica-Finanziaria;
- Allegato n. 4 – Modulo Accesso Atti di Gara;
- Allegato n. 5 – Impegno rilascio Cauzione Definitiva;
- Allegato n. 6 – Dichiarazione ex Legge 190.2012;
- Allegato n. 7 – Privacy;
- Allegato n. 8 – Impegno ATI/RTI;
- Allegato n. 9 – Avvalimento;
- Allegato n. 10 – Modello Assegnazione Punteggi;
- Allegato n. 11 – Modello Offerta Economica;
- Allegato n. 12 – Schema di Contratto di Appalto.

