

INFRATRASPORTI.TO srl  
Corso Siccardi 15 - 10122 – Torino  
Tel. 011/5592711 – Telefax 011/5592750 – Sito internet [www.infrato.it](http://www.infrato.it)

## DISCIPLINARE DI GARA PER

### APPALTO INFRATRASPORTI N. 7/2019

**“AFFIDAMENTO DI INCARICO DI COORDINAMENTO IN MATERIA DI SICUREZZA E SALUTE DURANTE LA REALIZZAZIONE DELL’OPERA CON RIFERIMENTO ALL’ESECUZIONE DEL SECONDO LOTTO FUNZIONALE (COLLEGNO CENTRO – CASCINE VICA) DELLA TRATTA COLLEGNO-CASCINE VICA DELLA LINEA 1 DELLA METROPOLITANA AUTOMATICA DI TORINO E SERVIZI COMPLEMENTARI” – CUP D11I18000010001 CIG 803514181C**

#### **1) OGGETTO DELL’APPALTO**

La procedura di gara di cui al presente Disciplinare ha per oggetto l’affidamento dell’incarico di coordinamento in materia di sicurezza e salute durante la realizzazione dell’opera ai sensi dell’art. 89 1° co. lett. f) d.lgs. 81/2008 s.m.i. e servizi complementari da espletarsi con riferimento all’esecuzione del secondo lotto funzionale (Collegno Centro – Cascine Vica) della Tratta Collegno-Cascine Vica della Linea 1 della Metropolitana Automatica di Torino.

L’esecuzione dell’Opera verrà affidata mediante procedura aperta (artt. 122 e 60 d.lgs. 50/2016 e s.m.i.) e con applicazione del criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior prezzo ai sensi degli artt. 60, 95 comma 3, lett. b) e art. 157 del d.lgs. 50/2016 nonché nel rispetto degli indirizzi forniti dalle Linee Guida n. 1 “Indirizzi generali sull’affidamento dei servizi attinenti all’architettura e ingegneria”.

Il **Responsabile Unico del Procedimento**, ai sensi dell’art. 31 del Codice, che riveste anche la funzione di Responsabile dei Lavori, è l’arch. Vanni CAPPELLATO.

La progettazione esecutiva è stata redatta dal Raggruppamento Temporaneo di Imprese costituito da Geodata Engineering S.p.A. (Mandataria), Al Studio, Neosia S.p.A., Studium s.a.s. (Mandanti). Il Piano di Sicurezza e Coordinamento è stato redatto dall’ing. Fabio COCITO (Infra.To).

L’incarico deve essere svolto alle dipendenze del Responsabile dei Lavori, in coordinamento con i Direttori dei Lavori (delle Opere Civili e delle Opere di Sistema), in collaborazione con il Coordinatore della Sicurezza delle Opere di Sistema, secondo gli indirizzi organizzativi del Committente.

L’incarico deve essere svolto nel rispetto delle norme vigenti in materia di sicurezza e salute dei lavoratori nel contesto dei lavori pubblici e, in primo luogo, di quanto prescritto dal d.lgs. 81/2008 s.m.i., dal d.lgs. 50/2016 s.m.i. e dal dpr. 207/2010 nelle parti ancora vigenti a seguito della pubblicazione del D.M. Infrastrutture e Trasporti 7.3.2018, n. 49 (“Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell’esecuzione”).

Tra gli obblighi principali a carico dell’Aggiudicatario si ricordano:

- assicurare il rispetto delle disposizioni relative alla redazione dei piani operativi di sicurezza da parte delle imprese affidatarie ed esecutrici (ai sensi dell’art. 96 d.lgs. 81/2008 s.m.i.) ed alla eventuale presentazione di proposte di integrazione al Piano di Sicurezza e Coordinamento da parte dell’Appaltatore (ai sensi dell’art. 100, comma 5 d.lgs. 81/2008 s.m.i.), ove quest’ultimo ritenga di poter meglio garantire la sicurezza nel cantiere sulla base della propria esperienza;
- effettuare le visite necessarie in ragione dell’andamento dei lavori e delle difficoltà di cantiere;
- stendere i verbali di visita e di prescrizione in materia di sicurezza;

- operare le eventuali segnalazioni di inosservanza in materia di sicurezza, al Committente e al Responsabile dei Lavori;
- assicurare copia di tutti i piani di sicurezza operativi, dell'impresa aggiudicataria e dei subappaltatori e lavoratori autonomi operanti in cantiere (prima dell'inizio dell'esecuzione delle relative lavorazioni, con relativa dichiarazione di idoneità);
- sospendere le lavorazioni, in caso di pericolo grave ed imminente direttamente riscontrato;
- operare proposte motivate di risoluzione contrattuale per gravi violazioni in materia di sicurezza.

Costituisce, inoltre, a titolo indicativo e non esaustivo, obbligo contrattuale dell'Aggiudicatario:

- esaminare, condividere ed accettare i contenuti dei documenti redatti dal Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione esecutiva dell'opera, ai sensi dell'art. 91 comma 1, lettere a) e b) del d.lgs. 81/2008 s.m.i.;
- attuare, per quanto di competenza, qualora il ruolo di Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione fosse ricoperto, nel caso di consegna anticipata dei lavori, da un altro soggetto della Stazione Appaltante incaricato (in via temporanea, fino alla formalizzazione del presente incarico) dal Responsabile dei Lavori, il passaggio delle consegne con tale soggetto;
- predisporre gli atti di notifica (compresi i successivi aggiornamenti) agli organi competenti posti in carico al Responsabile dei Lavori, di cui all'art. 99 del d.lgs. 81/2008 s.m.i.;
- redigere il Giornale di Cantiere ai fini della sicurezza, con riferimento ai seguenti elementi minimi: ditte presenti in cantiere, nominativi/qualifiche operai presenti in cantiere, lavorazioni eseguite, eventuali problematiche relative alla sicurezza non previste nel PSC e/o nei POS;
- mantenere aggiornata e disponibile, su semplice richiesta, la documentazione di cantiere relativa a:
  - elenco delle persone e delle attrezzature presenti in cantiere, con la relativa documentazione (in particolare, dichiarazioni di conformità degli impianti, certificazioni CE, registro dei controlli e delle manutenzioni, ecc.);
  - raccolta delle comunicazioni all'Appaltatore ed al Responsabile dei Lavori;
  - raccolta dei verbali delle riunioni e dei sopralluoghi di coordinamento della sicurezza;
- partecipare alla riunione settimanale di cantiere convocata dal Direttore dei Lavori;
- indire e partecipare alla riunione periodica di Coordinamento per la Sicurezza in fase di Esecuzione;
- partecipare alle riunioni periodiche di pianificazione (normalmente a cadenza quindicinale) convocate dal Committente;
- partecipare alle visite della Commissione di Collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera;
- garantire la costante reperibilità propria e/o di un proprio preposto per tutta la durata del presente incarico;
- eseguire i sopralluoghi necessari per supportare l'Appaltatore nell'eventuale risoluzione delle problematiche relative alla presenza di amianto nei siti interessati dalla realizzazione dell'opera, prendere visione (prima dell'invio agli organi di vigilanza) del Piano di Lavoro redatto dal datore di lavoro dell'impresa esecutrice ai sensi e per gli effetti dell'art. 256 del d.lgs. 81/2008 s.m.i., mantenere i contatti con lo SPreSAL territorialmente competente per addivenire all'approvazione del suddetto piano di lavoro ed al rilascio del successivo certificato di collaudo delle aree bonificate, coordinare le attività previste nel Piano di Lavoro con le restanti attività del cantiere, nel rispetto dei tempi contrattuali;
- tenere la contabilità (a misura) relativa agli oneri della sicurezza e per l'effetto predisporre tutta la documentazione di supporto necessaria (planimetrie, libretto delle misure...) per emanare apposito SALS (Stato Avanzamento Lavori Sicurezza) in occasione dell'emissione di ciascun SAL, ivi compreso, per quanto di competenza, il Conto finale, in costante interfaccia e coordinamento con il Direttore dei Lavori ed il Responsabile dei Lavori, evidenziando con congruo anticipo eventuali anomalie rispetto alle previsioni di spesa

9/

- riportate nel Piano di Sicurezza e Coordinamento;
- fornire alla Direzione Lavori le proprie valutazioni in merito alle eventuali riserve attinenti agli aspetti della sicurezza, iscritte dall'Appaltatore sul Registro di Contabilità;
  - redazione di relazione con cadenza mensile e comunque, in ogni caso, al verificarsi di eventi peculiari relativi alla sicurezza nel cantiere da trasmettersi al Responsabile dei Lavori;
  - redazione di relazione conclusiva delle attività svolte da trasmettersi al Responsabile dei Lavori, ad ultimazione dei lavori;
  - coordinamento con il Coordinatore per l'Esecuzione dei Lavori di Sistema secondo il cronoprogramma (Scheda G) e il regolamento (Scheda H) allegati al presente disciplinare;
  - coordinamento, in interfaccia, con il Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione dei lavori relativi al 1° Lotto funzionale (Fermi – Collegno Centro);
  - coordinamento, in interfaccia, con i seguenti cantieri: spostamento sottoservizi all'interno dell'area di cantiere o aree limitrofe (es. posa cavi interrati 220 kV "Pianezza-Grugliasco", 132 kV CP Rivoli – CP Paracca, 132 kV CP Paracca – IC RFI Collegno, da parte di Terna Rete Italia S.p.A., nei comuni di Collegno e Rivoli) e comunque tutti gli altri cantieri che potranno eventualmente insistere sul percorso;
  - disponibilità, su richiesta della Committente, ad accompagnare tecnici autorizzati da quest'ultima, in occasione delle visite di cantiere, predisponendo (se necessario) ed illustrando sintetiche presentazioni sugli aspetti di sicurezza connessi all'esecuzione dei lavori;
  - impegno a costituire entro 15 giorni dalla consegna del servizio e sino al completamento delle proprie attività un ufficio operativo in Torino o in uno dei comuni interessati dai lavori;
  - garantire la costante reperibilità durante l'intera durata dei lavori, propria e/o dei propri collaboratori, in caso di motivata impossibilità od assenza del CSE, purché il/i collaboratore/i siano ex ante indicato/i nell'organico minimo di commessa (di cui al successivo art. 7) ed abbia caratteristiche di esperienza professionale almeno pari a quello dell'incaricato/capo incaricato;
  - attività di assistenza alla Direzione Lavori, con riferimento alle operazioni di collaudo sino all'emissione del Certificato di Collaudo dell'opera;
  - aggiornare, revisionare ed integrare, durante l'esecuzione dei lavori, il Piano di Sicurezza e Coordinamento (e tutti i suoi allegati), ogni qualvolta ciò si renderà necessario in relazione allo svolgimento degli stessi, ovvero a seguito di adeguamenti ritenuti indispensabili dallo stesso Aggiudicatario oppure delle eventuali modifiche introdotte dal Piano Operativo di sicurezza dell'Appaltatore o degli eventuali subappaltatori e lavoratori autonomi;
  - redigere una revisione completa ed aggiornata del Fascicolo Tecnico dell'opera, al termine dei lavori.

Ogni onere strumentale ed organizzativo necessario per l'espletamento delle prestazioni di cui sopra è a carico dell'Aggiudicatario, rimanendo il medesimo organicamente esterno e indipendente rispetto al Committente.

L'incarico si intende conferito per tutta la durata dei lavori.

L'Aggiudicatario si impegna a svolgere la propria attività nei tempi e nei termini stabiliti dal presente Disciplinare, così come integrato dalla propria offerta presentata in sede di gara, ed in particolare:

- attività di Coordinatore della Sicurezza per l'Esecuzione dei Lavori relativi alle opere civili (rustico, finiture architettoniche ed impianti non di sistema) e dei calcestruzzi di ricarica (opzione contenuta nel contratto per l'esecuzione dei lavori relativi alle opere civili): avvio, a seguito dell'emissione dell'Ordine di Servizio di attivazione della prestazione, e conclusione alla consegna delle aree all'Appaltatore delle opere di sistema (all'interno del termine contrattuale previsto per l'esecuzione dei lavori delle opere civili);
- coordinamento con il Coordinatore della Sicurezza per l'Esecuzione dei Lavori di Sistema, fino al completamento di tutte le attività di allestimento della tratta, secondo quanto precisato dal regolamento e dal cronoprogramma allegati al presente disciplinare.

Per la completa illustrazione di compiti ed oneri dell'Affidatario dell'incarico si rinvia allo Schema di contratto.

## 2) PROCEDURA DI GARA

L'incarico è affidato mediante procedura aperta ai sensi degli artt. 220, 60 d.lgs. 50/2016 e s.m.i.

## 3) IMPORTO DEL COMPENSO A BASE DI GARA

L'importo del compenso a base di gara è pari a € 961.037,46 (Euro novecentosessantunomilatrentasette/46) comprensivo di ogni spesa ed onere, al netto esclusivamente degli oneri previdenziali e assistenziali e dell'IVA.

Il corrispettivo è stato determinato ai sensi del DM 17/06/2016, avuto riferimento alle seguenti classi e categorie di progettazione:

Categorie ID. Opere DM 17/06/2016	Categorie ID. Opere L. 143/49	Importi €
S.05	IX/c	61.861.996,96
V.02	VI/a	3.226.116,46
V.03	VI/b	1.240.513,07
D.04	VIII	1.179.718,34
IA.01	III/a	1.665.865,69
IA.02	III/b	2.011.789,05
IA.03	III/c	4.848.881,32
T.03	-	60.259,40
E04	I/d	6.462.557,16
TOTALE		82.557.697,45

L'importo contrattuale verrà determinato con l'applicazione del ribasso unico percentuale offerto dal Concorrente all'importo di cui sopra.

L'importo contrattuale remunererà lo svolgimento dell'incarico di Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione per la durata complessiva di 1470 giorni naturali e consecutivi (49 mesi), determinata come segue:

- 1200 giorni (40 mesi) per il completamento delle opere civili, delle finiture architettoniche e degli impianti non collegati al sistema;
- 90 giorni (3 mesi) per il completamento dell'installazione degli impianti connessi al sistema, le prove, i collaudi e tutte le attività necessarie per la messa in esercizio della tratta metropolitana;
- 180 giorni (6 mesi) per eventuali proroghe/ritardi che potrebbero verificarsi durante l'esecuzione dei lavori.

Sono altresì compresi e compensati nell'importo contrattuale gli eventuali oneri relativi alle visite di controllo che potrebbero rendersi necessarie in seguito alle sospensioni dei lavori che potrebbero intervenire durante l'esecuzione degli stessi (anche nel caso di una risoluzione del contratto con l'Appaltatore dei lavori).

Durante l'esecuzione del contratto, l'offerta è da ritenersi fissa ed invariabile. Tuttavia, l'importo potrà essere modificato, in aumento, ove il valore dei lavori effettuati dall'Appaltatore (da risultanze del collaudo tecnico-amministrativo) superi il 30% (trenta per cento) dell'importo posto a base di gara per l'espletamento del presente incarico. In tal caso, si procederà a definire un nuovo importo della prestazione, utilizzando lo schema di calcolo originario ed applicando il ribasso percentuale

offerto dal Concorrente.

Qualora il valore dei lavori effettuati non superi il 30% (trenta per cento) dell'importo posto a base di gara, per eventuali estensioni dei tempi eccedenti la misura di cui sopra (1470 giorni – 49 mesi), sarà riconosciuto all'Affidatario, per un periodo massimo pari ad ulteriori 12 mesi, un corrispettivo mensile aggiuntivo determinato applicando il ribasso offerto dal Concorrente all'importo di € 19.613,00 (diciannovemilaseicentotredici/00), calcolato in proporzione alla durata prevista dell'incarico sulla base dell'importo complessivo posto a base di gara.

#### **4) DOCUMENTI A BASE DI OFFERTA**

La documentazione di gara comprende:

- a) Bando di gara;
- b) Disciplinare e relativi allegati:
  - Scheda A: determinazione parcella professionale
  - Scheda B: modello DGUE
  - Scheda C: ulteriori dichiarazioni
  - Scheda D: dichiarazione sostitutiva di iscrizione alla CCIAA
  - Scheda E: dichiarazione sostitutiva famigliari conviventi
  - Scheda F: offerta economica
  - Scheda G: cronoprogramma per l'esecuzione dell'opera.
  - Scheda H: regolamento sul coordinamento delle attività afferenti ai coordinatori per la sicurezza in fase di esecuzione (opere civili ed opere di sistema);
- c) Schema di contratto e relativi allegati;
- d) Piano di Sicurezza e Coordinamento e stralcio del progetto esecutivo

L'accesso ai predetti documenti è liberamente consentito all'indirizzo: [www.infrato.it](http://www.infrato.it), con ogni effetto di legge.

#### **5) ADEMPIMENTI OBBLIGATORI PREVENTIVI ALLA PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA**

**Il sopralluogo è obbligatorio.** Preventivamente ed ai fini della presentazione dell'offerta il concorrente deve effettuare obbligatoriamente il sopralluogo sul sito interessato, in occasione del quale dovrà altresì effettuare la presa visione del Piano di Sicurezza e Coordinamento e del Progetto Esecutivo dell'Opera.

La visita deve essere effettuata dal Libero Professionista o dal Legale rappresentante del concorrente, in caso di altra tipologia di partecipante, ovvero da un incaricato del Libero Professionista o del Legale rappresentante del concorrente a ciò specificatamente delegato in carta semplice.

Le attività di cui sopra sono da espletarsi con l'assistenza di un addetto del Committente che raccoglie la delega.

Gli adempimenti di cui sopra non possono essere effettuati dalla stessa persona fisica per conto di più concorrenti.

In caso di raggruppamento costituendo, gli adempimenti di cui sopra possono essere effettuati da uno qualsiasi dei soggetti che lo intendono costituire, nel rispetto delle condizioni di cui al secondo periodo della presente norma, esibendo delega in carta semplice di tutti gli altri componenti che sarà raccolta dall'addetto del Committente. Nel caso di soggetti che si uniscano al raggruppamento successivamente alla data del sopralluogo, deve essere obbligatoriamente allegata alla documentazione amministrativa una dichiarazione di ratifica del sopralluogo effettuato da parte dei componenti del gruppo che si sono aggiunti dopo il sopralluogo stesso.

Il Concorrente dovrà inoltre acquisire il Piano di Sicurezza e Coordinamento ed uno stralcio del Progetto Esecutivo dell'Opera, previo versamento di € 100,00 (IVA compresa) su c/c bancario INTESA SAN PAOLO - IBAN: IT50R0306903390100000000774 intestato a Infratrasporti.To srl con indicazione della causale "Acquisto progetto gara n. 7/2019". Il concorrente dovrà fornire tutti i

dati per l'emissione della relativa fattura da parte di Infratrasporti.To Srl e dovrà inviare copia dell'eseguito bonifico ad Infra.To (infrato@infrato.it) che, al ricevimento di tale copia, trasmetterà al Concorrente una password di accesso all'area contenente i documenti.

Al termine delle attività di sopralluogo e presa visione, l'addetto del Committente rilascerà copia dell'attestato relativo all'intervenuto espletamento degli adempimenti obbligatori preventivi alla presentazione dell'offerta di cui l'originale, controfirmato dal soggetto che effettua l'adempimento, è conservato dal Committente.

Al fine di consentire l'esatta individuazione dei soggetti che hanno svolto il sopralluogo e del corretto rilascio della relativa attestazione, è onere del concorrente consegnare all'addetto del Committente le deleghe sopra indicate, in mancanza delle quali l'addetto del Committente non rilascerà attestazione di avvenuto sopralluogo e presa visione.

**Sono esclusi dalla gara i concorrenti che, a seguito della verifica delle attestazioni rilasciate, non risultino aver effettuato il sopralluogo, la presa visione e l'acquisto dei documenti con le modalità sopra indicate.**

Si informa che i sopralluoghi potranno essere esperiti **entro e non oltre 8 giorni lavorativi** antecedenti alla data di scadenza per la presentazione dell'offerta.

Per l'effettuazione degli adempimenti è necessario contattare gli uffici Infratrasporti.To di C.so Siccardi n° 15 (tel. (0039) 011-55 92 711 – Fax (0039) 011-55 92 750 – e-mail: infrato@infrato.it), con un preavviso di 3 giorni lavorativi.

## **6) RICHIESTA DI INFORMAZIONI**

Le informazioni complementari e quelle sull'andamento della procedura saranno tempestivamente pubblicate sul sito di Infra.To all'indirizzo [www.infrato.it](http://www.infrato.it) (profilo del Committente). Tale adempimento avrà valore di notifica a tutti gli effetti di legge.

Eventuali informazioni complementari potranno essere richieste esclusivamente mezzo mail (in formato editabile), all'indirizzo [infrato@infrato.it](mailto:infrato@infrato.it) entro e non oltre 8 giorni antecedenti la data di scadenza di presentazione delle offerte e saranno riscontrate almeno 6 giorni prima della stessa data di scadenza, se pervenute in tempo utile (cfr artt. 122/1 e 74/4 d.lgs. 50/2016). Le richieste non pervenute nei termini sopra riportati non potranno essere evase.

Si applicano gli artt. 133/1 e 79/3-4-5 d.lgs. 50/2016 in tema di eventuale proroga dei termini. **Infra.To invita i concorrenti a monitorare il profilo del Committente.**

## **7) SOGGETTI AMMESSI ALLA GARA – LIMITI ALLA PARTECIPAZIONE ALLA GARA - ORGANICO MINIMO RICHIESTO**

Ai fini dell'affidamento dei servizi tecnici ex art. 3/1 lett. vvvv) d.lgs. 50/2016 sono ammessi operatori economici di cui all'art. 46/1 lettere a) – f) stesso d.lgs. e all'art. 5 dm M.I.T. 263/2016 in possesso dei requisiti previsti dal presente disciplinare:

- prestatori di servizi di ingegneria e architettura di cui alla lettera a), in possesso dei requisiti di cui al dm M.I.T. 2.12.2016;
- società di professionisti di cui alla lettera b), in possesso dei requisiti di cui all'art. 2 dm M.I.T. 2.12.2016, n. 263;
- società di ingegneria di cui alla lettera c), in possesso dei requisiti di cui all'art. 3 dm M.I.T. 2.12.2016, n. 263;
- prestatori di servizi di cui alla lettera d), stabiliti in altri Stati membri e costituiti conformemente alla legislazione vigente nei rispettivi Paesi;
- raggruppamenti temporanei di cui alla lettera e) - cui si applica l'art. 48 d.lgs. 50/2016 nei limiti di compatibilità - in possesso dei requisiti di cui all'art. 4 dm M.I.T. 2.12.2016, n. 263;
- consorzi stabili di cui alla lettera f), aventi i requisiti di cui all'art. 5 dm M.I.T. 2.12.2016, n. 263;
- GEIE costituiti ai sensi d.lgs. 240/1991, in possesso dei requisiti dall'art. 5 dm M.I.T. 2.12.2016, n. 263.

E' consentita la partecipazione di consorzi stabili associati in raggruppamenti di cui alla lettera e)

dell'art. 46/1 d.lgs. 50/2016.

Nel caso di concorrente stabilito in Stati diversi dall'Italia, l'esistenza dei requisiti prescritti per la partecipazione alla gara è accertata in base alla documentazione prodotta secondo le normative vigenti nel rispettivo paese di provenienza.

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

I raggruppamenti temporanei di cui all'art. 46, 1° co. lett. e) d.lgs. 50/2016 e s.m.i. possono partecipare anche se non ancora costituiti. E' vietata qualsiasi modificazione alla composizione del raggruppamento temporaneo di professionisti ancora da costituire rispetto all'impegno dichiarato in sede di presentazione dell'offerta e qualunque modificazione sopravvenuta del raggruppamento aggiudicatario comporterà l'annullamento dell'aggiudicazione: sono peraltro fatte salve le ipotesi di recesso di cui all'art. 48, commi 19-19-bis-19-ter del d.lgs. 50/2016 e s.m.i..

Si rammenta inoltre che è fatto divieto ai concorrenti di partecipare alla presente gara in più di un raggruppamento temporaneo ovvero di partecipare singolarmente e quali componenti di un raggruppamento temporaneo o di un consorzio stabile. Il medesimo divieto sussiste per i liberi professionisti qualora partecipino alla stessa gara, sotto qualsiasi forma, una società di professionisti o una società di ingegneria delle quali il professionista è amministratore, socio, dipendente, consulente o collaboratore. Nel caso di partecipazione di soggetti incompatibili in base al presente comma, saranno escluse tutte le offerte dagli stessi presentate.

I consorzi stabili ai sensi dell'art. 46, 1° co. lett. f) d.lgs. 50/2016 s.m.i. sono tenuti a indicare in sede di offerta per quali consorziati il consorzio concorre; a questi ultimi è fatto divieto di partecipare, in qualsiasi altra forma alla medesima gara; in caso di violazione sono esclusi dalla gara sia il consorzio che il consorziato; in caso di inosservanza di tale divieto si applica l'art. 353 Codice Penale.

Si rammenta che ai sensi dell'art. 80, 5° co. lett. m) d.lgs. 50/2016 s.m.i. non possono partecipare alla gara i soggetti che si trovino, rispetto ad un altro partecipante alla medesima procedura di affidamento, in una situazione di controllo di cui all'art. 2359 Codice Civile o in una qualsiasi relazione, anche di fatto, se la situazione di controllo o la relazione comporti che le offerte siano imputabili ad un unico centro decisionale.

Indipendentemente dalla forma del concorrente, l'incarico deve essere espletato da soggetti dotati dei requisiti previsti dall'art. 98 d.lgs. 81/2008 s.m.i. o da requisiti analoghi secondo gli ordinamenti di provenienza, personalmente responsabili.

Non è consentita la partecipazione alla gara a coloro che sono inibiti per legge o per provvedimento amministrativo all'esercizio della professione.

Si rammentano inoltre le limitazioni di legge alla partecipazione alla gara di pubblici dipendenti, anche a tempo parziale.

Ai sensi dell'art. 89, comma 1 lett. f) d.lgs. 81/08 s.m.i. non è consentita la partecipazione alla presente gara ai soggetti che rivestano la qualifica di datore di lavoro o di responsabile del servizio di prevenzione e protezione (RSPP) delle società facenti parte dell'ATI appaltatrice dei lavori o che intrattengano rapporti di lavoro dipendente a favore delle società facenti parte dell'ATI appaltatrice dei lavori alla data di presentazione dell'offerta. In caso di società di professionisti o società di ingegneria o di consorzio stabile, la medesima condizione si estende anche singolo incaricato/singoli incaricati facenti parte dell'organico delle società medesime o del consorzio.

Si avverte che per tutta la durata dell'incarico oggetto di affidamento l'Affidatario non potrà intrattenere rapporti di lavoro subordinato a favore delle società facenti parte dell'ATI appaltatrice dei lavori o risultare datore di lavoro o RSPP per le imprese medesime. In caso di società di professionisti o società di ingegneria o di consorzio stabile, la medesima condizione si estende anche al singolo incaricato/singoli incaricati facenti parte dell'organico delle società medesime o del consorzio, pena la risoluzione espressa del contratto con il Committente, secondo la previsione dello schema di contratto.

Per lo svolgimento dell'appalto oggetto della presente procedura di gara è richiesto, obbligatoriamente il seguente organico minimo di commessa, in ragione delle peculiarità dell'andamento di cantiere come da nota tecnica di cui all'elemento A.1 dell'offerta economicamente più vantaggiosa:

- n° 1 coordinatore per l'esecuzione dei lavori in possesso dei requisiti richiesti dall'art. 98 d.lgs. 81/2008 s.m.i.;
- n° 2 preposti del coordinatore per l'esecuzione dei lavori in possesso dei requisiti richiesti dall'art. 98 d.lgs. 81/2008 s.m.i.;
- n° 1 giovane professionista nel caso di raggruppamento temporaneo.

## **8) REQUISITI DI PARTECIPAZIONE**

La partecipazione alla presente procedura di gara è riservata ai soggetti in possesso, al momento della presentazione dell'offerta, dei seguenti requisiti di qualificazione:

### **8.1) Requisiti di ordine generale**

Ai sensi dell'art. 136 d.lgs. 50/2016, i concorrenti non devono versare in alcuno dei motivi di esclusione di cui agli artt. 80 d.lgs. 50/2016 e 53/16-ter d.lgs. 165/2001 (cfr. circolare del M.I.T. 18.7.2016, n. 3).

**8.1.1.** L'insussistenza di motivi di esclusione deve essere dimostrata dall'operatore economico concorrente e dai soggetti persona fisica espressamente tenuti in base alla disposizione rilevante, secondo la natura giudica del concorrente stesso.

Si precisa che:

- la dichiarazione di cui all'art. 80/1 d.lgs. 50/2016 deve essere riferita a tutti i soggetti persona fisica nei cui confronti opera la causa di esclusione come identificati dall'art. 80/3 d.lgs. 50/2016 e dal Comunicato del Presidente Anac 26.10.2016 cui si fa rinvio;
- la dichiarazione di cui all'art. 80/2 d.lgs. 50/2016 deve essere riferita a tutti i soggetti che sono sottoposti alla verifica antimafia di cui all'art. 85 d.lgs. 6.9.2011, n. 159 (Comunicato Presidente Anac 26.10.2016);
- l'insussistenza dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 d.lgs. 50/2016 e 53/16-ter d.lgs. 165/2001 deve sussistere anche per:
  - consorziati indicati come esecutori della prestazione ai sensi dell'art. 48/7 d.lgs. 50/2016;
  - soggetti ausiliari ex art. 89/3 d.lgs. 50/2016;
  - professionisti indicati ai sensi dell'art. 24/5 d.lgs. 50/2016.

### **8.2) Requisiti di idoneità professionale (artt. 24/5, 83/1 lett. a), 136 d.lgs. 50/2016)**

**8.2.1.** Gli operatori, oltre ai requisiti di cui al precedente paragrafo, devono possedere:

- l'iscrizione alla CCIAA (o registro equivalente) per oggetto compatibile con quello della presente gara, ove dovuta in considerazione della natura giuridica dell'operatore stesso (Scheda D)offertaofferta;
- requisiti e competenze professionali necessari alla prestazione dei servizi oggetto di affidamento con riferimento a laurea, abilitazione all'esercizio di professione, abilitazione allo svolgimento di incarichi come Coordinatore della Sicurezza e relativi aggiornamenti, iscrizione ad albi o ordini previsti dai vigenti ordinamenti professionali requisiti ex art. 98 d.lgs. 81/2008 per il Coordinatore della Sicurezza per l'Esecuzione dei lavori ed i relativi preposti.

**8.2.2.** Per cittadini di altri Stati membri si applica l'art. 83/3 d.lgs. 50/2016.

### **8.3) Requisiti di capacità economico-finanziaria e tecnico-organizzativa**

**8.3.1. economico-finanziari:** i concorrenti devono possedere un adeguato livello di copertura assicurativa documentato con una polizza per la copertura assicurativa della propria responsabilità civile professionale, per danni fisici, materiali e/o patrimoniali cagionati a terzi a causa di errori e omissioni commessi nello svolgimento di attività professionale analoga e/o coerente con quella oggetto della presente procedura.

Non saranno ritenute valide coperture assicurative realizzate con società assicuratrici prive di autorizzazione a operare in Italia, nonché prive di rating, rilasciato da società specializzata, di grado inferiore ai seguenti: A.M.Best, B+; Fitch, BBB-; Moody's, Baa3; Standard & Poor's, BBB; in caso di co-assicurazione, il rating dovrà essere posseduto da tutte le società raggruppate.

Il soggetto "Assicurato", ai sensi di polizza, dovrà risultare il singolo professionista (nonché suoi

prestatori di lavoro) o la struttura organizzativa che svolgeranno le attività oggetto della presente procedura.

Qualora il Concorrente sia in forma societaria, la copertura dovrà espressamente riguardare anche la responsabilità civile professionale personale di amministratori, soci operativi e prestatori di lavoro.

Qualora il Concorrente sia un costituendo RTI, saranno ritenute valide le coperture presentate da ciascun componente il raggruppamento e risultare estese alla responsabilità civile professionale personale dei loro amministratori e prestatori di lavoro.

La copertura assicurativa dovrà risultare in corso di validità almeno fino al 180° giorno dalla scadenza del termine per la presentazione dell'Offerta.

Il massimale assicurato non sarà inferiore al minimo inderogabile di Euro 2.500.000,00 (duemilionicinquecentomila/00) per sinistro e per anno.

In caso di costituendo RTI, il massimale assicurato dal mandatario non sarà inferiore al minimo inderogabile di Euro 2.500.000,00 (Duemilionicinquecentomila/00) per sinistro e per anno; il massimale assicurato da ciascun mandante, per sinistro e per anno, non sarà inferiore all'ammontare ottenuto applicando al minimo sopra indicato la percentuale di partecipazione del mandante al raggruppamento.

**8.3.2. tecnico-organizzativi:** avvenuto espletamento negli ultimi dieci anni di servizi di cui all'art. 3, lett. vvvv) del d.lgs. 50/2016 di coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, relativi a lavori appartenenti ad ognuna delle classi e categorie dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare, individuate sulla base delle elencazioni contenute nelle vigenti tariffe professionali, per un importo globale per ogni classe e categoria non inferiore a 1 volte l'importo stimato dei lavori cui si riferisce la prestazione, calcolato con riguardo ad ognuna delle classi e categorie, e pertanto, pari a:

Categorie ID. Opere DM 17/06/2016	Categorie ID. Opere L. 143/49	Importi €
S.05	IX/c	61.861.996,96
V.02	VI/a	3.226.116,46
V.03	VI/b	1.240.513,07
D.04	VIII	1.179.718,34
IA.01	III/a	1.665.865,69
IA.02	III/b	2.011.789,05
IA.03	III/c	4.848.881,32
T.03	-	60.259,40
E04	I/d	6.462.557,16

I servizi valutabili sono quelli iniziati e ultimati nel decennio antecedente la data di pubblicazione del bando ovvero la parte di essi ultimata nello stesso periodo per il caso di servizi iniziati in epoca precedente.

La comprova dei requisiti sarà effettuata, nei confronti del soggetto aggiudicatario, a norma dell'art. 86 e dell'all.to XVII, parte II, del d.lgs. n. 50/2016. E precisamente:

- in caso di servizi prestati in favore di pubbliche amministrazioni o enti pubblici, originale o copia conforme dei certificati rilasciati dall'amministrazione/ente contraente, con indicazione dell'oggetto, dell'importo, del periodo di esecuzione e dell'avvenuta prestazione dei servizi a regola d'arte o di altra documentazione probatoria idonea;

- in caso di servizi prestati in favore di committenti privati, mediante una delle seguenti modalità: originale o copia autentica delle dichiarazioni rilasciate dal committente privato, con l'indicazione

dell'oggetto, dell'importo e del periodo di esecuzione dell'avvenuta prestazione dei servizi a regola d'arte; in mancanza, auto-dichiarazione dell'aggiudicatario + fatture/documentazione equivalente, ex art. 86 comma 1, ultimo periodo, d.lgs. n. 50/2016.

Si precisa altresì che, qualora i servizi siano stati eseguiti all'interno di un raggruppamento o di un soggetto, dovrà essere dichiarata – e poi comprovata – soltanto la quota parte (in termini di prestazioni e importi) effettivamente eseguita dal singolo concorrente.

La categoria T.03 identifica le opere di "Elettronica industriale, sistemi di controllo numerico. Sistemi di automazione, robotica"; tale categoria è stata introdotta col D.M. 143 del 31.10.2013. Si precisa che, qualora non siano state svolte prestazioni dopo l'entrata in vigore del D.M. 143/2013, si richiede di allegare all'offerta una breve descrizione delle prestazioni svolte con i relativi importi attinenti alla categoria T.03 richiesta.

**8.3.3.** avvenuto svolgimento negli ultimi dieci anni di due servizi di cui all'art. 3, lett. vvvv) del d.lgs. 50/2016 di coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, relativi ai lavori appartenenti ad ognuna delle classi e categorie dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare, individuate sulla base delle elencazioni contenute nelle vigenti tariffe professionali, per un importo totale non inferiore ad un valore non inferiore a 0,40 volte l'importo stimato dei lavori cui si riferisce la prestazione, calcolato con riguardo ad ognuna delle classi e categorie e riferiti a tipologie di lavori analoghi per dimensione e per caratteristiche tecniche a quelli oggetto dell'affidamento, e pertanto, pari a:

Categorie ID. Opere DM 17/06/2016	Categorie ID. Opere L. 143/49	Importi €
S.05	IX/c	61.861.996,96
V.02	VI/a	3.226.116,46
V.03	VI/b	1.240.513,07
D.04	VIII	1.179.718,34
IA.01	III/a	1.665.865,69
IA.02	III/b	2.011.789,05
IA.03	III/c	4.848.881,32
T.03	-	60.259,40
E04	I/d	6.462.557,16

I servizi valutabili sono quelli iniziati e ultimati nel decennio antecedente la data di pubblicazione del bando ovvero la parte di essi ultimata nello stesso periodo per il caso di servizi iniziati in epoca precedente.

La comprova dei requisiti sarà effettuata, nei confronti del soggetto aggiudicatario, a norma dell'art. 86 e dell'all.to XVII, parte II, del d.lgs. n. 50/2016. E precisamente:

- in caso di servizi prestati in favore di pubbliche amministrazioni o enti pubblici, originale o copia conforme dei certificati rilasciati dall'amministrazione/ente contraente, con indicazione dell'oggetto, dell'importo, del periodo di esecuzione e dell'avvenuta prestazione dei servizi a regola d'arte o di altra documentazione probatoria idonea;

- in caso di servizi prestati in favore di committenti privati, mediante una delle seguenti modalità: originale o copia autentica delle dichiarazioni rilasciate dal committente privato, con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo e del periodo di esecuzione dell'avvenuta prestazione dei servizi a regola d'arte; in mancanza, auto-dichiarazione dell'aggiudicatario + fatture/documentazione equivalente, ex art. 86 comma 1, ultimo periodo, d.lgs. n. 50/2016.

Si precisa altresì che, qualora i servizi siano stati eseguiti all'interno di un raggruppamento o di un soggetto, dovrà essere dichiarata – e poi comprovata – soltanto la quota parte (in termini di

prestazioni e importi) effettivamente eseguita dal singolo concorrente.

La categoria T.03 identifica le opere di "Elettronica industriale, sistemi di controllo numerico. Sistemi di automazione, robotica"; tale categoria è stata introdotta col D.M. 143 del 31.10.2013. Si precisa che, qualora non siano state svolte prestazioni dopo l'entrata in vigore del D.M. 143/2013, si richiede di allegare all'offerta una breve descrizione delle prestazioni svolte con i relativi importi attinenti alla categoria T.03 richiesta.

**8.3.4.** I concorrenti, se soggetti organizzati in forma societaria (società di professionisti e società di ingegneria), devono fornire: numero medio del personale tecnico utilizzato negli ultimi tre anni non inferiore a 4 unità (comprendente i soci attivi, i dipendenti, i consulenti su base annua iscritti ai relativi albi professionali, ove esistenti, e muniti di partita Iva e che abbiano i requisiti previsti dall'art. 98 d.lgs. 81/2008 s.m.i. o requisiti analoghi secondo lo Stato di appartenenza e che abbiano fatturato nei confronti dell'offerente una quota superiore al 50% del proprio fatturato annuo, risultante dall'ultima dichiarazione Iva, nonché i collaboratori a progetto in caso di soggetti non esercenti arti e professioni).

I concorrenti che partecipano in forma di professionisti, singoli e associati, devono fornire: numero di unità minime di tecnici non inferiore a 3, da raggiungere anche mediante costituzione di raggruppamento (fermo quanto disposto in relazione al giovane professionista).

#### **8.4) Precisazioni:**

1) in caso di raggruppamento orizzontale:

- i requisiti di cui ai punti sub 8.3 devono essere posseduti cumulativamente dal raggruppamento;
- ai sensi dell'art. 48/4 d.lgs. 50/2016 devono essere specificate le parti del servizio/prestazione che saranno eseguite dai singoli operatori riuniti;
- ciascun componente del raggruppamento dovrà comunque possedere i requisiti di capacità riferiti alla prestazione che intende assumere e la mandataria dovrà però assumerne e dunque possederne in misura percentuale superiore rispetto a ciascuna delle mandanti (ai sensi dell'art. 83/8 d.lgs. 50/2016 "*La mandataria in ogni caso deve possedere i requisiti ed eseguire le prestazioni in misura maggioritaria*");

2) per i G.E.I.E. si applicano le condizioni previste per i raggruppamenti;

3) per i servizi necessari ai fini dell'ammissione si richiamano le linee guida ANAC n. 1 (delibera del Consiglio 14.9.2016, n. 973, aggiornata con delibera del Consiglio 21.2.2018, n. 138, par. "2.2.2. Requisiti di partecipazione").

### **9) MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA**

**9.1.** Al fine di presentare l'offerta i concorrenti devono:

- a) acquisire il Piano di Sicurezza e Coordinamento ed uno stralcio del Progetto Esecutivo dell'Opera, previo versamento di € 100,00 (IVA compresa) su c/c bancario INTESA SAN PAOLO - IBAN: IT50R030690339010000000774 intestato a Infratrasporti.To srl con indicazione della causale "Acquisto progetto gara n. 7/2019". Il concorrente dovrà fornire tutti i dati per l'emissione della relativa fattura da parte di Infratrasporti.To Srl e dovrà inviare copia dell'eseguito bonifico ad Infra.To (infrato@infrato.it) che al ricevimento di tale copia, trasmetterà al Concorrente una password di accesso all'area contenente i documenti.
- b) effettuare il sopralluogo nelle aree d'intervento (con libero accesso) e la presa visione del PSC e del PE, nei termini già illustrati al punto 5).

Il plico contenente l'offerta e i documenti deve:

- pervenire a **Infra.To Srl - Corso Siccardi 15 - 10122 Torino - Italia** (giorni e orari di ricevimento: dal lunedì al venerdì dalle 9.00 alle 12.00 e dalle 14.30 alle 17.30) - con modalità liberamente scelta, a cura e rischio del concorrente, **ermeticamente chiuso, entro e non oltre le ore 12.00 del giorno 12/11/2019**. Fanno fede data e ora di ricezione apposte dall'Ufficio protocollo Infra.To Srl, Corso Siccardi, 15 a Torino (VI piano);

- indicare al suo esterno gli elementi essenziali per identificare: concorrente (denominazione, indirizzo, recapito telefonico, PEC o, in mancanza, indirizzo mail), committente, dati identificativi della procedura (procedura aperta Infra.To n. 7/2019 – incarico professionale);
- contenere le seguenti buste:
  - BUSTA N° 1, **ermeticamente chiusa**, recante la dicitura - “Busta 1 - APPALTO INFRATO N. 7/2019 - INCARICO PROFESSIONALE - Documentazione amministrativa”.
  - BUSTA N° 2, **ermeticamente chiusa**, recante la dicitura - “Busta 2 - APPALTO INFRATO N. 7/2019 - INCARICO PROFESSIONALE - Offerta tecnica”.
  - BUSTA N° 3, **ermeticamente chiusa**, recante la dicitura - “Busta 3 - APPALTO INFRATO N. 7/2019 - INCARICO PROFESSIONALE. Offerta economica”.

La documentazione prodotta nel plico deve essere in lingua italiana o accompagnata da traduzione valida agli effetti di legge.

Nelle tre buste dovranno rispettivamente essere contenuti i documenti **che dovranno riportare le indicazioni seguenti**.

#### **A) BUSTA N° 1 - DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA**

La busta n. 1 dovrà contenere i seguenti documenti e dichiarazioni sostitutive, sottoscritte ai sensi degli artt. 38-46-47 dpr 445/2000, da soggetto/i munito/i dei poteri per impegnare l'operatore economico che concorre, con allegata copia del documento di identità del dichiarante in corso di validità:

**A.1) MODELLO DGUE (Scheda B)** compilato in forma cartacea e sottoscritto **secondo le linee guida dettate dal M.I.T. con circolare 18.7.2016, n. 3 cui si fa rinvio** (in GURI 27.7.2016, n. 174, pagg. 92 e ss.)

Devono essere compilate le seguenti parti:

A.1.1) **Parte I: Informazioni sulla procedura di appalto e sull'amministrazione aggiudicatrice o ente aggiudicatore.**

A.1.2) **Parte II, Sezioni A, B, C, D: Informazioni su operatore economico** (relativi rappresentanti, eventuale affidamento a capacità di altri soggetti - avvalimento, subappalto).

In caso di partecipazione di operatori economici con le forme previste dagli artt. 46/1 lett. e) ed 45/2 lett. d), e), f) d.lgs. 50/2016 ciascuno degli operatori partecipanti al soggetto gruppo presenta un DGUE distinto e compila il riquadro “forma di partecipazione” in cui devono essere indicate le informazioni circa i ruoli assegnati (capogruppo, mandanti ecc.).

In caso di partecipazione dei consorzi di cui all'art. 46/1 lett. f) d.lgs. 50/2016 il DGUE è compilato dal Consorzio e dai Consorziati indicati come esecutori; nel riquadro “forma di partecipazione” dovranno essere rese le informazioni richieste alla lettera d), concernenti l'indicazione degli operatori consorziati che eseguono le prestazioni.

In caso avvalimento, il concorrente deve indicare la denominazione degli operatori economici di cui intende avvalersi e i requisiti oggetto di avvalimento; gli operatori economici ausiliari devono compilare un DGUE distinto con le pertinenti informazioni richieste dalla Parte II, Sezione A e B, dalla parte IV e dalla Parte VI. **Devono pertanto essere inseriti nella Busta n. 1 anche i seguenti ulteriori documenti:** dichiarazione sottoscritta dall'operatore economico ausiliario (e, per esso, da soggetto munito di idonei poteri) con cui quest'ultimo si obbliga verso Infra.To a mettere a disposizione le risorse di cui è carente il concorrente per tutta la durata del contratto; il contratto di avvalimento.

A.1.3) **Parte III, sezione A: insussistenza di motivi di esclusione di cui all'art. 80/1 e 3**

**d.lgs. 50/2016 (motivi legati a condanne penali).**

Il riferimento è al paragrafo **8.1)** del presente disciplinare e relativi sottoparagrafi.

Porre attenzione a quanto precisato dall'art. 80 d.lgs. 50/2016 (in particolare ai commi 3-6-7-8-9-10-11-12), dal M.I.T nella circolare 18.7.2016, n. 3 e da ANAC nel comunicato del Presidente 26.10.2016 recante "*indicazioni alle stazioni appaltanti e agli operatori economici sulla definizione dell'ambito soggettivo dell'art. 80 del d.lgs. 50/2016 e sullo svolgimento delle verifiche sulle dichiarazioni sostitutive rese dai concorrenti ai sensi del dpr 445/2000 mediante utilizzo del modello di DGUE*" (in particolare par 3).

Sono tenuti a dimostrare l'insussistenza dei motivi di esclusione in esame tutti i soggetti – persona fisica espressamente tenuti in base alla disposizione (e, perciò tenuti al possesso del requisito) avendo, peraltro, a riferimento anche la specificità degli operatori di cui all'art. 46 d.lgs. 50/2016. La dichiarazione potrà essere alternativamente resa e sottoscritta (Parte IV) da ciascuno dei soggetti tenuti ovvero dal sottoscrittore delle altre dichiarazioni, ove a piena e diretta conoscenza.

**A.1.4) Parte III, sezione B: insussistenza di motivi di esclusione di cui all'art. 80/4 d.lgs. 50/2016 (motivi legati al pagamento di imposte o contributi previdenziali).**

Il riferimento è al paragrafo **8.1)** del presente disciplinare e relativi sottoparagrafi.

Le informazioni vanno integrate inserendo il riferimento alle tasse; alla lettera d), nel caso in cui l'operatore economico abbia ottemperato agli obblighi posti a suo carico pagando o impegnandosi a pagare in modo vincolante le imposte, tasse o i contributi previdenziali dovuti, compresi eventuali interessi o multe, occorrerà indicare se il pagamento o la formalizzazione dell'impegno siano intervenuti prima della scadenza del termine per la presentazione della domanda di partecipazione.

Porre attenzione a quanto precisato dall'art. 80 d.lgs. 50/2016 (in particolare dai commi 4-6-11-12) e dal M.I.T. nella circolare 18.7.2016, n. 3.

**A.1.5) Parte III, sezione C: insussistenza di motivi di esclusione di cui all'art. 80/5 lett. a), b), c), d), e) d.lgs. 50/2016: (motivi legati a insolvenza, conflitto di interessi o illeciti professionali).**

Il riferimento è al paragrafo **8.1)** del presente disciplinare e relativi sottoparagrafi.

In relazione ai motivi di esclusione di cui all'art. 80/5 lett. c) si richiamano le linee guida ANAC n. 6 (delibera 16.11.2016 n. 1293) recanti "*Indicazione dei mezzi di prova adeguati e delle carenze nell'esecuzione di un precedente contratto di appalto che possano considerarsi significative per la dimostrazione delle circostanze di esclusione ...*".

**A.1.6) Parte III, sezione D: insussistenza di altri motivi di esclusione eventualmente previsti dalla legislazione nazionale, art. 80/2 e 5 lett. f), g), h), i), l), m) d.lgs. 50/2016, art. 53/16 ter d.lgs. 165/2001.**

Il riferimento è al paragrafo **8.1)** del presente disciplinare e relativi sottoparagrafi.

Porre attenzione a quanto precisato dall'art. 80 d.lgs. 50/2016 (in particolare dai commi 2-5-6-11-12), dal M.I.T nella circolare 18.7.2016, n. 3.

**A.1.7) Parte IV: criteri di selezione. Possesso dei requisiti di idoneità professionale, capacità economico finanziaria, capacità tecnica e professionale.**

Il riferimento è al paragrafo **8.2)** del presente disciplinare e relativi sottoparagrafi.

**A.1.8) Parte VI "dichiarazioni finali": allegare copia del documento di identità del sottoscrittore.**

Tale adempimento è necessario a fare assumere al dichiarante la responsabilità in ordine alla veridicità delle informazioni rese.

**Si ricorda:** devono dimostrare l'insussistenza dei motivi di esclusione (art. 80 d.lgs. 50/2016 e art. 53/16 d.lgs. 165/2001) e dunque devono compilare il DGUE nelle parti relative a detti motivi, con sottoscrizione anche della parte VI ed inserimento dei modelli con allegata copia del documento di identità in busta 1):

- **i consorziati indicati esecutori;**
- **eventuali soggetti ausiliari ex art. 89 d.lgs. 50/2016;**
- **i professionisti incaricati ai sensi dell'art. 24/5 d.lgs. 50/2016.**

**A.2) le seguenti ulteriori dichiarazioni/impegni (corredate dagli allegati richiesti) sottoscritti ai sensi del dpr 445/00 da soggetto munito di poteri per impegnare l'operatore concorrente in ragione della relativa forma giuridica (Scheda C):**

- 1) dichiarazione di accettazione del Piano di Sicurezza e Coordinamento acquisito ai fini della presentazione dell'offerta;
- 2) in caso di:
  - professionisti singoli e associati: dichiarazione di possesso dei requisiti previsti dall'art. 1 del D.M. 2.12.2016, n. 263, dettagliata in relazione a ciascun professionista;
  - società di professionisti ex art. 46/1 lett. b) d.lgs. 50/2016: dichiarazione di possesso dei requisiti di cui all'art. 2 D.M. M.I.T. 263/2016 (alla dichiarazione dovrà essere allegato l'organigramma previsto dalla disposizione);
  - società di ingegneria ex art. 46/1 lett. c): dichiarazione di possesso dei requisiti di cui all'art. 3/1-2-3 D.M. M.I.T. 263/2016 (alla dichiarazione dovrà essere allegato l'organigramma previsto dalla disposizione);
  - consorzi stabili ex art. 46/1 lett. f): dichiarazione di possesso dei requisiti secondo quanto previsto dall'art. 5 D.M. M.I.T. 263/2016 riferita ai componenti del consorzio stabile (e soggetti assimilati);
  - raggruppamenti costituenti (e soggetti gruppo assimilati) art. 46/1 lett. e) d.lgs. 50/2016: dichiarazione dei partecipanti contenente l'impegno di cui all'art. 48/8 d.lgs. 50/2016 a conferire, in caso di aggiudicazione, mandato collettivo speciale con rappresentanza ad uno degli stessi (da indicare), qualificato come Capogruppo; indicazione delle parti di prestazione assunte da ciascun componente del raggruppamento o soggetto gruppo assimilato nel rispetto del presente disciplinare; dichiarazione di possesso dei requisiti richiesti dall'art. 4 del D.M. 2.12.2016, n. 263, del M.I.T. ai partecipanti al raggruppamento, oltre a indicazione dei dati relativi al giovane professionista di cui allo stesso art. 4 D.M. M.I.T. 263/2016;
  - GEIE: dichiarazione di possesso dei requisiti previsti dall'art. 5 DM M.I.T. 263/2016;
- 3) dichiarazione di insussistenza dei limiti di partecipazione previsti dall'art. 48/7 e 9 e 24/3 seconda parte d.lgs. 50/2016;
- 4) impegno a mettere a disposizione un Gruppo di lavoro costituito da un minimo di 3 unità, nominativamente individuate, dotate delle qualifiche ed esperienza richieste dal presente disciplinare (par. 7), oltre al giovane professionista per i raggruppamenti e soggetti gruppo assimilati;
- 5) dichiarazione di impegno a costituire, in caso di aggiudicazione, la garanzia definitiva e le polizze assicurative richieste al paragrafo 10.2 del presente disciplinare;
- 6) impegno a mantenere valida l'offerta per 180 giorni dalla data di scadenza del termine di presentazione delle offerte e assenso al differimento del termine di validità in caso di comprovate ragioni;
- 7) impegno ad assumere, in caso di aggiudicazione, tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari derivanti, in particolare, dall'art. 3 della L. 136/2010;
- 8) di accettare il codice etico di Infra.To, rinvenibile sul sito dell'Ente nel settore "trasparenza";
- 9) di autorizzare Infra.To al trattamento dei dati, ai sensi del d.lgs. 196/2003;
- 10) di avere esaminato la documentazione di gara e, in particolare, i documenti di progetto e contrattuali e di ritenerli esaustivi e tali da consentire la presentazione di un'offerta ponderata;

11) di impegnarsi ad osservare, in caso di aggiudicazione, tutte le norme e le prescrizioni contenute nei contratti collettivi, nelle leggi e regolamenti sulla tutela, sicurezza, salute, assicurazione ed assistenza dei lavoratori nei confronti del personale dipendente.

**A.3) Copia del presente disciplinare e dello schema di contratto sottoscritte dal Concorrente** (in caso di raggruppamento o soggetto gruppo assimilabile non ancora costituito tale documentazione deve essere sottoscritta da tutti i componenti del raggruppamento). Si ritiene sufficiente l'apposizione della firma sull'ultima pagina accompagnata dalla dizione "per presa visione e accettazione".

**A.4) Documentazione comprovante l'avvenuto versamento di € 80,00 a favore di ANAC** (cfr., per modalità e termini di pagamento delibera 21.12.2016, n. 1377).

**A.5) In caso di raggruppamenti (o soggetti assimilati) costituiti: atto costitutivo** recante mandato collettivo speciale irrevocabile ai sensi dell'art. 48 d.lgs. 50/2016 ovvero atto costitutivo del soggetto gruppo assimilato.

**A.6)** elenco dei professionisti che svolgeranno il servizio oggetto di affidamento con indicazione del nominativo e attestazione della ricorrenza in capo ai professionisti indicati come Coordinatore per l'Esecuzione dei Lavori e come preposti del detto Coordinatore delle condizioni di cui all'art. 98 d.lgs. 81/2008. Il rispetto delle condizioni di cui all'art. 98 d.lgs. 81/2008 s.m.i. dovrà anche essere dichiarato personalmente dal soggetto indicato come Coordinatore per l'Esecuzione dei Lavori e dai soggetti individuati come preposti del medesimo, o dal concorrente, in caso i medesimi soggetti indicati siano incaricati di società di professionisti, società di ingegneria, consorzi stabili, allegando carta di identità dei dichiaranti.

Relativamente a ciascuno dei soggetti componenti la struttura operativa proposta dal concorrente, occorre allegare il curriculum professionale, la cui sottoscrizione in calce deve essere autenticata nelle forme ammesse dal dpr 445/2000 (art. 46 e ss.).

Il **curriculum** deve contenere le seguenti informazioni:

- posizione ricoperta nella struttura organizzativa proposta e rapporto con il concorrente,
- nome e cognome,
- luogo e data di nascita,
- nazionalità,
- titoli di studio,
- esperienza lavorativa/professionale.

**Si ricorda, a tal proposito, che ai sensi del punto 7 del presente disciplinare è previsto un organico minimo di commessa.**

## **B) BUSTA N° 2 - OFFERTA TECNICA**

La busta n. 2 dovrà contenere la documentazione costituente l'Offerta tecnica e dovranno essere inseriti i seguenti documenti:

- 1) documentazione "**Professionalità e adeguatezza dell'offerta**";
- 2) relazione "**Caratteristiche metodologiche dell'offerta**" e allegati **organigramma e curricula** con indicazione dei nominativi dei professionisti che costituiscono il Gruppo di lavoro e delle rispettive qualificazioni professionali;
- 3) **atto di assenso/autorizzazione**, sottoscritto da soggetto munito di poteri per impegnare l'operatore economico, al rilascio di copia della documentazione costituente l'offerta tecnica qualora altro concorrente presenti istanza di accesso ai sensi degli artt. 53 d.lgs. 50/2016 e 22 e ss l. 241/90. **Ove il concorrente ritenga che parti di tale offerta debbano restare riservate dovrà**, in relazione a ciascun documento o parte di esso, **rappresentare**: documento, relativa parte e/o contenuto informativo ritenuti riservati nonché dettagliare, anche ai sensi dell'art. 98 d.lgs. 30/2005, le ragioni per cui

ritiene che siano da sottrarre all'accesso, ferma restando la facoltà di Infra.To di valutarne la compatibilità alle disposizioni vigenti in materia. Non saranno prese in considerazione dichiarazioni generiche (si precisa che analoga dichiarazione dovrà essere allegata nella fase eventuale di verifica di congruità con riferimento alle giustificazioni presentate)

Tutta la documentazione costituente l'Offerta tecnica dovrà essere sottoscritta da soggetto/i (in caso di soggetto gruppo costituendo) muniti di idonei poteri per impegnare l'operatore economico concorrente.

La relazione "Caratteristiche metodologiche dell'offerta" e gli allegati organigramma e curricula dovranno essere sottoscritti anche dai componenti del Gruppo di Lavoro.

La stessa documentazione dovrà, inoltre, essere riportata su CD ROM.

Le offerte di cui sopra devono essere timbrate, datate e sottoscritte dal Concorrente o, per le società e i consorzi, dal legale rappresentante. In caso di Raggruppamento non ancora costituito, da tutti i partecipanti allo stesso.

Nel caso di Raggruppamenti già costituiti, le offerte di cui sopra dovranno essere sottoscritte dal partecipante designato quale mandatario.

### **C) BUSTA N° 3 - OFFERTA ECONOMICA**

La busta n. 3 dovrà contenere la Scheda "Offerta economica" (Scheda F).

Il Concorrente dovrà indicare:

- **ribasso percentuale unico**, espresso in cifre ed in lettere, sull'importo complessivo netto a base di gara, arrotondato alla terza cifra decimale (*in caso di discordanza tra il ribasso espresso in cifre e quello in lettere verrà data prevalenza al ribasso espresso in lettere*);
- **costi aziendali** concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro ex artt. 133 e 95/10 d.lgs. 50/2016.

Qualora il valore dei lavori effettuati non superi il 30% (trenta per cento) dell'importo posto quale riferimento per il calcolo della parcella a base di gara, per eventuali estensioni dei tempi eccedenti la misura di cui sopra (1470 giorni – 49 mesi), sarà riconosciuto all'Affidatario, per un periodo massimo pari ad ulteriori 12 mesi, un canone mensile determinato applicando il ribasso offerto dal Concorrente all'importo di € 19.613,00 (diciannovemilaseicentotredici/00), calcolato proporzionalmente alla durata prevista dell'incarico sulla base dell'importo complessivo posto a base di gara.

La documentazione inserita nella busta n.3 deve essere sottoscritta dal soggetto munito di poteri idonei per impegnare l'operatore economico concorrente e, in caso di soggetti gruppo non ancora costituiti, da tutti gli operatori che intendono costituire il soggetto gruppo.

Inoltre non potrà presentare correzioni che non siano specificatamente approvate per iscritto.

Nel caso di Raggruppamenti già costituiti, le offerte di cui sopra dovranno essere sottoscritte dal partecipante designato quale mandatario.

### **10) GARANZIA DEFINITIVA E POLIZZE ASSICURATIVE**

#### **10.1. – GARANZIA DEFINITIVA**

L'aggiudicatario è tenuto a costituire e presentare almeno dieci giorni prima della stipula del contratto una garanzia definitiva conforme per importi e modalità di costituzione a quanto previsto dall'art 103 d.lgs. 50/2016 e s.m.i.

#### **10.2. – POLIZZE ASSICURATIVE**

L'aggiudicatario è tenuto a stipulare e presentare almeno dieci giorni prima della stipula del contratto le seguenti polizze assicurative:

##### **10.2.1 Responsabilità civile professionale**

L'Aggiudicatario è obbligato a produrre alla Stazione appaltante, almeno dieci giorni prima della

stipula del contratto, ai fini delle opportune verifiche, una polizza per la copertura assicurativa della propria responsabilità civile professionale, per danni fisici, materiali e/o patrimoniali cagionati a terzi, compreso il Committente, a causa di errori e omissioni commessi nello svolgimento delle attività oggetto dell'affidamento.

Non saranno ritenute valide coperture assicurative realizzate con società assicuratrici prive di autorizzazione a operare in Italia, nonché prive di rating, rilasciato da società specializzata, di grado inferiore ai seguenti: A.M.Best, B+; Fitch, BBB-; Moody's, Baa3; Standard & Poor's, BBB; in caso di co-assicurazione, il rating dovrà essere posseduto da tutte le società raggruppate.

Il soggetto "Assicurato", ai sensi di polizza, dovrà risultare il singolo professionista o la struttura organizzativa che svolgono le attività risultanti dall'Offerta Tecnica presentata dall'Aggiudicatario.

Qualora il contraente della polizza sia una società, la copertura dovrà espressamente riguardare anche la responsabilità civile professionale personale di amministratori e dipendenti.

Qualora il contraente sia un RTI, la copertura dovrà espressamente annoverare quali soggetti "Assicurati" tutti i componenti il raggruppamento temporaneo e risultare estesa alla responsabilità civile professionale personale dei loro amministratori e dipendenti.

La copertura assicurativa avrà effetto dalla firma del contratto e termine alla data del certificato di regolare esecuzione; da quest'ultima data decorrerà un periodo di ultrattività non inferiore a sessanta mesi.

Il massimale assicurato non sarà inferiore al minimo inderogabile di Euro 5.000.000,00 (Cinquemilioni/00) per sinistro e per anno.

La polizza dovrà prevedere espressamente l'impegno della compagnia di assicurazioni di:

- a) non consentire alcuna cessazione, variazione, riduzione della copertura e delle garanzie prestate, se non con il consenso del Committente;
- b) comunicare al Committente, mediante lettera raccomandata (indirizzata alla Sede del Committente in Torino, Corso Siccardi 15) o P.E.C.([infrasportito@legalmail.it](mailto:infrasportito@legalmail.it)), l'eventuale mancato pagamento del premio di proroga o di regolazione, impegnandosi altresì a mantenere in vigore la copertura per quindici giorni dal ricevimento della comunicazione da parte del Committente, che si riserva – in tal caso – la facoltà di subentrare nella contraenza delle polizze;
- c) resta inteso che la presente clausola non altera il diritto dell'assicuratore di recedere dal contratto ai sensi del codice civile e delle condizioni di polizza, con l'impegno a indirizzare l'avviso di recesso, oltre al contraente, anche e contestualmente al Committente, con il preavviso dovuto ai sensi di polizza.

#### **10.2.2 Responsabilità civile verso Prestatori di lavoro (R.C.O.)**

L'Aggiudicatario è obbligato a produrre al Committente, almeno dieci giorni prima della stipula del contratto, una polizza ai fini della copertura della responsabilità civile verso i propri prestatori di lavoro e parasubordinati (R.C.O.), ai sensi: (a) del D.P.R. 30 giugno 1965 n. 1124 e s.m.i., (b) del D.Lgs. 23 febbraio 2000 n. 38 e s.m.i., e (c) del Codice Civile per danni non rientranti nella disciplina sub (a) e (b), stipulata presso primaria compagnia di assicurazione.

La copertura contro i rischi derivanti dalla R.C.O. dovrà prevedere massimali adeguati all'effettiva consistenza del personale alle dipendenze dell'Aggiudicatario, con un massimale non inferiore al minimo inderogabile di euro 5.000.000,00 (Cinquemilioni/00) per sinistro e non inferiore al minimo inderogabile di euro 1.500.000,00 (Unmilione cinquecentomila/00) per ciascun prestatore di lavoro/parasubordinato.

Il novero degli "Assicurati" dovrà espressamente comprendere, oltre all'Aggiudicatario, il Committente, compresi i suoi amministratori, prestatori di lavoro e consulenti.

La polizza R.C.O. dovrà, inoltre, risultare espressamente estesa alle malattie professionali dei prestatori di lavoro/parasubordinati, sia riconosciute dall'INAIL, sia riconosciute per effetto di decisioni della magistratura, ancorché manifestatesi entro dodici mesi dalla cessazione del rapporto di lavoro e/o della polizza stessa.

La polizza R.C.O. dev'essere mantenuta in vigore fino alla data del certificato di regolare esecuzione.

La polizza dovrà prevedere espressamente l'impegno della compagnia di assicurazioni di:

- non consentire alcuna cessazione, variazione, riduzione della copertura e delle garanzie prestate, se non con il consenso del Committente;
- comunicare al Committente, mediante lettera raccomandata (indirizzata alla Sede del Committente in Torino, Corso Sissardi 15) o P.E.C.(infrasperto@legalmail.it), l'eventuale mancato pagamento del premio di proroga o di regolazione, impegnandosi altresì a mantenere in vigore la copertura per quindici giorni dal ricevimento della comunicazione da parte del Committente, che si riserva – in tal caso – la facoltà di subentrare nella contraenza delle polizze;
- resta inteso che la presente clausola non altera il diritto dell'assicuratore di recedere dal contratto ai sensi del codice civile e delle condizioni di polizza, con l'impegno a indirizzare l'avviso di recesso, oltre al contraente, anche e contestualmente al Committente, con il preavviso dovuto ai sensi di polizza.

## 11) CRITERI DI AGGIUDICAZIONE E MODALITA' DI VALUTAZIONE

Ai sensi degli artt. 133 e 95/3 d.lgs. 50/2016 la migliore offerta è selezionata in applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa (OEPV) individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo.

N.	ELEMENTI	PUNTEGGI MAX
A	Offerta tecnica	70
B	Offerta economica	30
<b>TOTALE</b>		<b>100</b>

### 11.1 OFFERTA TECNICA (MAX 70 PUNTI)

L'offerta tecnica è valutata sulla base dei seguenti criteri:

- A.1 **Professionalità e adeguatezza dell'offerta** desunta da un numero massimo di tre servizi relativi ad interventi ritenuti dal concorrente significativi della propria capacità a realizzare la prestazione sotto il profilo tecnico, scelti fra interventi qualificabili affini a quelli oggetto dell'affidamento, nel rispetto di quanto stabilito nel capo VI delle linee guida ANAC n. 1 (G.U. n. 69 del 23.03.2018) e dal DM 17/06/2016;
- A.2 **Caratteristiche metodologiche dell'offerta** desunta dalla illustrazione delle modalità di svolgimento delle prestazioni oggetto dell'incarico;

Il punteggio è attribuito sulla base dei seguenti criteri e sub-criteri e relativi pesi e sub-pesi:

CRITERI DI VALUTAZIONE	SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTEGGI	
		Sub-Peso	Peso
<b>A.1 - Professionalità e adeguatezza dell'offerta</b>			<b>max 25</b>
<b>A.2 - Caratteristiche metodologiche dell'offerta</b>			<b>max 45</b>
	A.2.1 - Organizzazione e organigramma di commessa	10	
	A.2.2 - Metodologia di esecuzione dell'incarico, sotto il profilo delle necessità di coordinamento	15	
	A.2.3 - Metodologia di esecuzione dell'incarico sotto il profilo della gestione della sicurezza e del cantiere con riferimento alle peculiarità	20	

	dell'Opera e del contesto in cui deve essere eseguita		
<b>TOTALE</b>			<b>max 70</b>

Per quanto riguarda la scala di valutazione, i criteri motivazionali adottati sono i seguenti:

#### **A.1 Professionalità e adeguatezza dell'offerta**

<b>A.1</b>	<b>Professionalità e adeguatezza dell'offerta</b>
Criteri motivazionali	Si riterranno più adeguate le offerte che descriveranno esempi di servizi di coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione la cui documentazione consenta di stimare, per più aspetti, il livello di specifica professionalità e affidabilità del concorrente in quanto dimostrano che il concorrente ha effettuato servizi di cui all'art. 3 lett. vvvv) d.lgs. 50/2016 che rispondono meglio agli obiettivi che persegue InfraTo. Dovranno essere specificate inoltre le modalità organizzative seguite, la dimensione della struttura utilizzata e le attività in esso svolte da componenti del Gruppo di lavoro indicato ai fini della presente gara. Saranno preferiti esempi di servizi di coordinamento in materia di sicurezza e salute per esecuzione di lavori attinenti alla tipologia richiesta nella presente gara.

In funzione pro concorrenziale e in adesione a quanto enunciato da ANAC nella relazione AIR (premesse) alle linee guida n. 1, si precisa che possono essere valutati in sede di offerta tecnica anche i progetti già presentati ai fini dell'ammissione. E ciò anche in considerazione dei profili strettamente qualitativi oggetto di valutazione.

La documentazione deve essere predisposta, per ognuno dei tre servizi, mediante un numero massimo di schede pari a 5 (cinque), nel caso in cui il concorrente si avvalga di schede formato A3, e pari a 10 (dieci), nel caso in cui il concorrente si avvalga di schede formato A4, con carattere Arial di dimensione 11 ed interlinea singola.

Sono ammessi inserti di tabelle, grafici, disegni e fotografie, ecc., su schede in formato A4 o A3 ripiegato (ogni scheda A3 è equiparata a due schede A4).

Non verranno considerate nel computo le copertine dei fascicoli.

#### **A.2 Caratteristiche metodologiche**

<b>A.2.1</b>	<b>Organizzazione e organigramma di commessa</b>
Criteri motivazionali	Si riterranno più adeguate le offerte per le quali la relazione e l'organigramma dimostrino una elevata garanzia della qualità nell'attuazione della prestazione descrivendo compiutamente, anche con l'uso di diagrammi di flusso, la composizione del Gruppo di lavoro, con indicazione del professionista che assumerà l'incarico di Coordinatore per l'Esecuzione dei Lavori e dei preposti, personalmente responsabili e delle relative qualifiche, le risorse operative, nonché le dotazioni strumentali utilizzate.
<b>A.2.2</b>	<b>Metodologia di esecuzione dell'incarico, sotto il profilo delle necessità di coordinamento</b>
Criteri motivazionali	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si riterranno più adeguate le offerte per le quali la relazione dimostri una elevata garanzia della qualità nell'attuazione della prestazione descrivendo compiutamente come verranno gestite ed articolate le attività di interfaccia con:</li> <li>• Responsabile dei Lavori e la Direzione Lavori;</li> </ul>

9/

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coordinatore per l'Esecuzione dei lavori di sistema;</li> <li>• gli enti di controllo e vigilanza (es. SpreSAL, ARPA...) per gli aspetti legati alla sicurezza dei lavoratori impiegati nella realizzazione dell'opera;</li> <li>• spostamento sottoservizi all'interno dell'area di cantiere o aree limitrofe (es. posa cavi interrati 220 kV "Pianezza-Grugliasco", 132 kV CP Rivoli – CP Paracca, 132 kV CP Paracca – IC RFI Collegno, da parte di Terna Rete Italia S.p.A., nei comuni di Collegno e Rivoli) e comunque tutti gli altri cantieri che potranno eventualmente insistere sul percorso dell'opera.</li> </ul>
<b>A.2.3</b>	<b>Metodologia di esecuzione dell'incarico sotto il profilo della gestione della sicurezza e del cantiere con riferimento alle peculiarità dell'Opera e del contesto in cui deve essere eseguita</b>
Criteria motivazionali	Si riterranno più adeguate le offerte per le quali la relazione dimostri una elevata garanzia della qualità nell'attuazione della prestazione descrivendo compiutamente la gestione del cantiere (con particolare riferimento alle attività indicate all'art. 1, a titolo indicativo e non esaustivo), tenuto conto della peculiarità dell'opera e del contesto in cui la stessa viene realizzata (contesto urbano e fortemente antropizzato, presenza di lavori nel sottosuolo, interferenza con le Opere di Sistema), come desumibili dal progetto esecutivo, sottoposto in visione al Concorrente, e dal relativo Piano di Sicurezza e Coordinamento, acquisito dal Concorrente unitamente ad uno stralcio del suddetto progetto esecutivo, ai sensi dell'art. 5 del presente disciplinare. Le proposte non dovranno comportare un aumento dell'importo delle opere.

La relazione "**Caratteristiche metodologiche dell'offerta**", cui vanno allegati l'organigramma ed i curricula dei componenti del Gruppo di lavoro, deve essere formata da schede in formato A4 in numero massimo complessivo per tutti i contenuti che saranno oggetto di valutazione e, dunque, per tutti i sub-criteri di valutazione di 40 (quaranta), e pari a 20 (venti) nel caso in cui il Concorrente si avvalga di schede in formato A3, numero comprensivo anche di eventuali allegati, numerate, con corpo carattere equivalente ad Arial 11.

Sono ammessi inserti di tabelle, grafici, disegni, fotografie, ecc., su schede in formato A4 o A3 ripiegato (ogni scheda A3 è equiparata a due schede A4).

Non verranno considerate nel computo le copertine dei fascicoli, l'organigramma e i curricula.

Per i criteri di valutazione A.1 (Professionalità e adeguatezza dell'offerta) e A.2 (Caratteristiche metodologiche dell'offerta), la Commissione valuterà gli elementi qualitativi sopra indicati con il metodo del "confronto a coppie", in applicazione delle linee guida Anac n. 2/2016.

Al termine dei confronti, per ciascun sub-criterio, si trasformerà la somma dei coefficienti (punteggi) attribuiti dai singoli commissari mediante il "confronto a coppie", in coefficienti variabili tra zero ed uno e questi ultimi verranno moltiplicati per i singoli sub-pesi indicati per ciascun sub-criterio.

Il punteggio da attribuire a ciascun criterio sarà dato dalla somma dei punteggi ottenuti nei singoli sub-criteri, con riparametrazione a 25 per A.1. ed a 45 per A.2.

Nel caso in cui le offerte siano inferiori a tre, i coefficienti sono determinati in applicazione del sistema alternativo al confronto a coppie di cui alla lettera a) delle linee guida Anac n. 2/2016.

## 11.2 OFFERTA ECONOMICA (MAX 30 PUNTI)

Il punteggio per l'elemento quantitativo B è attribuito al migliore ribasso percentuale unico sull'importo complessivo netto a base di gara in applicazione della seguente formula, essa pure tratta dalle linee guida ANAC n. 2:

$$V_{ai} = R_a / R_{max}$$

dove:

$V_{ai}$  = 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.

Tale coefficiente andrà poi moltiplicato per il punteggio massimo attribuibile.  
Non sono ammesse offerte al rialzo.

Dopo l'attribuzione dei coefficienti all'offerta tecnica, a quella economica e a quella di estensione durata prestazione contrattuale, la Commissione determinerà, per ogni offerta, il dato numerico finale per individuare la migliore offerta sulla base della seguente formula:

$$P_i = P_{A1i} + P_{A2i} + P_{Bi}$$

dove:

$P_i$  = punteggio dell'offerta i-esima

$P_{A1i}$  = punteggio requisiti criterio A1 del concorrente i-esimo

$P_{A2i}$  = punteggio requisiti criterio A2 del concorrente i-esimo

$P_{Bi}$  = punteggio offerta economica B del concorrente i-esimo

## 12) PROCEDIMENTO DI GARA

Le offerte pervenute tempestivamente saranno valutate da Commissione giudicatrice, nominata ai sensi degli artt. 133 e 77/12 d.lgs. 50/2016, dopo la scadenza del termine di presentazione. Essa procederà nel rispetto di norme e principi rilevanti dettati dal d.lgs. 50/2016 per gli appalti nei settori speciali.

Infra.To si riserva la facoltà di applicare l'art.133/8 d.lgs. 50/2016, la relativa determinazione verrà comunicata in occasione della prima seduta pubblica che avverrà alle ore **10:00** del **14/11/2019**.

La valutazione delle offerte tecniche verrà effettuata in una o più sedute riservate.

Si applica il soccorso istruttorio previsto dall'art. 83/9 d.lgs. 50/2016.

Per la valutazione di congruità delle offerte si applicano gli artt. 133 e 97 d.lgs. 50/2016.

Infra.To si riserva di valutare la congruità di ogni offerta che, in base ad elementi specifici, appaia anormalmente bassa e di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto (artt. 133/1, 97/8 e 95/12 d.lgs. 50/2016). Per contro si riserva di aggiudicare anche in presenza di una sola offerta valida.

Infra.To si riserva altresì di revocare e/o annullare la gara in presenza di motivate ragioni senza che i Concorrenti possano richiedere alcun indennizzo e/o risarcimento e in particolare in caso di venir meno dei finanziamenti assegnati.

## 13) DOCUMENTAZIONE A COMPROVA DEI REQUISITI DICHIARATI

Trattandosi di appalto relativo al settore speciale "trasporto", valgono le precisazioni rese dal Presidente ANAC (comunicato 4.5.2016).

In relazione alle verifiche sui requisiti dichiarati si richiama l'art. 136 ultimo comma d.lgs. 50/2016.

Si applicano gli artt. 85/5, 86 e allegato XVII d.lgs. 50/2016.

La documentazione non acquisibile d'ufficio dovrà essere prodotta e consegnata ad Infra.To entro il termine da quest'ultima assegnato nella nota di richiesta in cui verranno elencati gli eventuali documenti richiesti a comprova dei requisiti dichiarati. In applicazione del principio di libertà delle forme gli operatori economici potranno comunque avvalersi di qualsiasi ulteriore mezzo ritenuto idoneo (art. 86/1 d.lgs. 50/2016).

#### **14) INFORMAZIONI COMPLEMENTARI – EVENTUALE PROROGA DEI TERMINI**

Le informazioni complementari e quelle sull'andamento della procedura saranno tempestivamente pubblicate sul sito di Infra.To all'indirizzo [www.infrato.it](http://www.infrato.it). Tale adempimento avrà valore di notifica a tutti gli effetti di legge.

Eventuali informazioni complementari potranno essere richieste esclusivamente mezzo mail (in formato editabile), all'indirizzo [infrato@infrato.it](mailto:infrato@infrato.it) entro e non oltre 8 giorni antecedenti la data di scadenza di presentazione delle offerte e saranno riscontrate almeno 6 giorni prima della stessa data di scadenza, se pervenute in tempo utile (cfr artt. 122/1 e 74/4 d.lgs. 50/2016). Le richieste non pervenute nei termini sopra riportati non potranno essere evase.

Si applicano gli artt. 133/1 e 79/3-4-5 d.lgs. 50/2016 in tema di eventuale proroga dei termini.  
**Infra.To invita i concorrenti a monitorare il profilo del Committente.**

#### **15) COMUNICAZIONI – ULTERIORI INFORMAZIONI**

Le comunicazioni si intendono validamente effettuate al domicilio eletto, all'indirizzo di posta elettronica certificata o al numero di fax indicati dai concorrenti nel modello DGUE.

In caso di indicazione di indirizzo PEC, le comunicazioni verranno effettuate in via esclusiva attraverso tale modalità.

Eventuali variazioni o problemi temporanei dovranno essere tempestivamente resi noti ai punti di contatto di Infra.To indicati nel bando; diversamente, l'Ente declina ogni responsabilità per il tardivo o mancato recapito delle comunicazioni.

In caso di R.T.I. o soggetti gruppo assimilati, anche costituendi, la comunicazione recapitata al capogruppo si intende validamente resa a tutti gli operatori economici raggruppati o raggruppandi. In caso di avvalimento, la comunicazione recapitata all'offerente si intende validamente resa anche all'ausiliario.

Ai sensi degli artt. 133/1, 73 d.lgs. 50/2016 e 5 del DM M.I.T. 2.12.2016 (in G.U.R.I. 25.1.2017 n. 20) le spese di pubblicazione di bando e avviso devono essere rimborsate dall'aggiudicatario entro 60 gg dall'aggiudicazione.

#### **16) TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

I dati raccolti sono trattati, ai sensi del d.lgs. 196/2003, esclusivamente nell'ambito della gara regolata dal presente disciplinare. Titolare del trattamento è la Soc. INFRATRASPORTI.TO S.r.l.

#### **17) IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**

Il Responsabile Unico del Procedimento è l'arch. Vanni Cappellato.

Torino, 01/10/2019

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
(Vanni Cappellato)



L'AMMINISTRATORE UNICO  
(Massimiliano Cudia)

