

DISCIPLINARE DI GARA

Sommario

premesse	2
1. Stazione Appaltante.....	2
2. Indicazioni Di Carattere Generale.....	2
2.1 Oggetto Dell'appalto	2
2.2 Importo A Base D'asta	2
2.3 Termini Per L'ultimazione Dei Lavori.....	3
2.4 Clausola Risolutiva Espresa	3
3. Requisiti Di Partecipazione	3
3.1 Requisiti Di Ordine Generale E Cause Di Esclusione.....	3
3.2 Requisiti Di Idoneità Professionale.....	3
3.3 Requisiti Di Capacità Economica E Finanziaria	4
3.4 Requisiti Di Capacità Professionale E Tecnica	4
4. Modalità Di Presentazione E Criteri Di Ammissibilità Delle Offerte	4
4.1 Documentazione Amministrativa – Busta “A – Documentazione”	5
4.2 Busta “B – Offerta Tecnica”	7
4.3 Busta “C - Offerta Economica E Di Riduzione Dei Tempi Di Esecuzione”	8
4.4 Ulteriori Disposizioni In Materia Di Esclusione.....	9
5. Procedura Di Aggiudicazione	9
5.1 Criterio Di Aggiudicazione	10
5.2 Attribuzione Punteggio Elementi Di Natura Qualitativa - Offerta Tecnica.....	10
5.3 Attribuzione Punteggio Elementi Di Natura Quantitativa.....	17
5.4 Aggiudicazione.....	17
6. Verifica Di Anomalia Delle Offerte.....	18
7. Ulteriori Disposizioni.....	19
7.1 Soccorso Istruttorio	19
7.2 Avalimento.....	19
7.3 Subappalto.....	20
7.4 Varianti	21
8. Chiarimenti, Integrazioni, Rettifiche Ed Ulteriori Informazioni Sostanziali	21
9. Allegati	21

Comune di Torre del Greco - Collettamento dei reflui all'impianto di depurazione di Foce Sarno. Int. 7305

Codice CUP: H97H15000590006.

Codice Identificativo Gara (CIG): 7575116F76.

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 partecipazione alla procedura di gara indetta da GORI S.p.A. (di seguito anche GORI), alle modalità di compilazione e presentazione dell'offerta, ai documenti da presentare a corredo della stessa e alla procedura di aggiudicazione, nonché alle altre ulteriori informazioni relative all'appalto.

1. Stazione Appaltante

GORI S.p.A. – Via Trentola, 211 – 80056 Ercolano (NA)

Tel. 081 7884552/285 – Fax 081 788 45 63

E-mail: appalti@goriacqua.com

Indirizzo Internet: <http://www.goriacqua.com>

Codice NUTS: ITF33

Principale settore di attività: Acqua.

2. Indicazioni di carattere generale

2.1 Oggetto dell'appalto

L'oggetto dell'appalto consiste nella esecuzione a corpo e a misura di tutte le opere, prestazioni e forniture necessarie per dare completamente compiuti, ultimati e funzionanti i lavori di cui al progetto esecutivo denominato **"Comune di Torre del Greco – Collettamento dei reflui all'impianto di depurazione di Foce Sarno"**, nonché tutte le attività previste a carico dell'Appaltatore dal Capitolato Speciale di Appalto, per la realizzazione delle opere in progetto e per il perfezionamento delle procedure espropriative per le quali, la Stazione Appaltante prevede l'avvio delle procedure di esecuzione del decreto di esproprio e conseguente immissione in possesso in tempi compatibili con la stipulazione del contratto.

L'appalto comprende tutto quanto necessario, anche in via accessoria e complementare, nulla escluso né eccettuato, per la completa realizzazione, a perfetta regola d'arte di quanto indicato nei disegni e nelle descrizioni delle opere, anche se non esplicitamente dettagliato, essendo comunque, indipendentemente da ogni riferimento alle singole unità di misura, obbligo dell'appaltatore di eseguire e fornire l'opera completa a perfetta regola d'arte e funzionale con riferimento al progetto esecutivo ed alla destinazione dell'opera.

2.2 Importo a base d'asta

L'importo totale stimato posto a base di gara ammonta ad **€ 29.227.394,93**:

PRESTAZIONI	IMPORTO SOGGETTO A RIBASSO	ONERI ATTUAZIONE PIANI SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO	IMPORTO COMPLESSIVO A BASE DI GARA
1) LAVORI A CORPO	€ 28.499.005,75		
2) LAVORI A MISURA	€ 330.025,04		
3) ONERI DI SICUREZZA		€ 398.364,14	
IMPORTO TOTALE	€ 28.829.030,79	€ 398.364,14	€ 29.227.394,93

2.3 Termini per l'ultimazione dei lavori

Il tempo utile per ultimare tutti i lavori compresi nell'appalto è fissato in **42 mesi** (*quarantadue mesi*) naturali e consecutivi decorrenti dalla data del verbale di consegna dei lavori.

2.4 Clausola risolutiva espressa

La Stazione Appaltante si avvale della clausola risolutiva espressa di cui all'art. 1456 c.c. ogni qualvolta nei confronti dell'Imprenditore o dei componenti la compagine sociale o dei dirigenti dell'impresa con funzioni specifiche relative all'affidamento, alla stipula e alla esecuzione del contratto, sia stata disposta misura cautelare o sia intervenuto rinvio a giudizio per taluno dei delitti di cui agli articoli 317 c.p., 318 c.p., 319 c.p., 319 bis c.p., 319 ter c.p., 319 quater c.p., 320 c.p., 322 c.p., 322 bis c.p., 346 bis c.p., 353 c.p. e 353bis c.p..

3 Requisiti di partecipazione

Sono ammessi a partecipare alla gara gli operatori economici di cui all'art. 45 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., nonché gli operatori economici stabiliti in altri Stati membri, costituiti conformemente alla legislazione vigente nei rispettivi Paesi.

3.1 Requisiti di ordine generale e cause di esclusione

Sono ammessi a partecipare gli operatori economici in possesso dei requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii..

La Stazione Appaltante esclude un operatore economico in qualunque momento della procedura, qualora risulti che lo stesso si trova, a causa di atti compiuti o omessi, prima o nel corso, della procedura, in una delle situazioni di cui ai commi 1, 2, 4 e 5 dell'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii..

Agli operatori economici, ai sensi dell'art. 48, comma 7, primo periodo del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., è vietato partecipare alla gara in più di un RTI, o consorzio ordinario di concorrenti, ovvero partecipare alla gara anche in forma individuale, qualora gli stessi abbiano partecipato alla gara medesima in RTI, o consorzio ordinario di concorrenti, o aggregazione di rete.

Ai consorziati indicati per l'esecuzione dei lavori da un consorzio, di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) (consorzi tra società cooperative e consorzi tra imprese artigiane) e c) (consorzi stabili) del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., ai sensi dell'art. 48, comma 7, secondo periodo del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., è vietato partecipare in qualsiasi altra forma alla medesima gara ed all'esecuzione dei lavori

3.2 Requisiti di idoneità professionale

I concorrenti, se cittadini italiani o di altro Stato membro residenti in Italia, dovranno essere iscritti nel registro della camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura o nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato, con oggetto sociale attivato, inerente alla tipologia dell'appalto e, se cittadini di altri Stati membri non residenti in Italia, dovranno essere iscritti in uno dei registri professionali o commerciali di cui all'allegato XVI al D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., con oggetto sociale attivato, inerente alla tipologia dell'appalto.

Nel caso in cui il concorrente sia rappresentato da un raggruppamento di imprese diverso dai consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lettere b) e c), del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., la suddetta iscrizione dovrà essere posseduta da tutti i soggetti costituenti il raggruppamento.

3.3 Requisiti di capacità economica e finanziaria

In relazione alla natura ed alla specificità della prestazione oggetto dell'appalto i concorrenti dovranno essere in possesso del seguente requisito:

- a) Realizzazione, nel **quinquennio** antecedente la data di pubblicazione del bando, di una cifra di affari, ottenuta con lavori svolti mediante attività diretta ed indiretta, non inferiore a **2 volte l'importo a base di gara**.

E' ammessa la facoltà di cui all'art. 89, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii..

3.4 Requisiti di capacità professionale e tecnica

In relazione alla natura ed alla specificità della prestazione oggetto dell'appalto i concorrenti dovranno essere in possesso dei seguenti requisiti:

- a) Possesso di certificazione rilasciata da società di attestazione (SOA) di cui all'art. 84 del D.Lgs. 50/2016, regolarmente autorizzata, in corso di validità, che documenti la qualificazione nella categoria prevalente per l'importo totale dei lavori ovvero nella categoria prevalente e nelle categorie scorporabili per i singoli importi:

a1) **Categoria Prevalente: OG6 - Classifica: VII** - Lavorazione: Acquedotti, gasdotti, oleodotti, opere di irrigazione e di evacuazione - Importo **€ 13.266.848,73**

a2) **Categoria Scorporabile: OG7 - Classifica: VI** - Lavorazione: Opere marittime e lavori di dragaggio - Importo **€ 9.175.207,31**;

a3) **Categoria Scorporabile: OS35 - Classifica: VI** - Lavorazione: Interventi a basso impatto ambientale - Importo **€ 6.386.974,75**;

- b) possesso di certificazione **UNI EN ISO 9001:2008** (Settore EA 27 oppure Settore EA 28);
c) possesso di certificazione **UNI EN ISO 14001:2004** (Settore EA 27 oppure Settore EA 28);
d) possesso di certificazione **BS OHSAS 18001:2007** (Settore EA 27 oppure Settore EA 28).

Nel caso in cui il concorrente sia rappresentato da un raggruppamento di imprese diverso dai consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lettere b) e c), del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., i requisiti di cui alle precedenti lettere b), c), d) dovranno essere posseduti da tutti i soggetti costituenti il raggruppamento.

E' ammessa la facoltà di cui all'art. 89, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii..

4 Modalità di presentazione e criteri di ammissibilità delle offerte

Al fine della partecipazione alla gara il concorrente, **a pena di esclusione**, dovrà presentare alla GORI S.p.A. un plico contenente l'offerta e la documentazione, idoneamente chiuso e sigillato, all'esterno del quale dovranno essere correttamente indicati:

- Ragione Sociale, Indirizzo, Codice Fiscale/Partita IVA del concorrente (nel caso di raggruppamento è necessario specificare i dati di ciascuna delle imprese costituenti lo stesso);
- La seguente dicitura:

"Offerta per l'affidamento dei lavori di: Comune di Torre del Greco - Collettamento dei reflui all'impianto di depurazione di Foce Sarno. Int. 7305. Codice CUP: H97H15000500006. Codice Identificativo Gara (CIG): 7575116F76 - Gara del giorno 08/10/2018".

Detto plico dovrà pervenire, **a pena di esclusione dalla gara**, all'ufficio protocollo della sede della Stazione Appaltante sita in Via Ex Aeroporto, snc - c/o Consorzio Il Sole – 80038 Pomigliano d'Arco (NA), a mezzo

raccomandata del servizio postale, oppure mediante agenzia di recapito autorizzata, oppure mediante consegna a mano entro il termine perentorio di cui al punto **IV.2.2** del bando di gara.

All'interno del plico, **a pena di esclusione dalla gara**, dovranno essere contenute **tre buste**, a loro volta idoneamente chiuse e sigillate; tali buste dovranno recare all'esterno, oltre all'indicazione di Ragione Sociale, Indirizzo, Codice Fiscale/Partita IVA del concorrente (nel caso di raggruppamento è necessario specificare i dati di ciascuna delle imprese costituenti lo stesso) e alla dicitura **"Offerta per l'affidamento dei lavori di: Comune di Torre del Greco - Collettamento dei reflui all'impianto di depurazione di Foce Sarno. Int. 7305. Codice CUP: H97H15000500006. Codice Identificativo Gara (CIG): 7575116F76 - Gara del giorno 08/10/2018"**, l'indicazione rispettivamente **"A - Documentazione"**, **"B - Offerta Tecnica"**, **"C - Offerta Economica e di riduzione dei tempi di esecuzione"**.

4.1 Documentazione amministrativa – busta **"A – Documentazione"**

Nella busta **"A - Documentazione"** dovrà essere contenuta, a pena di esclusione dalla gara, la seguente documentazione:

- a) Documento di Gara Unico Europeo (DGUE) di cui all'art. 85 del D.Lgs 50/2016, allegato al presente disciplinare di gara, predisposto da GORI S.p.A., adeguatamente compilato e sottoscritto dal legale rappresentante del concorrente.

Il DGUE potrà essere sottoscritto anche da un procuratore del legale rappresentante ed in tal caso andrà trasmessa la relativa procura.

Il DGUE dovrà essere fornito esclusivamente in forma elettronica, su supporto informatico, da inserire all'interno della **busta "A - Documentazione"**.

Il DGUE dovrà essere sottoscritto utilizzando un certificato di firma digitale, in corso di validità, rilasciato da un organismo incluso nell'elenco pubblico dei certificatori tenuto dall'Agenzia per l'Italia digitale - ex DigitPA (previsto dall'art. 29, comma 1, del D.Lgs. n. 82/2005) generato mediante un dispositivo per la creazione di una firma sicura, ai sensi di quanto previsto dall'art 38, comma 2, del D.P.R. n. 445/2000 e dall'art. 65 del D.Lgs. n. 82/05.

- b) *(solo nel caso in cui il concorrente si avvalga dei requisiti di altro soggetto, ai sensi dell'art. 89, del D.Lgs. 50/2016)* Documentazione, prodotta dal soggetto ausiliario e dal soggetto ausiliato, richiesta dall'art. 89 del D.Lgs. 50/2016, come specificato al successivo punto 7.2 del presente disciplinare.

- c) *(solo nel caso in cui il concorrente intende avvalersi della possibilità di subappaltare parte delle lavorazioni, ai sensi dell'art. 105 del D.Lgs. 50/2016)* Ciascuno dei subappaltatori indicati dal concorrente, dovrà fornire il DGUE di cui alla precedente lettera a), compilato e firmato digitalmente con le informazioni richieste alla parte II, lettera D dello stesso.

- d) Garanzia provvisoria, pari al 2% (due per cento) dell'importo a base di gara indicato al precedente punto 2.2, sotto forma di cauzione o di fideiussione, a scelta dell'offerente, ai sensi dell'art. 93, del D.Lgs. 50/2016, con validità per almeno 180 (centottanta) giorni successivi al termine previsto per la scadenza della presentazione delle offerte.

La cauzione può essere costituita, a scelta dell'offerente, in contanti, con bonifico, in assegni circolari o in titoli del debito pubblico garantiti dallo Stato al corso del giorno del deposito, presso una sezione di tesoreria provinciale o presso le aziende autorizzate, a titolo di pegno a favore dell'amministrazione aggiudicatrice. La garanzia fideiussoria, a scelta dell'offerente, può essere rilasciata da imprese bancarie o assicurative che rispondano ai requisiti di solvibilità previsti dalle leggi che ne disciplinano le rispettive attività o rilasciata dagli intermediari finanziari iscritti nell'albo di cui all'articolo 106 del decreto legislativo 1° settembre 1993, n. 385, che svolgono in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie e che sono sottoposti a revisione contabile da parte di una società di revisione iscritta nell'albo

previsto dall'articolo 161 del D.Lgs 24 febbraio 1998, n. 58 e che abbiano i requisiti minimi di solvibilità richiesti dalla vigente normativa bancaria assicurativa.

La garanzia deve prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'articolo 1957, comma 2, del codice civile, nonché l'operatività della garanzia medesima entro quindici giorni, a semplice richiesta della Stazione Appaltante.

Si applicano le ulteriori disposizioni di cui all'art. 93 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii..

- e) Ai sensi dell'art. 93, comma 8, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., impegno di un fideiussore, anche diverso da quello che ha rilasciato la garanzia provvisoria, a rilasciare la garanzia fideiussoria per l'esecuzione del contratto, di cui all'articolo 103, qualora l'offerente risultasse affidatario (*La presente disposizione non si applica alle microimprese, piccole e medie imprese e ai raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari costituiti esclusivamente da microimprese, piccole e medie imprese*).
- f) A pena di esclusione dalla gara, documentazione attestante il versamento di € 500,00 (*euro cinquecento/00*) effettuato secondo le modalità previste dalla vigente deliberazione del Consiglio dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC), ed in conformità alle istruzioni riportate sul sito web della stessa Autorità.
- g) Patto di integrità allegato al presente disciplinare di gara, predisposto da GORI S.p.A., adeguatamente compilato e sottoscritto dal legale rappresentante del concorrente.

Il patto di integrità potrà essere sottoscritto anche da un procuratore del legale rappresentante ed in tal caso andrà trasmessa la relativa procura.

4.1.1 Specifiche per i raggruppamenti temporanei, i consorzi, i G.E.I.E. e i soggetti di cui all'art. 45, comma 2, lett. f), del D.Lgs. 50/2016, in merito alla presentazione della documentazione amministrativa

a) **Raggruppamenti temporanei, consorzi, G.E.I.E., soggetti di cui all'art. 45, comma 2, lett. f), del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., non ancora costituiti**

Unitamente alla documentazione di cui al precedente paragrafo 4.1, lettere a), b), c), d), e), f), g) dovrà essere presentata una dichiarazione, sottoscritta dalle stesse imprese che intendono consorziarsi o raggrupparsi, che indichi:

- a1) quale concorrente, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato collettivo speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo o mandatario;
- a2) l'impegno ad uniformarsi alla disciplina vigente in materia di appalti pubblici con riguardo ai raggruppamenti temporanei, ai consorzi, ai G.E.I.E. oppure ai soggetti di cui all'art. 45, comma 2, lett. f), del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- a3) le parti della prestazione che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati.

b) **Raggruppamenti temporanei, consorzi, G.E.I.E., soggetti di cui all'art. 45, comma 2, lett. f), del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., già costituiti**

Unitamente alla documentazione di cui al precedente paragrafo 4.1, lettere a), b), c), d), e), f), g) dovrà essere presentato:

- b1) mandato collettivo con rappresentanza conferito alla mandataria per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero atto costitutivo in copia autentica del consorzio, del G.E.I.E. oppure del soggetto di cui all'art. 45, comma 2, lett. f), del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;

b2) Documento di Gara Unico Europeo (DGUE), di cui all'art. 85 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., per ciascuno dei soggetti indicati quali esecutori dai consorzi, adeguatamente compilato, limitatamente alle parti II, III, sottoscritto digitalmente dal legale rappresentante del consorzio esecutore.

Il documento potrà essere sottoscritto anche da un procuratore del legale rappresentante ed in tal caso andrà trasmessa la relativa procura.

In generale, nel caso di raggruppamento di imprese diverso dai consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c), del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., tutte le imprese costituenti il raggruppamento dovranno produrre la documentazione di cui al precedente paragrafo 4.1, lettera a) ed inoltre, solo nel caso di impresa che si avvale della facoltà di cui all'art. 89, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., la documentazione di cui al precedente paragrafo 4.1, lettera b), e nel caso in cui il concorrente intende avvalersi della possibilità di subappaltare parte delle lavorazioni, la documentazione di cui al precedente paragrafo 4.1, lettera c).

4.1.2 Ulteriori disposizioni in merito alla documentazione amministrativa

La Stazione Appaltante potrà verificare in ogni momento e con qualsiasi mezzo di prova le dichiarazioni e i documenti prodotti dai concorrenti.

4.2 Busta "B – Offerta Tecnica"

Nella busta "B - Offerta Tecnica" dovrà essere contenuta, a pena di esclusione dalla gara, la documentazione richiesta al successivo paragrafo 5.

Si precisa che qualora il concorrente presenti la documentazione di cui sopra con copertina ed indice, queste non concorrono a determinare il numero massimo di facciate richieste. Si precisa inoltre che la documentazione e tutti i relativi allegati, devono essere scritti in formato non inferiore ad ARIAL 10 interlinea singola (*con il termine allegati si intendono, a titolo esemplificativo, dichiarazioni e schede tecniche. Non saranno oggetto di valutazione brochure e manuali vari*).

Ai fini del rispetto della par condicio fra tutti i concorrenti, qualora un concorrente presenti la suddetta documentazione con un numero di facciate superiore a quelle massime richieste per ciascuno dei criteri di cui al successivo paragrafo 5, la commissione giudicatrice, ai fini delle valutazioni, prenderà in considerazione solo ed esclusivamente le facciate dalla prima fino a quella corrispondente al numero massimo consentito, seguendo la numerazione progressiva che i concorrenti sono tenuti a riportare in ogni singola facciata. Pertanto le facciate ulteriori a quelle massime ammesse saranno stralciate ed i relativi contenuti non saranno in alcun modo presi in considerazione.

Si precisa altresì che, qualora il concorrente per l'i-esimo elemento qualitativo di cui al successivo paragrafo 5.2, non presenti alcuna documentazione richiesta, per tale elemento si intenderà la proposta "ASSENTE".

La suddetta documentazione va sottoscritta:

- per l'impresa singola o i consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b), del D.Lgs. 50/2016, o i consorzi stabili di cui alla lettera c) dello stesso articolo, dal legale rappresentante o suo procuratore (ed in tal caso va trasmessa la relativa procura);
- per i raggruppamenti temporanei o i consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. e), del D.Lgs. 50/2016, o i G.E.I.E. o i soggetti di cui alla lettera f) dello stesso articolo, non ancora costituiti, dai legali rappresentanti di tutti i soggetti che intendono consorziarsi o raggrupparsi o da loro procuratori (ed in tal caso vanno trasmesse le relative procure);

- per i raggruppamenti temporanei o i consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. e), del D.Lgs. 50/2016, o i G.E.I.E. o i soggetti di cui alla lettera f) dello stesso articolo, già costituiti, dai legali rappresentanti di tutti i soggetti che intendono consorziarsi o raggrupparsi o da loro procuratori (ed in tal caso vanno trasmesse le relative procure).

4.3 Busta "C - Offerta Economica e di Riduzione dei tempi di esecuzione"

Nella busta "C - Offerta Economica e di riduzione dei tempi di esecuzione" dovrà essere contenuta, a pena di esclusione dalla gara, la seguente documentazione:

→ **Modello "Offerta Economica e di riduzione dei tempi di esecuzione", allegato al presente disciplinare di gara, predisposto da GORI S.p.A., adeguatamente compilato, timbrato e sottoscritto.**

Il concorrente dovrà indicare:

- a) Il ribasso percentuale offerto sul prezzo a base d'asta al netto degli oneri occorrenti all'attuazione dei piani di sicurezza, espresso non oltre la seconda cifra decimale, indicato in lettere ed in cifre. In caso di discordanza tra l'offerta indicata in lettere e quella indicata in forma numerica sarà ritenuta valida l'indicazione espressa in lettere.
- b) La riduzione dei tempi di esecuzione, non superiore a mesi 6 (sei), mediante l'indicazione di una sola delle opzioni di seguito indicate:
 - b.1) riduzione dei tempi di esecuzione pari a 2 (due) mesi rispetto al termine di esecuzione dell'appalto di cui al precedente punto 2.3, in conformità al "Cronoprogramma RT 1" allegato al presente disciplinare;
 - b.2) riduzione dei tempi di esecuzione pari a 4 (quattro) mesi rispetto al termine di esecuzione dell'appalto di cui al precedente punto 2.3, in conformità al "Cronoprogramma RT 2" allegato al presente disciplinare;
 - b.3) riduzione dei tempi di esecuzione pari a 6 (sei) mesi rispetto al termine di esecuzione dell'appalto di cui al precedente punto 2.3, in conformità al "Cronoprogramma RT 3" allegato al presente disciplinare.

Qualora il concorrente intenda confermare il termine di esecuzione dell'appalto di cui al precedente punto 2.3 non dovrà indicare alcuna delle precedenti opzioni di riduzione dei tempi. In alternativa al predetto modello "Offerta Economica e di riduzione dei tempi di esecuzione", potrà essere presentata idonea dichiarazione, redatta conformemente ai contenuti di tale modello, timbrata e sottoscritta.

La suddetta documentazione va sottoscritta:

- per l'impresa singola o i consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b), del D.Lgs. 50/2016, o i consorzi stabili di cui alla lettera c) dello stesso articolo, dal legale rappresentante o suo procuratore (ed in tal caso va trasmessa la relativa procura);
- per i raggruppamenti temporanei o i consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. e), del D.Lgs. 50/2016, o i G.E.I.E. o i soggetti di cui alla lettera f) dello stesso articolo, non ancora costituiti, dai legali rappresentanti di tutti i soggetti che intendono consorziarsi o raggrupparsi o da loro procuratori (ed in tal caso vanno trasmesse le relative procure);
- per i raggruppamenti temporanei o i consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. e), del D.Lgs. 50/2016, o i G.E.I.E. o i soggetti di cui alla lettera f) dello stesso articolo, già costituiti, dai legali rappresentanti di tutti i soggetti che intendono consorziarsi o raggrupparsi o da loro procuratori (ed in tal caso vanno trasmesse le relative procure).

4.4 Ulteriori disposizioni in materia di esclusione

Sono escluse le offerte:

- pervenute dopo il termine perentorio indicato al punto **IV.2.2** del bando di gara, indipendentemente dalla data del timbro di spedizione, restando il recapito a rischio del mittente ove, per qualsiasi motivo, l'offerta non giunga a destinazione in tempo utile;
- per le quali vi sia carenza della documentazione che non consenta l'individuazione del contenuto o del soggetto responsabile della stessa.

5 Procedura di aggiudicazione

L'offerta economicamente più vantaggiosa sarà determinata da una commissione giudicatrice, nominata dalla Stazione Appaltante.

La commissione di gara, il giorno fissato al punto **IV.2.7** del bando per l'avvio delle operazioni, in seduta pubblica, sarà tenuta preliminarmente a verificare e dare atto della tempestiva ricezione e della integrità e sigillatura dei plichi dei concorrenti. Successivamente, procederà all'apertura dei plichi e a verificare che negli stessi siano contenute tre buste, verificando e dando atto della relativa integrità e sigillatura.

Di seguito, provvederà all'apertura della busta "A - Documentazione" e, sulla base della documentazione in essa contenuta, procederà a verificare la correttezza formale della documentazione ed in caso negativo ad escludere dalla gara i concorrenti che hanno presentato documentazione non corretta.

La commissione di gara si riserva la facoltà di procedere alla verifica del possesso dei requisiti generali e speciali dei concorrenti al fine della loro ammissione alla gara, sulla base delle dichiarazioni da essi presentate e dai riscontri eventualmente rilevabili dai dati risultanti dal casellario informatico dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture istituito presso l'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC). In conseguenza di tale verifica, si procederà all'eventuale esclusione dalla gara dei concorrenti per i quali non risulti confermato il possesso dei requisiti generali e speciali ed alla comunicazione di quanto avvenuto agli uffici della Stazione Appaltante per gli adempimenti del caso.

Dopo aver effettuato l'esame della documentazione amministrativa, la commissione di gara, in una o più sedute riservate, sulla base della documentazione contenuta nelle buste "B - Offerta Tecnica" e sulla base del criterio "dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo", prendendo in considerazione i criteri qualitativi di cui al successivo paragrafo 5.2, valuterà le soluzioni tecniche proposte dai concorrenti non esclusi dalla gara, secondo quanto richiesto negli atti di gara e nei documenti di progetto e procederà alla conseguente assegnazione dei relativi punteggi.

A seguito dell'ultimazione delle sedute riservate, la Commissione di gara, procederà, in seduta pubblica:

- alla lettura dei punteggi attribuiti alle singole offerte tecniche;
- all'apertura, per i concorrenti non esclusi, delle buste "C - Offerta Economica e di riduzione dei tempi di esecuzione" ed alla conseguente attribuzione del punteggio al criterio "Ribasso offerto" di cui al punto 2.1 e "Riduzione dei tempi di esecuzione dei lavori" di cui al punto 2.2 dell'elenco di cui al paragrafo 5.1, sulla base di quanto successivamente dettagliato;
- alla definizione della graduatoria provvisoria, sommando i punteggi relativi all' "offerta tecnica" ed all' "offerta economica e di riduzione dei tempi di esecuzione" ed alla conseguente proposta di aggiudicazione della gara all'offerta che presenta il punteggio complessivo più alto.

In caso di offerte aggiudicatarie uguali si procederà alla proposta di aggiudicazione mediante sorteggio.

5.1 Criterio di aggiudicazione

L'aggiudicazione sarà effettuata con il criterio "dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo", ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., nonché sulla base delle disposizioni contenute nel bando e nel presente disciplinare, in base ai criteri e modalità di valutazione riportati di seguito:

1. Elementi di natura qualitativa

1.1 Offerta Tecnica:..... punti massimi 61

2. Elementi di natura quantitativa

2.1 Offerta Economica: punti massimi 30

2.2 Riduzione dei tempi di esecuzione (max 6 mesi): punti massimi 9

Punteggio complessivo:100

5.2 Attribuzione punteggio elementi di natura qualitativa - Offerta Tecnica

Ai fini dell'attribuzione dei punteggi relativi all'Offerta Tecnica si terrà conto dei criteri indicati e dei punteggi massimi assegnabili di seguito riportati:

1	Elementi qualitativi - Criteri di valutazione	Punteggio Massimo
1.1	Miglioramento della durabilità delle tubazioni per la realizzazione dei tratti di fognatura con tecnologia NO-DIG.	7
1.2	Miglioramento delle caratteristiche del rivestimento esterno delle tubazioni delle condotte sottomarine.	7
1.3	Miglioramento della durabilità del piping previsto all'interno delle camere di manovra degli impianti di sollevamento.	7
1.4	Miglioramento della durabilità del piping previsto all'interno dei sottopassi ferroviari.	7
1.5	Miglioramento della durabilità delle apparecchiature elettromeccaniche a servizio del comparto dei pretrattamenti dell'impianto di San Giuseppe alle Paludi.	7
1.6	Miglioramento della durabilità delle paratoie di sezionamento idraulico.	5
1.7	Miglioramento dell'efficienza energetica dei corpi illuminanti da installarsi presso gli impianti.	2
1.8	Miglioramento della durabilità dei grigliati calpestabili da realizzarsi presso gli impianti.	4
1.9	Miglioramento delle condizioni di sicurezza gestionale e della protezione degli impianti.	5
1.10	Miglioramento delle prestazioni ambientali dei cantieri	5
1.11	Miglioramento del Piano di Gestione Ambientale	5
	TOTALE ELEMENTI QUALITATIVI	61

5.2.1 Criteri motivazionali, documentazione da presentare ai fini dell'attribuzione dei punteggi dell'Offerta Tecnica.

Elemento Qualitativo 1.1 - *Miglioramento della durabilità delle tubazioni per la realizzazione dei tratti di fognatura con tecnologia NO-DIG*

Miglioramento della durabilità e delle caratteristiche tecnico-idrauliche delle tubazioni per la realizzazione dei tratti fognari con tecnologia NO-DIG (microtunnelling) mediante utilizzo di tubazioni in PRFV in luogo delle tubazioni in C.A.V., nel rispetto dei requisiti prestazionali previsti in progetto.

Identificazione tratti:

- *Collettore Emissario Villa Inglese- tratto ex Cave da picchetto 47 a 51 DN 1500;*
- *Collettore Emissario Villa Inglese tratto Via Fusco da picchetto 85 a 87 DN 1500;*

Identificazione voce elenco prezzi:

- *OG.004*

Identificazione allegato al presente Disciplinare di gara:

- *Allegato Q 1.1*

Sarà valutata, assumendo come riferimento di base i requisiti prestazionali indicati negli elaborati progettuali, la qualità del materiale delle tubazioni offerte in relazione: (i) alle caratteristiche costruttive e tecniche, (ii) alla classe di pressione (non inferiore a 1 bar), (iii) alla resistenza meccanica trasversale (non inferiore a 50.000 N/mq), (iv) alle caratteristiche del tipo di giunto, (v) alla scabrezza, (vi) alla conformità alle norme di riferimento. Il diametro interno della tubazione offerta non potrà variare del +/- 5% del diametro interno previsto in progetto.

Il concorrente dovrà allegare una Relazione Tecnica composta da massimo 4 facciate formato A4 descrittiva delle caratteristiche della qualità e delle prestazioni del prodotto che si impegna ad offrire, con eventuali allegati composti da massimo 4 facciate.

Elemento Qualitativo 1.2 - *Miglioramento delle caratteristiche del rivestimento esterno delle tubazioni delle condotte sottomarine.*

Miglioramento del rivestimento delle condotte sottomarine con gunita avente densità (peso specifico) 3000 Kg/mc in luogo del rivestimento previsto in progetto (densità 2800 Kg/mc) nel rispetto dei requisiti tecnici e delle prescrizioni del Disciplinare Tecnico di progetto.

Identificazione tratti:

- *Collettore emissario sottomarino San Giuseppe alle Paludi DN500 da Picchetto 1 a 57;*
- *Collettore Emissario sottomarino San Giuseppe alle Paludi DN800 da picchetto 1 a 57;*

Identificazione voci elenco prezzi:

- *OM.008*
- *OM.009*

Identificazione allegato al presente Disciplinare di gara

- *Allegato Q 1.2*

Sarà valutata la qualità dello strato del rivestimento in gunita offerto dal concorrente in relazione alla densità pari a 3.000 Kg/mc ed alle tecniche di realizzazione in stabilimento.

Il concorrente dovrà allegare una Relazione Tecnica composta da massimo 4 facciate formato A4 descrittiva delle caratteristiche del materiale offerto per il rivestimento delle tubazioni e del processo costruttivo impiegato per il raggiungimento della densità, con eventuali allegati composti da massimo 4 facciate.

Elemento Qualitativo 1.3 - *Miglioramento della durabilità del piping previsto all'interno delle camere di manovra degli impianti di sollevamento.*

Miglioramento della durabilità e delle caratteristiche tecnico-costruttive delle tubazioni in acciaio presenti all'interno delle camere di manovra degli impianti di sollevamento, mediante utilizzo di

tubazioni in acciaio AISI 316 in luogo delle tubazioni previste in progetto, nel rispetto dei requisiti tecnici ed idraulici.

Identificazione impianti:

- *Sollevamento San Giuseppe alle Paludi*
- *Sollevamento Villa Inglese.*
- *Sollevamento Pagliarone*

Identificazione voci elenco prezzi:

- *U.01.020.020.h;*
- *U.01.020.020.i;*
- *U.01.020.020.j;*
- *U.01.020.020.l;*
- *U.01.020.020.m;*
- *U.01.020.020.n;*
- *OC.013;*
- *OC.015;*

Identificazione allegato al presente Disciplinare di gara

Allegato Q 1.3

Sarà valutata, assumendo come riferimento di base i requisiti indicati negli elaborati progettuali, la qualità del materiale delle tubazioni offerte in relazione: (i) alle caratteristiche costruttive e tecniche, (ii) agli spessori (non inferiori a quelli indicati nell'allegato Q 1.3), (iii) ad eventuali specifici trattamenti dell'acciaio in fase di produzione, (iv) alla conformità alle norme di riferimento. Il diametro interno della tubazione offerta non potrà variare del +/- 5% del diametro interno previsto in progetto.

Il concorrente dovrà allegare una Relazione Tecnica composta da massimo 4 facciate formato A4 descrittiva delle caratteristiche della qualità e delle prestazioni del prodotto che si impegna ad offrire, con eventuali allegati composti da massimo 4 facciate.

Elemento Qualitativo 1.4 - *Miglioramento della durabilità del piping previsto all'interno dei sottopassi ferroviari.*

Miglioramento della durabilità e delle caratteristiche tecnico-costruttive delle tubazioni in acciaio presenti all'interno degli attraversamenti ferroviari di progetto mediante utilizzo di tubazioni in acciaio AISI 316 in luogo delle tubazioni in acciaio previste in progetto nel rispetto dei requisiti tecnici ed idraulici.

Identificazione tratti:

- *Sottopasso RFI in località San Giuseppe alle Paludi;*
- *Sottopasso RFI in località Via Gurgo;*

Identificazione voci elenco prezzi:

- *U.01.020.020.m;*
- *U.01.020.020.n;*
- *OC.013;*
- *OC.015;*

Identificazione allegato al presente Disciplinare di gara

- Allegato Q 1.4

Sarà valutata, assumendo come riferimento di base i requisiti indicati negli elaborati progettuali, la qualità del materiale delle tubazioni offerte in relazione: (i) alle caratteristiche costruttive e tecniche, (ii) agli spessori (non inferiori a quelli indicati nell'allegato Q 1.4), (iii) ad eventuali specifici trattamenti dell'acciaio in fase di produzione, (iv) alla conformità alle norme di riferimento. Il diametro interno della tubazione offerta non potrà variare del +/- 5% del diametro interno previsto in progetto.

Il concorrente dovrà allegare una Relazione Tecnica composta da massimo 4 facciate formato A4

descrittiva delle caratteristiche della qualità e delle prestazioni del prodotto che si impegna ad offrire, con eventuali allegati composti da massimo 4 facciate.

Elemento Qualitativo 1.5 - *Miglioramento della durabilità delle apparecchiature elettromeccaniche a servizio del comparto dei pretrattamenti dell'impianto di San Giuseppe alle Paludi.*

Miglioramento della durabilità delle apparecchiature elettromeccaniche a servizio del comparto di pre-trattamento di San Giuseppe alle Paludi mediante utilizzo di profilati in Acciaio Inox AISI 316 in luogo dell'Acciaio Inox AISI 304 e delle loro caratteristiche tecnico-funzionali, nel rispetto dei requisiti tecnici ed idraulici di progetto.

Identificazione impianti:

- *Pretrattamenti San Giuseppe alle Paludi*

Identificazione voci elenco prezzi:

- *OI.006;*
- *OI.007;*
- *OI.008;*
- *OI.009;*
- *OI.015;*
- *OI.016;*
- *OI.017;*

Identificazione allegato al presente Disciplinare di gara

Allegato Q 1.5

Sarà valutata, assumendo come riferimento di base i requisiti indicati negli elaborati progettuali, la qualità delle apparecchiature offerte in relazione: (i) alle caratteristiche costruttive, tecniche, idrauliche e di efficienza, (ii) agli spessori dei profilati, (iii) agli eventuali specifici trattamenti dell'acciaio in fase di produzione, (iv) alla conformità alle norme di riferimento.

La portata trattata non potrà essere inferiore a quella di progetto e gli interspazi per il trattenimento dei solidi non potranno essere superiori.

Il concorrente dovrà allegare una Relazione Tecnica composta da massimo 6 facciate formato A4 descrittiva delle caratteristiche della qualità e delle prestazioni delle apparecchiature che si impegna ad offrire, con eventuali allegati composti da massimo 6 facciate.

Elemento Qualitativo 1.6 - *Miglioramento della durabilità delle paratoie di sezionamento idraulico.*

Miglioramento della durabilità e delle caratteristiche delle paratoie in acciaio da installarsi presso gli scaricatori di piena e gli impianti con struttura in Acciaio Inox AISI 316 in luogo dell'Acciaio Inox AISI 304, nel rispetto dei requisiti tecnici e dimensionali di progetto.

Identificazione impianti:

- *Scaricatore di piena via XX Settembre;*
- *Pretrattamenti San Giuseppe alle Paludi;*
- *Sollevamento San Giuseppe alle Paludi;*
- *Scaricatore di piena Via Mortelle;*
- *Pretrattamenti Villa Inglese;*
- *Sollevamento Villa Inglese;*
- *Scaricatore di piena Viale Europa;*
- *Sollevamento Pagliarone;*

Identificazione voci elenco prezzi:

- *OI.035;*
- *OI.036;*

- OI.037;
 - OI.038;
 - OI.039;
- Identificazione allegato al presente Disciplinare di gara
- Allegato Q 1.6

Sarà valutata, assumendo come riferimento di base i requisiti indicati negli elaborati progettuali, la qualità delle paratoie offerte in relazione: (i) alle caratteristiche costruttive, tecniche e di tenuta, (ii) agli spessori dei profilati, (iii) agli eventuali trattamenti specifici dell'acciaio in fase di produzione.

Il concorrente dovrà allegare una Relazione Tecnica composta da massimo 4 facciate formato A4 descrittiva delle caratteristiche della qualità e delle prestazioni del prodotto che si impegna ad offrire, con eventuali allegati composti da massimo 4 facciate.

Elemento Qualitativo 1.7 - *Miglioramento dell'efficienza energetica dei corpi illuminanti da installarsi presso gli impianti di progetto*

Miglioramento dell'efficienza energetica dei corpi illuminanti per interno da installarsi presso gli impianti mediante utilizzo di plafoniere a led in luogo dei neon, nel rispetto dei requisiti tecnici di progetto.

Identificazione impianti:

- *Pretrattamenti San Giuseppe alle Paludi;*
- *Sollevamento San Giuseppe alle Paludi;*
- *Sollevamento Pagliarone;*

Identificazione voci elenco prezzi:

- L.03.060.030.c;
- L.03.060.030.f;

(Identificazione allegato al presente Disciplinare di gara
Allegato Q 1.7

Sarà valutata la qualità dei corpi illuminanti per interni offerti in relazione: (i) all'efficienza energetica (non inferiore alla classe A), (ii) alle caratteristiche costruttive e tecniche, (potenza, luminosità, temperatura di colore - non inferiore a 4.000 gradi Kelvin), (iii) alla conformità alle norme di riferimento.

Il concorrente dovrà allegare una Relazione Tecnica composta da massimo 4 facciate formato A4 descrittiva delle caratteristiche della qualità e delle prestazioni del prodotto che si impegna ad offrire, con eventuali allegati composti da massimo 4 facciate.

Elemento Qualitativo 1.8 - *Miglioramento della durabilità dei grigliati calpestabili da realizzarsi presso gli impianti di progetto*

Miglioramento della durabilità e delle caratteristiche tecniche dei grigliati calpestabili da installare presso gli impianti mediante utilizzo di grigliati in fibra di vetro (PRFV) in luogo di quelli in acciaio elettroforgiato zincato, nel rispetto dei requisiti tecnici e delle prescrizioni di progetto.

Identificazione impianti:

- *Pretrattamenti San Giuseppe alle Paludi;*
- *Sollevamento San Giuseppe alle Paludi;*
- *Sollevamento Pagliarone;*

Identificazione voci elenco prezzi:

- E.19.030.010.a;

Identificazione allegato al presente Disciplinare di gara
Allegato Q 1.8

Sarà valutata, assumendo come riferimento di base i requisiti indicati negli elaborati progettuali, la

qualità dei prodotti offerti per la realizzazione dei grigliati per i piani di calpestio e per le scale con relativi accessori in relazione: (i) alle caratteristiche costruttive e tecniche (portanza, resistenza alla corrosione, ecc.), (ii) agli spessori dei profilati, (iii) alla conformità alle norme di riferimento.

Il concorrente dovrà allegare una Relazione Tecnica composta da massimo 4 facciate formato A4 descrittiva delle caratteristiche della qualità e delle prestazioni del prodotto che si impegna ad offrire, con eventuali allegati composti da massimo 4 facciate.

Elemento Qualitativo 1.9 - *Miglioramento delle condizioni di sicurezza gestionale e della protezione degli impianti.*

Miglioramento delle condizioni di sicurezza gestionale mediante l'impiego di sistemi di antintrusione e video-sorveglianza degli impianti con utilizzo di sistemi integrati al telecontrollo di progetto.

Identificazione impianti:

- *Impianto di San Giuseppe alle Paludi;*
- *Impianto di Villa Inglese;*
- *Impianto di Pagliarone;*

Identificazione voci elenco prezzi:

- *OE.022;*
- *OE.023;*

Identificazione allegato al presente Disciplinare di gara

Allegato Q 1.9

Sarà valutata la qualità del sistema offerto in relazione: (i) alla compatibilità con il sistema di telecontrollo di progetto, (ii) alle caratteristiche costruttive, tecniche e prestazionali dei prodotti offerti (tipologia delle telecamere, sensori, rilevatori, ecc.).

Il concorrente dovrà allegare una Relazione Tecnica composta da massimo 6 facciate formato A4 descrittiva della qualità e delle caratteristiche tecniche, costruttive nonché prestazionali dei sistemi di antintrusione e videosorveglianza che si impegna ad offrire, con eventuali allegati composti da massimo 6 facciate.

Elemento Qualitativo 1.10 - *Miglioramento delle prestazioni ambientali dei cantieri*

Miglioramento delle prestazioni ambientali dei cantieri

Saranno valutate, assumendo come riferimento di base i requisiti indicati negli elaborati progettuali, le particolari soluzioni organizzative e l'utilizzo di apprestamenti, cartellonistica e opere provvisorie che l'appaltatore si impegnerà a garantire durante l'intera durata dell'appalto con particolare riferimento a:

1. Le misure adottate per la protezione delle risorse naturali paesistiche e storico-culturali presenti nelle aree di cantiere;
2. Le misure adottate per l'abbattimento del rumore e delle vibrazioni dovute alle operazioni di scavo, dei carico/scarico dei materiali, di taglio dei materiali ecc. e l'eventuale installazione di schermature/coperture nelle aree maggiormente critiche e nelle aree di lavorazione più rumorose, nonché l'utilizzo di gruppi elettrogeni super silenziati e compressori a ridotta emissione acustica;
3. Le misure adottate per l'abbattimento delle polveri e dei fumi anche attraverso periodici interventi di irrorazione delle aree di lavorazione con acqua o altre tecniche di contenimento del fenomeno del sollevamento della polvere;
4. Le misure adottate per ridurre l'impatto visivo del cantiere anche attraverso schermature e sistemazione a verde soprattutto in presenza di abitazioni contigue.

Il concorrente dovrà allegare una Relazione Tecnica composta da massimo 10 facciate formato A4

descrittiva delle soluzioni che il concorrente si impegna ad adottare, senza costi aggiuntivi, per tutta la durata dell'appalto, con eventuali allegati grafici composti da massimo 5 grafici in formato A1.

Elemento Qualitativo 1.11 - <i>Miglioramento dell'attuazione del Piano di Gestione Ambientale</i>

Miglioramento delle procedure e delle tecniche utilizzate per l'attuazione del Piano di Gestione Ambientale mediante l'ottimizzazione della scelta dei parametri di campionamento, delle frequenze di misurazioni, la qualità della strumentazione proposta nonché dei protocolli di gestione delle emergenze.

Identificazione voce elenco prezzi:

- M001 Piano di monitoraggio ambientale

Saranno valutate, assumendo come riferimento di base le previsioni degli elaborati progettuali relativi all'attuazione del Piano di gestione ambientale, la qualità dell'offerta in merito: (i) alla frequenza dei campionamenti, (ii) al numero dei punti di campionamento, (iii) alle tecnologie, strumentazioni e soluzioni organizzative anche in relazione ad eventuali situazioni di emergenza che l'Appaltatore si impegnerà a garantire durante l'intera durata dell'appalto.

Il concorrente dovrà allegare una Relazione Tecnica composta da massimo 10 facciate formato A4 soluzioni che il concorrente si impegna ad adottare, senza costi aggiuntivi, per tutta la durata dell'appalto.

5.2.2 Modalità di attribuzione dei punteggi.

Il punteggio relativo a ciascuno dei criteri di valutazione di cui agli Elementi qualitativi da 1.1 a 1.11 indicati al paragrafo 5.2, verrà determinato come di seguito specificato.

La Commissione di gara utilizzerà il metodo della media dei coefficienti, variabili tra zero ed uno, attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari.

Ciascun commissario esprimerà la propria valutazione secondo una scala di valori discreti legata a livelli crescenti di adeguatezza agli elementi indicati e/o di miglioramento delle prescrizioni minime di progetto. Come previsto dalle Linee Guida ANAC n. 2 di attuazione del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., recanti "Offerta economicamente più vantaggiosa", una volta che ciascun commissario avrà attribuito il coefficiente a ciascun elemento qualitativo, verrà calcolata la media dei coefficienti attribuiti; verrà quindi attribuito il valore 1 al coefficiente più elevato e di conseguenza saranno riparametrati tutti gli altri coefficienti. I coefficienti così assegnati saranno moltiplicati per il punteggio massimo attribuibile al criterio in esame al fine di calcolare il punteggio da attribuire a ciascun elemento qualitativo, secondo la formula di seguito riportata:

$$P_i = (C_i / C_m) \times P_{max}$$

dove

- **P_i** = punteggio del singolo concorrente;
- **C_i** = Media dei coefficienti determinati discrezionalmente dai singoli commissari;
- **C_m** = Valore massimo dei coefficienti C_i;
- **P_{max}** = il punteggio massimo.

In particolare, relativamente a ciascun elemento qualitativo, in assenza del dettaglio oppure nel caso di mancato rispetto dei requisiti indicati negli elaborati progettuali, verrà attribuito valore nullo al relativo coefficiente C_i.

Qualora il concorrente risultato aggiudicatario della procedura di gara, per uno o più degli elementi qualitativi di cui ai punti da 1.1 a 1.11 abbia conseguito punteggio 0 sarà tenuto ad eseguire le lavorazioni relative a ciascuno di tali elementi qualitativi conformemente al progetto, indipendentemente da quanto offerto dal concorrente in sede di gara.

5.3 Attribuzione punteggio elementi di natura quantitativa.

5.3.1 Offerta Economica

Al fine di disincentivare il ricorso ad offerte aggressive da parte dei concorrenti, il punteggio relativo al criterio di valutazione di cui al punto 2.1 del paragrafo 5.1, (offerta economica), in conformità con quanto prescritto al paragrafo IV della Linea Guida Anac n. 2 di attuazione del D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, sull' "Offerta economicamente più vantaggiosa", sarà attribuito mediante la seguente formula non lineare:

$$P_i = (R_i/R_m)^\alpha \times P_{max}$$

dove

- **P_i** = punteggio del singolo concorrente;
- **R_m** = ribasso dell'offerta più conveniente;
- **R_i** = ribasso offerto dal concorrente di cui viene calcolato il punteggio;
- **P_{max}** = il punteggio massimo;
- **α** = coefficiente pari a 0,5

Ai sensi di quanto prescritto al precedente paragrafo 4.3, il concorrente nel Modello "Offerta Economica e di riduzione dei tempi di esecuzione", allegato al presente disciplinare di gara, dovrà indicare un ribasso percentuale offerto sull'importo totale stimato posto a base di gara, di cui al precedente paragrafo 2.2, al netto degli oneri occorrenti all'attuazione dei piani di sicurezza, espresso non oltre la seconda cifra decimale, indicato in lettere ed in cifre. In caso di discordanza tra l'offerta indicata in lettere e quella indicata in forma numerica sarà ritenuta valida l'indicazione espressa in lettere.

5.3.2 Riduzione dei tempi di esecuzione

Per il criterio di valutazione indicato al punto 2.2 del paragrafo 5.1 (riduzione dei tempi di esecuzione), il punteggio sarà attribuito mediante la seguente modalità:

Riduzione dei tempi di esecuzione	Punteggio
Nessuna riduzione dei tempi di esecuzione	0
Riduzione dei tempi di esecuzione pari a 2 (due) mesi rispetto al termine di esecuzione dell'appalto di cui al precedente punto 2.3, in conformità al "Cronoprogramma RT 1" allegato al presente disciplinare.	3
Riduzione dei tempi di esecuzione pari a 4 (quattro) mesi rispetto al termine di esecuzione dell'appalto di cui al precedente punto 2.3, in conformità al "Cronoprogramma RT 2" allegato al presente disciplinare.	6
Riduzione dei tempi di esecuzione pari a 6 (sei) mesi rispetto al termine di esecuzione dell'appalto di cui al precedente punto 2.3, in conformità al "Cronoprogramma RT 3" allegato al presente disciplinare.	9

5.4 Aggiudicazione

Dopo che la Commissione di gara ha effettuato le operazioni descritte al precedente paragrafo 5, la Stazione Appaltante procederà alla verifica delle condizioni di esclusione di cui all'art. 80, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. e del possesso dei requisiti di idoneità professionale, capacità economica e finanziaria e capacità tecniche e professionali per l'aggiudicatario e ove previsto per i subappaltatori, richiedendo ad

Disciplinare di Gara	Il presente documento è di proprietà della GORI S.p.A. che se ne riserva tutti i diritti.
----------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------

esso l'esibizione della documentazione eventualmente non ancora acquisita. In merito ai mezzi di prova per la dimostrazione delle circostanze di esclusione per gravi illeciti professionali (art. 80, comma 5, lettera c) del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.), si applicano le disposizioni della Linea Guida n. 6 dell'ANAC.

L'aggiudicatario dell'appalto, successivamente all'aggiudicazione, dovrà attestare il possesso dei requisiti di cui ai punti 3.3 e 3.4 del presente disciplinare, mediante presentazione della seguente documentazione:

- per il requisito di cui al punto 3.3 lett. a):
 - dovrà essere prodotta la documentazione prevista all'articolo 79, commi 3 e 4 del D.P.R. 207/2010;
- per il requisito di cui al punto 3.4 lett. a):
 - dovrà essere prodotta l'originale o la copia conforme autenticata da Ente Qualificato della certificazione SOA;
- per i requisiti di cui al punto 3.4, lettere b), c), d):
 - dovrà essere prodotta l'originale o la copia conforme autenticata da Ente Qualificato della relativa certificazione.

Nel caso in cui tale verifica dia esito positivo, la Stazione Appaltante disporrà l'efficacia dell'aggiudicazione a favore dell'aggiudicatario. Nel caso che tale verifica non dia esito positivo, si procederà all'esclusione dalla gara del concorrente e alla comunicazione di quanto avvenuto agli uffici della Stazione Appaltante per gli adempimenti del caso, nonché ad individuare un nuovo aggiudicatario oppure a dichiarare deserta la gara alla luce degli elementi economici desumibili dalla nuova eventuale aggiudicazione.

E' fatta salva ogni richiesta di documentazione necessaria ai fini della regolarità della stipula del contratto d'appalto.

L'Appaltatore sarà vincolato nell'esecuzione delle prestazioni oggetto del presente appalto a quanto offerto, dichiarato e proposto – ed assunto a base per le valutazioni e le attribuzioni dei punteggi correlati agli elementi sopra illustrati da parte della preposta commissione giudicatrice – nella propria offerta. Si precisa inoltre che l'offerta tecnica dovrà rispettare le prescrizioni minime previste dal Capitolato Speciale d'Appalto e sarà parte integrante del Contratto.

6 Verifica di anomalia delle offerte

La Stazione Appaltante individuerà le eventuali offerte da sottoporre a verifica di anomalia ai sensi dell'art. 97, comma 3 del D.Lgs. 50/2016.

La Stazione Appaltante richiederà per iscritto ai concorrenti le cui offerte rientreranno nelle condizioni di cui all'art. 97, comma 3, del D.Lgs. 50/2016 di presentare, entro il termine perentorio di 15 giorni dal ricevimento della richiesta, una relazione giustificativa sulla congruità del ribasso offerto per lo svolgimento dell'appalto, in accordo alle specifiche riportate nell'Offerta Tecnica presentata in sede di gara.

La suddetta relazione dovrà contemplare:

- con riferimento al costo della manodopera: la giustifica dei costi, eventuali condizioni eccezionalmente favorevoli di cui gode l'operatore economico e la tipologia di contratto applicata ai lavoratori impiegati nell'appalto;
- con riferimento ai costi di materiali e forniture: la giustifica dei costi, precisando le qualità dei materiali e delle forniture dei quali è previsto l'impiego e facendo riferimento ai prezzi di mercato o a prezzi desunti da listini ufficiali. In particolare:

- per i prezzi di mercato dovranno essere prodotte le offerte dei fornitori e la validità delle stesse dovrà avere un periodo non inferiore a quello di durata del presente appalto;
- per i listini ufficiali dovranno essere allegati copia o stralcio dei medesimi, dai quali si deduca la data di aggiornamento;
- con riferimento ai costi dei mezzi: la giustifica dei costi;
- con riferimento alle spese generali: la quantizzazione e giustificazione delle stesse in relazione all'organizzazione che l'impresa intende attuare in conformità a quanto indicato nell'offerta tecnica prodotta in sede di gara.

Dovranno essere prodotte altresì le analisi dei seguenti prezzi più significativi, inseriti nell'elenco prezzi posto a base d'asta:

E.01.015.010.c; E.01.030.010.b; E.01.050.010.a; E.01.050.010.b; E.02.050.010.g; E.02.050.080.a; E.03.010.030.b; E.03.030.010.b; E.03.040.010.a; OC.005; OC.013; OC.014; OC.020; OE.004; OG.003; OG.004, OG.005; OI.001-1; OI.001-2; OI.002; OI.003; OI.004; OI.006; OI.007; OM.003; OM.006; OM.007; OM.008; OM.009; OM.012; OM.016; OM.017; OM.018; R.02.020.050.d; U.02.050.020.I; U.04.010.010.a.

nonché, eventuali ulteriori componenti specifiche dell'offerta ritenute sospette di anomalia.

Le predette analisi dei prezzi dovranno contemplare gli stessi elementi sopra indicati per la relazione giustificativa.

Le spiegazioni richieste dovranno inoltre giustificare i costi aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro di cui all'art. 95, comma 10 del D.lgs. 50/2016, indicati in sede di gara.

Le analisi condotte ai fini della verifica di congruità terranno altresì conto di ognuna delle proposte migliorative presentata da parte del concorrente in sede di offerta tecnica.

In ogni caso, la Stazione Appaltante si riserva di valutare, con le stesse modalità sopra riportate, la congruità di ogni offerta che, in base ad elementi specifici, appaia anormalmente bassa ai sensi dell'art. 97 comma 6 del D.Lgs. 50/2016.

7 Ulteriori disposizioni

7.1 Soccorso istruttorio

Le carenze di qualsiasi elemento formale della documentazione amministrativa di cui al precedente paragrafo 4.1, possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui al comma 9 dell'art. 83 del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii.. In particolare, in caso di mancanza, incompletezza e di ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e del Documento di Gara Unico Europeo, con esclusione di quelle afferenti all'offerta economica e all'offerta tecnica, la stazione appaltante assegna al concorrente un termine, non superiore a dieci giorni, perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicandone il contenuto e i soggetti che le devono rendere. In caso di inutile decorso del termine di regolarizzazione, il concorrente è escluso dalla gara. Costituiscono irregolarità essenziali non sanabili le carenze della documentazione che non consentono l'individuazione del contenuto o del soggetto responsabile della stessa.

7.2 Avalimento

Ciascun concorrente singolo, consorziato o raggruppato, può soddisfare il possesso dei requisiti di carattere economico, finanziario, tecnico e professionale, di cui all'art. 83, comma 1 lett. b) (capacità economica e finanziaria) e c) (capacità tecniche professionali) del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., con

esclusione, in ogni caso, dei requisiti di cui all'art. 80 D.Lgs. 50/2016, avvalendosi dei requisiti di un altro soggetto.

Ai fini di cui sopra, il concorrente allega alla documentazione amministrativa di cui al precedente paragrafo 4.1, per ciascun ausiliario:

- a) DGUE, a firma dell'ausiliario secondo le modalità indicate al precedente punto 4.1 lett. a) del presente disciplinare, contenente le informazioni di cui alla parte II, sezioni A e B, alla parte III, alla parte IV, ove pertinente, e alla parte VI;
- b) una dichiarazione sostitutiva con cui il concorrente indica specificatamente i requisiti di partecipazione di carattere speciale per i quali intende ricorrere all'avalimento ed indica l'impresa ausiliaria che metterà a disposizione, per tutta la durata dell'appalto, le risorse e i requisiti di capacità finanziaria, tecnica, economica nonché di certificazioni richiesti per l'affidamento dell'appalto;
- c) una dichiarazione sostitutiva dell'impresa ausiliaria, da quest'ultima sottoscritta, dove la stessa 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 per l'esecuzione del contratto;
- d) originale o copia autentica del contratto con il quale l'impresa ausiliaria si obbliga nei confronti del concorrente a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie per tutta la durata del contratto.

Il contratto di avalimento, a pena di esclusione, deve riportare in modo esplicito compiuto ed esauriente l'oggetto di contratto di avalimento, vale a dire le risorse e i mezzi prestati, da elencare "in modo determinato e specifico". Pertanto, il contratto di avalimento non può sostanziarsi nell'impegno generico "a mettere a disposizione in caso di aggiudicazione le risorse necessarie di cui il concorrente è carente".

e) una dichiarazione sostitutiva, con la quale l'impresa ausiliaria attesta che la stessa non partecipa alla gara in proprio o come associata o consorziata;

Nel caso di dichiarazioni mendaci, ferma restando l'applicazione dell'art. 80, comma 12 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. nei confronti dei sottoscrittori, la Stazione Appaltante esclude il concorrente ed escute la garanzia.

Il concorrente e l'impresa ausiliaria sono responsabili in solido nei confronti della Stazione Appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto. Gli obblighi previsti dalla normativa antimafia a carico del concorrente si applicano anche nei confronti del soggetto ausiliario, in ragione dell'importo dell'appalto posto a base di gara.

Ai sensi dell'art. 89, comma 7 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. alla presente gara non è consentito, a pena di esclusione, che della stessa ausiliaria si avvalga più volte di un concorrente, e che partecipino sia l'impresa ausiliare che quella che si avvale dei requisiti.

Il contratto è in ogni caso eseguito dall'impresa che partecipa alla gara, alla quale è rilasciato il certificato di esecuzione.

7.3 Subappalto

Il subappalto resta disciplinato dall'art. 105 del D.Lgs 50/2016, nonché dalle altre norme vigenti in materia.

Il concorrente, in conformità a quanto previsto dall'art. 105 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., in sede di gara deve indicare all'atto dell'offerta le parti delle prestazioni che intende subappaltare, nonché la terna dei subappaltatori con riferimento a ciascuna tipologia di prestazione omogenea prevista nel bando di gara, in conformità a quanto previsto dall'art. 105, comma 6 del D.Lgs. 50/2016, mediante la compilazione degli appositi campi del DGUE.

In mancanza di tali indicazioni il successivo subappalto è vietato.

Ai sensi dell'art. 80 commi 1 e 5 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., a pena di esclusione, tutti i subappaltatori designati dovranno dimostrare l'assenza dei motivi di esclusione di cui al medesimo art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., secondo le medesime modalità previste per il concorrente.

Fermo restando che tutte le categorie di cui al precedente punto 3.4, sono subappaltabili, in ogni caso l'importo complessivo dei subappalti non può essere superiore al limite del 30 per cento dell'importo contrattuale.

L'affidatario del subappalto non deve aver partecipato alla procedura per l'affidamento dell'appalto;

7.4 Varianti

I prezzi contrattuali dell'elenco dei prezzi unitari posto a base di gara, sono vincolanti anche per la definizione, valutazione e contabilizzazione di eventuali varianti, addizioni o detrazioni in corso d'opera, se ammissibili ed ordinate o autorizzate ai sensi dell'art. 106 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.

La stazione appaltante, qualora in corso di esecuzione si renda necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino a concorrenza del quinto dell'importo del contratto, può imporre all'appaltatore l'esecuzione alle stesse condizioni previste nel contratto originario. In tal caso l'appaltatore non può far valere il diritto alla risoluzione del contratto.

8 Chiarimenti, integrazioni, rettifiche ed ulteriori informazioni sostanziali

Ai sensi dell'art. 52 del D.Lgs 50/2016, le eventuali richieste di chiarimenti e/o informazioni di carattere tecnico devono essere effettuate mediante richiesta scritta, **fino a tre giorni prima del termine di ricevimento delle offerte**, da far pervenire alla Stazione Appaltante al seguente indirizzo PEC: appalti@cert.goriacqua.com.

Non saranno, pertanto, fornite risposte ai quesiti pervenuti successivamente al termine indicato.

Le risposte alle richieste di chiarimenti e/o eventuali ulteriori informazioni sostanziali in merito alla presente procedura, ivi comprese eventuali integrazioni e/o rettifiche della documentazione di gara, saranno pubblicate in forma anonima sul profilo del committente della Stazione Appaltante, raggiungibile all'indirizzo <http://www.goriacqua.com>, sezione Fornitori e Bandi/Gare in corso. Sarà onere degli operatori economici verificare la presenza di chiarimenti e comunicazioni, nonché di ulteriori informazioni sostanziali, ivi comprese eventuali integrazioni e/o rettifiche della documentazione di gara, che verranno via via fornite dalla Stazione Appaltante. I chiarimenti e/o le ulteriori informazioni sostanziali come sopra pubblicati saranno considerati a tutti gli effetti come integrazioni del presente disciplinare e degli altri documenti di gara e sarà responsabilità del concorrente la costante verifica ed il corretto utilizzo della documentazione aggiornata fino alla data di scadenza per la presentazione dell'offerta.

Non è richiesto il sopralluogo obbligatorio.

9 Allegati

Sono allegati al presente disciplinare di gara:

- All. 1 Documento di Gara Unico Europeo (DGUE);
- All. 2 Patto di Integrità;
- All. 3 Modello "Offerta Economica e di riduzione dei tempi di esecuzione";
- Cronoprogramma RT 1;
- Cronoprogramma RT 2;
- Cronoprogramma RT 3;
- All. Q 1.1;



- All. Q 1.2;
- All. Q 1.3;
- All. Q 1.4;
- All. Q 1.5;
- All. Q 1.6;
- All. Q 1.7;
- All. Q 1.8;
- All. Q 1.9.

Pomigliano d'Arco (NA), lì 03/08/2018

Il Responsabile del Procedimento
Ing. Marisa Amore