

AFFIDAMENTO DELL'INCARICO DI VERIFICA DEI PROGETTI DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA DELL'ESTENSIONE DEL SISTEMA TRAMVIARIO FIORENTINO NEI COMUNI DI FIRENZE, CAMPI BISENZIO E SESTO FIORENTINO (art. 26 D. Lgs. 50/2016)

CIG: 760310156D CUP: H11E16001130001 e H11I12000010002

DISCIPLINARE DI GARA

PREMESSE

- 1. DOCUMENTAZIONE DI GARA, CHIARIMENTI, COMUNICAZIONI E PUBBLICAZIONI
- 1.1 Documenti di gara
- 1.2 Chiarimenti
- 1.3 Comunicazioni
- 1.4 Pubblicazioni e diritto d'accesso
- 2. AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE
- 3. RIFERIMENTI NORMATIVI
- 4. OGGETTO DELL'INCARICO E TEMPI DI ESECUZIONE DEL SERVIZIO
- 5. OPZIONI ESERCITABILI DALL'AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE
- 6. IMPORTO STIMATO DELLE OPERE PROGETTATE OGGETTO DI VERIFICA
- 7. CORRISPETTIVO PER L'ESECUZIONE DEL SERVIZIO
 - 7.1 Importo a base di gara
 - 7.2 Opzioni
- 8. SOGGETTI AMMESSI ALLA GARA
- 9. REOUISITI GENERALI
- 10. REQUISITI SPECIALI PER LA PARTECIPAZIONE ALLA GARA
 - 10.1 Requisiti di idoneità
 - 10.2 Requisiti di capacità economica e finanziaria e capacità tecnica e professionale 10.2.1 Requisiti di capacità economico-finanziaria
 - 10.2.2 Requisiti di capacità tecnica e professionale
- 11. AVVALIMENTO
- 12. SUBAPPALTO
- 13. STRUTTURA TECNICA
- 14. PAGAMENTO DEL CONTRIBUTO A FAVORE DELL'ANAC
- 15. MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA E SOTTOSCRIZIONE DEI DOCUMENTI DI GARA
- 16. SOCCORSO ISTRUTTORIO
- 17. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE, ELEMENTI DI VALUTAZIONE E ATTRIBUZIONE DEI COEFFICIENTI
 - 17.1 Criterio di aggiudicazione
 - 17.2 Elementi di valutazione dell'offerta tecnica
 - 17.3 Metodo di attribuzione del coefficiente per il calcolo del punteggio dell'offerta tecnica
 - 17.4 Metodo di attribuzione del coefficiente per il calcolo del punteggio dell'offerta economica
 - 17.5 Metodo per il calcolo dei punteggi
- 18. CONTENUTO DELLA BUSTA "A" DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA
- INDICAZIONI PER I CONCORRENTI CON IDONEITÀ PLURISOGGETTIVA E I CONSORZI

- 20. CONTENUTO DELLA BUSTA B OFFERTA TECNICA
- 21. CONTENUTO DELLA BUSTA C OFFERTA ECONOMICA
- 22. COMMISSIONE GIUDICATRICE
- 23. SVOLGIMENTO DELLE OPERAZIONI DI GARA
 - 23.1 Apertura della busta "A"- Verifica documentazione amministrativa e modalità di verifica dei requisiti di partecipazione
 - 23.2 Apertura delle buste "B" e "C"- Verifica delle offerte tecniche ed economiche
 - 23.3 verifica di anomalia delle offerte
- 24. AGGIUDICAZIONE DELL'APPALTO E STIPULA DEL CONTRATTO
- 25. DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE
- 26. TRATTAMENTO DATI PERSONALI

DISCIPLINARE DI GARA

Premesse

Il presente Disciplinare, allegato al bando di gara, di cui costituisce parte integrante e sostanziale, contiene le norme integrative al bando relative alle modalità di espletamento della procedura di gara avente oggetto "Affidamento dell'incarico di verifica dei progetti di fattibilità tecnica ed economica dell'estensione del sistema tramviario fiorentino nei Comuni di Firenze, Campi Bisenzio e Sesto Fiorentino", indetta dal Comune di Firenze, Direzione Nuove Infrastrutture e Mobilità, Servizio Ufficio Tramvia/Interventi TAV e autostrade.

L'affidamento in oggetto è stato disposto con determinazione a contrarre n. 2018/DD/01888 del 19/04/2018 e successiva determinazione n. 2018/DD/05928 del 20/08/2018 e avverrà mediante procedura aperta e con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità-prezzo, ai sensi degli artt. 60 e 95 co. 2 del D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50/2016 (nel prosieguo, Codice).

Il luogo di svolgimento del servizio è il Comune di Firenze.

CIG 760310156D CUP H11E16001130001 e H11I12000010002 CPV 71322500-6 (Servizi di progettazione tecnica di infrastrutture del traffico)

ART. 1 DOCUMENTAZIONE DI GARA, CHIARIMENTI, COMUNICAZIONI E PUBBLICAZIONI

1. 1 DOCUMENTI DI GARA

La documentazione di gara comprende:

- ➤ Bando di gara;
- ➤ Disciplinare di gara e Allegato 1 (determinazione dei corrispettivi ai sensi del D.M. 17.06.2016);
- > Schema di contratto;
- > Capitolato Tecnico;
- Modulistica per offerta costituita da:
 - Modulo Domanda di partecipazione per operatore economico con idoneità individuale (Modulo Domanda Ind.);
 - Modulo Domanda di partecipazione per operatore economico con idoneità plurisoggettiva (Modulo Domanda Pluri);
 - Modulo di dichiarazione "DGUE" in formato PDF ed in formato word;
 - Modulo di dichiarazione "INTEGRAZIONE AL DGUE" in formato PDF ed in formato word:
 - Modulo di dichiarazione soggetto ausiliario (Modulo AV);
 - Modulo di dichiarazione consorziato esecutore (Modulo C);
 - Modulo di dichiarazione subappaltatore art. 105 co. 6 del Codice (Modulo S);
 - Modulo di dichiarazione dei servizi attinenti all'architettura ed all'ingegneria di cui all'art. 3 lett. vvvv) del Codice (Modulo "R" scheda referenze professionali");
 - Modulo OE-Offerta Economica.

- E', inoltre, a disposizione a supporto tecnico-conoscitivo per l'esecuzione della prestazione, la seguente documentazione complementare:
 - A. "Studio di fattibilità avente ad oggetto il completamento del sistema tramviario dell'area fiorentina ed estensione nell'area metropolitana" (maggio 2015)
 - A1. Corografia Linee Studio Fattibilità;
 - A2. Nuovo Capolinea Peretola;
 - A3. Studio del Comune di Campi Bisenzio;
 - A4. Nuovo Capolinea Sesto Fiorentino;
 - B. Progetto esecutivo di Linea 1 As-Built collaudata con Collaudo Tecnico Amministrativo del 9/12/2013 trasmesso da ATAF SPA con nota del 28/10/2014;
 - C. Progetto esecutivo delle Linee 2 e 3.1 approvato con Deliberazione di Giunta comunale n. 52 del 28/3/2011;
 - D. Progetto esecutivo revisionato delle Linee 2 e 3.1 approvato con Deliberazione di Giunta comunale n. 110 del 16/4/2014 in recepimento di quanto richiesto con D.G. 52/2011 (Cantieri A1, A2, A3, B1, B2 e G di linea 2 ed A1, B, C ed F di linea 3);
 - E. Progetto esecutivo revisionato delle Linee 2 e 3.1 approvato con Deliberazione di Giunta comunale n. 54 del 24/2/2016 in recepimento di quanto richiesto con D.G. 52/2011 (Cantieri C4.2 di linea 2);
 - F. Progetto esecutivo revisionato delle Linee 2 e 3.1 approvato con Deliberazione di Giunta comunale n. 211 del 31/5/2016 in recepimento di quanto richiesto con D.G. 52/2011 (Cantieri C1, C2, C3 di linea 2);
 - G. Progetto esecutivo revisionato delle Linee 2 e 3.1 approvato con Deliberazione di Giunta comunale n. 80 del 15/3/2016 Variante Migliorativa Viadotto San Donato (Cantieri B1 di linea 2);
 - H. Progetto esecutivo revisionato delle Linee 2 e 3.1 approvato con Deliberazione di Giunta comunale n. 399 del 11/8/2016 in recepimento di quanto richiesto con D.G. 52/2011 (Cantieri B3 di linea 2);
 - I. Progetto esecutivo revisionato delle Linee 2 e 3.1 approvato con Deliberazione di Giunta comunale n. 698 del 30/12/2016 in recepimento di quanto richiesto con D.G. 52/2011 (Cantieri D, E di linea 3.1);
 - J. Progetto definitivo della Variante alternativa al Centro storico-tratta Stazione
 S.M.N. Via Valfonda (Lotto 1) i e tratta Strozzi Libertà San Marco (Lotto 2) in esito della conferenza di servizi approvato con Deliberazione di Giunta n. 104 del 29/3/2017
 - K. Progetto preliminare della Linea 4.1 approvato in conferenza dei servizi statale del 22/12/2015;

La documentazione suddetta è disponibile all'indirizzo web

https://affidamenti.comune.fi.it/gare-contratti

Il Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del Codice è Ing. Michele Priore, e-mail michele.priore@comune.fi.it, tel. 055 2624314.

Il Direttore dell'esecuzione del contratto è l'Ing. Marco Gori, e-mail marco.gori@comune.fi.it, tel.

055 2624398.

1.2 CHIARIMENTI

È possibile ottenere chiarimenti sulla presente procedura mediante la proposizione di quesiti scritti da inoltrare al Servizio Amministrativo Opere e Lavori Pubblici, all'indirizzo di posta elettronica certificata ammopereelavoripubblici@pec.comune.fi.it entro e non oltre il 20/09/2018. Non saranno, pertanto, fornite risposte ai quesiti pervenuti successivamente al termine indicato.

Le richieste di chiarimenti dovranno essere formulate esclusivamente in lingua italiana.

Le risposte a tutte le richieste presentate in tempo utile verranno fornite entro e non oltre il 01/10/2018.

Le risposte alle richieste di chiarimenti e/o eventuali ulteriori informazioni sostanziali in merito alla presente procedura, saranno pubblicate in forma anonima all'indirizzo internet http://affidamenti.comune.fi.it/

Non sono ammessi chiarimenti telefonici.

1.3 COMUNICAZIONI

Ai sensi dell'art. 76 del Codice, tutte le comunicazioni e tutti gli scambi di informazioni tra stazione appaltante e operatori economici si intendono validamente ed efficacemente effettuate qualora rese mediante posta elettronica certificata o strumento analogo per i concorrenti aventi sede in altri Stati membri. A tal fine il concorrente dovrà obbligatoriamente indicare nella documentazione di gara l'indirizzo di posta elettronica certificata al quale acconsente che siano inoltrate le comunicazioni. Eventuali modifiche dell'indirizzo PEC o problemi temporanei nell'utilizzo di tale forma di comunicazione, dovranno essere tempestivamente segnalate all'ufficio all'indirizzo PEC ammopereelavoripubblici@pec.comune.fi.it, diversamente l'Amministrazione declina ogni responsabilità per il tardivo o mancato recapito delle comunicazioni.

In caso di raggruppamenti temporanei, GEIE, o consorzi, anche se non ancora costituiti formalmente, la comunicazione recapitata al mandatario si intende validamente resa a tutti gli operatori economici raggruppati, o consorziati.

In caso di avvalimento le comunicazioni sono inviate all'offerente ed all'impresa ausiliaria ai sensi dell'art. 89 co. 9 del Codice.

In caso di subappalto, la comunicazione recapitata all'offerente si intende validamente resa a tutti i subappaltatori indicati.

1.4 PUBBLICAZIONI E DIRITTO DI ACCESSO

I provvedimenti di ammissione e di esclusione sono pubblicati sul profilo del committente, nella sezione "Amministrazione trasparente" ai sensi dell'art. 29 del Codice all'indirizzo internet https://affidamenti.comune.fi.it/gare-contratti e sono comunicati ai concorrenti mediante pec ai sensi dell'art. 76 comma 3 del Codice. Le informazioni agli offerenti di cui all'art. 76 co. 5 del Codice saranno comunicate mediante posta elettronica certificata o strumento analogo degli altri Stati membri.

Il diritto di accesso agli atti della presente procedura è disciplinato dall'art. 53 del Codice e, per quanto in esso non espressamente previsto, dalla L. n. 241/1990 e successive modificazioni. L'accesso potrà essere effettuato, preferibilmente previo appuntamento telefonico, presso il Comune di Firenze, Area di Coordinamento Tecnica – Servizio Amministrativo Opere e Lavori Pubblici – Piazza S. Martino n. $2 - 2^{\circ}$ Piano,- Firenze, nei seguenti orari: dal lunedì al venerdì 09:00 - 13:00 e il martedì e giovedì anche dalle 15:00 - 17:00.

ART. 2 AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE

Comune di Firenze

Direzione Nuove Infrastrutture e Mobilità, Servizio Ufficio Tramvia/Interventi TAV e autostrade Via Mannelli, 119/i, 50132 - FIRENZE

Tel 055.2624392

email nuove.infrastrutturemobilita@comune.fi.it

pec nuove.infrastrutture@pec.comune.fi.it

web https://affidamenti.comune.fi.it/gare-contratti

Responsabile Unico del Procedimento: Ing. Michele Priore

ART. 3 RIFERIMENTI NORMATIVI

- D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, di seguito "Codice";
- D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207 per le disposizioni che continuano ad applicarsi
- ➤ D.M. del 17.06.2016 Approvazione delle tabelle dei corrispettivi commisurati al livello qualitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell'art. 24, comma 8, del Codice;
- Linee Guida ANAC n. 1, di attuazione del Codice recanti *Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria*;
- Linee Guida ANAC n. 2, di attuazione del Codice recanti *Offerta economicamente più vantaggiosa*;
- Linee Guida ANAC n. 3, di attuazione del Codice recanti *Nomina ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni;*
- Linee Guida ANAC n. 5, di attuazione del Codice recanti Criteri di scelta dei commissari di gara ed iscrizione degli esperti nell'albo nazionale obbligatorio dei componenti delle commissioni giudicatrici;
- Linee Guida ANAC n. 6, di attuazione del Codice 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 di cui all'art. 80, comma 5, lett. c) del Codice;
- ▶ Bando-tipo n.1/2017 recante Schema di disciplinare di gara procedura aperta per l'affidamento di contratti pubblici di servizi e forniture nei settori ordinari sopra soglia comunitaria con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base del miglio rapporto qualità/prezzo.

ART. 4 OGGETTO DELL'INCARICO E TEMPI DI ESECUZIONE DEL SERVIZIO

Il servizio oggetto della gara consiste nella verifica degli studi di fattibilità e dei progetti di fattibilità tecnica ed economica dell'estensione del sistema tranviario fiorentino nei Comuni di Firenze, Campi Bisenzio e Sesto Fiorentino, linee 2.2, 4.2.a, 4.2.b. Lo svolgimento dei servizi è regolato secondo quanto previsto dall'art. 3 del Capitolato Tecnico.

I tempi di esecuzione del servizio oggetto di affidamento e quelli di cui alle opzioni indicate all'art. 5 del presente Disciplinare sono indicati dall'art. 4 del Capitolato Tecnico.

ART. 5 OPZIONI ESERCITABILI DALL'AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE

La stazione appaltante, qualora ne sussistano le condizioni e a suo insindacabile giudizio, si riserva la facoltà, di affidare all'aggiudicatario, previo apposito atto, uno o più dei seguenti servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria:

- 1) verifica del progetto definitivo della Linea 2.2;
- 2) verifica del progetto definitivo della Linea 4.2a;
- 3) verifica del progetto definitivo della Linea 4.2b;
- 4) verifica e validazione del progetto esecutivo della Linea 2.2;
- 5) verifica e validazione del progetto esecutivo della Linea 4.2a;
- 6) verifica e validazione del progetto esecutivo della Linea 4.2b;
- 7) verifica del progetto definitivo della Linea 4.1;
- 8) verifica e validazione del progetto esecutivo della Linea 4.1.

La Stazione Appaltante può esercitare ciascuna delle opzioni sopra indicate entro e non oltre tre anni, consecutivi e continui, a partire dalla data del certificato di verifica di conformità del servizio di cui all'art. 1 del Capitolato Tecnico.

Lo svolgimento dei servizi relativi alle opzioni suddette è regolato secondo quanto previsto dal Capitolato Tecnico.

ART. 6 IMPORTO STIMATO DELLE OPERE PROGETTATE OGGETTO DI VERIFICA

L'importo complessivo stimato per i lavori di realizzazione delle opere oggetto di verifica ammonta a \in 198.435.000,00 di cui \in 97.650.000,00 per la Linea 2.2, \in 59.735.000,00 per Linea 4.2a e \in 41.050.000,00 per la Linea 4.2b, ed esclusi l'IVA al 10%, il costo del materiale rotabile e le somme a disposizione dell'Amministrazione.

Nella tabella seguente è riportato il costo stimato suddiviso secondo le categorie di cui al D.M. 17.06.2016 del Ministero della Giustizia.

La prestazione principale è costituita dalla verifica della progettazione di opere ricadenti in categoria V.02 *Infrastrutture per la mobilità - Viabilità ordinaria*.

Tabella 1 - Importo delle opere oggetto di verifica (Linea 2.2, Linea 4.2a e Linea 4.2b)

	rabena i - importo delle opere oggetto	our vermea (Li	nca 2.2, Linca 4	.za c Lilica 4.z	0)
ID opere (D.M. 17.03. 2016)	DESCRIZIONE	Importo Linea 2.2	Importo Linea 4.2a	Importo Linea 4.2b	Importo totale
E.03	Servizi per la mobilità	656.184,58	306.870,75	288.514,09	€ 1.251.569,42
S.03	Strutture o parti di strutture in c.a.	8.625.872,70	14.344.921,87	5.086.627,88	€ 28.057.422,45
IA.01	Impianti per la distribuzione di acqua - Impianti sanitari - Impianti di fognatura e opere relative le trattamento dell'acqua di rifiuto - Impianti per la distribuzione dell'aria compressa - Impianti e reti antincendio	380.553,21	375.712,76	-	€ 756.265,97
IA.02	Impianti di climatizzazione e trattamento dell'aria.	126.851,07	125.237.59	-	€ 252.088,66
IA.03	Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni	2.214.436,69	1.497.003,28	583.232,13	€ 4.294.672,10
IB.08	Impianti di linee e reti per trasmissione e distribuzione di energia elettrica, telegrafia, telefonia.	1.807.627,74	845.353,71	794.785,61	€ 3.447.767,06
IB.09	Stazioni di trasformazione e di conversione impianti di trazione elettrica	14.755.558,37	7.493.803,03	5.985.818,07	€ 28.235.179,47
V.02	Linee tranviarie di tipo ordinario	43.993.458,45	22.024.064,21	18.116.197,26	€ 84.133.719,92
D.05	Acquedotti e fognature	7.159.157,22	3.545.789,16	2.980,446.02	€ 13.685.392,40
T.01	Sistemi informativi	6.374.938,94	2.981.298,73	2.802.960,81	€ 12.159.198,48
T.02	Sistemi e reti di telecomunicazione	3.855.109,30	2.593.851,49	1.025.738,04	€ 7.474.698,83
T.03	Sistemi elettronici ed automazione	7.700.251,73	3.601.093,42	3.385.680,09	€ 14.687.025,24
	TOTALE	97.650.000,00	59.735.000,00	41.050.000,00	€ 198.435.000,00

Nella tabella seguente è riportato il costo stimato per la realizzazione delle opere relative alle opzioni di cui al precedente articolo, suddiviso secondo le categorie di cui al D.M. 17.06.2016 del Ministero della Giustizia.

Tabella 2 - Importo delle opere oggetto di verifica opzionale (Linea 4.1)

ID opere (D.M. 17.03.2016)	DESCRIZIONE	Importo Linea 4.1
E.03	Servizi per la mobilità	665.742,89
S.03	Strutture o parti di strutture in c.a.	13.890.001,69
IA.01	Impianti per la distribuzione di acqua - Impianti sanitari - Impianti di fognatura e opere relative le trattamento dell'acqua di rifiuto - Impianti per la distribuzione dell'aria compressa - Impianti e reti antincendio	376.163,35

IA.02	Impianti di climatizzazione e trattamento dell'aria.	125.387,78
IA.03	Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni	2.223.515,83
IB.08	Impianti di linee e reti per trasmissione e distribuzione di energia elettrica, telegrafia, telefonia.	1.057.545,19
IB.09	Stazioni di trasformazione e di conversione impianti di trazione elettrica	14.940.695,42
V.02	Linee tranviarie di tipo ordinario	42.713.950,62
D.05	Acquedotti e fognature	4.341.957,81
T.01	Sistemi informativi	6.467.799,37
T.02	Sistemi e reti di telecomunicazione	3.677.428,65
T.03	Sistemi elettronici ed automazione	7.812.417,32
	TOTALE	98.292.605,92

La seguente tabella, che costituirà riferimento per l'eventuale rideterminazione del corrispettivo secondo quanto stabilito dall'art. 5 del Capitolato Tecnico, indica la suddivisione dell'importo dei lavori tra le categorie delle opere di cui al D.M. 17.06.2016 del Ministero della Giustizia.

Tabella 3 - Suddivisione dei lavori tra le categorie di opere ex D.M. 17.06.2016

DESIGNATIONE DEL					_					.06.20	16	
DESIGNAZIONE DEI LAVORI	E.0 3	S.03	IA.0 1	IA.0 2	IA.0 3	IB.0 8	IB.0 9	V.02	D.0 5	T.01	T.02	T.03
Fermate	20 %							80%				
Sede								100 %				
Sistemazioni urbanistiche								100 %				
Opere d'arte		100 %										
Armamento di linea								100 %				
Incroci e segnaletica											100 %	
Impianti di segnalamento												100 %
Posto centrale e periferici												100 %
Sistemi informativi e trasmissivi										100 %		
Linea di contatto							100 %					
Alimentazione MT e SSE							100 %					
Luce e forza motrice					100 %							

Spostamento dei sottoservizi					20 %			75 %	5%	
Deposito	43%	3%	1%	7%		9%	22%	3%	12%	
Trasporto e smaltimento							100			
terre							%			

ART. 7 CORRISPETTIVO PER L'ESECUZIONE DEL SERVIZIO

7.1 IMPORTO A BASE DI GARA

L'importo a base di gara è costituito dal corrispettivo professionale per la verifica degli studi di fattibilità e dei progetti di fattibilità tecnica ed economica dell'estensione del sistema tranviario fiorentino nei Comuni di Firenze, Campi Bisenzio e Sesto Fiorentino. Linea 2.2, della Linea 4.2a e della Linea 4.2b, pari a complessivi € 498.622,90 (di cui 124.655,73 per la verifica degli studi di fattibilità ed € 373.967,18 per la verifica dei progetti di fattibilità tecnica ed economica), importo comprensivo di spese generali ed esclusi i contributi previdenziali e assistenziali e l'IVA al 22%.

Il suddetto importo è da intendersi onnicomprensivo, con le esclusioni sopra specificate, è remunerativo di ogni attività e in nessun caso potranno essere addebitati alla Stazione Appaltante oneri aggiuntivi o rimborsi per spese sostenute nello svolgimento del servizio.

I costi relativi alla sicurezza sono pari a 0 (zero), considerato che non vi sono rischi di interferenze.

L'importo è determinato sulla base del costo stimato delle opere di cui al precedente articolo, applicando le disposizioni del D.M. 17.06.2016 del Ministero della Giustizia, come dettagliato nell'Allegato 1 "Calcolo dei corrispettivi professionali posti a base di gara".

L'importo complessivo posto a base di gara, quantificato come sopra, può essere ribassato dai concorrenti e deve intendersi come massimo compenso attribuibile per lo svolgimento delle prestazioni oggetto del presente bando, salvo quanto specificato all'art. 5 del Capitolato Tecnico sulla rideterminazione del corrispettivo.

Il servizio viene compensato dietro presentazione di regolari fatture, previa verifica della regolarità contributiva dell'affidatario, nei termini indicati dall'art. 12 del Capitolato Tecnico.

Il pagamento del corrispettivo della prestazione oggetto dell'appalto verrà effettuato nel rispetto dei termini previsti dal D. Lgs. 9 ottobre 2002, n. 231 come modificato ed integrato dal D. Lgs. 9 novembre 2012, n. 192.

7.2 OPZIONI

Qualora la Stazione Appaltante eserciti una o più delle opzioni di cui all'art. 5, al soggetto aggiudicatario non spetta il riconoscimento di ulteriori compensi, né di qualsivoglia indennità, oltre al corrispettivo di seguito indicato e decurtato del ribasso offerto in sede di gara.

Tutti gli importi di seguito indicati sono da intendersi comprensivi di spese generali ed esclusi l'IVA al 22% e gli oneri previdenziali e assistenziali.

OPZIONE 1) VERIFICA DEL PROGETTO DEFINITIVO DELLA LINEA 2.2

L'ammontare complessivo del corrispettivo per verifica del progetto definitivo della Linea 2.2 ammonta a € 426.760,11. L'importo è determinato sulla base del costo stimato delle opere di cui al precedente articolo, applicando le disposizioni del D.M. 17.06.2016 del Ministero della Giustizia, come dettagliato nell'Allegato 1 "Calcolo dei corrispettivi professionali posti a base di gara";

• OPZIONE 2) VERIFICA DEL PROGETTO DEFINITIVO DELLA LINEA 4.2A

L'ammontare complessivo del corrispettivo per verifica del progetto definitivo della Linea 4.2a ammonta a € 296.867,25. L'importo è determinato sulla base del costo stimato delle opere di cui al precedente articolo, applicando le disposizioni del D.M. 17.06.2016 del Ministero della Giustizia, come dettagliato nell'Allegato 1 "Calcolo dei corrispettivi professionali posti a base di gara";

• OPZIONE 3) VERIFICA DEL PROGETTO DEFINITIVO DELLA LINEA 4.2B

L'ammontare complessivo del corrispettivo per verifica del progetto definitivo della Linea 4.2b ammonta a € 204.782,99. L'importo è determinato sulla base del costo stimato delle opere di cui al precedente articolo, applicando le disposizioni del D.M. 17.06.2016 del Ministero della Giustizia, come dettagliato nell'Allegato 1 "Calcolo dei corrispettivi professionali posti a base di gara";

• OPZIONE 4) VERIFICA E VALIDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO DELLA LINEA 2.2

L'ammontare complessivo del corrispettivo per verifica del progetto esecutivo della Linea 2.2 ammonta a € 459.587,81. L'importo è determinato sulla base del costo stimato delle opere di cui al precedente articolo, applicando le disposizioni del D.M. 17.06.2016 del Ministero della Giustizia, come dettagliato nell'Allegato 1 "Calcolo dei corrispettivi professionali posti a base di gara";

• OPZIONE 5) VERIFICA E VALIDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO DELLA LINEA 4.2A

L'ammontare complessivo del corrispettivo per verifica del progetto esecutivo della Linea 4.2a ammonta a € 319.703,20. L'importo è determinato sulla base del costo stimato delle opere di cui al precedente articolo, applicando le disposizioni del D.M. 17.06.2016 del Ministero della Giustizia, come dettagliato nell'Allegato 1 "Calcolo dei corrispettivi professionali posti a base di gara";

• OPZIONE 6) VERIFICA E VALIDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO DELLA LINEA 4.2B

L'ammontare complessivo del corrispettivo per verifica del progetto esecutivo della Linea 4.2b ammonta a € 220.535,53. L'importo è determinato sulla base del costo stimato delle opere di cui al precedente articolo, applicando le disposizioni del D.M. 17.06.2016 del Ministero della Giustizia, come dettagliato nell'Allegato 1 "Calcolo dei corrispettivi professionali posti a base di gara";

OPZIONE 7) VERIFICA DEL PROGETTO DEFINITIVO DELLA LINEA 4.1

L'ammontare complessivo del corrispettivo per la verifica del progetto definitivo della Linea 4.1 ammonta a € 436.811,97. L'importo è determinato sulla base del costo stimato delle opere di cui al precedente articolo, applicando le disposizioni del D.M. 17.06.2016 del Ministero della Giustizia, come dettagliato nell'Allegato 1 "Calcolo dei corrispettivi professionali posti a base di gara";

• OPZIONE 8) VERIFICA E VALIDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO DELLA LINEA 4.1

L'ammontare complessivo del corrispettivo per verifica del progetto esecutivo della Linea 4.1. ammonta a € 470.412,90. L'importo è determinato sulla base del costo stimato delle opere di cui al precedente articolo, applicando le disposizioni del D.M. 17.06.2016 del Ministero della Giustizia, come dettagliato nell'Allegato 1 "Calcolo dei corrispettivi professionali posti a base di gara".

Pertanto, ai sensi dell'art. 35, co. 4 del Codice, il valore complessivo stimato dell'appalto é di € 3.334.084,66 al netto dell'IVA e degli oneri previdenziali e assistenziali.

ART. 8 SOGGETTI AMMESSI ALLA GARA

Ai sensi dell'art. 26 co. 6 lett. a) D. Lgs. 50/2016 e del punto 1.6 della Linea guida ANAC n. 1 "Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria", sono ammessi a presentare offerta gli Organismi di ispezione di Tipo A e di Tipo C accreditati in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17020 ai sensi del Regolamento (CE) 765 del 2008, che non si trovino in una delle situazioni previste dall'art. 9 del presente Disciplinare e che siano in possesso dei requisiti di cui al successivo art. 10 del presente Disciplinare.

Lo svolgimento dell'attività di verifica è incompatibile con lo svolgimento, per il medesimo progetto, dell'attività di progettazione, del coordinamento della sicurezza della stessa, della direzione lavori e del collaudo. Pertanto al fine della partecipazione alla procedura, gli Organismi di controllo devono dichiarare, in relazione alla progettazione dell'intervento da verificare, di non aver partecipato direttamente o indirettamente né alla gara per l'affidamento della progettazione né alla redazione della stessa in qualsiasi suo livello e di non avere in corso e di non avere avuto negli ultimi tre anni rapporti di natura professionale e commerciale con i soggetti coinvolti nella

progettazione. I predetti Organismi di ispezione devono altresì impegnarsi, al momento dell'affidamento dell'incarico, a non intrattenere rapporti di natura professionale e commerciale con i soggetti coinvolti nella progettazione oggetto della verifica per i tre anni successivi decorrenti dalla conclusione dell'incarico;

Si specifica, infine, che l'accreditamento come Organismi di tipo A e di Tipo C deve essere posseduto da tutti i soggetti concorrenti in forma associata.

ART. 9 REQUISITI GENERALI

Sono esclusi dalla partecipazione alla presente gara quali concorrenti:

- tutti coloro che abbiano partecipato, a qualsiasi titolo alla preparazione della gara o contribuito in qualsiasi modo alla stesura della documentazione di gara;
- dipendenti di associazioni, istituzioni o pubbliche amministrazioni, fatta eccezione per coloro che abbiano ricevuto specifiche autorizzazioni;
- coloro per i quali esistano incompatibilità previste da leggi, regolamenti e norme speciali;
- > coloro che siano inibiti per legge o per provvedimento disciplinare o giudiziario o per contratto all'esercizio della libera professione;
- coloro che si trovino in una delle situazioni previste dall'art. 80 Codice;
- > coloro che abbiano affidato incarichi in violazione dell'art. 53, comma 16-ter, del d.lgs. del 2001 n. 165;
- > coloro che non posseggono i requisiti particolari di cui all'art. 10 del presente Disciplinare.
- pli operatori economici aventi sede, residenza o domicilio nei paesi inseriti nelle c.d. black list di cui al decreto del Ministro delle finanze del 4 maggio 1999 e al decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 21 novembre 2001 non in possesso, dell'autorizzazione in corso di validità rilasciata ai sensi del D.M. 14 dicembre 2010 del Ministero dell'economia e delle finanze ai sensi (art. 37 del d.l. 3 maggio 2010 n. 78 conv. in l. 122/2010) oppure della domanda di autorizzazione presentata ai sensi dell'art. 1 comma 3 del DM 14 dicembre 2010.

Ferma restando l'applicazione dell'art. 353 del Codice Penale, è fatto divieto, pena esclusione di tutti i soggetti partecipanti coinvolti:

- di partecipare alla gara in più di un gruppo di operatori economici (raggruppamento temporaneo, consorzi, GEIE), ovvero di partecipare anche in forma individuale qualora il concorrente partecipi in forma associata;
- che della stessa impresa ausiliaria si avvalga più di un concorrente, ovvero che partecipino alla gara sia l'impresa ausiliaria che quella che si avvale dei requisiti;
- i consorziati, per i quali il consorzio abbia dichiarato in sede di gara di concorrere, di partecipare in qualsiasi altra forma;
- al medesimo tecnico di far parte della struttura tecnica da più di un concorrente.

ART. 10 REQUISITI SPECIALI PER LA PARTECIPAZIONE ALLA GARA

10.1 REQUISITI DI IDONEITA'

Iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di Commercio Industria, Artigianato e Agricoltura oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato per attività coerenti con quelle oggetto della presente procedura di gara.

Il concorrente non stabilito in Italia ma in altro Stato Membro o in uno dei Paesi di cui all'art. 83, comma 3 del Codice, presenta dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito.

Accreditamento come Organismo di ispezione di Tipo A o di Tipo C in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17020 ai sensi del Regolamento (CE) 765 del 2008.

Iscrizione presso i competenti ordini professionali: indipendentemente dalla natura giuridica del soggetto affidatario dell'incarico, ai sensi dell'art. 24 c.5 D. Lgs. 50/2016, l'incarico verrà espletato da professionisti iscritti negli appositi albi previsti dai vigenti ordinamenti professionali, personalmente responsabili e nominativamente indicati già in sede di presentazione dell'offerta, con la specificazione delle rispettive qualificazioni professionali.

In particolare:

- i professionisti singoli o associati devono essere in possesso di laurea in ingegneria o architettura o in una disciplina tecnica attinente all'attività prevalente oggetto del bando di gara ed essere abilitati all'esercizio della professione nonché iscritti al momento della partecipazione alla gara, al relativo albo professionale previsto dai vigenti ordinamenti, ovvero abilitati all'esercizio della professione secondo le norme dei paesi dell'Unione europea cui appartiene il soggetto.

Requisiti di cui al D.M. 2 dicembre 2016 n. 263:

- le società di professionisti devono avere i requisiti indicati dall'art. 2 del D. Min. Infrastrutture e Trasporti del 02.12.2016 n. 263;
- le società di ingegneria devono avere i requisiti indicati dall'art. 3 del D. Min. Infrastrutture e Trasporti del 02.12.2016 n. 263;
- i consorzi stabili di società di professionisti e di società di ingegneria ed i GEIE devono avere i requisiti indicati dall'art. 5 del D. Min. Infrastrutture e Trasporti del 02.12.2016 n. 263;
- ai raggruppamenti temporanei si applicano le disposizioni, per quanto compatibili, di cui all'art. 48 del Codice, inoltre, devono prevedere a pena di esclusione, la presenza di almeno un giovane professionista, laureato abilitato da meno di cinque anni all'esercizio della professione secondo le norme dello Stato membro dell'Unione europea di residenza, quale progettista. Al giovane professionista non è richiesto di concorrere ai requisiti di partecipazione del Raggruppamento.

Il giovane professionista presente nel raggruppamento deve essere un progettista iscritto all'albo professionale richiesto per la prestazione oggetto dell'appalto e può essere:

- a) un libero professionista singolo o associato;
- b) con riferimento alle società di professionisti o alle società di ingegneria, un amministratore, un socio, un dipendente o un consulente su base annua che abbia fatturato nei confronti della società

- una quota superiore al cinquanta per cento del proprio fatturato annuo risultante dall'ultima dichiarazione IVA;
- c) con riferimento ai prestatori di servizi attinenti l'architettura l'ingegneria di altri Stati membri, un soggetto avente caratteristiche equivalenti, conformemente alla legislazione vigente nello Stato membro dell'Unione europea in cui é stabilito, ai soggetti indicati alla lettera a), se libero professionista singolo o associato, ovvero alla lettera b), se costituito in forma societaria.

10.2 REQUISITI DI CAPACITA' ECONOMICO-FINANZIARIA E CAPACITA' TECNICA E PROFESSIONALE

I concorrenti, **pena esclusione dalla gara**, dovranno essere in possesso dei requisiti minimi di capacità economico-finanziaria e tecnico-organizzativa di seguito specificati, per i quali è ammesso l'avvalimento nei limiti e alle condizioni di cui all'art. 89 del Codice.

10.2.1 REQUISITI DI CAPACITA' ECONOMICO-FINANZIARIA

Fatturato globale, adeguatamente motivato, per servizi di verifica, di progettazione o di direzione lavori, realizzato nei migliori tre esercizi dell'ultimo quinquennio antecedente la data di pubblicazione del bando, per un importo pari almeno ad € 6.668.169,32, corrispondenti a due volte l'importo posto a base di gara incrementato dell'importo delle prestazioni opzionali, di cui all'art. 7.2 del Disciplinare.

10.2.2. REQUISITI DI CAPACITA' TECNICA E PROFESSIONALE

Avvenuto svolgimento, negli ultimi 10 anni antecedenti la data di pubblicazione del bando di gara, di almeno due appalti di servizi di verifica di progetti, o di progettazione e direzione lavori relativi a lavori di importo ciascuno almeno pari al 50% di quello oggetto dell'appalto da affidare e di natura analoga allo stesso.

Per l'individuazione di servizi di verifica analoghi si fa riferimento alla suddivisione in classi e categorie delle opere di cui alla Tabella sottostante individuate sulla base delle elencazioni contenute nel D.M. 17.6.2016. Si precisa che non è necessario che i concorrenti abbiano eseguito servizi comprensivi di tutte le categorie, ma singoli servizi per ogni categoria.

ID opere (D.M. 17.06. 2016)	Classi e categorie ex L. 143/1949	DESCRIZIONE	Importo stimato dei lavori	Requisito minimo richiesto
E.03	I/c	Servizi per la mobilità	€ 1.917.312,31	€ 958.656,16
S.03	I/g	Strutture o parti di strutture in c.a.	€ 41.947.424,14	€ 20.973.712,0
IA.01		Impianti per la distribuzione di acqua - Impianti sanitari - Impianti di fognatura e opere relative le trattamento dell'acqua di rifiuto - Impianti per la distribuzione dell'aria compressa - Impianti e reti	€ 1.132.429,32	€ 566.214,66

		antincendio		
IA.02	III/b	Impianti di climatizzazione e trattamento dell'aria.	€ 377.476,44	€ 188.738,22
IA.03	III/c	Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni	€ 6.518.187,93	€ 3.259.093,97
IB.08	IV/c	Impianti di linee e reti per trasmissione e distribuzione di energia elettrica, telegrafia, telefonia.	€ 4.505.312,25	€ 2.252.656,13
IB.09	IV/b	Stazioni di trasformazione e di conversione impianti di trazione elettrica	€ 43.175.874,89	€ 21.587.937,4
V.02	VI/a	Linee tranviarie di tipo ordinario	€ 126.847.670,54	€ 63.423.835,2
D.05	VIII	Acquedotti e fognature	€ 18.027.350,21	€ 9.013.675,11
T.01	IV/c	Sistemi informativi	€ 18.626.997,85	€ 9.313.498,93
T.02	IV/c	Sistemi e reti di telecomunicazione	€ 11.152.127,48	€ 5.576.063,74
T.03	IV/c	Sistemi elettronici ed automazione	€ 22.499.442,56	€ 11.249.721,28

Ai sensi dell'art. 8 del D.M. 17.06.2016 del Ministero della Giustizia, nell'ambito della stessa categoria di opere, le attività svolte per opere analoghe a quelle oggetto dei servizi da affidare sono da ritenersi idonee a comprovare il possesso dei requisiti richiesti quando il grado di complessità sia almeno pari a quello dei servizi da affidare.

Per le ID opere IB.08, T.01, T.02, T.03, cui corrisponde la classe e categoria IV/c, qualora il concorrente sia in possesso di contratti con categoria IV/c o di complessità superiore (es. IV/b) potrà dimostrare il possesso del requisito o con 2 contratti di importo complessivo pari o superiore al totale degli importi della categoria IV/c o con più di due contratti, fino ad un massimo di 8, di importo complessivo pari o superiore al totale degli importi della categoria IV/c.

I servizi di cui al punto 10.2.2 valutabili, sono quelli eseguiti, 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. In ogni caso, un lavoro non può essere computato più di una volta per ciascun operatore economico, anche qualora in relazione al medesimo lavoro siano state svolte le verifiche di tutti i livelli di progettazione.

Nel caso di committente pubblico, nulla rileva che i lavori per cui siano stati svolti i servizi di verifica siano realizzati, in corso o non ancora iniziati, rilevando esclusivamente l'avvenuta approvazione del servizio.

Per quanto riguarda i servizi di direzione lavori e di collaudo, saranno valutabili anche quelli non ultimati; si farà riferimento alla parte di essi eseguita nel decennio antecedente la data di pubblicazione del bando.

I servizi svolti sono comprovati attraverso idonea documentazione descritta al punto 23.1 del Disciplinare di gara da cui risultino: le ID opere ovvero le classi e categorie delle opere cui si riferiscono i servizi, l'importo delle opere, l'importo e la tipologia dei servizi e l'avvenuta esecuzione degli stessi. Tale comprova potrà avvenire, a titolo esemplificativo, attraverso certificati di regolare esecuzione rilasciati dai committenti, copia dei contratti stipulati e delle fatture emesse a saldo delle prestazioni.

I servizi, per gli importi corrispondenti, dovranno ricadere nella categoria d'opera, nella destinazione funzionale e nell'ID opere sopra indicati, di cui alla Tav. Z-1 del Decreto del Ministero della Giustizia del 17-06-2016 ovvero per la classificazione delle prestazioni rese prima dell'entrata in vigore del Decreto ministeriale 17 giugno 2016, si farà riferimento alla corrispondenza con le Classi e categorie di cui alla L.143/49 utilizzando la Tavola Z-1 delle corrispondenze allegata a tale DM.

Qualora i servizi siano stati espletati in Raggruppamento con altri soggetti, saranno valutabili solo le quote dei servizi effettivamente prestati dall'operatore economico concorrente.

Per la definizione dei servizi di cui all'art. 3 co. 1 lett. vvvv) del Codice si rinvia all'interpretazione fornita dall'Anac nelle Linee Guida n. 1 di attuazione del D. Lgs. 50/2016 ed al successivo comunicato del Presidente dell'Anac del 14.12.2016.

Per i partecipanti alla gara stabiliti in altri paesi dell'Unione Europea per servizi di ingegneria e architettura di cui all'art. 3, lett. vvvv) del Codice sono da intendersi quelli equivalenti in base alla normativa vigente nei rispettivi Paesi.

Con riferimento alle società di cui all'art. 46 co. 1 del Codice, per i primi cinque anni dalla loro costituzione si applicano le disposizioni di cui all'art. 46 co. 2.

Indicazioni per i raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, aggregazioni di rete, GEIE

Gli operatori economici che si presentano in forma associata devono possedere i requisiti di partecipazione nei termini di seguito indicati.

Il requisito relativo all'iscrizione nel registro delle imprese tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura di cui al **punto 10.1** deve essere posseduto da:

- ciascuna delle società raggruppate/raggruppande, consorziate/consorziande o GEIE;
- ciascuno degli operatori economici aderenti al contratto di rete indicati come esecutori e dalla rete medesima nel caso in cui questa abbia soggettività giuridica.

Il requisito di cui al **punto 10.1**, relativo all'iscrizione all'Albo, è posseduto dal soggetto personalmente responsabile dell'incarico e dai professionisti che nel gruppo di lavoro sono incaricati dell'esecuzione delle prestazioni oggetto dell'appalto.

I requisiti **del D.M. 263/2016** di cui al **punto 10.1** devono essere posseduti da ciascun operatore economico associato di cui all'art. 46, comma 1 del D. Lgs. 50 del 2016, in base alla propria tipologia.

Per i raggruppamenti temporanei, è condizione di partecipazione la presenza, quale progettista, di almeno un giovane professionista ai sensi dell'art. 4 del D.M. 263/2016.

Il requisito relativo al fatturato globale di cui al **punto 10.2.1.** deve essere soddisfatto dal raggruppamento temporaneo nel complesso. Detto requisito deve essere posseduto in misura maggioritaria dalla mandataria.

Il requisito di cui al **punto 10.2.2** deve essere posseduto dal raggruppamento temporaneo **orizzontale** nel complesso, fermo restando che la mandataria deve possedere il requisito in misura maggioritaria.

Poiché il requisito non è frazionabile, per ogni singola classe e categoria deve essere presente uno ed un solo soggetto del raggruppamento che abbia svolto interamente i due servizi.

Nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo **verticale** ciascun componente deve possedere il requisito di cui al **punto 10.2.2** in relazione alle prestazioni che intende eseguire, fermo restando che la mandataria deve possedere il requisito relativo alla prestazione principale.

Anche nel caso di ricorso all'istituto dell'avvalimento, non è ammesso l'avvalimento plurimo o frazionato.

Per i partecipanti alla gara stabiliti in altri paesi dell'Unione Europea per servizi di ingegneria e architettura di cui all'art. 3, lett. vvvv) del Codice sono da intendersi quelli equivalenti in base alla normativa vigente nei rispettivi paesi.

Indicazioni per i consorzi stabili

Il requisito relativo all'iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura di cui al **punto 10.2** deve essere posseduto dal consorzio e dalle società consorziate indicate come esecutrici.

Il requisito di cui al **punto 10.2,** relativo all'iscrizione all'Albo è posseduto dal soggetto personalmente responsabile dell'incarico e dai professionisti che nel gruppo di lavoro sono incaricati dell'esecuzione delle prestazioni oggetto dell'appalto.

I requisiti di capacità economica e finanziaria nonché tecnica e professionale, ai sensi dell'art. 47 del Codice, devono essere posseduti dal consorzio che può spendere, oltre ai propri requisiti, anche quelli delle consorziate esecutrici e, mediante avvalimento, quelli delle consorziate non esecutrici, i quali vengono computati cumulativamente in capo al consorzio.

ART. 11 AVVALIMENTO

Ai sensi dell'art. 89 del Codice, l'operatore economico, singolo o associato ai sensi dell'art. 45 del Codice, può dimostrare il possesso dei requisiti di carattere economico, finanziario, tecnico e professionale di cui all'art. 83, comma 1, lett. b) e c) del Codice avvalendosi dei requisiti di altri soggetti, anche partecipanti al raggruppamento.

Non è consentito l'avvalimento relativamente all'iscrizione agli Albi professionali o di idoneità o il requisito di accreditamento quale Organismo di ispezione.

Ai sensi dell'art. 89, comma 1, del Codice, il contratto di avvalimento contiene, a pena di nullità, la specificazione dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dall'ausiliaria. Trattandosi di prestazioni di natura prevalentemente intellettuale, si ritengono adeguati contratti di avvalimento che prevedano la messa a disposizione dell'avvalente di personale di adeguata capacità.

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

È ammesso l'avvalimento di più ausiliarie. L'ausiliaria non può avvalersi a sua volta di altro soggetto.

Ai sensi dell'art. 89, comma 7 del Codice, **a pena di esclusione**, non è consentito che l'ausiliaria presti avvalimento per più di un concorrente o che partecipino alla gara sia l'ausiliaria che l'impresa che si avvale dei requisiti.

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

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

Nel caso di dichiarazioni mendaci si procede all'esclusione del concorrente, ferma restando l'applicazione dell'art. 80, comma 12 del Codice.

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

In qualunque fase della gara sia necessaria la sostituzione dell'ausiliaria, il soggetto deputato della Stazione Appaltante comunica l'esigenza al RUP, il quale richiede per iscritto, secondo le modalità di cui al punto 1.3, al concorrente la sostituzione dell'ausiliaria, assegnando un termine congruo per l'adempimento, decorrente dal ricevimento della richiesta. Il concorrente, entro tale termine, deve produrre i documenti dell'ausiliaria subentrante (nuove dichiarazioni di avvalimento da parte del concorrente, il DGUE della nuova ausiliaria nonché il nuovo contratto di avvalimento). In caso di inutile decorso del termine, ovvero in caso di mancata richiesta di proroga del medesimo, la stazione appaltante procede all'esclusione del concorrente dalla procedura.

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata produzione della dichiarazione di avvalimento o del contratto di avvalimento, a condizione che i citati elementi siano preesistenti e comprovabili con documenti di data certa, anteriore al termine di presentazione dell'offerta.

La mancata indicazione dei requisiti e delle risorse messi a disposizione dall'impresa ausiliaria non è sanabile in quanto causa di nullità del contratto di avvalimento.

ART. 12 SUBAPPALTO

Fermo restando quanto previsto dall'art. 31 co. 8 D. Lgs. 50/2016, il concorrente indica all'atto dell'offerta, nel DGUE, PARTE II^, SEZIONE D le parti del servizio che intende subappaltare o concedere in cottimo nei limiti del 30% dell'importo complessivo del contratto, in conformità a quanto previsto dall'art. 105 del Codice. In mancanza di tali indicazioni il subappalto è vietato.

In caso di ricorso al subappalto, é fatto obbligo al concorrente di indicare nominativamente nel DGUE, PARTE II^, SEZIONE D, la terna dei subappaltatori di cui all'art. 105 co. 6 del Codice.

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

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

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

I subappaltatori devono possedere i requisiti previsti dall'art. 80 del Codice. Per ciascuno deve essere prodotto il DGUE, compilato nella parte II Sezioni A e B, nella parte III, nella parte IV e nella parte VI e sottoscritto da ciascuno dei subappaltatori, e il Modulo S compilato e sottoscritto distintamente da ciascuno dei subappaltatori.

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

ART. 13 STRUTTURA TECNICA

Per lo svolgimento della prestazione, l'aggiudicatario dovrà costituire al proprio interno una Struttura tecnica dedicata all'attività di verifica dei progetti.

All'interno di tale struttura tecnica il concorrente deve assicurare la presenza di un professionista responsabile in ciascuna delle seguenti materie:

- a) componenti e sottosistemi edilizi;
- b) ingegneria dei trasporti a guida vincolata;
- c) ingegneria stradale;
- d) ingegneria elettrotecnica ed impiantistica;
- e) ingegneria strutturale e ponti;
- f) geotecnica e strutture di fondazione;
- g) sicurezza;
- h) ingegneria naturalistica e ambientale;
- i) ingegneria idraulica;
- 1) geologia, idrologia e idrogeologia.

Una o più delle professionalità minime sopra indicate, fino ad un massimo di tre, potrà far capo anche ad una stessa persona.

Il soggetto indicato nella Struttura Tecnica potrà essere un professionista in organico alla struttura del concorrente, con status di dipendente, socio attivo, consulente su base annua.

In sede di offerta i concorrenti dovranno altresì individuare, al proprio interno, una persona fisica incaricata del coordinamento delle varie prestazioni necessarie ai fini dell'esecuzione dell'incarico. Tale soggetto dovrà essere un laureato in ingegneria o in architettura, abilitato all'esercizio della professione da almeno dieci anni ed iscritto al relativo albo professionale; lo stesso sottoscriverà tutti i rapporti rilasciati dall'Organismo di ispezione nonché il rapporto conclusivo.

Le singole professionalità costituenti la Struttura tecnica non devono aver partecipato né direttamente né indirettamente alla gara per l'affidamento della progettazione o alla redazione della stessa in qualsiasi suo livello e non devono avere in corso, né avere avuto negli ultimi tre anni, rapporti di natura professionale e commerciale con i soggetti coinvolti nella progettazione.

ART. 14 PAGAMENTO DEL CONTRIBUTO A FAVORE DELL'ANAC

I concorrenti devono effettuare, a **pena di esclusione,** il pagamento del contributo previsto dalla legge in favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione, per un importo pari ad € **140,00** (euro centoquaranta/00) (*Delibera Anac del 20/12/2017 n. 1300*, con le modalità disponibili all'indirizzo:

http://www.anticorruzione.it/portal/public/classic/home/_riscossioni.

Per dimostrare l'avvenuto pagamento l'operatore economico dovrà allegare all'offerta:

a) in caso di pagamento diretto online mediante carta di credito dei circuiti Visa, Visa Electron (con la gestione del protocollo "certified by"), MasterCard (con la gestione del protocollo "secure code"), Diners, American Express, **la ricevuta di pagamento** inviata dal Servizio di riscossione all'indirizzo di posta elettronica indicato in sede di iscrizione;

oppure

b) in caso di pagamento in contanti, presso tutti i punti vendita della rete dei tabaccai lottisti abilitati al pagamento di bollette e bollettini, presentando il modello di pagamento rilasciato dal Servizio di riscossione, **lo scontrino originale** (recante il proprio codice fiscale e il CIG della procedura) rilasciato dai punti vendita abilitati.

Per i soli **operatori economici esteri**, sarà possibile effettuare il pagamento anche tramite bonifico bancario internazionale, sul conto corrente bancario n. 4806788, aperto presso il Monte dei Paschi di Siena (IBAN: IT 77 O 01030 03200 000004806788), (BIC: PASCITMMROM) intestato all'Autorità Nazionale Anticorruzione. La causale del versamento deve riportare esclusivamente il codice identificativo ai fini fiscali utilizzato nel Paese di residenza o di sede del partecipante (p.e. VAT number) e il CIG che identifica la procedura alla quale si intende partecipare. In tal caso a riprova dell'avvenuto pagamento, l'operatore economico estero dovrà allegare **la ricevuta del bonifico effettuato**.

In caso di mancata presentazione della ricevuta la stazione appaltante accerta il pagamento mediante consultazione del sistema AVCpass.

Qualora il pagamento non risulti registrato nel sistema, la mancata presentazione della ricevuta potrà essere sanata ai sensi dell'art. 83, comma 9 del Codice, a condizione che il pagamento sia stato già effettuato prima della scadenza del termine di presentazione dell'offerta.

In caso di mancata dimostrazione dell'avvenuto pagamento, la stazione appaltante esclude il concorrente dalla procedura di gara, ai sensi dell'art. 1, comma 67 della 1. 266/2005.

ART. 15 MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL' OFFERTA E SOTTOSCRIZIONE DEI DOCUMENTI DI GARA

15.1 Il plico contenente l'offerta, **a pena di esclusione**, deve essere sigillato e trasmesso a mezzo raccomandata del servizio postale o tramite corriere o mediante consegna a mano <u>nell'orario di apertura dal lunedì al venerdì dalle 09:00 alle 12:30 e giovedì anche dalle 15:00 alle 17:00</u>

esclusivamente all'indirizzo COMUNE DI FIRENZE – Area di Coordinamento Tecnica – Servizio Amministrativo Opere e Lavori Pubblici presso ARCHIVIO GENERALE (Palazzo Vecchio – piano terreno), Piazza Signoria – 50122 FIRENZE.

Il plico deve pervenire entro le ore 12:00 del giorno 09.10.2018.

È altresì facoltà dei concorrenti, entro il termine indicato al paragrafo che precede, consegnare a mano il plico presso l'ARCHIVIO GENERALE del Comune di Firenze ubicato in Palazzo Vecchio – piano terreno) Piazza Signoria, Firenze nell'orario di apertura dal lunedì al venerdì dalle 09:00 alle 12:30 e il giovedì anche dalle 15:00 alle 17:00. Il personale addetto rilascerà ricevuta nella quale saranno indicate data e ora di ricezione del plico. Il recapito tempestivo dei plichi rimane ad esclusivo rischio dei mittenti. Sono irricevibili le offerte pervenute oltre il suddetto termine perentorio.

- 15.2 Si precisa che per "sigillatura" deve intendersi una chiusura ermetica, tale da rendere chiusi il plico e le buste, attestare l'autenticità della chiusura originaria proveniente dal mittente, nonché garantire l'integrità e la non manomissione del plico e delle buste.
- 15.3 Il plico deve recare, all'esterno, le informazioni relative all'operatore economico concorrente denominazione o ragione sociale, indirizzo PEC per le comunicazioni e riportare la dicitura "Offerta per procedura aperta per affidamento dell'incarico di verifica dello studio di fattibilità e del progetto di fattibilità tecnica ed economica dell'estensione del sistema tramviario fiorentino nei Comuni di Firenze, Campi Bisenzio e Sesto Fiorentino CIG: 760310156D

Nel caso di concorrenti con idoneità plurisoggettiva (raggruppamenti temporanei, consorzi, GEIE) vanno riportate sul plico le informazioni di tutti i singoli partecipanti, già costituiti o da costituirsi.

- **15.4** Il plico deve contenere al suo interno tre buste chiuse e sigillate, recanti l'intestazione del mittente, l'indicazione dell'oggetto dell'appalto e la dicitura, rispettivamente:
- "A Documentazione amministrativa";
- "B Offerta Tecnica";
- "C Offerta Economica".

La mancata sigillatura, come sopra intesa, delle buste "A", "B" e "C" inserite nel plico, nonché la non integrità delle medesime tale da compromettere la segretezza, sono causa di esclusione dalla gara.

Costituisce altresì motivo di esclusione la mancata separazione dell'offerta Tecnica di cui alla busta B dall'offerta Economica di cui alla busta C suindicate, ovvero l'inserimento di elementi concernenti il prezzo in documenti non contenuti nella busta dedicata all'offerta economica, ove tale inserimento costituisca anticipazione del prezzo offerto del concorrente o, comunque, consenta la ricostruzione del prezzo offerto.

15.5 L'offerta vincolerà il concorrente per 365 giorni dalla scadenza del termine indicato per la presentazione dell'offerta,

Nel caso in cui alla data di scadenza della validità delle offerte le operazioni di gara siano ancora in corso, la stazione appaltante potrà richiedere agli offerenti, ai sensi dell'art. 32, comma 4 del Codice, di confermare la validità dell'offerta sino alla data che sarà indicata Il mancato riscontro alla richiesta della stazione appaltante sarà considerato come rinuncia alla partecipazione alla gara da parte del concorrente.

- **15.6** Verranno escluse le offerte plurime, condizionate, alternative o espresse in aumento rispetto all'importo a base di gara. Saranno altresì escluse le offerte irregolari ai sensi del comma 3 dell'art. 59 del Codice, fatto salvo quanto previsto al successivo art.16 e le offerte inammissibili ai sensi del comma 4 dell'art. 59 del Codice.
- **15.7** Tutte le dichiarazioni sostitutive richieste ai fini della partecipazione alla presente procedura di gara:
- a. devono essere rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e ss.mm. ii. in carta semplice, con la sottoscrizione del dichiarante (rappresentante legale del concorrente o altro soggetto dotato del potere di impegnare contrattualmente il concorrente stesso); a tale fine le stesse devono essere corredate dalla copia fotostatica di un documento di riconoscimento del dichiarante, in corso di validità. Per ciascun dichiarante è sufficiente una sola copia del documento di riconoscimento anche in presenza di più dichiarazioni su più fogli distinti;
- b. potranno essere sottoscritte anche da procuratori dei legali rappresentanti e, in tal caso, alle dichiarazioni dovrà essere allegata copia conforme all'originale della relativa procura;
- c. devono essere rese e sottoscritte dai concorrenti, in qualsiasi forma di partecipazione, singoli, raggruppati, consorziati, ancorché appartenenti alle eventuali imprese ausiliarie, ognuno per quanto di propria competenza.
- 15.8 La sottoscrizione della domanda di partecipazione, delle altre dichiarazioni richieste dal Disciplinare di gara, delle offerte e dei relativi allegati deve avvenire in calce, ossia in chiusura del documento. In caso di partecipazione alla procedura di impresa autorizzata all'esercizio provvisorio, autorizzata alla partecipazione a procedure di affidamento dal giudice delegato ai sensi dell'art. 110 co. 3 lett. a) del Codice, la sottoscrizione della domanda, della documentazione di gara (incluso il DGUE) e delle offerte dovrà essere effettuata dal curatore del fallimento.
- **15.9** La documentazione, ove non richiesta espressamente in originale, potrà essere prodotta in copia autentica o in copia conforme ai sensi, rispettivamente, degli artt. 18 e 19 del d.p.r. 445/2000. Ove non diversamente specificato è ammessa la copia semplice.
- **15.10** In caso di concorrenti non stabiliti in Italia, la documentazione dovrà essere prodotta in modalità idonea equivalente Secondo la legislazione dello Stato di appartenenza. Si applicano gli artt. 83, co. 3 e 86 del Codice.
- **15.11** Tutta la documentazione da produrre deve essere in lingua italiana, o, se redatta in lingua straniera, deve essere corredata da traduzione giurata in lingua italiana. In caso di contrasto tra testo in lingua straniera e testo in lingua italiana prevarrà la versione in lingua italiana, essendo a rischio del concorrente assicurare la fedeltà della traduzione.
- **15.12** Tutte le dichiarazioni potranno essere redatte sui modelli predisposti e messi a disposizione all'indirizzo internet: https://affidamenti.comune.fi.it/gare-contratti

Premesso che ciascun concorrente deve presentare ai fini della partecipazione alla procedura di gara i documenti e le dichiarazioni elencate dal Disciplinare e che per le dichiarazioni da rendere sono disponibili i moduli allegati al presente documento ed elencati nelle premesse del Disciplinare, si precisa che l'utilizzo di tale modulistica non è obbligatorio a pena di esclusione dalla gara, a condizione che siano ugualmente prodotte la domanda di partecipazione e tutte le dichiarazioni ed i contenuti di tali moduli nonché i documenti ad essi allegati nei termini indicati dal presente Disciplinare e nel rispetto delle forme previste dalle vigenti disposizioni normative.

15.13 Le dichiarazioni ed i documenti possono essere oggetto di richieste di chiarimenti da parte della stazione appaltante.

ART. 16 SOCCORSO ISTRUTTORIO

La mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e del documento di gara unico europeo, relative all'ammissione, ad esclusione di quelle afferenti all'offerta tecnica ed economica, potrà essere sanata ai sensi dell'art. 83 co. 9 del Codice.

L'irregolarità essenziale è sanabile laddove non si accompagni ad una carenza sostanziale del requisito alla cui dimostrazione la documentazione omessa o irregolarmente prodotta era finalizzata. La successiva correzione o integrazione documentale è ammessa laddove consenta di attestare l'esistenza di circostanze preesistenti, vale a dire requisiti previsti per la partecipazione e documenti/elementi a corredo dell'offerta. Nello specifico valgono le seguenti regole:

- il mancato possesso dei prescritti requisiti di partecipazione non è sanabile mediante soccorso istruttorio e determina l'esclusione dalla procedura di gara;
- l'omessa o incompleta nonché irregolare presentazione delle dichiarazioni sul possesso dei requisiti di partecipazione e ogni altra mancanza, incompletezza o irregolarità del DGUE e della domanda, ivi compreso il difetto di sottoscrizione, sono sanabili, ad eccezione delle false dichiarazioni:
- la mancata produzione della dichiarazione di avvalimento o del contratto di avvalimento, può essere oggetto di soccorso istruttorio solo se i citati elementi erano preesistenti e comprovabili con documenti di data certa anteriore al termine di presentazione dell'offerta;
- la mancata presentazione di elementi a corredo dell'offerta ovvero di condizioni di partecipazione gara (es. mandato collettivo speciale o impegno a conferire mandato collettivo), entrambi aventi rilevanza in fase di gara, sono sanabili, solo se preesistenti e comprovabili con documenti di data certa, anteriore al termine di presentazione dell'offerta;
- la mancata presentazione di dichiarazioni e/o elementi a corredo dell'offerta, che hanno rilevanza in fase esecutiva (es. dichiarazione delle parti del servizio/fornitura ai sensi dell'art. 48, comma 4 del Codice) sono sanabili.

Ai fini della sanatoria di cui al presente articolo, si assegnerà al concorrente un termine non superiore a 10 giorni perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie indicandone il contenuto e i soggetti che le devono rendere. Ove il concorrente produca dichiarazioni o documenti non perfettamente coerenti con la richiesta, la stazione appaltante può chiedere ulteriori precisazioni o chiarimenti, fissando un termine perentorio a pena di esclusione In caso di inutile decorso del termine di regolarizzazione, il concorrente è escluso dalla gara.

Il concorrente sarà invitato alla regolarizzazione mediante comunicazione inviata tramite PEC, ove saranno indicati i documenti da produrre, il contenuto e i soggetti che devono rendere eventuali dichiarazioni. Al fine del computo del termine perentorio assegnato, farà fede la data della ricevuta di accettazione del sistema di PEC.

Al di fuori delle ipotesi di cui all'articolo 83, comma 9, del Codice è facoltà della Stazione Appaltante invitare, se necessario, i concorrenti a fornire chiarimenti in ordine al contenuto dei certificati, documenti e dichiarazioni presentati.

ART. 17 CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE, ELEMENTI DI VALUTAZIONE E ATTRIBUZIONE DEI COEFFICIENTI

17.1 CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

L'appalto sarà aggiudicato mediante il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 2 del Codice. La valutazione delle offerte dal punto di vista tecnico ed economico è affidata alla Commissione Giudicatrice di cui all'art. 22 del presente Disciplinare, sulla base degli elementi di valutazione riportati nella tabella seguente.

	ELEMENTO DI VALUTAZIONE			ΓΤΟRΕ	PON	DER	ALE	
	OFFERTA TECNICA							
1	PROI	POSTA OPERATIVA E QUALITA' DEL CONCORRENTE						
			Sub Elemen- to	Punti Sub elemen- to	ТОТ.			
	1.1	Relazione qualità del concorrente			15	25		
	1.2	Relazione proposta operativa			10	35		
	1.3	Risorse umane – composizione struttura tecnica	1.3 a)	4				
			1.3 b)	2	10		80	
			1.3 c)	4			00	
2	NUM	ERO DI REVISIONI PROGETTUALI VERIFICATE				10		
3	RIUN	IONI DI APPROFONDIMENTO				5		
4	MIGI	LIORIE						
	4.1	Verifica congruità dei tempi e delle risorse			10			
	4.2	Congruità nuovi prezzi			10	30		
	4.3	Congruità costi di gestione			5			
	4.4	Relazione di ottimizzazione			5			
		OFFERTA ECONOMICA					20	
D	RIBA	SSO OFFERTO				20	20	

Il punteggio finale sarà attribuito ad ogni offerta applicando il metodo aggregativo compensatore, secondo la seguente formula:

$$P_i = 80 \cdot (P_{Ti}/P_{Tmax}) + 20 \cdot V_{Di}$$

dove:

P_i= punteggio finale attribuito al concorrente i-esimo

P_{Ti}= punteggio attribuito all'offerta tecnica del concorrente i-esimo calcolato come:

$$P_{Ti}\!\!=\!\!\sum{}_{n}\left[\right.W_{a}\cdot V_{(a)i}\left.\right]$$

P_{Tmax}= massimo punteggio attribuito ai concorrenti relativamente all'offerta tecnica

n = numero totale degli elementi di valutazione dell'offerta tecnica

 W_a = fattore ponderale attribuito all'elemento di valutazione o sub elemento di valutazione (a) dell'offerta tecnica

 $V_{(a)i}$ = coefficiente, variabile tra 0 e 1, attribuito al concorrente i-esimo relativamente all'elemento o sub elemento di valutazione (a) dell'offerta tecnica

 V_{Di} = coefficiente, variabile tra 0 e 1, attribuito al concorrente i-esimo relativamente all'elemento di valutazione D

I coefficienti $V_{(a)i}$ sono calcolati come media aritmetica, arrotondata alla terza cifra decimale, dei coefficienti relativi ad ogni elemento di valutazione o ad ogni sub elemento di valutazione (a) dell'offerta tecnica e attribuiti da ciascun commissario secondo i criteri specificati al successivo punto 17.2.

Una volta terminata la procedura di attribuzione discrezionale dei coefficienti per l'offerta tecnica, si procederà a trasformare la media dei coefficienti attribuiti ad ogni offerta, per ciascun elemento o sub elemento di valutazione, da parte di tutti i commissari in coefficienti definitivi, riportando ad uno la media più alta e proporzionando a tale media massima le medie provvisorie prima calcolate. Il coefficiente V_{Di} è determinato secondo le modalità definite nel seguente punto 17.4.

Si specifica che nel calcolo dei coefficienti e dei punteggi dell'offerta tecnica e dell'offerta economica, per ogni elemento o sub elemento di valutazione, sarà adottato un numero di cifre decimali pari a 3 (tre), arrotondando la terza cifra decimale all'unità superiore qualora la quarta cifra decimale sia pari o superiore a cinque.

17.2 ELEMENTI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA

Si segnala ai concorrenti che ogni proposta tra quelle sotto previste e dichiarate dal concorrente, cui sia stato attribuito un punteggio, costituisce obbligazione contrattuale per il concorrente stesso nel caso risulti aggiudicatario della procedura.

1. Criterio "Proposta operativa e qualità del concorrente" – punti 35

Si richiede che il concorrente alla selezione produca:

1.1. Sottocriterio "Relazione sulla qualità del concorrente": una relazione nella quale dovrà essere evidenziata l'esperienza del concorrente nel campo della verifica e validazione di progetti, con illustrazione di non più di 3 (tre) servizi di verifica/validazione ritenuti dal concorrente maggiormente attinenti alla tipologia del servizio da rendere, nonché rappresentativi, per contenuto tecnico, delle proprie capacità professionali ed organizzative. La Commissione effettuerà una valutazione qualitativa degli interventi più significativi proposti dai candidati concorrenti.

Ogni commissario, a suo insindacabile giudizio, attribuirà un coefficiente da 0 a 1 a ciascun servizio presentato; dopodiché la Commissione procederà a calcolare la media dei coefficienti attribuiti da parte di ciascun commissario ai servizi presentati da ogni concorrente. Qualora il concorrente presenti un numero di servizi inferiore a tre la media di cui al precedente paragrafo

sarà comunque effettuata considerando tre servizi attribuendo ai servizi non presentati coefficiente pari a 0.

Successivamente, si procederà a calcolare i coefficienti V(a)i come previsto al punto 17.1.

La Relazione deve essere composta da un numero massimo di 3 facciate numerate, in formato A4, carattere Arial 12, spaziatura normale, interlinea singola, contenenti anche immagini. Qualora il concorrente presenti una Relazione composta da più di 3 facciate A4, la Commissione Giudicatrice valuterà solamente le prime 3 facciate.

La Relazione suddetta potrà essere eventualmente corredata da un Allegato contenente esclusivamente schemi grafici di dettaglio e di insieme aggiuntivi per un massimo di ulteriori 2 facciate (formato A4 o A3). Qualora il concorrente presenti un Allegato composto da più di 2 facciate, la Commissione Giudicatrice valuterà solamente le prime 2 facciate.

Non saranno oggetto di valutazione i servizi che il concorrente abbia presentato come requisito di partecipazione alla gara di cui all'art. 10 del presente Disciplinare.

1.2. Sottocriterio "Relazione di proposta operativa": una relazione che individui le problematiche da trattare e le relative metodiche di soluzione e controllo con riferimento ai profili tecnici maggiormente rilevanti connessi con l'attività oggetto di incarico. In particolare dovrà essere individuato e descritto il processo metodologico che si intende seguire nello svolgimento dell'attività di verifica, con puntuali rinvii alle normative di settore cui l'attività stessa deve informarsi. Inoltre dovrà essere descritta l'organizzazione, in termini di personale e strumentazione, che sarà adottata nell'espletamento del servizio. Dovranno inoltre essere specificate e descritte le misure adottate per garantire la qualità del servizio reso ed evidenziate puntuali indicazioni riguardo i collaboratori eventualmente incaricati di effettuare i controlli di qualità.

punti 10

Ogni commissario, a suo insindacabile giudizio, attribuirà un coefficiente da 0 a 1. Successivamente, si procederà a calcolare i coefficienti V(a)i come previsto al punto 17.1.

La Relazione deve essere composta da un numero massimo di 3 facciate numerate in formato A4, carattere Arial 12, spaziatura normale, interlinea singola, contenenti anche immagini. Qualora il concorrente presenti una Relazione composta da più di 3 facciate A4, la Commissione Giudicatrice valuterà solamente le prime 3 facciate.

La Relazione suddetta potrà essere eventualmente corredata da un Allegato contenente esclusivamente schemi grafici di dettaglio e di insieme aggiuntivi per un massimo di ulteriori 2 facciate (formato A4 o A3). Qualora il concorrente presenti un Allegato composto da più di 2 facciate, la Commissione Giudicatrice valuterà solamente le prime 2 facciate.

Fermo restando che nella documentazione che compone l'offerta tecnica non devono essere riportati elementi inerenti aspetti economici, oggetto di offerta economica, del contenuto della presente offerta dovrà essere tenuto conto nella documentazione di cui all'articolo 21.1 ultimo capoverso.

- **1.3. Sottocriterio "Risorse umane- composizione struttura tecnica":** una relazione che sviluppi gli aspetti di seguito indicati.

Dato atto della presenza all'interno della struttura tecnica offerta delle figure professionali indispensabili elencate all'art. 13 del presente Disciplinare, il giudizio sul presente elemento sarà formulato tenendo conto dei seguenti sub-elementi e criteri motivazionali:

- a) numero di tecnici responsabili delle prestazioni specialistiche di cui alle lettere da a) a l) dell'art. 13 del presente Disciplinare. Considerato che i responsabili potranno variare da minimo 4 a massimo 10 la Commissione, attribuirà un coefficiente da 0 a 1 assegnando 0 al numero minimo di responsabili (4) e 1 al numero massimo di responsabili (10) con variazione lineare. **Punti 4**
- b) presenza di tecnici responsabili di prestazioni specialistiche aggiuntive diverse da quelle di cui alle lettere da a) a 1) dell'art. 13 del presente Disciplinare, ritenute utili e attinenti rispetto al servizio da espletare

 Punti 2

Per ciascuna proposta di tecnici responsabili aggiuntivi formulata dal concorrente, corredata dei relativi curricula, ogni commissario, a suo insindacabile giudizio, attribuirà un coefficiente da 0 a 1. Successivamente, si procederà a calcolare i coefficienti V(a)i come previsto al punto 17.1

c) valutazione dei singoli curricula dei tecnici responsabili delle prestazioni specialistiche di cui alle lettere da a) a l) dell'art. 13 del presente Disciplinare facenti parte della struttura tecnica.

Punti 4

Ogni commissario, a suo insindacabile giudizio, attribuirà un coefficiente da 0 a 1 a ciascun curriculum presentato; dopodiché la Commissione procederà a calcolare la media dei coefficienti attribuiti da parte di ciascun commissario ai curricula presentati da ogni concorrente. La media di cui al precedente paragrafo sarà calcolata con riferimento ai coefficienti relativi ai curricula dei responsabili presentati.

Successivamente, si procederà a calcolare i coefficienti V(a)i come previsto al punto 17.1.

La Relazione deve essere composta da un numero massimo di 3 facciate numerate in formato A4, carattere Arial 12, spaziatura normale, interlinea singola, contenenti anche immagini. Qualora il concorrente presenti una Relazione composta da più di 3 facciate A4, la Commissione Giudicatrice valuterà solamente le prime 3 facciate.

Alla relazione dovrà essere allegato il curriculum di ciascun componente la struttura tecnica. Ogni curriculum deve essere composto da un numero massimo di 2 facciate numerate in formato A4, carattere Arial 12, spaziatura normale, interlinea singola contenenti anche immagini. Qualora il concorrente presenti un curriculum composto da più di 2 facciate A4, la Commissione Giudicatrice valuterà solamente le prime 2 facciate.

Fermo restando che nella documentazione che compone l'offerta tecnica non devono essere riportati elementi inerenti aspetti economici, oggetto di offerta economica, del contenuto della presente offerta dovrà essere tenuto conto nella documentazione di cui all'articolo 21.1 ultimo capoverso.

2 - Criterio "Numero revisioni progettuali verificate" – punti 10

Al verificatore potranno essere richieste più verifiche degli stessi elaborati revisionati, a seguito di precedenti non conformità, sulla base del numero di revisioni progettuali che si verranno a creare fino ad arrivare ad elaborati approvabili.

Si intende per "revisione" la verifica dell'intero corpo progettuale a seguito dell'emissione di un rapporto intermedio di controllo (RIC).

Si richiede pertanto al concorrente di indicare il numero di revisioni progettuali verificate che propone di effettuare.

Tale valore dovrà essere compreso tra il minimo previsto di n.º 1 oggetto del RIC e RFC di capitolato e il massimo di n.º10. Nel caso di offerta di un numero di revisioni superiori a 10, il punteggio massimo attribuito sarà comunque pari ad 1.

Il metodo di valutazione sarà di tipo quantitativo e calcolato sulla base dell'applicazione della seguente formula:

$$V_{(a)} = \frac{x-2}{N-2}$$

Con:

V(a) = coefficiente assegnato all'offerta (a).

x = valore offerto dal concorrente quale numero di revisioni progettuali oggetto di verifica.

N = 10, valore massimo del numero di revisioni progettuali oggetto di verifica.

Al valore proposto dal concorrente per numero revisioni progettuali oggetto di verifica pari ad 1 verrà pertanto assegnato il coefficiente pari a 0 (zero).

Al valore proposto dal concorrente per numero revisioni progettuali oggetto di verifica pari al massimo verrà pertanto assegnato il coefficiente pari a 1 (uno).

Fermo restando che nella documentazione che compone l'offerta tecnica non devono essere riportati elementi inerenti aspetti economici, oggetto di offerta economica, del contenuto della presente offerta dovrà essere tenuto conto nella documentazione di cui all'articolo 21.1 ultimo capoverso.

3 - Criterio "Riunioni di approfondimento" - punti 5

Nell'ambito dell'attività di verifica potranno essere svolte riunioni presso gli uffici del RUP alla presenza dei progettisti e/o dei collaboratori del RUP, con pluralità di funzioni. Sono da intendersi già comprese nell'offerta una riunione iniziale, una riunione intermedia per ogni revisione progettuale oggetto di verifica ed una riunione conclusiva.

Qualora si scelga una consegna per step del corpo progettuale e/o il RUP ravvisi l'esigenza di ulteriori riunioni intermedie al fine di perfezionare la redazione degli elaborati, si richiede al concorrente di indicare il numero di riunioni di approfondimento da effettuarsi presso gli uffici del RUP, aggiuntive rispetto a quelle di cui al paragrafo precedente, per ogni revisione progettuale oggetto di verifica compresa nell'offerta.

Tale valore dovrà essere compreso tra il minimo previsto di n.º 1 già compreso nell'offerta ed un massimo di n.º 5. Nel caso di offerta di un numero di riunioni superiori a 5, il punteggio massimo attribuito sarà comunque pari a 5.

Il metodo di valutazione sarà di tipo quantitativo e calcolato sulla base dell'applicazione della seguente formula:

$$V_{(a)} = \frac{x-1}{N-1}$$

con:

 $V_{(a)}$ = coefficiente assegnato all'offerta (a).

x = valore offerto dal concorrente per riunioni di approfondimento su base mensile.

N = valore massimo offerto per riunioni di approfondimento su base mensile.

Al valore proposto dal concorrente per numero riunioni di approfondimento pari a 1 verrà pertanto assegnato il coefficiente pari a 0 (zero).

Al valore proposto dal concorrente per numero di riunioni di approfondimento pari al massimo verrà pertanto assegnato il coefficiente pari a 1 (uno).

Fermo restando che nella documentazione che compone l'offerta tecnica non devono essere riportati elementi inerenti aspetti economici, oggetto di offerta economica, del contenuto della presente offerta dovrà essere tenuto conto nella documentazione di cui all'articolo 21.1 ultimo capoverso.

4 - Criterio "Migliorie" – punti 30

Al concorrente viene richiesta la disponibilità ad effettuare prestazioni aggiuntive, considerate migliorie rispetto alla prestazione prevista dalla norma e dal capitolato, consistenti in:

4.1. Sottocriterio "Verifica congruità dei tempi e delle risorse". Si richiede che venga verificata la congruità del cronoprogramma presentato dal progettista in termini di risorse impiegate (qualità e tempo) e durata delle singole lavorazioni, con individuazione del percorso critico e ottimizzazione delle aree di cantiere disponibili. punti 10

La Commissione assegnerà un coefficiente pari a 0 (zero) ai concorrenti che non offriranno detta prestazione aggiuntiva e un coefficiente pari a 1 (uno) ai concorrenti che offriranno detta prestazione aggiuntiva.

Fermo restando che nella documentazione che compone l'offerta tecnica non devono essere riportati elementi inerenti aspetti economici, oggetto di offerta economica, del contenuto della presente offerta dovrà essere tenuto conto nella documentazione di cui all'articolo 21.1 ultimo capoverso.

4.2. Sottocriterio "Congruità nuovi prezzi". Si richiede che venga effettuata la verifica di congruità di tutti i nuovi prezzi eventualmente presentati dal Progettista, valutando la congruità dell'analisi presentata in termini di risorse impiegate (qualità/tempo), prezzi unitari o offerte di mercato utilizzate.

punti 10

La Commissione assegnerà un coefficiente pari a 0 (zero) ai concorrenti che non offriranno detta prestazione aggiuntiva e un coefficiente pari a 1 (uno) ai concorrenti che offriranno detta prestazione aggiuntiva.

Fermo restando che nella documentazione che compone l'offerta tecnica non devono essere riportati elementi inerenti aspetti economici, oggetto di offerta economica, del contenuto della presente offerta dovrà essere tenuto conto nella documentazione di cui all'articolo 21.1 ultimo capoverso.

4.3. Sottocriterio "Congruità costi di gestione". Si richiede che venga effettuata la verifica di congruità dei costi di gestione con riferimento alle componenti elementari della voce di costo rispetto ad altre esperienze nazionali da documentare. punti 5

La Commissione assegnerà un coefficiente pari a 0 (zero) ai concorrenti che non offriranno detta prestazione aggiuntiva e un coefficiente pari a 1 (uno) ai concorrenti che offriranno detta prestazione aggiuntiva.

Fermo restando che nella documentazione che compone l'offerta tecnica non devono essere riportati elementi inerenti aspetti economici, oggetto di offerta economica, del contenuto della presente offerta dovrà essere tenuto conto nella documentazione di cui all'articolo 21.1 ultimo capoverso.

4.4. Sottocriterio "Relazione di ottimizzazione". Si richiede che venga presentata una relazione di ottimizzazione, contenente sia suggerimenti di migliorie tecniche e/o funzionali sia di riduzione dei costi.

La Commissione assegnerà un coefficiente pari a 0 (zero) ai concorrenti che non offriranno detta prestazione aggiuntiva e un coefficiente pari a 1 (uno) ai concorrenti che offriranno detta prestazione aggiuntiva.

Fermo restando che nella documentazione che compone l'offerta tecnica non devono essere riportati elementi inerenti aspetti economici, oggetto di offerta economica, del contenuto della presente offerta dovrà essere tenuto conto nella documentazione di cui all'articolo 21.1 ultimo capoverso.

17.3 METODO DI ATTRIBUZIONE DEL COEFFICIENTE PER IL CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA TECNICA

Ciascun commissario attribuirà, discrezionalmente ed a suo insindacabile giudizio, in base all'esame della documentazione fornita, per ciascun elemento o sub elemento di natura qualitativa, un coefficiente sulla base della seguente scala di valutazione:

Valutazione	Valutazione Descrizione	
Ottimo	L'elemento/sub elemento è trattato in modo comple- tamente esauriente e quanto proposto risponde in modo assolutamente migliorativo alle attese	1
Buono	L'elemento/sub elemento è trattato in modo esau- riente e quanto proposto risponde pienamente alle attese	0,75
Sufficiente	L'elemento/sub elemento è trattato in modo accetta- bile e quanto proposto risponde in misura soddisfa- cente alle attese	0,50
Minimo	L'elemento/sub elemento, è trattato in modo appena sufficiente e quanto proposto è appena adeguato alle attese	0,25
Assolutamente non adeguato	Assolutamente non adeguato	0

Per ciascun elemento o sub elemento di natura quantitativa, il relativo punteggio è assegnato automaticamente secondo le modalità descritte al paragrafo 17.2

17.4 METODO DI ATTRIBUZIONE DEL COEFFICIENTE PER IL CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA ECONOMICA

Per quanto riguarda l'assegnazione del punteggio secondo il macrocriterio dell'offerta economica, sarà applicato un metodo di valutazione di tipo quantitativo basato sul criterio del massimo ribasso, così definito:

- all'offerta con maggiore ribasso sull'importo a base di gara sarà assegnato il punteggio massimo pari a 1 (uno);
- in caso di offerta con ribasso nullo (prezzo offerto uguale all'importo a base di gara), verrà assegnato punteggio pari a 0 (zero);
- alle altre offerte sarà assegnato un punteggio calcolato in maniera proporzionale al rapporto tra il ribasso applicato e il ribasso massimo pervenuto in sede di gara.

Per la valutazione di questo elemento, il calcolo del coefficiente VDi sarà effettuato sulla base della seguente formula bilineare:

```
VDi = 0.90 \cdot Ri / R medio per Ri \le Rmedio VDi = 0.90 + 0.10 \cdot [(Ri-R)/(Rmax-R)] per Ri \ge Rmedio
```

R_i = riduzione dell'importo a base di gara offerta dal concorrente i-esimo

 R_{medio} = media aritmetica dei ribassi percentuali di tutte le offerte ammesse con esclusione, qualora le offerte ammesse con ribassi di diverso valore siano superiori a due, del dieci per cento, arrotondato all'unità superiore, rispettivamente delle offerte di maggior ribasso e di quelle di minor ribasso.

R_{max}= massimo ribasso offerto

Il ribasso offerto dovrà essere espresso in forma percentuale rispetto al corrispettivo posto a base di gara di cui all'art. 7, arrotondato alla terza cifra decimale.

ART. 18 CONTENUTO DELLA BUSTA "A - DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA"

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

18.1 domanda di partecipazione (Mod. Domanda "Ind" oppure Mod. Domanda "Pluri"), su carta resa legale, sottoscritta dall'operatore economico concorrente, con allegata la copia fotostatica di un documento di identità del sottoscrittore. La domanda può essere sottoscritta anche da un procuratore del legale rappresentante e, in tal caso, va allegata, oltre alla copia fotostatica di un documento di identità del sottoscrittore, copia conforme all'originale della relativa procura.

Nel caso di raggruppamento temporaneo, GEIE o consorzio ordinario non ancora costituiti, la domanda deve essere sottoscritta da tutti i soggetti che costituiranno il raggruppamento o consorzio.

Nel caso di aggregazioni di rete si fa riferimento alla disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei, in quanto compatibile. In particolare:

- se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e con soggettività giuridica (cd. rete soggetto), dal legale rappresentante dell'organo comune;
- se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica (cd. rete contratto), dal legale rappresentante dell'organo comune nonché dal legale rappresentante di ciascuno degli operatori economici dell'aggregazione di rete;
- se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se è sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti per assumere la veste di mandataria, dal legale rappresentante dell'operatore economico retista che riveste la qualifica di mandataria, ovvero, in caso di partecipazione nelle forme del raggruppamento da costituirsi, dal legale rappresentante di ciascuno degli operatori economici dell'aggregazione di rete.
- 18.2 dichiarazione sostitutiva (modulo DGUE E DICHIARAZIONI DI cui al documento allegato denominato "integrazione DGUE") resa ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445; oppure, per i concorrenti non residenti in Italia, documentazione idonea, equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza, con la quale il concorrente attesta, indicandoli specificatamente, che non ricorrono i motivi di esclusione di cui all'articolo 80 del Codice, che non sussiste la causa interdittiva di cui all'art. 53, comma 16-ter, del D.lgs. del 2001, n. 165 e di possedere i requisiti di ordine speciale di cui all'art. 83 del Codice indicati agli articoli 11 del Disciplinare.

Il concorrente compila il DGUE di cui allo schema allegato al D.M. del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti del 18 luglio 2016 reperibile al seguente indirizzo: https://affidamenti.comune.fi.it/gare-contratti.

Sia il Documento di Gara Unico Europeo (DGUE), che il documento allegato denominato "integrazione DGUE" dovranno essere firmati digitalmente (PDF firmato digitalmente), caricati entrambi su supporto informatico (CD o chiavetta USB) e prodotti dall'operatore partecipante alla gara all'interno della documentazione amministrativa (Busta A).

Il DGUE deve essere compilato nelle parti II^, III^,IV^e VI^ e recare la sottoscrizione dell'operatore economico concorrente, con allegata la copia fotostatica di un documento di identità del/i sottoscrittore; il DGUE può essere sottoscritto anche da un procuratore del legale rappresentante e, in tal caso, va allegata, oltre alla copia fotostatica di un documento di identità del sottoscrittore, copia conforme all'originale della relativa procura.

Si precisa che:

nel caso di raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, e GEIE, deve essere presentato e sottoscritto da ciascuno degli operatori economici che partecipano alla procedura in forma congiunta un DGUE distinto, recante le informazioni richieste dalle Parti II^, III^, IV^ e VI^;

- nel caso di <u>consorzi stabili</u> **il DGUE deve essere presentato, separatamente, <u>dal consorzio</u>** (nei termini indicati al punto che precede) <u>e dai consorziati esecutori</u>, questi ultimi limitatamente alle Parti II^ Sezioni A e B, III^ e VI^;
- > nel caso di aggregazione di rete, deve essere presentato dall'organo comune, ove presente e da tutti retisti partecipanti;
- le attestazioni del **DGUE** di cui all'art. 80 co. 1 del Codice (motivi legati a condanne penali) devono riferirsi ai soggetti indicati nell'art. 80 comma 3 del Codice (per le imprese individuali: titolare e direttore tecnico; per le società in nome collettivo: socio e direttore tecnico; per le società in accomandita semplice: soci accomandatari e direttore tecnico; per le altre società o consorzi: membri del consiglio di amministrazione cui sia stata conferita la legale rappresentanza, ivi compresi institori e procuratori generali, membri degli organi con poteri di direzione o di vigilanza o dei soggetti muniti di poteri di rappresentanza, di direzione o di controllo, direttore tecnico, socio unico persona fisica, ovvero il socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci (si specifica che: in caso di due soli soci, persone fisiche, i quali siano in possesso ciascuno del 50% della partecipazione azionaria, devono essere indicati entrambi; in presenza di socio unico persona giuridica, o, in caso di società con meno di quattro soci, di socio di maggioranza persona giuridica, devono essere indicati tutti i soggetti che ricoprono le cariche di cui al comma 3 del citato art. 80 del Codice nell'ambito di tale persona giuridica; in caso di due soli soci, persone giuridiche, i quali siano in possesso ciascuno del 50% della partecipazione azionaria, devono essere indicati tutti i soggetti che ricoprono le cariche di cui al comma 3 del citato art. 80 del Codice nell'ambito di ciascuna di tali persone giuridiche);
- le attestazioni del DGUE, Parte III^ Sezione A di cui all'art. 80 co. 1 del Codice (motivi legati a condanne penali) devono riferirsi anche a ciascuno dei soggetti indicati nell'art. 80 comma 3 del Codice cessati dalla carica nell'anno precedente la data di pubblicazione del bando di gara (per le imprese individuali: titolare e direttore tecnico; per le società in nome collettivo: socio e direttore tecnico; per le società in accomandita semplice: soci accomandatari e direttore tecnico; per le altre società o consorzi: membri del consiglio di amministrazione cui sia stata conferita la legale rappresentanza, di direzione o di vigilanza o dei soggetti muniti di poteri di rappresentanza, di direzione o di controllo, direttore tecnico, socio unico persona fisica, ovvero il socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci); nel caso di società, diverse dalle società in nome collettivo e dalle società in accomandita semplice, nelle quali siano presenti due soli soci, ciascuno in possesso del cinquanta per cento della partecipazione azionaria, le attestazioni devono riferirsi ad entrambi i soci. In caso di incorporazione, fusione societaria o cessione d'azienda, le suddette attestazioni devono riferirsi anche ai membri del consiglio di amministrazione cui sia stata conferita la legale rappresentanza, di direzione o di vigilanza o dei soggetti muniti di poteri di rappresentanza, di direzione o di controllo e da direttori tecnici che hanno operato presso la società incorporata, fusasi o che ha ceduto l'azienda nell'ultimo anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara. Il sottoscrittore delle dichiarazioni di cui alla presente lettera è legittimato a dichiarare

- l'inesistenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del Codice con riferimento ai soggetti cessati dalla carica "per quanto a propria conoscenza":
- le attestazioni del DGUE Parte III^, Sezione A di cui all'art. 80 co. 1 del Codice (motivi legati a condanne penali) devono essere rese anche con riferimento ai soggetti di cui all'art. 80 comma 3 del Codice. In caso di sentenze di condanna, occorre integrare le informazioni riguardanti tali motivi di esclusione inserendo i dati identificativi delle persone condannate, la tipologia del reato commesso, la durata della condanna inflitta, nonché i dati inerenti l'eventuale avvenuta comminazione della pena accessoria dell'incapacità di contrarre con la pubblica amministrazione e la relativa durata. In caso di sentenze di condanna, occorre inoltre indicare nell'apposito riquadro del DGUE, Parte III^, Sezione A, se l'operatore economico ha adottato misure sufficienti a dimostrare la sua affidabilità nonostante l'esistenza di un pertinente motivo di esclusione (autodisciplina o "Self-Cleaning", ai sensi dell'art. 80, co. 7 del Codice); in tale ambito, se le sentenze di condanne sono state emesse nei confronti dei soggetti cessati di cui all'art. 80 comma 3 del Codice, occorre indicare le misure che dimostrano la completa ed effettiva dissociazione dalla condotta penalmente sanzionata;
- le attestazioni del **DGUE** (Parte III^, Sezione D) di cui all'art. 80 co. 2 del Codice devono essere rese dal rappresentante legale del concorrente anche con riferimento a tutte le altre figure soggettive dell'operatore economico concorrente sottoposte alla verifica antimafia di cui all'art. 85 D. Lgs. 159/2011;
- 18.3 dichiarazione sostitutiva (Modulo DGUE Parte IV^ Sezione A) con la quale il concorrente, se costituito in forma societaria, attesta l'iscrizione nel registro della Camera di Commercio, industria, artigianato e agricoltura, con espressa indicazione della Camera di Commercio nel cui registro delle imprese è iscritto, degli estremi d'iscrizione (numero e data), della forma giuridica e dell'attività per la quale è iscritto, che deve corrispondere a quella oggetto della presente procedura di affidamento ovvero per i concorrenti non residenti in Italia, l'iscrizione secondo la legislazione nazionale di appartenenza in uno dei registri professionali o commerciali di cui all'allegato XVI al Codice;
- 18.4 dichiarazione sostitutiva (Modulo **DGUE** Parte IV^ Sezione A) con la quale il legale rappresentante del concorrente se costituito in forma societaria o consortile attesta l'iscrizione all'Albo/Ordine di appartenenza dei soci professionisti personalmente responsabili dell'incarico e dei professionisti che nel gruppo di lavoro sono incaricati dell'esecuzione delle prestazioni oggetto dell'appalto, indica gli estremi di iscrizione all'Albo/Ordine di appartenenza dei professionisti loro soci, amministratori, dipendenti o consulenti su base annua (soggetti di cui alle lett. a), b) c), d) artt. 2 e 3 DM 263/2016;
- **18.5** dichiarazione sostitutiva resa nella domanda di partecipazione, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445 e ss.mm.ii., con la quale il concorrente:
 - a. indica i dati identificativi (nome, cognome, luogo e data di nascita, qualifica) per le imprese individuali di: titolare e direttore tecnico; per le società in nome collettivo di: socio e direttore tecnico; per le società in accomandita semplice di: soci accomandatari e direttore tecnico; per le altre società o consorzi di: membri del consiglio di amministrazione cui sia stata conferita la legale rappresentanza, di direzione o di vigilanza

- o dei soggetti muniti di poteri di rappresentanza, di direzione o di controllo, e direttore tecnico, socio unico persona fisica, ovvero il socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci;
- b. attesta che nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara non vi sono stati soggetti cessati dalle cariche societarie indicate nell'art. 80 co. 3 del Codice, ovvero indica l'elenco degli eventuali soggetti cessati dalle cariche societarie suindicate nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando.
- c. indica nominativamente i professionisti cui fanno capo le prestazioni di cui all'art. 13;
- **18.6** dichiarazione sostitutiva (Modulo DGUE) con la quale il concorrente:
 - a) a titolo di possesso del requisito di idoneità professionale relativo all'accreditamento come Organismo di ispezione:
 - a.1) attesta nel **Modulo DGUE** (**Parte IV^, Sezione A**) l'accreditamento come Organismi di ispezione di Tipo A e di Tipo C in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17020 ai sensi del Regolamento (CE) 765 del 2008;
 - b) a titolo di possesso dei requisiti di capacità economico finanziaria:
 - b1) attesta nel **Modulo DGUE** (**Parte IV^, Sezione B, 1a**) il fatturato globale per servizi di verifica, di progettazione o di direzione lavori, realizzato nei migliori tre esercizi dell'ultimo quinquennio antecedente la data di pubblicazione del bando, per un importo pari almeno ad € 6.668.169,32, corrispondenti a due volte l'importo posto a base di gara incrementato dell'importo delle prestazioni opzionali, di cui all'art. 7.2 del Disciplinare,
 - c) a titolo di possesso dei requisiti di capacità tecniche e professionali:
 - c.1) attesta nel Modulo DGUE (**Parte IV^**, **Sezione C**, **1b**) l'espletamento, negli ultimi 5 anni antecedenti la data di pubblicazione del bando di gara, di due servizi di verifica di progetti o di progettazione e direzione lavori relativi a lavori di importo ciascuno almeno pari al 50% di quello oggetto dell'appalto da affidare e di natura analoga allo stesso.

Il concorrente può, altresì, inserire nella documentazione amministrativa, in relazione alla dichiarazione dei requisiti di cui ai punti c.1) che precede, il Modulo "R" Modulo di dichiarazione dei servizi attinenti all'architettura ed all'ingegneria di cui all'art. 3 lett. vvvv) del D.Lgs 50/2016 (Modulo "R" scheda referenze professionali");

18.7 Nel caso di concorrenti costituiti da consorzio ordinario, GEIE di cui all'art. 46 co. 1 lett. a) del Codice o da raggruppamenti, costituiti o da costituirsi, devono essere prodotte le dichiarazioni o le attestazioni riferite a ciascun operatore economico che compone il concorrente, presentando un distinto DGUE per ciascun operatore economico.

Nel caso di consorzi stabili di società di professionisti e di società di ingegneria di cui all'art. 46 co. 1 lett. f) del Codice deve essere prodotto unitamente al DGUE (compilato nelle parti II^ Sezioni A e B, III^, e VI^) del consorziato esecutore indicato nella domanda di partecipazione, il modulo C riferito al consorziato esecutore sottoscritto da quest'ultimo recante le dichiarazioni contemplate in detto Modulo.

- **18.8** In caso di **avvalimento**, il concorrente dovrà indicare nel DGUE, Parte II^, Sezione C, gli operatori economici dei quali intende avvalersi, precisando i requisiti oggetto di avvalimento, e dovrà inoltre presentare:
 - a) un DGUE distinto dell'ausiliaria, sottoscritto dal legale rappresentante della stessa, con le informazioni richieste dalla Parte IIA, Sezioni A e B, della Parte IIIA e dalla Parte VIA, attestante il possesso da parte dell'ausiliaria medesima dei requisiti generali di cui all'art.
 80 del Codice nonché il possesso dei requisiti tecnici e delle risorse oggetto di avvalimento:
 - b) il **Modulo AV**, sottoscritto dal legale rappresentante dell'impresa ausiliaria, con cui:
 - ➤ la medesima si obbliga verso il concorrente e verso la stazione appaltante a mettere a disposizione per tutta la durata dell'appalto le risorse necessarie di cui è carente il concorrente e con cui attesta che l'impresa ausiliaria non partecipa alla gara in proprio o associata o consorziata ai sensi dell'art. 89 co. 7 del Codice e con il quale, nei soli casi di avvalimento previsti dal D.Lgs 110 co. 5 del Codice, a seguito del provvedimento ANAC che subordina la partecipazione ad avvalimento, il legale rappresentante dell'impresa ausiliaria si obbliga verso il concorrente e verso la stazione appaltante a subentrare all'impresa ausiliata nel caso in cui questa fallisca nel corso della gara ovvero dopo la stipulazione del contratto, ovvero non sia più in grado per qualsiasi ragione di dare regolare esecuzione all'appalto;
 - ➢ il legale rappresentante dell'impresa ausiliaria dichiara, ad integrazione del DGUE, l'assenza delle ulteriori cause di esclusione, di cui all'art. 80 del Codice, introdotte dal D. Lgs 19.4.2017 n. 56 "Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50;
 - d) originale o copia autentica del contratto, in virtù del quale l'impresa ausiliaria si obbliga, nei confronti del concorrente, a fornire i requisiti e a mettere a disposizione, per tutta la durata del contratto di appalto, le risorse necessarie, che devono essere dettagliatamente descritte; dal contratto e dalla suddetta dichiarazione discendono, ai sensi dell'art. 89, comma 5, del Codice, nei confronti del soggetto ausiliario, i medesimi obblighi in materia di normativa antimafia previsti per il concorrente. Il contratto di avvalimento dovrà contenere, a pena di nullità, ai sensi dell'art. 89 co. 1 del Codice la specificazione dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dall'impresa ausiliaria;
- **18.9 PASSOE** di cui all'art. 2, comma 3.2, delibera n. 111 del 20 dicembre 2012 dell'AVCP relativo al concorrente.

Si precisa che nel caso di raggruppamento temporaneo di concorrenti o di consorzio ordinario di concorrenti o di G.E.I.E., il PASSOE dovrà contenere l'elenco di tutte le imprese che costituiranno il raggruppamento temporaneo di concorrenti, il consorzio ordinario di concorrenti, GEIE e essere sottoscritto da tutte le Imprese. Il PASSOE sarà inserito a sistema dalla mandataria.

Nel caso di consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lettere b) e c), del Codice dovranno essere inserite nel PASSOE del concorrente le imprese consorziate esecutrici, con relativa sottoscrizione; nel caso di cooptazione, le eventuali imprese cooptate con relativa sottoscrizione.

Nel caso di indicazione della terna di subappaltatori ai sensi dell'art. 105 comma 6 del Codice (ove ricorrano le condizioni di cui al paragrafo 9.5), dovranno essere, inoltre, inserite nel PASSOE del concorrente le Imprese subappaltatrici, con relativa sottoscrizione. I subappaltatori dovranno essere classificati come "Mandante in RTI". Il concorrente dovrà in questo caso generare il PASSOE con il ruolo di "Mandataria in RTI" (istruzioni fornite dall'ANAC nella faq Avcpass N.16 "Come deve essere classificato in sede di creazione del PassOE il ruolo del subappaltatore indicato dal partecipante").

Nel caso in cui il concorrente ricorra all'avvalimento, ai sensi dell'art. 89 del Codice, dovrà essere inserita nel PASSOE del concorrente (relativo al Lotto per il quale il concorrente ricorre all'avvalimento) anche l'impresa ausiliaria con sottoscrizione sia del concorrente che dell'impresa ausiliaria.

In ogni caso, ove il PASSOE presentato non fosse conforme oppure ove non fosse prodotto il PASSOE sarà richiesta integrazione e sarà concesso al concorrente un termine non superiore a 10 giorni, **a pena di esclusione**, per presentarlo trattandosi di uno strumento necessario per l'espletamento dei controlli.

- **18.10** Dichiarazione sostitutiva resa nella Domanda di partecipazione ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e ss.mm.ii., oppure, per i concorrenti non residenti in Italia, documentazione idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza, con la quale il concorrente:
 - 1. dichiara remunerativa l'offerta presentata giacché per la sua formulazione ha preso atto e tenuto conto:
 - a) delle condizioni contrattuali, di norme e prescrizioni dei contratti collettivi, delle leggi e
 dei regolamenti sulla tutela, protezione, assicurazione, assistenza e sicurezza fisica dei
 lavoratori comunque presenti in cantiere o nei luoghi dove devono essere svolti i servizi
 e degli oneri compresi quelli eventuali relativi in materia di sicurezza, di assicurazione,
 di condizioni di lavoro e di previdenza e assistenza, in vigore nel luogo dove devono
 essere svolti i servizi;
 - b) di tutte le circostanze generali, particolari e locali, nessuna esclusa ed eccettuata, che possono avere influito o influire sia sulla prestazione dei servizi, sia sulla determinazione della propria offerta;
 - 2. dichiara di essere edotto degli obblighi derivanti dal codice di comportamento adottato dalla stazione appaltante con Delibera di Giunta Comunale n. 2013/G/00471 del 30/12/2013 pubblicato all'indirizzo:

https://www.comune.fi.it/sites/www.comune.fi.it/files/2017-

11/CODICE_DI_COMPORTAMENTO_0.pdf

- e si impegna, in caso di aggiudicazione, ad osservare e a far osservare ai propri dipendenti e collaboratori il suddetto codice, pena la risoluzione del contratto;
- 3-dichiara di accettare tutte le condizioni prescritte sia nel Disciplinare, in particolare i tempi di esecuzione di cui all'art. 4 e la facoltà di opzione esercitabile da parte dell'Amministrazione Aggiudicatrice di cui all'art. 5, che nella documentazione di gara di cui all'art. 1 dello stesso Disciplinare.

- **18.11** Ricevuta di pagamento del contributo a favore dell'Autorità di € **140,00** (euro centoquaranta/00) di cui all'art. 14 del presente Disciplinare di gara.
- **18.12** Dichiarazione sostitutiva resa nella Domanda di partecipazione ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e ss.mm. ii. oppure, per i concorrenti non residenti in Italia, documentazione idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza, con la quale il concorrente:
 - a. indica il domicilio fiscale, il codice fiscale, la partita IVA, l'indirizzo di PEC per tutte le comunicazioni inerenti la presente procedura di gara ai sensi dell'art. 76 del Codice;
 - b. indica le posizioni previdenziali assicurative INPS, INAIL, Inarcassa e l'Agenzia delle Entrate competente per territorio;
 - c. indica, ai fini dell'applicazione dell'art. 53 co. 5 lett. a) del Codice e dell'art. 29 del Codice, che non ci sono informazioni fornite nell'ambito dell'offerta che costituiscano segreti tecnici o commerciali ed autorizza qualora un partecipante alla gara eserciti la facoltà di "accesso agli atti", la stazione appaltante a rilasciare copia di tutta la documentazione presentata per la partecipazione alla gara;

(oppure)

indica, ai fini dell'applicazione dell'art. 53 co. 5 lett. a) del Codice e dell'art. 29 del Codice, le parti dell'offerta costituenti segreto tecnico o commerciale, specificandone le motivazioni, e, pertanto, non autorizza, qualora un partecipante alla gara eserciti la facoltà di "accesso agli atti", la stazione appaltante a rilasciare copia dell'offerta e delle giustificazioni che saranno eventualmente richieste in sede di verifica delle offerte anomale, in quanto coperte da segreto tecnico/commerciale. Tale dichiarazione dovrà essere adeguatamente motivata e comprovata ai sensi dell'art. 53 comma 5, lett. a), del Codice. La stazione appaltante si riserva di valutare la compatibilità dell'istanza di riservatezza con il diritto di accesso dei soggetti interessati. Si precisa che in caso di richiesta di accesso agli atti della presente procedura di affidamento, le previsioni di cui al presente articolo costituiscono comunicazione ai sensi dell'art. 3 del DPR 184/2006; d. attesta di essere informato, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 13 del D. Lgs. 30 Giugno 2003, n. 196 e del Regolamento (CE) 27 aprile 2016, n. 2016/679/UE, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito della presente gara, nonché dell'esistenza dei diritti di cui all'articolo 7 del medesimo decreto legislativo, nonché del Regolamento (CE).

18.13 Il curatore del fallimento autorizzato all'esercizio provvisorio ovvero l'impresa ammessa al concordato con continuità aziendale, per partecipare alla procedura, devono allegare nella documentazione amministrativa, l'autorizzazione del giudice delegato sentita l'ANAC, e ove l'Anac abbia subordinato la facoltà di partecipazione ad avvalimento di altro operatore ai sensi dell'art. 110 co. 5 del Codice, dovranno allegare insieme con la prescrizione dell'Anac ed oltre al DGUE del concorrente, DGUE dell'operatore economico ausiliario compilato e sottoscritto da quest'ultimo recante le informazioni richieste dalle Parti II^, III^, IV^ - escluse Sezioni B e C - e VI^, il Mod. AV di quest'ultimo nonché il contratto di avvalimento.

- **18.14** DGUE compilato nella parte II^ Sezioni A e B, nella parte III^ e nella parte VI^, sottoscritto da ciascuno dei subappaltatori di cui all'art. 105 co. 6 del Codice, e dichiarazione sostitutiva resa da ciascuno dei tre subappaltatori di cui all'art. 105 co. 6 del Codice a mezzo del **Modulo** S, con la quale l'operatore:
 - indica il domicilio fiscale, il codice fiscale, la partita IVA, le posizioni previdenziali assicurative INPS, INAIL, Inarcassa e l'Agenzia delle Entrate competente per territorio;
 - attesta, ove pertinente, l'iscrizione nel registro della Camera di Commercio, industria, artigianato e agricoltura, con espressa indicazione della Camera di Commercio nel cui registro delle imprese è iscritto, degli estremi d'iscrizione (*numero e data*), della forma giuridica e dell'attività per la quale è iscritto;
 - indica i dati identificativi (*nome*, *cognome*, *luogo e data di nascita*, *qualifica*) per le imprese individuali di: titolare e direttore tecnico; per le società in nome collettivo di: socio e direttore tecnico; per le società in accomandita semplice di: soci accomandatari e direttore tecnico; per le altre società o consorzi di: membri del consiglio di amministrazione cui sia stata conferita la legale rappresentanza, di direzione o di vigilanza o dei soggetti muniti di poteri di rappresentanza, di direzione o di controllo, e direttore tecnico, socio unico persona fisica, ovvero il socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci;
 - attesta che nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara non vi sono stati soggetti cessati dalle cariche societarie indicate nell'art. 80 co. 3 del Codice, ovvero indica l'elenco degli eventuali soggetti cessati dalle cariche societarie suindicate nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando;
 - si impegna a rispettare rigorosamente le disposizioni in materia di collocamento, igiene e sicurezza sul lavoro anche con riguardo alla nomina del responsabile della sicurezza, di tutela dei lavoratori in materia contrattuale e sindacale, e ad assumersi gli oneri finanziari per la vigilanza dei cantieri;
 - accetta di eseguire in subappalto, ai sensi dell'art. 105 co. 6 del Codice, dal Concorrente indicato nel caso in cui questi risultasse aggiudicatario i servizi e/o le parti del servizio specificate.

ART. 19 INDICAZIONI PER I CONCORRENTI CON IDONEITÀ' PLURISOGGETTIVA E I CONSORZI

19.1 Atto costitutivo e statuto del consorzio in copia autentica, con indicazione dei consorziati e dichiarazione in cui si indica il/i consorziato/i per i quale/i il consorzio concorre alla gara; qualora il consorzio non indichi per quale/i consorziato/i concorre, si intende che lo stesso partecipa in nome e per conto proprio.

19.2 DGUE (compilato nelle parti II^ Sezioni A e B, III^, IV^ - con esclusione delle Sezioni B, C e D- e VI^) del consorziato esecutore sottoscritto dal rappresentate legale di quest'ultimo e Modulo C sottoscritto dal rappresentante legale del consorziato esecutore per le ulteriori dichiarazioni contemplate in detto Modulo.

19.3 Per i raggruppamenti temporanei già costituiti:

mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza, conferito alla mandataria per atto pubblico o scrittura privata autenticata, con indicazione del soggetto designato quale mandatario, delle quote di partecipazione al raggruppamento e delle quote di esecuzione che verranno assunte dai concorrenti riuniti, nonché dichiarazione resa dal mandatario con l'indicazione delle parti del servizio che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti ai sensi dell'art. 48 co. 4 del Codice.

19.4 Nel caso di consorzio ordinario o GEIE già costituiti:

- atto costitutivo e statuto del consorzio o GEIE in copia autentica, con indicazione del soggetto designato quale capogruppo.
- dichiarazione in cui si indica la quota di partecipazione al consorzio e le quote di esecuzione che verranno assunte dai concorrenti consorziati o raggruppati e, ai sensi dell'art. 48 co. 4 del Codice, le parti del servizio che saranno eseguite dai singoli operatori economici consorziati o raggruppati.

19.5 Nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE non ancora costituiti:

dichiarazione resa da ciascun concorrente attestante:

- **A.** l'operatore economico al quale, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
- **B.** l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente con riguardo ai raggruppamenti temporanei, consorzi o GEIE;
- C. la quota di partecipazione al raggruppamento, nonché le quote di esecuzione che verranno assunte dai concorrenti riuniti o consorziati e, ai sensi dell'art. 48 co. 4 del Codice, le parti del servizio che saranno eseguite dai singoli operatori economici consorziati o raggruppati.

Nel caso di aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e di soggettività giuridica, ai sensi dell'art. 3, comma 4-quater, del d.l. 10 febbraio 2009, n. 5:

- copia del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del d.lgs. 7 marzo 2005, n. 82, recante il Codice dell'amministrazione digitale (di seguito, CAD) con indicazione dell'organo comune che agisce in rappresentanza della rete.
- dichiarazione, sottoscritta dal legale rappresentante dell'organo comune, che indichi per quali imprese la rete concorre e relativamente a queste ultime opera il divieto di partecipare alla gara in qualsiasi altra forma.

- dichiarazione che indichi le quote di partecipazione all'aggregazione di imprese che partecipa alla gara e le quote di esecuzione che verranno assunte dalle singole imprese della rete.

Nel caso di aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza, ma è priva di soggettività giuridica ai sensi dell'art. 3, comma 4-quater, del d.l. 10 febbraio 2009, n. 5:

- copia del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del CAD, recante il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla impresa mandataria, con l'indicazione del soggetto designato quale mandatario e delle parti delle lavorazioni che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete; qualora il contratto di rete sia stato redatto con mera firma digitale non autenticata ai sensi dell'art. 24 del CAD, il mandato nel contratto di rete non può ritenersi sufficiente e sarà obbligatorio conferire un nuovo mandato nella forma della scrittura privata autenticata, anche ai sensi dell'art. 25 del CAD.
- dichiarazione che indichi le quote di partecipazione all'aggregazione di imprese che partecipa alla gara e le quote di esecuzione che verranno assunte dalle singole imprese della rete.

Nel caso di aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete: se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, ovvero, se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti:

- copia del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del CAD. Qualora il contratto di rete sia stato redatto con mera firma digitale non autenticata ai sensi dell'art. 24 del CAD, il mandato deve avere la forma dell'atto pubblico o della scrittura privata autenticata, anche ai sensi dell'art. 25 del CAD, con allegate le dichiarazioni, rese da ciascun concorrente aderente al contratto di rete, attestanti:
 - a. a quale concorrente, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
 - b. l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente in materia con riguardo ai raggruppamenti temporanei;
 - c. la quota di partecipazione all'aggregazione di imprese che partecipa alla gara e le quote di esecuzione che verranno assunte dalle singole imprese della rete.

ART. 20 CONTENUTO DELLA BUSTA "B - OFFERTA TECNICA"

All'interno della busta contenente l'offerta tecnica dovranno essere inseriti a pena di esclusione i seguenti documenti, dettagliatamente descritti all'art. 17, o comunque riferiti ai criteri di valutazione ivi indicati:

1.1. "Relazione sulla qualità del concorrente"

- 1.2. "Relazione di proposta operativa"
- 1.3. "Risorse umane- composizione struttura tecnica"
- 2 "Numero revisioni progettuali verificate"
- 3 "Riunioni di approfondimento"
- 4 "Migliorie"
- 4.1. "Verifica congruità dei tempi e delle risorse"
- 4.2. "Congruità nuovi prezzi".
- 4.3. "Congruità costi di gestione"
- 4.4. "Relazione di ottimizzazione".

L'offerta tecnica dovrà essere sottoscritta in calce dal concorrente, con le modalità di cui all'art. 15.7.

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

A pena di esclusione, la documentazione costituente l'offerta tecnica non deve contenere elementi dai quali sia possibile desumere il prezzo offerto e la busta B deve essere separata dalla Busta C.

ART. 21 CONTENUTO DELLA BUSTA "C - OFFERTA ECONOMICA"

- **21.1** Nella busta "C Offerta Economica" deve essere contenuto, a pena di esclusione, il **Modulo OE** allegato al presente Disciplinare di gara, contenente, in particolare, i seguenti elementi:
- a) il ribasso percentuale offerto da applicare al corrispettivo posto a base di gara, in cifre e lettere, IVA, contributi previdenziali e assistenziali esclusi. In caso di discordanza tra ribasso percentuale offerto in cifre e lettere prevale l'importo indicato in lettere.
- Si precisa che, qualora il ribasso sia composto da più di tre cifre decimali, si terrà conto solo dei primi tre decimali, procedendo ad arrotondamento ad unità superiore qualora la quarta cifra sia pari o superiore a 5;
- b) dichiarazione che la percentuale di ribasso è offerta anche per il corrispettivo relativo ai servizi di cui all'art. 5 del Disciplinare ove l'Amministrazione si avvalga di tale/i opzione/i;
- c) dichiarazione che l'offerta è vincolante per 365 giorni dalla scadenza del termine di presentazione delle offerte;
- d) dichiarazione che il Concorrente accetta di eseguire l'incarico a tutte le condizioni del Disciplinare di gara senza alcuna riserva e si impegna a dare immediato inizio alla prestazione su richiesta del Responsabile della competente Direzione dell'Amministrazione anche in pendenza della stipula del contratto, senza pretendere compensi ed indennità di sorta;
- e) dichiarazione di ritenere congruo il corrispettivo per l'esecuzione della prestazione.

A corredo dell'OFFERTA ECONOMICA il concorrente presenta documentazione idonea contenente gli elementi che consentano di dimostrare la congruità dell'offerta economica in

riferimento alle prestazioni indicate dal concorrente nell'offerta tecnica tenuto conto anche delle previsioni di cui ai co. 4 e 6 dell'art. 97 del Codice degli Appalti

21.2 L'offerta economica (**Modulo OE**) deve essere deve essere sottoscritta in calce dal legale rappresentante del concorrente o da un suo procuratore con allegata copia conforme all'originale della relativa procura; nel caso di concorrenti con idoneità plurisoggettiva, tale modulo dovrà essere sottoscritto con le modalità indicate per la sottoscrizione della domanda al paragrafo 18.1.

Nel caso di concorrente costituito da raggruppamento temporaneo, aggregazione di imprese di rete o da consorzio non ancora costituiti, tale Modulo deve essere sottoscritto da tutti i soggetti che costituiranno il predetto raggruppamento, aggregazione di imprese o consorzio.

ART. 22 COMMISSIONE GIUDICATRICE

La Commissione Giudicatrice sarà composta da 3 membri, compreso il Presidente, con competenza nel complesso in materia di infrastrutture e mobilità, nominati dalla stazione appaltante successivamente alla scadenza dei termini fissati per la presentazione delle offerte, secondo le modalità di cui all'art. 77 del Codice e delle Linee Guida n. 5 approvate da Consiglio dell'Autorità Nazionale Anticorruzione con delibera n. 1190 del 16.11.2016.

Nelle more dell'adozione della disciplina in materia di iscrizione all'Albo di cui all'art. 78 del Codice, i Commissari saranno individuati, nel rispetto ove possibile del principio di rotazione, nell'ambito del personale dipendente del Comune di Firenze che non abbia svolto alcuna funzione o incarico tecnico o amministrativo relativamente al contratto relativo alla presente procedura, e che abbia maturato una specifica professionalità nel settore cui afferisce l'oggetto del contratto. Per la nomina del Presidente della Commissione Giudicatrice si terrà conto, quali criteri di selezione, del curriculum e/o degli anni di esperienza maturati nel settore oggetto del contratto.

La stazione appaltante, a seguito della costituzione della Commissione Giudicatrice pubblicherà tempestivamente, comunque prima dell'insediamento della Commissione, all'indirizzo internet https://affidamenti.comune.fi.it/gare-contratti la composizione della Commissione Giudicatrice ed i curricula dei componenti.

In caso di impedimento di uno o più candidati designati, ovvero in presenza di una causa di incompatibilità o di astensione sopravvenuta, sarà individuato un sostituto.

La Commissione valuterà l'offerta tecnica e l'offerta economica presentata dai concorrenti, attribuirà i punteggi secondo i criteri stabiliti dal presente Disciplinare di gara e formerà una graduatoria provvisoria da proporre al RUP per l'aggiudicazione dell'appalto, supporterà il RUP stesso nella eventuale verifica delle offerte anormalmente basse ai sensi dell'art. 97 del Codice.

Inoltre la Commissione Giudicatrice potrà supportare il RUP segnalando le offerte che appaiono, sulla base di elementi specifici, potenzialmente anomale ai sensi dell'art. 97 co. 6 ultimo periodo del Codice, ferma restando la facoltà del RUP di decidere al riguardo.

ART. 23 SVOLGIMENTO DELLE OPERAZIONI DI GARA

23.1 **APERTURA DELLA BUSTA** A VERIFICA **DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA** \mathbf{E} **MODALITA'** DI VERIFICA **DEI** REQUISITI DI **PARTECIPAZIONE**

La prima seduta pubblica avrà luogo presso Area di Coordinamento Tecnica – Servizio Amministrativo Opere e Lavori Pubblici del Comune di Firenze – P.za S. Martino n. $2-2^{\circ}$ Piano,-Firenze, il giorno 11/10/2018, alle ore 10:00. Vi potranno partecipare gli operatori economici concorrenti tramite i legali rappresentanti delle imprese interessate oppure persone munite di specifica delega, loro conferita dai suddetti legali rappresentanti. In assenza di tali titoli, la partecipazione è ammessa come semplice uditore.

Le operazioni di gara potranno essere aggiornate ad altra ora o ai giorni successivi a mezzo pubblicazione di avviso, nella sezione "Comunicazioni", in corrispondenza del link della procedura di gara all'indirizzo internet http://affidamenti.comune.fi.it/, almeno un giorno prima della data fissata.

Le successive sedute pubbliche saranno comunicate ai concorrenti a mezzo pubblicazione di avviso, nella sezione "Comunicazioni", in corrispondenza del link della procedura di gara all'indirizzo internet http://affidamenti.comune.fi.it/.

Nella prima seduta pubblica il soggetto deputato all'espletamento della gara procederà, alla presenza del RUP, a verificare la tempestività dell'arrivo dei plichi inviati dai concorrenti e a controllare la loro integrità e una volta aperti:

- a) verificherà la correttezza e la completezza della documentazione e delle dichiarazioni presentate;
- b) verificherà che non ricorrano casi di partecipazione plurima costituenti causa escludente ai sensi dell'art. 9 del Disciplinare;
- c) verificherà il possesso dei requisiti generali e speciali dei concorrenti, sulla base delle dichiarazioni da essi presentate e procederà all'esclusione dalla gara dei concorrenti non in possesso dei suddetti requisiti;
- d) effettuerà la segnalazione all'ANAC, nonché agli organi competenti in base alle norme vigenti, per la valutazione della sussistenza della presentazione di falsa dichiarazione o falsa documentazione di cui al co. 12 dell'art. 80 del Codice.

La verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-professionale ed economico-finanziario avverrà, ai sensi del combinato disposto degli artt. 81 co. 2 e 216 co. 13 del Codice, attraverso l'utilizzo del sistema AVCpass, reso disponibile dall'A.N.A.C. con la delibera attuativa n. 111 del 20.12.2012 e ss.mm.ii. e con le modalità indicate nella Deliberazione A.N.A.C. n. 157 del 17.02.2016, recante l'aggiornamento della Deliberazione dell'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici n. 111/2012.

A tal fine Tutti gli operatori economici interessati a partecipare alla presente procedura di gara devono obbligatoriamente registrarsi al sistema AVCpass, accedendo all'apposito link sul Portale ANAC (Servizi ad accesso riservato- AVCPASS), secondo le istruzioni ivi contenute, nonché acquisire il "PASSOE", cioè il documento attestante che l'Operatore economico può essere verificato tramite AVCpass, di cui all'art. 2, comma 3.2, delibera n. 111 del 20 dicembre 2012

dell'AVCP come aggiornata dalla Deliberazione A.N.A.C. n. 157 del 17.2.2016, da produrre in sede di partecipazione alla gara nella documentazione amministrativa.

In caso di eventuali impedimenti tecnici all'utilizzo del sistema AVCpass, la verifica dei requisiti verrà eseguita tramite richieste della stazione appaltante.

Ogni dichiarazione è comunque soggetta a verifica ai sensi e per gli effetti del D.P.R.445/2000.

Le verifiche antimafia saranno espletate tramite la Banca Dati Nazionale Antimafia (BDNA).

In particolare, per i subappaltatori di cui all'art. 105 co. 6 del Codice svolgenti attività rientranti fra quelle maggiormente esposte a rischio di infiltrazione mafiosa, come individuate al comma 53 dell'articolo 1 della legge 6 novembre 2012, n. 190 il controllo antimafia sarà effettuato tramite verifica degli elenchi dei fornitori, prestatori di servizi ed esecutori di lavori non soggetti a tentativo di infiltrazione mafiosa, operanti nei settori esposti maggiormente a rischio -cd. *White list* - presso le Prefetture competenti ai sensi del DPCM 18.04.2013. La verifica del requisito di regolarità contributiva sarà effettuata tramite durc on line. La verifica dell'insussistenza della causa escludente di cui all'art. 80 co. 5 lett. c) del Codice sarà effettuata nel rispetto delle Linee Guida n. 6 Anac e, pertanto, i mezzi di prova adeguati per la dimostrazione delle circostanze di esclusione per gravi illeciti professionali saranno quelli elencati da tale Linea guida emanata dall'ANAC in conformità a quanto previsto dall'art. 80 co. 13 del Codice (Determinazione ANAC n. 1008 del 11 ottobre 2017 - Linee guida n. 6, di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, 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 di cui all'art. 80, comma 5, lett. c) del Codice»).

I <u>requisiti di capacità economica e finanziaria e di capacità tecnico-organizzativa</u> di cui all'**art. 10.2** del Disciplinare, recante *REQUISITI DI CAPACITA' ECONOMICO-FINANZIARIA E CAPACITA' TECNICA E PROFESSIONALE*, ai sensi degli artt. 83 e 86 del Codice, potranno essere comprovati attraverso la seguente documentazione:

- per il fatturato globale [**punto 10.2.1 del Disciplinare**] mediante l'inserimento su Avcpass dei bilanci consuntivi delle società di capitali corredati dalla nota integrativa oppure mediante il fatturato globale e gli ammortamenti risultanti dal Modello Unico o dalla dichiarazione IVA per gli altri concorrenti;

Ove le informazioni sui fatturati non siano disponibili, per gli operatori economici che abbiano iniziato l'**attività da meno di tre anni**, i requisiti di fatturato devono essere rapportati al periodo di attività.

Ai sensi dell'art. 86, comma 4, del Codice l'operatore economico, che per fondati motivi non è in grado di presentare le referenze richieste può provare la propria capacità economica e finanziaria mediante un qualsiasi altro documento considerato idoneo dalla stazione appaltante.

- per la comprova dei <u>requisiti di idoneità professionale</u> di cui al **punto 10.1** del Disciplinare, la stazione appaltante acquisisce d'ufficio i documenti in possesso di pubbliche amministrazioni, previa indicazione, da parte dell'operatore economico, degli elementi indispensabili per il reperimento delle informazioni e dei dati richiesti.
- per i servizi [punto 10.2.2 del Disciplinare]: mediante l'attestazione, per ciascun servizio, dell'ID Opere, della classe e della categoria, degli importi, delle date di esecuzione e dei destinatari, pubblici o privati, dei servizi, comprovata:

- se trattasi di servizi prestati a favore di committente pubblico, da attestati rilasciati in originale o in copia conforme e vistati dal committente pubblico, inseriti nel sistema AVCpass dai concorrenti in mancanza di detti certificati, i concorrenti possono inserire nel sistema AVCpass le fatture relative all'avvenuta esecuzione indicando, ove disponibile, il CIG del contratto cui si riferiscono e copia del contratto stesso e/o dell'atto di affidamento da cui risulti la classe e la categoria cui si riferisce il servizio affidato;
- ii. se trattasi di servizi prestati a privati, mediante certificazione rilasciata dal committente, o mediante dichiarazione del servizio resa dall'operatore economico concorrente, corredata da copia del contratto e delle relative fatture emesse, inseriti nel sistema AVCpass dal concorrente. Resta ferma la facoltà della Stazione Appaltante di verificare la veridicità ed autenticità della documentazione inserita.

23.2 APERTURA DELLE BUSTE B E C – VERIFICA DELLE OFFERTE TECNICHE ED ECONOMICHE

A seguito dell'ultimazione dell'ammissione dei concorrenti, la Commissione Giudicatrice procederà in seduta pubblica all'apertura delle buste B contenenti l'Offerta Tecnica, per la verifica della presenza dei documenti prodotti, mentre valuterà tale offerta, secondo le modalità indicate nell'art. 17 del Disciplinare, in una o più sedute riservate.

Successivamente la Commissione Giudicatrice, in seduta pubblica, darà lettura dei punteggi attribuiti all'offerta Tecnica di ciascun concorrente e darà atto delle eventuali esclusioni dalla gara dei concorrenti.

Nella medesima seduta, o in una seduta pubblica successiva, la Commissione procederà all'apertura della busta C– Offerta economica, dando, per ciascun concorrente, lettura del ribasso offerto in lettere ed attribuirà i punteggi previsti per il prezzo (offerta economica) e, infine, calcolata la somma dei punteggi, assegnerà a ciascuna offerta il punteggio complessivo, formando la graduatoria provvisoria.

Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo, ma punteggi parziali per l'offerta economica e per tutti gli altri elementi di valutazione differenti, sarà posto prima in graduatoria il concorrente che ha ottenuto il miglior punteggio sull'offerta tecnica; nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo e gli stessi punteggi parziali per il prezzo e per l'offerta tecnica, si procederà mediante sorteggio in seduta pubblica.

Saranno dichiarate inammissibili le offerte per le quali la Commissione abbia accertato, sulla base di univoci elementi, che non sono state formulate autonomamente, ovvero che sono imputabili ad un unico centro decisionale, o che ricorrano gli estremi di cui all'art. 59 co. 4 lett. b) del Codice.

Nella stessa seduta, la Commissione individuerà gli eventuali casi in cui il punteggio relativo all'offerta economica e la somma dei punteggi relativi agli altri elementi di valutazione delle offerte risultino entrambi pari o superiori ai limiti indicati dall'art. 97, comma 3, del Codice.

Dei suddetti esiti la Commissione darà comunicazione al RUP, ai fini della formulazione della proposta di aggiudicazione che sarà effettuata, previa, se del caso, valutazione, con il supporto della Commissione Giudicatrice, delle eventuali offerte risultate anomale ai sensi dell'art. 97, co. 3, del

Codice, ovvero di ogni altra offerta che, in base ad elementi specifici, appaia anormalmente bassa, ai sensi dell'art.97 co. 6.

In qualsiasi fase delle operazioni di valutazione delle offerte tecniche ed economiche, la Commissione provvede a comunicare, tempestivamente al RUP- che procederà sempre ai sensi dell'art. 76, comma 5, lett. b) del Codice, i casi di **esclusione** da disporre per:

- mancata separazione dell'offerta economica dall'offerta tecnica, ovvero l'inserimento di elementi concernenti il prezzo in documenti contenuti nelle buste A e B;
- presentazione di offerte parziali, plurime, condizionate, alternative nonché irregolari, ai sensi dell'art. 59, comma 3, lett. a) del Codice, in quanto non rispettano i documenti di gara, ivi comprese le specifiche tecniche;
- presentazione di offerte inammissibili, ai sensi dell'art. 59, comma 4 lett. a) e c) del Codice, in quanto la Commissione Giudicatrice ha ritenuto sussistenti gli estremi per informativa alla Procura della Repubblica per reati di corruzione o fenomeni collusivi o ha verificato essere in aumento rispetto all'importo a base di gara.

23.3. VERIFICA DI ANOMALIA DELLE OFFERTE

Sarà valutata, ai sensi dell'art. 97 co. 3 del Codice, la congruità delle offerte in relazione alle quali sia i punti relativi al prezzo, sia la somma dei punti relativi agli altri elementi di valutazione, sono entrambi pari o superiori ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti dal bando di gara, restando comunque ferma la facoltà, di cui all'art. 97 co. 6 ultimo periodo del Codice, di valutare la congruità di ogni altra offerta che, in base alla documentazione giustificativa di cui al punto 21.1 ultimo capoverso appaia anormalmente bassa o suscettibile di valutazione di congruità. La verifica delle offerte anormalmente basse avverrà attraverso la seguente procedura.

Il RUP richiederà per iscritto al concorrente la presentazione delle spiegazioni, se del caso indicando le componenti specifiche dell'offerta ritenute anomale. Le giustificazioni dovranno riguardare quanto previsto dall'art. 97, commi 4, 5, 6 e 7 del Codice.

All'offerente è assegnato un termine di 15 (quindici) giorni dal ricevimento della richiesta, inviata all'indirizzo PEC autorizzato, per la presentazione, in forma scritta, delle giustificazioni.

Il RUP con il supporto della Commissione nominata ai sensi dell'articolo 77 del Codice, esaminerà in seduta riservata le giustificazioni fornite dai concorrenti ed escluderà l'offerta se la prova fornita non giustificherà sufficientemente il basso livello di prezzi o di costi proposti.

La stazione appaltante può escludere l'offerta a prescindere dalle giustificazioni, qualora il concorrente non presenti le giustificazioni entro il termine stabilito.

Iniziando dalla prima migliore offerta anormalmente bassa, qualora questa risulti anomala all'esito del procedimento di verifica, si procede con le stesse modalità nei confronti delle successive offerte, fino ad individuare la migliore offerta ritenuta non anomala in quanto adeguatamente giustificata.

Per quanto non previsto dal presente Disciplinare, alla procedura di verifica delle offerte anormalmente basse si applica l'art. 97 del Codice.

ART. 24 AGGIUDICAZIONE DELL'APPALTO E STIPULA DEL CONTRATTO

All'esito delle operazioni di cui sopra la Commissione – o il RUP, qualora vi sia stata verifica di congruità delle offerte anomale – formulerà la proposta di aggiudicazione in favore del concorrente che ha presentato la migliore offerta, chiudendo le operazioni di gara e trasmettendo al RUP tutti gli atti e documenti della gara ai fini dei successivi adempimenti.

La Stazione Appaltante, previa verifica della proposta di aggiudicazione, ai sensi degli artt. 32, comma 5 e 33, comma 1 del Codice, **aggiudica l'appalto**.

È facoltà della stazione appaltante non procedere all'aggiudicazione della gara qualora nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto ai sensi dell'art. 95 co. 12 del Codice o, se aggiudicata, di non stipulare il contratto d'appalto. Ai sensi dell'art. 94 co. 2 del Codice la stazione appaltante può decidere di non aggiudicare l'appalto all'offerente che ha presentato l'offerta economicamente più vantaggiosa, se ha accertato che l'offerta non soddisfa gli obblighi di cui all'articolo 30, comma 3 del Codice.

Si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida, sempre che sia ritenuta congrua e, in base ad elementi specifici, non appaia anormalmente bassa ai sensi dell'art. 97 co. 6 ultimo periodo del Codice.

Fatto salvo l'esercizio dei poteri di autotutela, nei casi consentiti dalle norme vigenti e l'ipotesi di differimento espressamente concordata con l'aggiudicatario, il contratto di appalto verrà stipulato entro il termine di sessanta giorni dalla data in cui l'aggiudicazione è divenuta efficace.

L'aggiudicazione diventa efficace, ai sensi dell'art. 32 comma 7 del Codice, all'esito positivo della verifica del possesso dei requisiti prescritti.

In caso di esito negativo delle verifiche, la stazione appaltante procederà alla revoca dell'aggiudicazione e alla segnalazione all'ANAC. La stazione appaltante aggiudicherà, quindi, al secondo in graduatoria, procedendo altresì alle verifiche nei termini sopra indicati.

Nell'ipotesi in cui l'appalto non possa essere aggiudicato neppure a favore del concorrente collocato al secondo posto nella graduatoria, l'appalto verrà aggiudicato, nei termini sopra detti, scorrendo la graduatoria.

La stipulazione del contratto è subordinata al positivo esito delle procedure previste dalla normativa vigente in materia di lotta alla mafia, fatto salvo quanto previsto dall'art. 88 comma 4-*bis* e 89 e dall'art. 92 comma 3 del d.lgs. 159/2011.

Trascorsi i termini previsti dall'art. 92, commi 2 e 3 D. Lgs. 159/2011, la stazione appaltante procede alla stipula del contratto anche in assenza dell'informativa antimafia, salvo il successivo recesso dal contratto laddove siano successivamente accertati elementi relativi a tentativi di infiltrazione mafiosa di cui all'art. 92, comma 4 del D. Lgs. 159/2011.

Ai sensi dell'art. 32, comma 9 del Codice, il contratto non potrà essere stipulato prima di 35 giorni dall'invio dell'ultima delle comunicazioni del provvedimento di aggiudicazione.

La stipula avrà luogo entro 60 giorni dall'intervenuta efficacia dell'aggiudicazione ai sensi dell'art. 32, comma 8 del Codice, salvo il differimento espressamente concordato con l'aggiudicatario.

All'atto della stipulazione del contratto, l'aggiudicatario deve presentare la garanzia definitiva, da calcolare sull'importo contrattuale, secondo le misure e le modalità previste dall'art. 103 del Codice, così come specificate all'art. 8 del Capitolato Tecnico.

Inoltre, all'atto della stipulazione del contratto, l'aggiudicatario trasmette alla stazione appaltante copia autentica ai sensi dell'art. 18 del d.p.r. 445/2000 della polizza di responsabilità civile professionale prevista dall'art. 24, comma 4 del Codice. In alternativa, l'aggiudicatario trasmette copia informatica di documento analogico (scansione di documento cartaceo) secondo le modalità previste dall'art. 22, commi 1 e 2, del d.lgs. 82/2005. In tali ultimi casi la conformità del documento all'originale dovrà essere attestata dal pubblico ufficiale mediante apposizione di firma digitale (art. 22, comma 1, del d.lgs. 82/2005) ovvero da apposita dichiarazione di autenticità sottoscritta con firma digitale dal notaio o dal pubblico ufficiale (art. 22, comma 2 del d.lgs. 82/2005).

Ogni successiva variazione alla citata polizza deve essere comunicata alla stazione appaltante ai sensi dell'art. 5 del d.p.r. 7 agosto 2012 n. 137.

La polizza si estende anche alla copertura dei danni causati da collaboratori, dipendenti e praticanti. La polizza delle associazioni di professionisti prevede espressamente la copertura assicurativa anche degli associati e dei consulenti.

Qualora l'aggiudicatario sia una società, trasmette la polizza di assicurazione di cui all'art. 1, comma 148 della 1. 4 agosto 2017 n. 124.

Il contratto è soggetto agli obblighi in tema di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 136/2010.

Si precisa che, ai sensi del co. 14 art. 32 del Codice, il contratto di appalto verrà stipulato in modalità elettronica, pertanto il legale rappresentante del soggetto aggiudicatario che sottoscrive il contratto dovrà essere in possesso di firma digitale, ai sensi delle disposizioni del CAD.

Gli esecutori a vario titolo di servizi di cui al presente bando hanno l'obbligo della osservanza rigorosa delle disposizioni in materia di collocamento, igiene e sicurezza sul lavoro anche con riguardo alla nomina del responsabile della sicurezza, di tutela dei lavoratori in materia contrattuale e sindacale, avendo presente che:

- le spese per la sicurezza non sono soggette a ribasso d'asta
- sono a carico dell'aggiudicatario gli oneri finanziari per la vigilanza dei cantieri
- in caso di grave e reiterato inadempimento, la Stazione Appaltante, procederà alla risoluzione contrattuale e/o revoca dell' autorizzazione al subappalto.

Si considera, in ogni caso, inadempimento grave:

- I. la violazione di norme che ha comportato il sequestro del luogo di lavoro, convalidato dall'autorità giudiziaria;
 - II. l'inottemperanza alle prescrizioni imposte dagli organi ispettivi;
- III. l'impiego di personale della singola impresa non risultante dalle scritture o da altra documentazione obbligatoria in misura pari o superiore al 15% del totale dei lavoratori regolarmente occupati nel cantiere o nell'opificio.

Nei casi di cui all'art. 110 comma 1 del Codice la Stazione Appaltante interpella progressivamente i soggetti che hanno partecipato alla procedura di gara, risultanti dalla relativa graduatoria, al fine di stipulare un nuovo contratto per l'affidamento dell'esecuzione o del completamento del servizio/fornitura.

Ai sensi dell'art. 105, comma 2, del Codice l'affidatario comunica, per ogni sub-contratto che non costituisce subappalto, l'importo e l'oggetto del medesimo, nonché il nome del sub-contraente, prima dell'inizio della prestazione.

L'affidatario deposita, prima o contestualmente alla sottoscrizione del contratto di appalto, i contratti continuativi di cooperazione, servizio e/o fornitura di cui all'art. 105, comma 3, lett. c bis) del Codice.

Le spese relative alla pubblicazione del bando e dell'avviso sui risultati della procedura di affidamento sono a carico dell'aggiudicatario e dovranno essere rimborsate alla Stazione Appaltante, nei termini previsti dal D.M. 2 dicembre 2016 (GU 25.1.2017 n. 20).

La stazione appaltante comunicherà all'aggiudicatario l'importo effettivo delle suddette spese, nonché le relative modalità di pagamento.

Sono a carico dell'aggiudicatario anche tutte le spese contrattuali, gli oneri fiscali quali imposte e tasse - ivi comprese quelle di registro ove dovute - relative alla stipulazione del contratto.

ART. 25 DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE

Tutte le controversie derivanti dal contratto sono deferite alla competenza dell'Autorità giudiziaria del Foro di Firenze, rimanendo espressamente esclusa la compromissione in arbitri.

Ai sensi dell'art. 209 co. 2 del Codice, si dà atto che il contratto di appalto non conterrà la clausola compromissoria. È pertanto escluso il ricorso all'arbitrato per la definizione delle controversie nascenti dal presente appalto. Ai sensi dello stesso comma 2, è vietato in ogni caso il compromesso. La tutela giurisdizionale davanti al giudice amministrativo è disciplinata dal codice del processo amministrativo approvato dal D. Lgs. 104/2010. Eventuali ricorsi potranno essere proposti al Tar Toscana, sede di Firenze, Via Ricasoli 40, tel. 055 267301, nei termini indicati dall'art. 120 del citato D. Lgs. 104/2010.

ART. 26. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

I dati raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, ai sensi del Regolamento UE 2016/679 General Data Protection Regulation (GDPR), esclusivamente nell'ambito della gara regolata dal presente disciplinare.