

DISCIPLINARE DI GARA

GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA PER L'APPALTO MISTO DI LAVORI E SERVIZI DENOMINATO "TO 09/24 - Strada Statale n. 337 "della Valle Vigizzo". Lavori di Variante e adeguamento in sede dal km 23+900 al km 29+668 nel tratto soggetto a caduta massi tra il Comune di Re ed il Ponte della Ribellasca – 2° stralcio".

TIPO DI PROCEDURA:	<i>Aperta</i>
	<i>Contratto chiuso</i>
CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE:	<i>Offerta Economicamente più vantaggiosa</i>
RIFERIMENTI NORMATIVI:	<i>D.lgs. 31 marzo 2023, n.36 pubblicato in GURI n.77 del 31 marzo 2023. (di seguito anche solo "Codice").</i>

CODICE GARA: TO 09/24

CODICE CIG: B2D875E1D9

CODICE CUP: F24E16001550001

INFORMAZIONI GENERALI

PUBBLICAZIONI DEL BANDO DI GARA

Il bando di gara relativo al suddetto appalto è stato:

- inviato alla Banca Dati Nazionale dei Contratti Pubblici (di seguito per brevità "BDNCP") in data 27/08/2024;
- pubblicato sul sito Internet aziendale www.stradeanas.it;
- pubblicato sul Portale Acquisti ANAS <https://acquisti.stradeanas.it>.

SOMMARIO

PREMESSE.....	4
1. PIATTAFORMA TELEMATICA – “PORTALE ACQUISTI DI ANAS S.p.A.”	4
2. DOCUMENTAZIONE DI GARA, CHIARIMENTI E COMUNICAZIONI	8
3. OGGETTO DELL’APPALTO, IMPORTO E SUDDIVISIONE IN LOTTI.....	11
4. SOGGETTI AMMESSI IN FORMA SINGOLA E ASSOCIATA E CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE	16
5. REQUISITI DI ORDINE GENERALE E ALTRE CAUSE DI ESCLUSIONE.....	19
6. REQUISITI DI ORDINE SPECIALE E MEZZI DI PROVA.....	22
7. AVVALIMENTO	30
8. SUBAPPALTO	31
9. REQUISITI DI PARTECIPAZIONE E/O CONDIZIONI DI ESECUZIONE	32
10. GARANZIA PROVVISORIA	33
11. SOPRALLUOGO.....	39
12. PAGAMENTO DEL CONTRIBUTO A FAVORE DELL’ANAC.....	39
13. REGISTRAZIONE AL PORTALE, MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL’OFFERTA E SOTTOSCRIZIONE DEI DOCUMENTI DI GARA.....	39
14. SOCCORSO ISTRUTTORIO	46
15. CONTENUTO DELLA “RISPOSTA DI QUALIFICA” DELLA RDO – DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA	47
16. CONTENUTO DELLA “RISPOSTA TECNICA” DELLA RDO – OFFERTA TECNICA	68
16.1 MODALITA’ DI PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE.....	69
16.1.1 ELABORATI.....	69
17. CONTENUTO DELLA “RISPOSTA ECONOMICA” DELLA RDO – OFFERTA ECONOMICA	75
17.1 VERIFICHE SULLA LISTA CATEGORIE E LAVORAZIONI PRESENTATA DALL’AGGIUDICATARIO.....	78
17.2 SOTTOSCRIZIONE DELL’OFFERTA ECONOMICA	79
18. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE.....	80
18.1 CRITERI DI VALUTAZIONE DELL’OFFERTA TECNICA.....	80
18.2 METODO DI ATTRIBUZIONE DEL COEFFICIENTE PER IL CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL’OFFERTA TECNICA.....	98
18.3 METODO DI ATTRIBUZIONE DEL COEFFICIENTE PER IL CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL’OFFERTA ECONOMICA.....	99

18.4 METODO PER IL CALCOLO DEI PUNTEGGI	100
19. COMMISSIONE GIUDICATRICE.....	100
20. SVOLGIMENTO DELLE OPERAZIONI DI GARA	101
21. VALUTAZIONE DELLE OFFERTE TECNICHE ED ECONOMICHE.....	102
22. VERIFICA DI ANOMALIA DELLE OFFERTE.....	104
23. VERIFICA DELLA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA	114
24. AGGIUDICAZIONE DELL'APPALTO E STIPULA DEL CONTRATTO	115
25. OBBLIGHI RELATIVI ALLA TRACCIABILITA' DEI FLUSSI FINANZIARI.....	124
26. FRAMEWORK ANTI-CORRUPTION DEL GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE .	125
27. ACCESSO AGLI ATTI.....	126
28. DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE.....	127
29. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI	127

PREMESSE

Con Decisione di Contrarre prot. CDG n. 0704905 del 09/08/2024, questa Amministrazione ha deliberato di affidare l'appalto misto di lavori e servizi della commessa denominata **"TO 09/24 S.S. n. 337 "della Valle Vigezzo". Lavori di Variante e adeguamento in sede dal km 23+900 al km 29+668 nel tratto soggetto a caduta massi tra il Comune di Re ed il Ponte della Ribellasca – 2° stralcio"**.

Ai sensi dell'art 25 del Codice, la presente procedura aperta è interamente gestita per via telematica attraverso il "Portale Acquisti di Anas S.p.A." (di seguito anche il **"Portale"** o la **"Piattaforma"**), accessibile all'indirizzo internet: <https://acquisti.stradeanas.it/web/login.html>, conforme alle prescrizioni di cui all'art. 26 del Codice. Tramite tale sito si accede alla procedura nonché alla documentazione di gara ai sensi dell'art. 22, comma 2, del Codice.

L'affidamento avverrà mediante procedura aperta, ai sensi dell'art. 71 del Codice e con applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 108 del Codice.

Ai sensi dell'art. 83, comma 2 del Codice, la durata del procedimento di gara, nel rispetto dei termini massimi di cui all'articolo 17, comma 3, (allegato I.3) è prevista in **nove mesi** dalla pubblicazione del bando, salvo il verificarsi delle ipotesi di proroga previste dall'art.1, commi 4 e 5, dell'allegato I.3 del Codice.

Il luogo di svolgimento dei lavori: Regione Piemonte. **Provincia di Verbano-Cusio-Ossola, Comune di Re [codice NUTS ITC14].**

Ai sensi dell'articolo 15 del D.lgs. 36/2023, il Responsabile Unico del progetto è l'Ing. Giuseppe Danilo Malgeri, nominato con provvedimento prot. CDG-0617719-I del 22/04/2020, disposizione n. 328 del 21/04/2020.

Il progetto esecutivo è stato validato, ai sensi della normativa vigente mediante la sottoscrizione dell'Atto Formale di Validazione da parte del RUP in data 19/04/2024.

1. PIATTAFORMA TELEMATICA – "PORTALE ACQUISTI DI ANAS S.p.A."

1.1. LA PIATTAFORMA TELEMATICA DI NEGOZIAZIONE

Il funzionamento della Piattaforma avviene nel rispetto della legislazione vigente e, in particolare, del Regolamento UE n. 910/2014 (di seguito Regolamento eIDAS - *Electronic Identification Authentication and Signature*), del D.lgs. n. 82/2005 (Codice dell'amministrazione digitale), del D.lgs. n. 36/2023 e dei suoi atti di attuazione, in particolare del Decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri n. 148/2021, e delle Linee guida dell'AGID.

L'utilizzo della Piattaforma comporta l'accettazione tacita ed incondizionata di tutti i termini, le condizioni di utilizzo e le avvertenze contenute nei documenti di gara, nel predetto documento nonché di quanto portato a conoscenza degli utenti tramite le comunicazioni sulla Piattaforma.

L'utilizzo della Piattaforma avviene nel rispetto dei principi di autoresponsabilità e di diligenza professionale, secondo quanto previsto dall'articolo 1176, comma 2, del Codice civile ed è regolato, tra gli altri, dai seguenti principi:

- parità di trattamento tra gli Operatori Economici;
- trasparenza e tracciabilità delle operazioni;
- standardizzazione dei documenti;
- comportamento secondo buona fede, ai sensi dell'art. 1375 del codice civile;
- comportamento secondo correttezza, ai sensi dell'art. 1175 del codice civile;
- segretezza delle offerte e loro immodificabilità una volta scaduto il termine di presentazione dell'offerta e/o domanda di partecipazione alla gara (fatto salvo quanto previsto dall'art. 101, comma 4, del Codice);
- gratuità (nessun corrispettivo è dovuto dall'Operatore economico e/o dall'aggiudicatario per il mero utilizzo della Piattaforma).

È a carico dell'operatore economico la responsabilità per perdita di documenti e dati, danneggiamento di file e documenti, ritardi nell'inserimento di dati, documenti e/o nella presentazione delle offerte, malfunzionamento, danni, pregiudizi derivanti da:

- difetti di funzionamento delle apparecchiature e dei sistemi di collegamento e programmi impiegati dal singolo operatore economico per il collegamento alla Piattaforma;
- utilizzo della Piattaforma da parte dell'operatore economico in maniera non conforme al Disciplinare e a quanto previsto nel documento denominato "Contratto di registrazione per la partecipazione all'asta elettronica, alla richiesta di offerta in busta chiusa digitale e ad ogni altro evento eseguibile tramite il Portale Acquisti Anas S.p.A." (scaricabile dal [link](https://acquisti.stradeanas.it/web/areaFornitori.html) "Contratto di registrazione", disponibile all'indirizzo internet: <https://acquisti.stradeanas.it/web/areaFornitori.html>) e nella pagina visualizzabile al [link](https://acquisti.stradeanas.it/web/areaFornitori.html) "Verifica la configurazione HW e SW" (anch'esso disponibile all'indirizzo internet: <https://acquisti.stradeanas.it/web/areaFornitori.html>).

In caso di mancato funzionamento della Piattaforma o di malfunzionamento della stessa, non dovuti alle predette circostanze, che impediscono la corretta presentazione delle offerte, al fine di assicurare la massima partecipazione, la Stazione Appaltante può disporre la

sospensione del termine di presentazione delle offerte per un periodo di tempo necessario a ripristinare il normale funzionamento della Piattaforma e la proroga dello stesso per una durata proporzionale alla durata del mancato o non corretto funzionamento, tenuto conto della gravità dello stesso.

La Stazione Appaltante si riserva di agire in tal modo anche quando, esclusa la negligenza dell'operatore economico, non sia possibile accertare la causa del mancato funzionamento o del malfunzionamento.

Le attività e le operazioni effettuate nell'ambito della Piattaforma sono registrate e attribuite all'operatore economico e si intendono compiute nell'ora e nel giorno risultanti dalle registrazioni di sistema.

Il sistema operativo della Piattaforma è sincronizzato sulla scala di tempo nazionale di cui al decreto del Ministro dell'industria, del commercio e dell'artigianato 30 novembre 1993, n. 591, tramite protocollo NTP o standard superiore.

L'acquisto, l'installazione e la configurazione dell'*hardware*, del *software*, dei certificati digitali di firma, della casella di PEC o comunque di un indirizzo di servizio elettronico di recapito certificato qualificato, nonché dei collegamenti per l'accesso alla rete *Internet*, restano a esclusivo carico dell'operatore economico.

La Piattaforma è accessibile in qualsiasi orario dalla data di pubblicazione del bando alla data di scadenza del termine di presentazione delle offerte.

Il Portale Acquisti ANAS si basa sui servizi e le applicazioni informatiche forniti da JAGGAER (*BravoSolution*) che ricopre il ruolo di Gestore della Piattaforma, ai sensi della normativa vigente in materia.

1.2. DOTAZIONI TECNICHE

Ai fini della partecipazione alla presente procedura, ogni operatore economico deve dotarsi, a propria cura, spesa e responsabilità, della strumentazione tecnica ed informatica conforme a quella indicata nel presente disciplinare e nella pagina visualizzabile al *link* "Verifica la configurazione HW e SW" disponibile all'indirizzo internet: <https://acquisti.stradeanas.it/web/areaFornitori.html>, che disciplina il funzionamento e l'utilizzo della Piattaforma.

In ogni caso è indispensabile:

- a) disporre almeno di un personal computer conforme agli standard aggiornati di mercato, con connessione internet e dotato di un comune browser idoneo ad operare in modo corretto sulla Piattaforma;

- b) avere un domicilio digitale presente negli indici di cui agli articoli 6-bis e 6 ter del decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82 o, per l'operatore economico transfrontaliero, un indirizzo di servizio elettronico di recapito certificato qualificato ai sensi del Regolamento eIDAS;
- c) avere da parte del legale rappresentante dell'operatore economico (o da persona munita di idonei poteri di firma) 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 (previsto dall'articolo 29 del decreto legislativo n. 82/05);
 - un certificatore operante in base a una licenza o autorizzazione rilasciata da uno Stato membro dell'Unione europea e in possesso dei requisiti previsti dal Regolamento n. 910/14;
 - un certificatore stabilito in uno Stato non facente parte dell'Unione europea quando ricorre una delle seguenti condizioni:
 - i. il certificatore possiede i requisiti previsti dal Regolamento n. 910/14 ed è qualificato in uno stato membro;
 - ii. il certificato qualificato è garantito da un certificatore stabilito nell'Unione Europea, in possesso dei requisiti di cui al regolamento n. 910/14;
 - iii. il certificato qualificato, o il certificatore, è riconosciuto in forza di un accordo bilaterale o multilaterale tra l'Unione Europea e paesi terzi o organizzazioni internazionali.

1.3. IDENTIFICAZIONE

Per poter presentare offerta è necessario possedere una utenza valida (*username* e *password*) sul Portale.

In mancanza dell'utenza su menzionata è necessario seguire la procedura indicata al successivo par. 13.1.

La registrazione al Portale e la partecipazione alla procedura in oggetto sono gratuite.

Per eventuali richieste di assistenza in fase di registrazione al Portale l'operatore economico deve contattare il servizio "*Helpdesk*" al numero +39 02 00 70 42 47 oppure deve inviare allo stesso una richiesta via *Web Form*, cliccando sul *link* "*Assistenza online per fornitori*", che è presente nella *Home Page* del Portale (<https://acquisti.stradeanas.it/web/login.html>).

Il servizio "*Helpdesk*" è attivo dal lunedì al venerdì dalle ore 08:30 alle ore 18:00, festivi esclusi.

2. DOCUMENTAZIONE DI GARA, CHIARIMENTI E COMUNICAZIONI

2.1 DOCUMENTI DI GARA

La documentazione di gara comprende:

- a) Il progetto esecutivo ai sensi dell'art. 41, comma 8, del Codice con i contenuti ivi previsti, comprensivo dei seguenti documenti: schema di contratto, Capitolato Speciale d'Appalto di lavori – Parte Generale, Capitolato Speciale d'Appalto – Norme Tecniche, eventuali altri elaborati di progetto;
- b) bando di gara;
- c) disciplinare di gara e relativi allegati;
- d) schema di contratto;

La decisione di contrarre e il bando di gara sono pubblicati sul sito istituzionale della Stazione Appaltante, nella sezione *"Amministrazione trasparente"*, al seguente link: <http://www.stradeanas.it/>.

La documentazione di gara è accessibile gratuitamente sulla Piattaforma nella sezione *"Allegati Dell'Avviso"* all'interno dell'"Avviso in Area Pubblica" inerente alla procedura in oggetto, presente nella pagina pubblica del Portale denominata *"Bandi & Avvisi"* (*"Bandi & Avvisi > Gare telematiche ad evidenza pubblica in corso > Appalti In Corso"*) disponibile all'indirizzo internet: <https://acquisti.stradeanas.it/web/login.html> e all'interno della sezione *"Appalti in corso"* nella scheda riguardante la presente procedura di gara sul sito www.stradeanas.it.

Si informa che la documentazione di gara TO 09/24, tender_211645, è inserita nella sezione *"Allegati dell'Avviso"* del citato *"Avviso Pubblico"* e nella sezione *"Allegati"* della *"Richiesta di Offerta"* (di seguito anche *"RDO"*) nr. rfq_318171.

i Concorrenti per inviare la documentazione amministrativa, l'offerta tecnica ed economica dovranno utilizzare la *"RDO"* rfq_318171.

Le eventuali richieste di chiarimenti in ordine al presente Disciplinare, ai relativi allegati, al Capitolato e agli altri documenti dovranno essere inviate ad ANAS S.p.A. esclusivamente mediante la funzionalità *"Messaggi"* della RDO di riferimento.

Il Progetto a base gara è stato suddiviso per discipline, ciascuna sezione può essere raccolta in più parti (es. 001-002-003 ecc.) estraibili dal file principale *"001"*, tramite qualsiasi programma in grado di gestire file compressi, solo dopo che sono state scaricate tutte le varie parti - con la stessa nomenclatura - all'interno di un'unica cartella. È consigliabile utilizzare il software freeware *"7zip"* per un'ottimale estrazione della documentazione.

2.2 CHIARIMENTI

È possibile ottenere chiarimenti sulla presente procedura mediante la proposizione di quesiti scritti da inoltrare mediante la funzionalità "Messaggi" della RDO a Portale, entro **il giorno 18/10/2024 alle ore 12:00**.

Le richieste di chiarimenti e le relative risposte sono formulate esclusivamente in lingua italiana.

Ai sensi dell'art. 88, comma 3, del D.lgs. 36/2023, le risposte a tutte le richieste di chiarimenti presentate in tempo utile sono fornite in formato elettronico almeno 6 giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte, mediante pubblicazione delle richieste in forma anonima e delle relative risposte sul Portale (<https://acquisti.stradeanas.it/web/login.html>) all'interno dell' "Avviso in Area Pubblica" afferente alla procedura di gara in oggetto, presente nell'area "Bandi & Avvisi > Gare telematiche ad evidenza pubblica in corso" (<https://acquisti.stradeanas.it/web/login.html>) e mediante la funzionalità "Messaggi" della RDO.

Si invitano, pertanto, i concorrenti a visionare costantemente le aree del Portale di cui sopra.

Non sarà fornita risposta alle richieste presentate con modalità diverse da quelle sopra indicate, ivi inclusi i chiarimenti telefonici.

Si precisa, sin da ora, che i chiarimenti resi dalla Stazione Appaltante non hanno un contenuto provvedimentale ma perseguono esclusivamente lo scopo di rendere chiaro e comprensibile, attraverso un'operazione di interpretazione del testo, il significato delle disposizioni della *lex specialis* oggetto del quesito.

2.3 COMUNICAZIONI

Ai sensi dell'art. 29 del Codice, tutte le comunicazioni e gli scambi di informazioni tra Stazione Appaltante e operatori economici sono eseguiti in conformità con quanto disposto dal decreto legislativo n. 82/05, tramite le piattaforme di approvvigionamento digitale.

Tutte le comunicazioni dagli operatori economici alla Stazione Appaltante si intendono validamente ed efficacemente effettuate esclusivamente qualora inviate mediante la funzionalità "Messaggi" del Portale Acquisti di Anas Spa.

È ad esclusivo carico dell'operatore economico ogni responsabilità in merito a qualsivoglia problematica di ricezione o trasmissione connessa al non corretto funzionamento o alla errata indicazione dell'indirizzo PEC specificato dal concorrente in sede di registrazione al Portale, come disciplinato al paragrafo 13.1 ("Registrazione al portale").

La Piattaforma invia agli operatori economici una segnalazione di avviso che si intende validamente ed efficacemente effettuata qualora inviata all'indirizzo PEC indicato dai

concorrenti all'atto della registrazione al Portale. È onere esclusivo dell'operatore economico prenderne visione.

In caso di malfunzionamento del Portale, la Stazione Appaltante provvederà all'invio di qualsiasi comunicazione al domicilio digitale presente negli indici di cui ai richiamati articoli 6-bis, 6-ter, 6 quater del decreto legislativo n. 82/2005, ovvero l'indirizzo PEC specificato dal concorrente in sede di registrazione al Portale.

In caso di raggruppamenti temporanei, GEIE, aggregazioni di rete o consorzi ordinari, anche se non ancora costituiti formalmente, gli operatori economici raggruppati, aggregati o consorziati eleggono domicilio digitale presso il mandatarario/capofila al fine della ricezione delle comunicazioni relative alla presente procedura.

In caso di consorzi di cui all'art. 65 comma 2 lett. b), c), d) del Codice, la comunicazione recapitata nei modi sopra indicati al consorzio si intende validamente resa a tutte le consorziate.

In caso di avalimento, la comunicazione recapitata all'offerente nei modi sopra indicati si intende validamente resa a tutti gli operatori economici ausiliari. In caso di avalimento, la comunicazione recapitata all'offerente nei modi sopra indicati si intende validamente resa a tutti gli operatori economici ausiliari.

2.4 SEDUTE DI GARA

ANAS S.p.A. svolgerà tutte le operazioni di gara in sedute riservate, in presenza presso ANAS S.p.A. – Roma, Via Pianciani n. 30, ovvero in modalità video conferenza mediante piattaforma Microsoft Teams, così come riportato ai successivi paragrafi 20 e seguenti.

In casi eccezionali, a proprio sindacabile giudizio, ANAS S.p.A. si riserva la facoltà di svolgere le operazioni di gara in seduta pubblica.

L'eventuale seduta pubblica, che sarà tempestivamente comunicata ai Concorrenti a mezzo Portale, si terrà presso ANAS S.p.A. – Roma, Via Luigi Pianciani, n. 30, ovvero tramite video conferenza con collegamento da remoto mediante piattaforma "Microsoft Teams"; vi potranno partecipare i legali rappresentanti/procuratori degli operatori economici interessati oppure persone munite di specifica delega. In assenza di tali titoli, la partecipazione è ammessa come semplice uditore.

Le date in cui si terranno le sedute riservate e l'eventuale modifica di modalità (da riservata a pubblica) saranno comunicate a mezzo Portale Acquisti tramite la funzione "Messaggi" della RDO.

Gli esiti delle sedute riservate saranno tempestivamente resi noti mediante la funzionalità Messaggi della RDO.

3. OGGETTO DELL'APPALTO, IMPORTO E SUDDIVISIONE IN LOTTI

Ai sensi dell'art. 58, comma 2 del Codice, l'intervento riguarda un tratto di strada per complessivi 5 km non suddivisibile in lotti funzionali.

Oggetto dell'appalto

Importo complessivo dell'appalto è pari ad € 117.843.939,37 così composto: € 111.619.056,30 per lavori da eseguire, di cui € 17.889.396,21 per i costi relativi alla manodopera, € 793.099,42 per il servizio di Monitoraggio Ambientale in corso d'opera, di cui € 524.435,17 per i costi relativi alla manodopera, € 1.360.905,64 per il servizio di Monitoraggio Geotecnico e Strutturale in corso d'opera, di cui € 671.709,69 per i costi relativi alla manodopera, € 4.070.878,01 per oneri relativi alla sicurezza non soggetti a ribasso.

Categoria prevalente

OG3 (*strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, metropolitane, funicolari, piste aeroportuali e relative opere complementari*) importo € 31.253.187,19 **Classifica VIII**, assoggettabile ad avalimento - subappaltabile nella misura (massima) del 50% ai sensi dell'art. 119 commi 1 e 2 del Codice, non ulteriormente subappaltabile ai sensi dell'art. 119 comma 17 del Codice.

Classifica VIII con riferimento all'intero ammontare dell'appalto.

Ulteriori Categorie scorporabili

- **OG4** (*Opere d'arte nel sottosuolo*) importo: € 29.646.623,89 - **Classifica VIII**, scorporabile a qualificazione obbligatoria – assoggettabile ad avalimento – interamente subappaltabile, ai sensi dell'art. 119, comma 2, del Codice, non ulteriormente subappaltabile ai sensi dell'art. 119 comma 17 del Codice;
- **OS21** (*Opere strutturali speciali*) importo: € 28.378.747,24- **Classifica VIII**, scorporabile a qualificazione obbligatoria S.I.O.S. interamente subappaltabile ai sensi dell'art. 119, comma 2, del Codice, non ulteriormente subappaltabile, ai sensi dell'art. 119 comma 17 del Codice;
- **OS18-A** (*Componenti strutturali in acciaio*) importo: € 9.179.891,84- **Classifica VI**, scorporabile a qualificazione obbligatoria – assoggettabile ad avalimento – interamente subappaltabile, ai sensi dell'art. 119, comma 2, del Codice, non ulteriormente subappaltabile, ai sensi dell'art. 119 comma 17 del Codice;
- **OS12-B** (*Barriere, paramassi, fermaneve e simili*) importo: € 4.986.807,72 - **Classifica V**, scorporabile a qualificazione obbligatoria – interamente subappaltabile ai sensi dell'art. 119, comma 2, del Codice, non ulteriormente subappaltabile ai sensi dell'art. 119 comma 17 del Codice;
- **OS19** (*Impianti di reti di telecomunicazione e di trasmissioni dati*) importo: € 3.434.801,26-

Classifica **IV bis**, scorporabile a qualificazione **NON obbligatoria** – assoggettabile ad avalimento – interamente subappaltabile ai sensi dell'art. 119, comma 2, del Codice;

- **OS12A** (*Barriere stradali di sicurezza*) importo: **€ 2.827.157,98** - Classifica **IV**, scorporabile a qualificazione obbligatoria – assoggettabile ad avalimento – interamente subappaltabile ai sensi dell'art. 119, comma 2, del Codice, non ulteriormente subappaltabile ai sensi dell'art. 119 comma 17 del Codice;
- **OS8** (*Opere di impermeabilizzazione*) importo: **€ 1.632.626,54** - Classifica **III-bis**, scorporabile a qualificazione obbligatoria – assoggettabile ad avalimento – interamente subappaltabile ai sensi dell'art. 119, comma 2, del Codice;
- **OG10** (*Impianti per la trasformazione alta/media tensione e per la distribuzione di energia elettrica in corrente alternata e continua ed impianti di pubblica illuminazione*) importo: **€ 1.304.571,08** - Classifica **III-bis**, scorporabile a qualificazione obbligatoria – assoggettabile ad avalimento – interamente subappaltabile, ai sensi dell'art. 119, comma 2, del Codice, non ulteriormente subappaltabile ai sensi dell'art. 119 comma 17 del Codice;
- **OS11** (*Apparecchiature strutturali speciali*) importo: **€ 1.246.309,31** - Classifica **III-bis**, scorporabile a qualificazione obbligatoria – assoggettabile ad avalimento – interamente subappaltabile ai sensi dell'art. 119, comma 2, del Codice, non ulteriormente subappaltabile ai sensi dell'art. 119 comma 17 del Codice;
- **OG11** (*Impianti tecnologici*) importo: **€ 960.258,90** - Classifica **III**, scorporabile a qualificazione obbligatoria – assoggettabile ad avalimento – interamente subappaltabile ai sensi dell'art. 119, comma 2, del Codice, non ulteriormente subappaltabile ai sensi dell'art. 119 comma 17 del Codice;
- **OS09** (*Impianti per la segnaletica luminosa e la sicurezza del traffico*) importo: **€ 838.951,36** - Classifica **III**, scorporabile a qualificazione **NON obbligatoria** – assoggettabile ad avalimento – interamente subappaltabile ai sensi dell'art. 119, comma 2, del Codice, non ulteriormente subappaltabile ai sensi dell'art. 119 comma 17 del Codice.

Tutti gli importi sono comprensivi dei costi della manodopera e degli oneri della sicurezza.

Le limitazioni al subappalto indicate sono conseguenti alla natura e alla complessità delle lavorazioni da effettuare e sono finalizzate a rafforzare il controllo delle attività di cantiere e, più in generale, dei luoghi di lavoro e di garantire una più intensa tutela delle condizioni di lavoro e della salute e sicurezza dei lavoratori.

Il concorrente, che intenda avallarsi del subappalto qualificante (c.d. "*necessario*") per supplire al requisito mancante, deve espressamente dichiararlo nella domanda di partecipazione, non essendo sufficiente il ricorso a formule generiche, pena la violazione dei principi di par condicio e di trasparenza che permeano le gare pubbliche, e non è tenuto a indicare in tale

sede il nominativo del subappaltatore. La mancanza della dichiarazione di avvalersi del subappalto qualificante (c.d. "necessario") non può essere sanata mediante soccorso istruttorio, quando la Stazione Appaltante abbia accertato la carenza dei requisiti di partecipazione coerenti con la percentuale di lavori che l'impresa si è impegnata a realizzare.

Ai sensi dell'art 119, comma 17, le prestazioni di cui alla categoria prevalente e alle categorie scorporabili possono essere subappaltate ma non possono, a loro volta, essere oggetto di ulteriore subappalto, in ragione della natura e della complessità delle lavorazioni da effettuare. Dette limitazioni sono finalizzate a rafforzare il controllo delle attività di cantiere e più in generale dei luoghi di lavoro e di garantire una più intensa tutela delle condizioni di lavoro e della salute e sicurezza dei lavoratori.

Natura ed entità delle prestazioni

Lavori a corpo al netto dei costi della manodopera	Importo	€ 52.462.146,30
Lavori a misura al netto dei costi della manodopera	Importo	€ 41.267.513,79
Costi della manodopera per i lavori	Importo	€ 17.889.396,21
Piano di monitoraggio ambientale al netto dei costi della manodopera	Importo	€ 268.664,25
Piano di monitoraggio geotecnico strutturale al netto dei costi della manodopera	Importo	€ 689.195,95
Costi della manodopera per il servizio di PMA	Importo	€ 524.435,17
Costi della manodopera per il servizio di MGS	Importo	€ 671.709,69
Oneri per la sicurezza	Importo	€ 4.070.878,01

Natura ed entità delle prestazioni soggette a ribasso

Lavori + monitoraggio ambientale geotecnico e strutturale in corso d'opera	Importo	€ 94.687.520,29
--	---------	-----------------

Importo dell'affidamento scorporato dall'importo assoggettabile a ribasso

Costi totali della Manodopera lavori + servizi	Importo	€ 19.085.541,07
Oneri per la sicurezza ex D.lgs. 81/2008	Importo	€ 4.070.878,01

Ai sensi dell'art. 41, comma 14, del Codice, resta ferma la possibilità per l'operatore economico di dimostrare che il ribasso complessivo dell'importo deriva da una più efficiente organizzazione aziendale.

Ai sensi dell'art. 41, comma 14, del Codice l'importo posto a base di gara comprende i **costi della manodopera** che la Stazione Appaltante ha stimato complessivamente in €

19.085.541,07 di cui € 17.889.396,21 per lavori, € 524.435,17 per il servizio di Monitoraggio Ambientale in corso d'opera ed € 671.709,69 per il servizio di Monitoraggio Geotecnico e strutturale in corso d'opera. I suddetti costi sono stati calcolati sulla base dell'incidenza percentuale dell'impegno della manodopera per le lavorazioni/attività previste in appalto.

I servizi di monitoraggio ambientale e di monitoraggio geotecnico e strutturale sono interamente subappaltabili, ai sensi dell'art. 119, comma 2, del Codice, ma non ulteriormente subappaltabili ai sensi dell'art. 119, comma 17 del Codice. Resta fermo il possesso in capo al Concorrente, ai sensi dell'art. 14 comma 18 del Codice, dei requisiti di qualificazione e capacità prescritti, per ciascuna prestazione di lavori e servizi, dalla documentazione di gara.

Ai sensi dell'art. 11 del Codice, i Contratti Collettivi Nazionali Lavoro di riferimento sono: **i) per i lavori:** CCNL per i lavoratori dipendenti delle imprese edili ed affini, **solo per le categorie di opere generali OG10 e OG11** il CCNL per i metalmeccanici; **ii) per i servizi:** CCNL per le aziende del Terziario della Distribuzione e dei Servizi.

L'importo a base di gara è stato calcolato considerando l'Elenco Prezzi ufficiale dell'ANAS allegato alla documentazione di gara.

L'appalto è finanziato in parte con fondi derivanti dal Contratto di Programma (di seguito anche solo "CdP" 2014), in parte dai fondi derivanti dal CdP 2015, in parte con il Fondo Unico. Il fabbisogno residuo, non ancora erogato, sarà finanziato con la Legge di Bilancio 2023. La procedura di affidamento, infatti, sarà avviata nelle more dell'erogazione delle risorse assegnate e l'aggiudicazione dell'appalto sarà condizionata alla totale copertura dei finanziamenti non ancora assegnati.

Poiché allo stato, l'intervento *de quo* risulta parzialmente finanziato, ANAS Spa si riserva di non procedere all'aggiudicazione ovvero all'annullamento della procedura e/o alla revoca dell'aggiudicazione intervenuta nel caso in cui non sia autorizzata l'effettiva disponibilità delle risorse previste dalla Legge di Bilancio 2023 ed allocate con il Contratto di Programma 2021-2025.

3.1 DURATA

La durata dei lavori - e dei monitoraggi previsti in corso d'opera - è pari a 1350 giorni naturali e consecutivi, comprensivi di 180 giorni di andamento stagionale sfavorevole, secondo il cronoprogramma a base di appalto con le modalità previste nello schema di contratto.

3.2 REVISIONE PREZZI

In osservanza dell'art. 60 del Codice, il corrispettivo dovuto all'Appaltatore sarà oggetto di revisione nel rispetto di quanto di seguito previsto.

La presente clausola si attiva al verificarsi di una variazione del costo dell'opera/del servizio, in aumento o in diminuzione, superiore al 5% (in seguito "Alea") dell'importo del contratto. A

tal fine, si applicano i seguenti Indici ISTAT (“Indici di riferimento” – disponibili sul portale istituzionale ISTAT):

- con riguardo ai lavori, l'indice sintetico del costo di costruzione di un tratto stradale con e senza tratto in galleria;
- con riguardo ai servizi, l'indice dei prezzi al consumo FOI.

Qualora in applicazione degli Indici di riferimento si superi, in aumento o in diminuzione, l'Alea, la revisione verrà applicata nella misura dell'80% della variazione stessa in relazione alle prestazioni eseguite nel semestre di riferimento.

Le variazioni degli Indici di riferimento verranno verificate mensilmente. Allo scadere del primo semestre di esecuzione del Contratto - e così per i successivi semestri sino al termine del Contratto - verrà calcolato l'indice medio del semestre ed applicato al costo dell'opera/del servizio al fine di verificare se sia stata superata, in aumento o in diminuzione, l'Alea.

L'eventuale riconoscimento/decremento dovuto al superamento dell'Alea avverrà in relazione all'importo contrattuale delle prestazioni eseguite nel semestre di riferimento e sarà corrisposto con il primo pagamento utile successivo alla verifica.

In caso di variazioni in diminuzione, qualora l'importo del primo pagamento non sia sufficiente a soddisfare le ragioni del Committente, l'Appaltatore dovrà corrispondere l'importo residuo secondo le modalità prescritte dal Committente con apposita comunicazione.

Le Parti sin d'ora concordano che, riguardo ai lavori, l'Indice sintetico di costo ISTAT di cui sopra verrà automaticamente sostituito in caso di sopravvenienza di nuovi Indici ISTAT dedicati specificamente alle opere per infrastrutture stradali.

Ai fini revisionali, il *dies a quo* per la valutazione delle variazioni degli Indici ISTAT è quello del mese di scadenza di presentazione dell'offerta.

Tutte le variazioni percentuali e di prezzo sono arrotondate alla seconda cifra decimale. L'arrotondamento viene operato in eccesso all'unità superiore qualora la terza cifra decimale sia pari o superiore a cinque. Qualora l'Appaltatore esegua o consegni le prestazioni in ritardo, la revisione opererà solo fino alla data di esecuzione/consegna stabilita nel Contratto e non verranno riconosciuti eventuali maggiori oneri a titolo di revisione per il periodo corrispondente al ritardo. Nel caso di esecuzione in anticipo rispetto ai termini stabiliti nel Contratto, l'accertamento degli eventuali maggiori oneri sopportati dall'Appaltatore deve essere effettuato con riferimento al momento in cui le prestazioni sono state eseguite/consegnate. La revisione dei prezzi opera in presenza del superamento, in aumento o in diminuzione, dell'Alea una sola volta per ciascun semestre sino all'eventuale futura revisione.

La revisione in aumento opererà a valere e nei limiti delle risorse disponibili per il Committente ai sensi dell'art. 60, comma 5, del Codice e da utilizzare nel rispetto delle procedure di previsione e autorizzazione della spesa.

3.3 MODIFICA DEL CONTRATTO IN FASE DI ESECUZIONE

In casi eccezionali, il contratto in corso di esecuzione può essere prorogato all'appaltatore uscente per il tempo strettamente necessario alla conclusione della procedura di individuazione del nuovo appaltatore se si verificano le condizioni indicate all'art. 120, comma 11, del Codice. In tal caso, l'appaltatore originario è tenuto all'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto agli stessi prezzi, patti e condizioni previsti nel contratto.

Variazione fino a concorrenza del quinto dell'importo del contratto: ai sensi dell'art. 120 comma 9 del D.lgs. 36/23, qualora in corso di esecuzione si renda necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino a concorrenza del quinto dell'importo del contratto, l'Appaltatore è tenuto alla loro esecuzione alle condizioni originariamente previste. In tal caso l'appaltatore non può far valere il diritto alla risoluzione del contratto. Per ogni ulteriore specifica si rimanda alla disciplina di dettaglio di cui al CSA Norme Generali.

Il valore globale stimato dell'appalto è pari ad € 117.843.939,37, al netto di IVA.

4. SOGGETTI AMMESSI IN FORMA SINGOLA E ASSOCIATA E CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE

Gli operatori economici, anche stabiliti in altri Stati membri possono partecipare alla presente gara in forma singola o associata.

Ai soggetti costituiti in forma associata si applicano le disposizioni di cui agli articoli 67 e 68 del Codice.

I consorzi stabili di cui all'articolo 65, comma 2 lett. d) del Codice che intendono eseguire le prestazioni tramite i propri consorziati sono tenuti ad indicare in sede di offerta per quali consorziati il consorzio concorre.

I consorzi fra società cooperative di produzione e lavoro e i consorzi tra imprese artigiane di cui all'articolo 65, comma 2, lett. b) e c) del Codice, che intendono eseguire le prestazioni tramite i propri consorziati, sono tenuti a comunicare tali consorziati esecutori in sede di offerta o comunque, in caso di aggiudicazione, prima dell'avvio dei lavori, ai fini della verifica dei requisiti di ordine generale di cui agli artt. 94 e ss. del Codice.

Ai sensi dell'art 67 comma 4 del Codice, i consorzi stabili di cui all' articolo 65, comma 2, lettera d) del Codice eseguono le prestazioni o con la propria struttura o tramite i consorziati indicati in sede di gara senza che ciò costituisca subappalto, ferma la responsabilità solidale nei confronti della Stazione Appaltante. La partecipazione alla gara in qualsiasi altra forma da parte del consorziato designato dal consorzio offerente determina l'esclusione del medesimo

se sono integrati i presupposti di cui all'articolo 95, comma 1, lettera d), sempre che l'operatore economico non dimostri che la circostanza non ha influito sulla gara, né è idonea a incidere sulla capacità di rispettare gli obblighi contrattuali, fatta salva la facoltà di cui all'articolo 97 del Codice.

Si applica l'articolo 67, comma 3, del Codice.

Nei soli casi in cui si faccia ricorso all'avvalimento finalizzato a migliorare l'offerta, non è consentito che partecipino alla medesima gara l'impresa ausiliaria e quella che si avvale delle risorse da essa messe a disposizione.

Il concorrente che partecipa alla gara in una delle forme di seguito indicate è escluso nel caso in cui la Stazione Appaltante accerti la sussistenza di rilevanti indizi tali da far ritenere che le offerte degli operatori economici siano imputabili ad un unico centro decisionale a cagione di accordi intercorsi con altri operatori economici partecipanti alla stessa gara:

- partecipazione in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti o aggregazione di operatori economici aderenti al contratto di rete (nel prosieguo, aggregazione di retisti);
- partecipazione sia in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti sia in forma individuale;
- partecipazione sia in aggregazione di retisti sia in forma individuale. Tale esclusione non si applica alle retiste non partecipanti all'aggregazione, le quali possono presentare offerta, per la medesima gara, in forma singola o associata;
- partecipazione di un consorzio che ha designato un consorziato esecutore il quale, a sua volta, partecipa in una qualsiasi altra forma.

Nel caso venga accertato quanto sopra, si provvede ad informare gli operatori economici coinvolti i quali sono tenuti, entro 15 (quindici) giorni, a dimostrare che la circostanza non ha influito sulla gara, né è idonea a incidere sulla capacità di rispettare gli obblighi contrattuali.

Gli operatori economici, anche stabiliti in altri Stati membri, possono partecipare alla presente gara in forma singola o associata, secondo le disposizioni dell'art. 65 del Codice, purché in possesso dei requisiti prescritti dai successivi articoli.

Le aggregazioni di retisti di cui all'art. 65, comma 2 lett. g) del Codice, rispettano, ai sensi dell'art. 68, comma 20, del Codice, la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei di imprese in quanto compatibile. In particolare:

- a) **nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica (cd. rete - soggetto)**, l'aggregazione di imprese di rete partecipa a mezzo dell'organo comune, che assumerà il ruolo della mandataria, qualora in

- possesso dei relativi requisiti. L'organo comune potrà indicare anche solo alcune tra le imprese retiste per la partecipazione alla gara ma dovrà obbligatoriamente far parte di queste,
- b) **nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza ma priva di soggettività giuridica (cd. Rete - contratto)**, l'aggregazione di imprese di rete partecipa a mezzo dell'organo comune, che assumerà il ruolo della mandataria, qualora in possesso dei requisiti previsti per la mandataria e qualora il contratto di rete rechi mandato allo stesso a presentare offerta per determinate tipologie di procedure di gara. L'organo comune potrà indicare anche solo alcune tra le imprese retiste per la partecipazione alla gara ma dovrà obbligatoriamente far parte di queste;
 - c) **nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune privo di potere di rappresentanza ovvero sia sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione**, l'aggregazione di imprese di rete partecipa nella forma del raggruppamento costituito o costituendo, con applicazione integrale delle relative regole.

Per tutte le tipologie di rete, la partecipazione congiunta alle gare deve risultare individuata nel contratto di rete come uno degli scopi strategici inclusi nel programma comune, mentre la durata dello stesso dovrà essere commisurata ai tempi di realizzazione dell'appalto.

Il ruolo di mandante/mandataria di un raggruppamento temporaneo può essere assunto anche da un consorzio di cui all'articolo 65, comma 1, lettera b), c), d) ovvero una sub-associazione, nelle forme di un RTI o consorzio ordinario costituito oppure di un'aggregazioni di retisti. A tal fine, se la rete è dotata di organo comune con potere di rappresentanza (con o senza soggettività giuridica), tale organo assumerà la veste di mandatario della sub-associazione; se, invece, la rete è dotata di organo comune privo del potere di rappresentanza o è sprovvista di organo comune, il ruolo di mandatario della sub-associazione è conferito dai retisti partecipanti alla gara, mediante mandato ai sensi dell'art. 68, comma 5, del Codice, dando evidenza della ripartizione delle quote di partecipazione.

L'impresa in concordato preventivo può concorrere anche riunita in raggruppamento temporaneo di imprese e sempre che le altre imprese aderenti al raggruppamento temporaneo di imprese non siano assoggettate ad una procedura concorsuale.

Ai sensi dell'art. 124 comma 5 del Codice e dell'art. 95 del Codice della crisi di impresa e dell'insolvenza, di cui al D.lgs. 12 gennaio 2019, n. 14, - come modificato, da ultimo, dal D.lgs. 6 dicembre 2023, n. 224 - dell'art. 186-bis, comma 5, del Regio Decreto 16 marzo 1942, n. 267, **per l'impresa in concordato preventivo con continuità aziendale** che abbia presentato la domanda per l'ammissione alla procedura di concordato preventivo e sia in attesa del decreto di ammissione al concordato preventivo di cui all'art.163 del citato R.D., ai fini della

partecipazione è necessario l'**avalimento** dei requisiti di un altro soggetto; in tal caso l'impresa dovrà allegare la domanda per l'ammissione alla procedura di concordato preventivo e, ove già depositato, il relativo piano di concordato preventivo.

Nell'ipotesi di impresa ammessa al concordato preventivo, non è necessario, ai fini della partecipazione, che la stessa ricorra all'avalimento di requisiti di altro soggetto, ma occorre che presenti la documentazione di cui al comma 5 dell'art.186-bis del R.D. 267 del 16 marzo 1942. Ai sensi dell'art. 186-bis, comma 6, del R.D. 16 marzo 1942, n. 267 **l'impresa in concordato preventivo con continuità aziendale** può concorrere anche riunita in Raggruppamento Temporaneo di Imprese purché non rivesta la qualità di mandataria e sempre che le altre imprese aderenti al Raggruppamento Temporaneo di Imprese non siano assoggettate ad una procedura concorsuale.

Il prestatore del servizio di monitoraggio ambientale in corso d'opera potrà essere, in sede di offerta, associato o indicato; non sarà possibile associare/indicare lo stesso prestatore per più di un concorrente. In ogni caso, sia che il prestatore del servizio sia associato ovvero semplicemente indicato, fermo restando naturalmente il possesso dei requisiti di qualificazione e capacità prescritti dalla documentazione di gara per questo soggetto, in fase esecutiva il servizio medesimo potrà essere subappaltato a soggetto in possesso dei requisiti.

Si ricorda, inoltre, che il prestatore del servizio di PMA dovrà rendere una dichiarazione relativa alla disponibilità di un laboratorio di analisi chimiche fisiche e biologiche accreditato ACCREDIA secondo la norma UNI EN ISO 17025 (come specificato al successivo paragrafo 7.3 "*Requisiti di Capacità Tecnica e Professionale*"), che potrà essere anche esterno alla propria struttura. In tale ultimo caso il soggetto che fornisce il laboratorio dovrà rendere le dichiarazioni chieste dalla documentazione di gara tramite la compilazione del DGUE e dell'Allegato 1bis, per quanto di competenza.

5. REQUISITI DI ORDINE GENERALE E ALTRE CAUSE DI ESCLUSIONE

I concorrenti devono essere in possesso, a pena di esclusione, dei requisiti di ordine generale previsti dal Codice nonché degli ulteriori requisiti indicati nel presente articolo.

La Stazione Appaltante verifica il possesso dei requisiti di ordine generale anche accedendo al fascicolo virtuale dell'operatore economico (di seguito: FVOE 2.0).

La verifica del possesso dei requisiti, comprovabili mediante i documenti indicati, avviene ai sensi dell'art. 24 del Codice e della Delibera ANAC n. 262 del 20 giugno 2023, attraverso l'utilizzo della Banca Dati ANAC e, nello specifico, mediante il Fascicolo virtuale dell'Operatore economico 2.0 (FVOE 2.0).

Tutti i soggetti interessati a partecipare alla procedura devono obbligatoriamente registrarsi al sistema accedendo all'apposito link sul Portale dell'Autorità (Servizi ad accesso riservato – FVOE 2.0) secondo le istruzioni ivi contenute.

La Stazione Appaltante procederà ad acquisire la documentazione inserita nel Fascicolo Virtuale mediante richiesta di autorizzazione all'accesso, secondo le modalità indicate nel Manuale Utente (MU) FVOE 2.0.

La sussistenza delle cause automatiche di esclusione di cui all'articolo 94 del Codice comporta l'esclusione diretta, mentre la sussistenza delle cause di esclusione non automatica di cui all'articolo 95 del Codice deve essere accertata previo contraddittorio con l'operatore economico.

In caso di partecipazione di consorzi di cui all'articolo 65, comma 2, lettere b) e c) del Codice i requisiti di cui al presente paragrafo 5 devono essere posseduti dal consorzio e dalle consorziate indicate quali esecutrici.

In caso di partecipazione di consorzi stabili di cui all'articolo 65, comma 2, lett. d) del Codice i requisiti di cui al presente paragrafo 5 devono essere posseduti dal consorzio, dalle consorziate indicate quali esecutrici e dalle consorziate che prestano i requisiti.

Costituiscono causa di esclusione anche gli illeciti professionali gravi, ai sensi dell'art. 98 del Codice.

Self Cleaning

Un operatore economico che si trovi in una delle situazioni di cui agli articoli 94 e 95 del Codice, ad eccezione delle irregolarità contributive e fiscali definitivamente e non definitivamente accertate, può fornire prova di aver adottato misure (c.d. *self cleaning*) sufficienti a dimostrare la sua affidabilità.

Se la causa di esclusione si è verificata prima della presentazione dell'offerta, l'operatore economico indica nel DGUE la causa ostativa e, alternativamente:

- descrive le misure adottate ai sensi dell'articolo 96, comma 6 del Codice;
- motiva l'impossibilità ad adottare dette misure e si impegna a provvedere successivamente. L'adozione delle misure è comunicata alla Stazione Appaltante.

Sono considerate misure sufficienti il risarcimento o l'impegno a risarcire qualunque danno causato dal reato o dall'illecito, la dimostrazione di aver chiarito i fatti e le circostanze in modo globale collaborando attivamente con le autorità investigative e di aver adottato provvedimenti concreti, di carattere tecnico, organizzativo o relativi al personale idonei a prevenire ulteriori reati o illeciti.

Le misure sopra menzionate, adottate dagli operatori economici sono valutate considerando la gravità e le particolari circostanze del reato e dell'illecito, nonché la tempestività della loro assunzione.

Se le misure adottate sono ritenute sufficienti e tempestive, l'operatore economico non è escluso. Se dette misure sono ritenute insufficienti e intempestive, la Stazione Appaltante ne comunica le ragioni all'operatore economico.

Non può avvalersi del *self cleaning* l'operatore economico escluso con sentenza definitiva dalla partecipazione alle procedure di affidamento o di concessione, nel corso del periodo di esclusione derivante da tale sentenza.

Nel caso in cui un raggruppamento/consorzio abbia estromesso o sostituito un partecipante/esecutore interessato da una clausola di esclusione di cui agli articoli 94 e 95 del Codice, si valutano le misure adottate ai sensi dell'articolo 97 del Codice al fine di decidere sull'esclusione.

Altre cause di esclusione

La mancata accettazione delle clausole contenute nel protocollo di legalità/patto di integrità e il mancato rispetto dello stesso costituiscono causa di **esclusione** dalla gara, ai sensi dell'articolo 83 bis del decreto legislativo n. 159/2011.

Ai sensi dell'art. 96, comma 14, del Codice, l'Operatore Economico ha l'obbligo di comunicare alla Stazione Appaltante la sussistenza dei fatti e provvedimenti che possono costituire causa d'esclusione ai sensi degli artt. 94 e 95, qualora gli stessi NON dovessero risultare menzionati nel proprio Fascicolo Virtuale.

L'omissione di tale comunicazione o la non veridicità della medesima, pur non costituendo di per sé causa di esclusione, può rilevare ai sensi del comma 4 dell'articolo 98 del Codice (illecito professionale grave).

La verifica del possesso dei requisiti, comprovabili mediante i documenti indicati, avviene ai sensi dell'art. 24 del Codice e della Delibera ANAC n. 464 del 27 luglio 2022, pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 249 del 24 ottobre 2022, attraverso l'utilizzo della Banca Dati ANAC e, nello specifico, mediante il Fascicolo virtuale dell'Operatore economico (FVOE2.0).

Tutti i soggetti interessati a partecipare alla procedura devono obbligatoriamente registrarsi al sistema accedendo all'apposito link sul Portale dell'Autorità (Servizi ad accesso riservato – FVOE2.0) secondo le istruzioni ivi contenute.

Gli operatori economici extra-UE che non hanno sottoscritto con l'UE alcun accordo reciproco di apertura del mercato degli appalti non hanno un accesso garantito alle procedure di appalto nell'UE e possono essere esclusi dalle stesse (cfr. p. 8 delle Linee guida sulla

partecipazione di offerenti e beni di paesi terzi al mercato degli appalti dell'UE (2019/C 271/02) emanate in linea con la *“Comunicazione della Commissione al Parlamento Europeo, al Consiglio, al Comitato Economico e Sociale europeo e al Comitato delle Regioni”* COM (2017) 572 *final.* del 3 ottobre 2017).

ANAS S.p.A. si riserva, pertanto, di escludere dalla partecipazione alla procedura di gara gli operatori economici con sede in Paesi terzi con cui l'UE non ha concluso alcuno degli accordi contemplati dall'articolo 69 del Codice.

Ai sensi dell'art. 70, comma 4, lett. e) del Codice, sono **inammissibili** le offerte prive della qualificazione richiesta dal presente disciplinare.

6. REQUISITI DI ORDINE SPECIALE E MEZZI DI PROVA

I concorrenti, **a pena di esclusione**, devono essere in possesso dei requisiti previsti nei seguenti sotto paragrafi.

La verifica del possesso dei requisiti di carattere tecnico-organizzativo comprovabili mediante i documenti indicati avviene, ai sensi dell'art. 24 del Codice, anche attraverso l'utilizzo della Banca Dati ANAC e, nello specifico, anche mediante il Fascicolo virtuale dell'operatore economico (di seguito: FVOE 2.0)

6.1 REQUISITI DI IDONEITÀ PROFESSIONALE

Costituiscono requisiti di idoneità professionale:

- a) **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.

Per l'operatore economico di altro Stato membro, non residente in Italia: iscrizione in uno dei registri professionali o commerciali degli altri Stati membri di cui all'allegato II.11 del Codice.

Ai fini della comprova del requisito la Stazione Appaltante acquisisce d'ufficio i documenti in possesso di pubbliche amministrazioni attraverso il **FVOE2.0**, previa indicazione, da parte dell'operatore economico, degli elementi indispensabili per il reperimento delle informazioni o dei dati richiesti.

Gli operatori stabiliti in altri Stati membri caricano nel FVOE2.0 i dati e le informazioni utili alla comprova del requisito, se disponibili.

Il prestatore dei servizi di predisposizione del Piano di Monitoraggio Ambientale e di Monitoraggio Geotecnico e Strutturale in corso d'opera dovranno rendere la dichiarazione di cui alla precedente lettera **a)** qualora organizzati in forma societaria.

Per l'operatore economico di altro Stato membro, non residente in Italia: secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito.

Per la comprova dei requisiti di cui al presente paragrafo, la Stazione Appaltante opera ai sensi dell'art. 99, comma 2, del Codice, attraverso la consultazione del fascicolo virtuale dell'Operatore economico di cui all'articolo 24 del Codice, la consultazione degli altri documenti allegati dall'Operatore economico, nonché tramite l'interoperabilità con la piattaforma digitale nazionale di cui all'articolo 50-ter del Codice dell'amministrazione digitale, di cui al D.lgs. del 07 marzo 2005, n. 82 e con le Banche dati delle pubbliche amministrazioni.

6.2 REQUISITI DI CAPACITÀ ECONOMICA E FINANZIARIA

I requisiti di capacità economica e finanziaria sono rappresentati da:

- b) Ai sensi dell'art. 103 comma 1 lett. a) del Codice, dichiarazione riguardante la realizzazione di un volume di affari, ottenuto con lavori svolti mediante attività diretta ed indiretta, nei migliori 5 dei 10 anni antecedenti alla data di indizione della procedura, di importo pari a 2 volte l'importo dei lavori e oneri a base di gara (i.e. € 231.379.868,62).

Per il prestatore del servizio di predisposizione del Piano di Monitoraggio Ambientale in corso d'opera:

- c) Possesso di un fatturato globale, espletato, in servizi per il Piano di Monitoraggio Ambientale (PMA), maturato nel triennio precedente a quello di indizione della procedura di gara, per un importo pari a € 396.549,71 (i.e. pari ad 0,50 (zerovirgolacinquanta) volte) l'importo a base di gara previsto per il Piano di Monitoraggio Ambientale (PMA);

Per il prestatore del servizio di Monitoraggio Geotecnico e Strutturale in corso d'opera:

- d) Possesso di un fatturato globale, espletato, in servizi per il Piano di Monitoraggio Geotecnico Strutturale (PMGS), maturato nel triennio precedente a quello di indizione della procedura di gara, per un importo pari a € 680.452,82 (i.e. pari ad 0,50 (zerovirgolacinquanta) volte) l'importo a base di gara previsto per il PMGS.

La comprova del requisito è fornita, ai sensi dell'art. 105 e dell'allegato II.8 del Codice e ai sensi dell'art. 24 del Codice, tramite il FVOE2.0 e precisamente:

- per le società di capitali mediante i bilanci approvati alla data di scadenza del termine per la presentazione delle offerte corredati della nota integrativa;
- per gli operatori economici costituiti in forma d'impresa individuale ovvero di società di persone mediante il Modello Unico o la Dichiarazione IVA;

- dichiarazione resa, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 47 del decreto del Presidente della Repubblica n. 445/2000, dal soggetto o organo preposto al controllo contabile della società ove presente (sia esso il Collegio sindacale, il revisore contabile o la società di revisione), attestante la misura (importo) e la tipologia (causale della fatturazione) del fatturato dichiarato in sede di partecipazione.

Ove le informazioni sui fatturati non siano disponibili, per le imprese che abbiano iniziato l'attività da meno di un anno, il requisito di fatturato deve essere rapportato al periodo di attività.

6.3 REQUISITI DI CAPACITÀ TECNICA E PROFESSIONALE

I requisiti di capacità tecnica e professionale sono rappresentati dalla documentazione sotto riportata.

Per il concorrente esecutore dell'opera

- e) Attestazione di qualificazione in corso di validità, adeguata per categoria e classifica ai valori dell'appalto da aggiudicare, di cui al paragrafo 3 del presente Disciplinare, rilasciata da una **S.O.A.** appositamente autorizzata per le attività di costruzione;
- f) evidenza di aver eseguito lavori per entità e tipologia compresi nella categoria prevalente nel decennio antecedente la data di pubblicazione della gara;
- g) possesso di certificazione/attestazione ISO 14001 per attività di "costruzione", "manutenzione" e/o "progettazione" ovvero di "acquisizione e gestione di appalti con esecuzione affidata alle consorziate", in corso di validità.

La comprova del requisito di cui alla **lett. e)** è fornita, anche attraverso il FVOE 2.0, dall'attestazione di qualificazione SOA in corso di validità.

La comprova del requisito di cui alla **lett. f)** è fornita, tramite il FVOE 2.0, dai certificati di esecuzione lavori delle Società/Enti committenti.

La comprova del requisito di cui alla **lett. g)** è fornita, tramite il FVOE 2.0, dai relativi certificati.

Per il prestatore del servizio di predisposizione del Piano di Monitoraggio Ambientale in corso d'opera:

h) Esecuzione servizi analoghi

Aver eseguito, nel precedente triennio alla data di indizione della procedura di gara, contratti analoghi a quello in affidamento anche a favore di soggetti privati di valore almeno pari a 1 (uno) volta dell'importo stimato cui si riferisce la prestazione;

i) Personale

Possesso di un numero medio annuo del personale tecnico per gli operatori in forma societaria, impiegato negli ultimi 3 anni, ovvero il numero di unità minime di tecnici per i professionisti singoli o associati, dovrà essere almeno pari a n. 3 (tre) unità.

j) Laboratorio

Dichiarazione relativa alla disponibilità di un laboratorio di analisi chimiche fisiche e biologiche accreditato Accredia secondo la norma UNI EN ISO 17025.

Per il prestatore del servizio di Monitoraggio Geotecnico e Strutturale in corso d'opera:

k) Esecuzione dei servizi analoghi

Avvenuto espletamento, nel precedente triennio antecedente la data di indizione della procedura gara, contratti analoghi a quello in affidamento anche a favore di soggetti privati, dove per servizi analoghi si intendono attività di monitoraggio geotecnico e strutturale effettuate relativi a cantieri infrastrutturali (stradali o ferroviari), per un importo pari a 0,30 l'importo a base di gara previsto per il monitoraggio geotecnico e strutturale.

l) Personale

Possesso di un numero medio annuo del personale tecnico per gli operatori in forma societaria, impiegato negli ultimi 3 anni, ovvero il numero di unità minime di tecnici per i professionisti singoli o associati, dovrà essere almeno pari a n. 3 (tre) unità.

In caso di servizi del Piano di Monitoraggio Ambientale e di Monitoraggio Geotecnico e strutturale in corso d'opera, la comprova del possesso dei requisiti di capacità tecnica e professionale di cui alle **lett. h) e k)**, deve essere resa, utilizzando il FVOE2.0, mediante le seguenti modalità.

In caso di servizi prestati a favore di pubbliche amministrazioni o enti pubblici, deve essere presentata la seguente documentazione:

- originale o copia conforme dei certificati rilasciati dall'amministrazione/ente contraente, con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo e del periodo di esecuzione.

In caso di servizi prestati a favore di committenti privati, deve essere prodotta la seguente documentazione:

- originale o copia autentica dei certificati rilasciati dal committente privato, con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo e del periodo di esecuzione.

La comprova del possesso dei requisiti di capacità tecnica e professionale di cui alle **lett. i) e l)** è fornita mediante la seguente documentazione: per i soci attivi estratto del libro soci; per i direttori tecnici verbale di nomina; per i dipendenti libro unico del lavoro; per i collaboratori

coordinati e continuativi, contratto e una busta paga oppure libro unico del lavoro; per i consulenti, dichiarazione IVA annuale e fatture oppure documentazione contabile attestante il pagamento del consulente.

Il soggetto che fornisce la disponibilità del laboratorio dovrà rendere le dichiarazioni chieste dal presente disciplinare di gara al paragrafo 15 tramite la compilazione del DGUE e dell'**Allegato 1 bis** per quanto di competenza.

Per la comprova dei requisiti di cui al presente paragrafo, la Stazione Appaltante opera ai sensi dell'art. 99, comma 2, del Codice attraverso la consultazione del fascicolo virtuale dell'Operatore economico di cui all'articolo 24 del Codice, la consultazione degli altri documenti allegati dall'Operatore economico, nonché tramite l'interoperabilità con la piattaforma digitale nazionale dati di cui all'articolo 50-ter del Codice dell'amministrazione digitale, di cui al D.lgs. del 07 marzo 2005, n. 82 e con le Banche dati delle pubbliche amministrazioni.

6.4 INDICAZIONI SUI REQUISITI SPECIALI NEI RAGGRUPPAMENTI TEMPORANEI, CONSORZI ORDINARI, AGGREGAZIONI DI IMPRESE DI RETE, GEIE

I soggetti di cui all'art. 65 comma 2 lett. e), f) e g) e h) del Codice devono possedere i requisiti di partecipazione nei termini di seguito indicati.

Alle aggregazioni di retisti, ai consorzi ordinari ed ai GEIE si applica la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei di imprese, in quanto compatibile.

Nel caso in cui la mandante/mandataria di un raggruppamento temporaneo di imprese sia un consorzio stabile o una sub associazione, nelle forme di un consorzio ordinario costituito oppure di un'aggregazione di retisti, i relativi requisiti di partecipazione sono soddisfatti secondo le medesime modalità indicate per i raggruppamenti.

Requisiti di idoneità professionale

- a) Il requisito relativo all'iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato di cui al punto 6.1 deve essere posseduto:
- da ciascun componente del raggruppamento/consorzio/GEIE anche da costituire, nonché dal GEIE medesimo;
 - da ciascun componente dell'aggregazione di rete nonché dall'organo comune nel caso in cui questi abbia soggettività giuridica.
 - dal prestatore dei servizi di PMA e PMGS organizzato in forma societaria.

Requisiti di capacità economico finanziaria

- a) Il requisito relativo al volume di affari di cui al punto 6.2 deve essere soddisfatto dal raggruppamento temporaneo di imprese nel complesso, ferma restando la necessità che l'esecutore sia in possesso dei requisiti prescritti per la prestazione che lo stesso si è impegnato a realizzare ai sensi dell'art. 68, comma 11, del D.lgs. 36/2023. Si applicano in quanto compatibili le disposizioni contenute nell'allegato II.12.

La cifra di affari in lavori relativa alla attività indiretta è attribuita in proporzione alle quote di partecipazione dell'impresa richiedente ai consorzi di cui all'articolo 65, comma 2, lettere f) e h), del codice, e alle società fra imprese riunite dei quali l'impresa stessa fa parte, nel caso in cui questi abbiano fatturato direttamente alla Stazione Appaltante e non abbiano ricevuto fatture per lavori eseguiti da parte di soggetti consorziati. La cifra di affari in lavori relativa alla attività indiretta è comprovata con i bilanci riclassificati in conformità delle direttive europee e le relative note di deposito o con le dichiarazioni annuali IVA e relative ricevute di presentazione qualora i soggetti partecipati non siano obbligati alla redazione e deposito dei bilanci.

- b) I requisiti relativi al fatturato globale di cui al punto 6.2 devono essere soddisfatti dal raggruppamento temporaneo di imprese nel complesso.

Requisiti di capacità tecnico-professionale

Per il concorrente esecutore dell'opera

- a) Il requisito di cui al punto 6.3 lettera e), deve essere soddisfatto dal raggruppamento temporaneo di imprese nel complesso, ferma restando la necessità che l'esecutore sia in possesso dei requisiti prescritti per la prestazione che lo stesso si è impegnato a realizzare ai sensi dell'art. 68, comma 11, del D.lgs. 36/2023. Si applicano in quanto compatibili le disposizioni contenute nell'allegato II.12.
- b) Il requisito di cui al punto 6.3 lettera f), deve essere soddisfatto dal raggruppamento temporaneo di imprese nel complesso, ferma restando la necessità che l'esecutore sia in possesso dei requisiti prescritti per la prestazione che lo stesso si è impegnato a realizzare ai sensi dell'art. 68, comma 11, del D.lgs. 36/2023. Si applicano in quanto compatibili le disposizioni contenute nell'allegato II.12.
- c) Il requisito di cui al punto 6.3 lettera g), deve essere soddisfatto dal raggruppamento temporaneo di imprese nel complesso.

Per il prestatore del servizio di predisposizione del Piano di Monitoraggio Ambientale in corso d'opera/ per il prestatore del servizio di Monitoraggio Geotecnico e Strutturale

- d) I requisiti "Esecuzione dei servizi analoghi" e "Personale" in relazione alla prestazione devono essere soddisfatti dal raggruppamento temporaneo di imprese nel complesso.

- e) Il requisito “Laboratorio” in relazione alla prestazione deve essere soddisfatto dal raggruppamento temporaneo di imprese.

Nel caso in cui un raggruppamento abbia estromesso o sostituito un partecipante allo stesso poiché privo di un requisito di ordine speciale di cui all'articolo 100 del Codice, si valutano le misure adottate ai sensi dell'articolo 97 del Codice al fine di decidere sull'esclusione del raggruppamento.

Per i soggetti di cui all'art. 65, comma 2, lett. e), f), g) e h) del Codice, i requisiti di capacità economica e finanziaria di cui al punto 6.2 e i requisiti di capacità tecnica e professionale di cui al punto 6.3, devono essere posseduti dalla mandataria e dalle imprese mandanti o dalle imprese consorziate in misura coerente con le rispettive quote di esecuzione dei lavori.

A tal fine, ai sensi dell'art. 68 comma 2 del Codice, i soggetti di cui all'art 65, comma 2, lett. e), f), g) e h) sono tenuti ad indicare, in sede di offerta, le categorie di lavori o le parti del servizio che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati, con l'impegno di questi a realizzarle nonché i requisiti di qualificazione posseduti. Vale a dire che le quote di esecuzione relative a ciascun operatore economico dovranno essere indicate in coerenza con la percentuale dei requisiti posseduti come risultanti dall'attestazione SOA.

In ogni caso l'offerta degli operatori economici raggruppati/consorziati determina la loro responsabilità solidale nei confronti della Stazione Appaltante, nonché nei confronti del subappaltatore e dei fornitori.

Ai sensi dell'art 68 commi 17 e 18 del Codice è consentito il recesso di una o più imprese raggruppate, sempre che le imprese rimanenti abbiano i requisiti di qualificazione adeguati ai lavori o servizi o forniture ancora da eseguire. Il recesso è ammesso anche se il raggruppamento si riduce a un unico soggetto.

Le previsioni di cui al comma 17 trovano applicazione anche con riferimento ai soggetti di cui all'articolo 65, comma 2, lettere b), c), d) e f).

Per il prestatore dei servizi di Monitoraggio Ambientale e Geotecnico e Strutturale

I Raggruppamenti temporanei nonché i Consorzi ordinari di imprese esecutrici devono possedere cumulativamente i requisiti di qualificazione economico-finanziari e tecnico-organizzativi, prescritti per il servizio medesimo, di cui ai paragrafi 6.2 e 6.3. A tal fine i soggetti di cui all'art. 65, comma 2, lett. e), f), g) e h) del Codice sono tenuti ad indicare, in sede di offerta le prestazioni che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati, con l'impegno di questi ad eseguirle nonché i requisiti di qualificazione posseduti.

6.5 INDICAZIONI SUI REQUISITI SPECIALI NEI CONSORZI DI COOPERATIVE, CONSORZI DI IMPRESE ARTIGIANE, CONSORZI STABILI

I soggetti di cui all'art. 65, comma 2, lett. b), c) e d) del Codice devono possedere i requisiti di partecipazione nei termini di seguito indicati.

Per i soggetti di cui all'art. 65, comma 1, lett. d) del Codice, i requisiti speciali di qualificazione devono essere posseduti e dimostrati unicamente dal consorzio stabile, quale unico soggetto che acquista la qualifica di contraente e concorrente. Qualora il consorzio designi una consorziata come esecutrice dell'appalto, quest'ultima dovrà unicamente dimostrare il possesso dei requisiti di ordine generale.

In ogni caso i consorziati designati in aggiunta od in sostituzione di quelli indicati in sede di offerta, **debbono appartenere alla compagine consortile sin dalla data di presentazione dell'offerta** e non devono aver partecipato alla medesima gara sotto qualsivoglia forma, fermo restando il disposto dell'art. 67 comma 4 ultima alinea del D.lgs. 31.03.2023 n. 36.

Requisiti di idoneità professionale

- a) Il requisito relativo all'iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato di cui al punto 6.1 deve essere posseduto dal consorzio e dai consorziati indicati come esecutori.
- b) Il requisito relativo all'iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato di cui al punto 6.1 deve essere posseduto dal consorzio prestatore del servizio di PMA o dal consorzio prestatore del servizio di monitoraggio geotecnico e strutturale.

Requisiti di capacità economico finanziaria e tecnico professionali

I consorzi di cui all'articolo 65, comma 2, lettera b) e c) del Codice, utilizzano i requisiti propri e, nel novero di questi, fanno valere i mezzi nella disponibilità delle consorziate che li costituiscono.

I consorzi di cui all'articolo 65, comma 2, lett. d) del Codice dimostrano i requisiti cumulando anche quelli posseduti dalle consorziate.

Con riferimento al requisito di cui al punto 6.3. lettera g), la certificazione deve essere posseduta dal Consorzio e/o dalla consorziata designata.

Nel caso in cui un consorzio abbia estromesso o sostituito una consorziata poiché priva di un requisito di ordine speciale di cui all'articolo 100 del Codice, si valutano le misure adottate ai sensi dell'articolo 97 del Codice al fine di decidere sull'esclusione.

7. AVALIMENTO

Ai sensi dell'art. 104 del Codice, l'operatore economico può avvalersi di dotazioni tecniche, risorse umane e strumentali messe a disposizione da uno o più operatori economici ausiliari per dimostrare il **possesso dei requisiti di ordine speciale** di cui al punto 6 e/o **per migliorare la propria offerta**.

Nel contratto di avalimento le parti specificano le risorse strumentali e umane che l'ausiliario mette a disposizione del concorrente e indicano se l'avalimento è finalizzato ad acquisire un requisito di partecipazione o a migliorare l'offerta del concorrente, o se serve ad entrambe le finalità.

Nei casi in cui l'avalimento sia finalizzato a migliorare l'offerta, non è consentito che alla stessa gara partecipino sia l'ausiliario che l'operatore che si avvale delle risorse da questo messe a disposizione, come previsto al paragrafo 4 del presente Disciplinare. In tal caso sarà consentita la sostituzione dell'ausiliario. Troverà applicazione l'art. 101 del Codice. Qualora l'operatore economico non sostituisca l'ausiliario nel termine assegnato dalla Stazione Appaltante **saranno esclusi entrambi i soggetti**.

Ai sensi dell'articolo 95 e dell'articolo 372, comma 4 del codice della crisi di impresa e dell'insolvenza, per la partecipazione alla presente procedura tra il momento del deposito della domanda di cui all'articolo 40 del succitato codice e il momento del deposito del decreto previsto dall'articolo 47 del codice medesimo è sempre necessario l'avalimento dei requisiti di un altro soggetto. L'avalimento non è necessario in caso di ammissione al concordato preventivo.

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

Non è consentito l'avalimento per soddisfare i requisiti di ordine generale e di idoneità professionale.

Non è consentito l'avalimento per soddisfare il requisito dell'iscrizione all'Albo nazionale dei gestori ambientali.

Non ammesso l'avalimento premiale con riferimento al criterio di gara B.5.2) Esperienza specifica – Impresa di esecuzione, nello specifico per l'esecuzione dei lavori di realizzazione e/o manutenzione di fondazioni e di opere di contenimento- (rientranti nella categoria SIOS OS21) e per l'esecuzione dei lavori di realizzazione e/o manutenzione per interventi di protezione da caduta massi (rientranti nella categoria OS12A).

Nel dettaglio, ai sensi dell'art. 104, comma 4, del Codice, l'ausiliario deve:

- a. possedere i requisiti di ordine generale di cui all'articolo 5 e di ordine speciale di cui all'articolo 6 oggetto di avalimento e dichiararli presentando un proprio DGUE, da compilare nelle parti pertinenti;
- b. impegnarsi, verso il concorrente che si avale e verso la Stazione Appaltante, a mettere a disposizione, per tutta la durata dell'appalto, le risorse oggetto di avalimento.

Il concorrente allega alla RDO a Portale il contratto di avalimento, che deve essere nativo digitale e firmato digitalmente dalle parti, nonché le dichiarazioni dell'ausiliario.

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata produzione delle dichiarazioni dell'ausiliario.

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata produzione del contratto di avalimento a condizione che il contratto sia stato stipulato prima del termine di presentazione dell'offerta e che tale circostanza sia comprovabile con data certa.

Non è sanabile - e quindi è **causa di esclusione** dalla gara - la mancata indicazione delle risorse messe a disposizione dall'ausiliario in quanto causa di nullità del contratto di avalimento.

Ai sensi dell'art. 67, comma 7, del Codice. possono essere oggetto di avalimento solo i requisiti maturati dallo stesso consorzio.

Qualora per l'ausiliario sussistano motivi di esclusione o laddove esso non soddisfi i requisiti di ordine speciale, il concorrente sostituisce l'ausiliario entro **5 (cinque) giorni** decorrenti dal ricevimento della richiesta da parte della Stazione Appaltante. Contestualmente il concorrente produce i documenti richiesti per l'avalimento.

Nel caso in cui l'ausiliario si sia reso responsabile di una falsa dichiarazione sul possesso dei requisiti, la Stazione Appaltante procede a segnalare all'Autorità il comportamento tenuto dall'ausiliario per consentire le valutazioni di cui all'articolo 96, comma 15, del Codice. L'operatore economico può indicare un altro ausiliario nel termine di dieci giorni, **pena l'esclusione** dalla gara. La sostituzione può essere effettuata soltanto nel caso in cui non conduca a una modifica sostanziale dell'offerta. Il mancato rispetto del termine assegnato per la sostituzione comporta l'esclusione del concorrente.

8. SUBAPPALTO

Il concorrente indica, all'atto dell'offerta, le categorie di lavori previste dal bando di gara che intende subappaltare o concedere in cottimo nei limiti di quanto previsto al paragrafo 3 del presente Disciplinare, in conformità a quanto previsto dall'art. 119 del Codice; in mancanza di tale indicazione il subappalto è vietato.

Non può essere affidata in subappalto l'integrale esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto, nonché la prevalente esecuzione delle lavorazioni relative alla categoria prevalente.

Ai sensi dell'art 119, comma 17, tutte le prestazioni indicate al paragrafo 3 possono essere subappaltate ma non possono, a loro volta, essere oggetto di ulteriore subappalto. Ciò in ragione delle specifiche caratteristiche dell'appalto, tenuto conto della complessità delle lavorazioni da effettuare oltre che a rafforzare il controllo delle attività di cantiere e della filiera degli affidamenti al fine di prevenire il rischio di infiltrazioni criminali.

L'aggiudicatario e il subappaltatore, ai sensi dell'art. 119, comma 6, del Codice, sono responsabili in solido nei confronti della Stazione Appaltante dell'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto di subappalto.

Anas S.p.A. corrisponde direttamente al subappaltatore l'importo dovuto per le prestazioni dallo stesso eseguite, su richiesta del subappaltatore e se la natura del contratto lo consente.

Il concorrente che intenda avvalersi del subappalto qualificante (c.d. *necessario*) per supplire al requisito mancante deve, **a pena di esclusione**, espressamente dichiararlo nel DGUE, non essendo sufficiente il ricorso a formule generiche pena la violazione dei principi di par condicio e di trasparenza che permeano le gare pubbliche, ma non è tenuto a indicare in tale sede anche il nominativo del subappaltatore.

Pertanto, la dichiarazione di subappalto, nel caso in cui il concorrente sia privo dei requisiti di qualificazione tecnico-organizzativi in relazione alle categorie scorabili a qualificazione obbligatoria, deve contenere i seguenti elementi:

- la volontà di ricorrere al subappalto;
- la definizione di subappalto quale "necessario" o "qualificante";
- la percentuale esatta delle categorie di lavori a qualificazione obbligatoria di cui il concorrente è privo e che deve essere subappaltata a soggetto in possesso di idonea qualificazione.

La mancanza di tale dichiarazione non può essere sanata mediante soccorso istruttorio quando la Stazione Appaltante abbia accertato la carenza dei requisiti di partecipazione coerenti con la percentuale di lavori che l'impresa si è impegnata a realizzare.

9. REQUISITI DI PARTECIPAZIONE E/O CONDIZIONI DI ESECUZIONE

L'aggiudicatario è tenuto a garantire l'applicazione del contratto collettivo nazionale e territoriale (o dei contratti collettivi nazionali e territoriali di settore) di cui al punto 3, oppure un altro contratto che garantisca le stesse tutele economiche e normative per i propri lavoratori e per quelli in subappalto.

Al fine di garantire le condizioni di cui all'art. 102 comma 1, l'operatore economico si impegna a garantire

- a) la stabilità occupazionale del personale impiegato;
- b) l'applicazione dei contratti collettivi nazionali e territoriali di settore (Contratto Edili e Contratto metalmeccanico), tenendo conto, in relazione all'oggetto dell'appalto e alle prestazioni da eseguire, anche in maniera prevalente, di quelli stipulati dalle associazioni dei datori e dei prestatori di lavoro comparativamente più rappresentative sul piano nazionale e di quelli il cui ambito di applicazione sia strettamente connesso con l'attività oggetto dell'appalto o della concessione svolta dall'impresa anche in maniera prevalente, nonché garantire le stesse tutele economiche e normative per i lavoratori in subappalto rispetto ai dipendenti dell'appaltatore e contro il lavoro irregolare;
- c) garantire le pari opportunità generazionali, di genere e di inclusione lavorativa per le persone con disabilità o svantaggiate.

Il rispetto della vigente normativa è **condizione essenziale per l'esecuzione del contratto**.

A tal fine, si specifica che i CCNL di riferimento per la procedura di gara in oggetto sono:

- i) **per i lavori:** CCNL per i lavoratori dipendenti delle imprese edili ed affini e per le sole categorie OG10 e OG 11 il CCNL è quello dei metalmeccanici;
- ii) **per i servizi:** CCNL per i dipendenti da aziende del Terziario della Distribuzione e dei Servizi.

10. GARANZIA PROVISORIA

L'offerta è corredata, **a pena di esclusione**, da una **garanzia provvisoria** pari al **2%** del prezzo base dell'appalto e precisamente di importo pari ad **€ 2.356.878,78**. Si applicano le riduzioni di cui all'articolo 106, comma 8 del Codice.

Ai sensi dell'art. 106 del Codice, la garanzia provvisoria è costituita, a scelta del concorrente, sotto forma di cauzione o di fideiussione:

- a. **tramite cauzione**, ai sensi dell'art. 106, comma 2, del Codice, mediante accredito presso l'istituto incaricato del servizio di tesoreria o presso le aziende autorizzate, a titolo di pegno a favore dell'amministrazione aggiudicatrice, esclusivamente con bonifico o con altri strumenti e canali di pagamento elettronici previsti dall'ordinamento vigente, tramite la funzionalità PagoPA, resa disponibile nel sito istituzionale ANAS S.p.A. – Area Clienti – Pagamenti.
- b. La **fideiussione può** essere rilasciata ai sensi dell'art. 106, comma 3, del Codice:

- da imprese bancarie o assicurative che rispondano ai requisiti di solvibilità previsti dalle leggi che ne disciplinano le rispettive attività;
- da un intermediario finanziario iscritto nell'albo di cui all'art. 106 del testo unico delle leggi in materia bancaria e creditizia, di cui al decreto legislativo 1° settembre 1993, n. 385, che svolge in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie, che è sottoposto a revisione contabile da parte di una società di revisione iscritta nell'albo previsto dall'articolo 161 del decreto legislativo 24 febbraio 1998, n. 58, e che abbia i requisiti minimi di solvibilità richiesti dalla vigente normativa bancaria assicurativa.

Gli operatori economici, prima di procedere alla sottoscrizione della garanzia, sono tenuti a verificare che il soggetto garante sia in possesso dell'autorizzazione al rilascio di garanzie mediante accesso ai seguenti siti internet:

<http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/intermediari/index.html>

<http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/avvisi-pub/garanzie-finanziarie/>

http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/avvisi-pub/soggetti-non-legittimati/Intermediari_non_abilitati.pdf

http://www.ivass.it/ivass/imprese_jsp/HomePage.jsp

La Stazione Appaltante, all'atto dell'esame della documentazione presentata, procederà:

- alla verifica che la compagnia di assicurazioni che ha emesso la garanzia risulti iscritta presso l'IVASS, nell'apposita sezione "Albi ed Elenchi di Vigilanza" e sia abilitata ad esercitare nel ramo di interesse;
- alla consultazione dell'elenco degli avvisi periodicamente pubblicati dall'IVASS sui casi di contraffazione accertati, sulle società non autorizzate o non abilitate e sui siti internet non conformi alla disciplina sull'intermediazione;
- alla consultazione dei comunicati stampa, pubblicati sul sito istituzionale dell'IVASS, con cui viene data notizia del rilascio di polizze contraffatte, delle compagnie di assicurazione fallite o poste in liquidazione o sottoposte a misure di rigore dall'Autorità di vigilanza dello Stato membro di origine;
- alla consultazione del sito istituzionale della Banca d'Italia, dove viene data evidenza dei soggetti segnalati per garanzie rilasciate in assenza di abilitazioni, di quelli non legittimati allo svolgimento dell'attività bancaria e finanziaria in Italia e degli intermediari cancellati d'ufficio.

[N.B.: Si raccomanda di prendere visione del documento denominato <https://www.anticorruzione.it/-/garanzie-finanziarie>]

In caso di prestazione di **garanzia fideiussoria**, questa dovrà:

- a) contenere espressa menzione dell'oggetto del contratto di appalto e del soggetto garantito (Stazione Appaltante);
- b) essere intestata a tutti gli operatori economici del costituito/constituendo raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE, ovvero a tutte le imprese retiste che partecipano alla gara ovvero, in caso di consorzi di cui all'art. 65, comma 2 lett. b), c) e d) del Codice, al solo consorzio;
- c) essere conforme allo schema tipo di cui all'art. 117 comma 12 del Codice;
- d) avere validità per **180 giorni** dal termine ultimo per la presentazione dell'offerta;
- e) prevedere espressamente:
 1. la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale di cui all'art. 1944 del codice civile;
 2. la rinuncia ad eccepire la decorrenza dei termini di cui all'art. 1957, comma 2, del Codice civile;
 3. l'operatività della stessa entro quindici giorni a semplice richiesta scritta della Stazione Appaltante.
- f) essere corredata dall'impegno del garante a rinnovare la garanzia ai sensi dell'articolo 106, comma 5 del Codice, su richiesta della Stazione Appaltante per ulteriori **180 giorni**, nel caso in cui al momento della sua scadenza non sia ancora intervenuta l'aggiudicazione.

La fideiussione deve essere emessa e firmata digitalmente da un soggetto in possesso dei poteri necessari per impegnare il garante ed essere verificabile telematicamente presso l'emittente.

In caso di richiesta di estensione della durata e validità dell'offerta e della garanzia fideiussoria, il concorrente potrà produrre nelle medesime forme di cui sopra una nuova garanzia provvisoria del medesimo o di altro garante, in sostituzione della precedente, a condizione che abbia espressa decorrenza dalla data di presentazione dell'offerta.

Ai sensi dell'art. 106 comma 8 del Codice l'importo della garanzia è ridotto nei termini di seguito indicati.

- a. **Riduzione del 30%** in caso di possesso della certificazione di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO 9000. In caso di partecipazione in forma associata, la riduzione si ottiene:

- per i soggetti di cui all'articolo 65, comma 2, lettere e), f), g), h) del Codice solo se tutti i soggetti che costituiscono il raggruppamento, consorzio ordinario o GEIE, o tutte le imprese retiste che partecipano alla gara siano in possesso della certificazione;
 - per i consorzi di cui all'articolo 65, comma 2, lettere b), c), d) del Codice, se il Consorzio ha dichiarato in fase di offerta che intende eseguire con risorse proprie, solo se il Consorzio possiede la predetta certificazione; se il Consorzio ha indicato in fase di offerta che intende assegnare parte delle prestazioni a una o più consorziate individuate nell'offerta, solo se sia il Consorzio sia la consorziata designata posseggono la predetta certificazione, o in alternativa se il solo Consorzio possiede la predetta certificazione e l'ambito di certificazione del suo sistema gestionale include la verifica che l'erogazione della prestazione da parte della consorziata rispetti gli standard fissati dalla certificazione.
- b. **Riduzione del 50%** in caso di partecipazione di micro, piccole e medie imprese e di raggruppamenti di operatori economici o consorzi ordinari costituiti esclusivamente da micro, piccole e medie imprese. Tale riduzione non è cumulabile con quella indicata alla lett. a).
- c. **Riduzione del 10%** qualora l'operatore economico presenti una fideiussione, emessa e firmata digitalmente, che sia gestita mediante ricorso a piattaforme operanti con le tecnologie di cui all'art. 106 comma 3 del Codice. Tale riduzione è cumulabile con quella indicata alla lett. a) o alternativamente alla lett. b).
- d. **Riduzione del 20%** in caso di possesso di una o più delle certificazioni/marchi ricadenti tra quelle indicate all'allegato II.13 del Codice. Tale riduzione è cumulabile con quelle indicate alle lett. a) e b). In caso di partecipazione in forma associata la riduzione si ottiene:
- per i soggetti di cui all'articolo 65, comma 2, lettere e), f), g), h) del Codice se uno dei soggetti che costituiscono il raggruppamento, consorzio ordinario o GEIE, o una delle imprese retiste che partecipano alla gara sia in possesso della certificazione;
 - per i consorzi di cui all'articolo 65, comma 2, lettere b), c), d) del Codice se il consorzio o una delle consorziate sia in possesso della certificazione.

Per fruire delle riduzioni di cui all'articolo 106, comma 8 del Codice, il concorrente dichiara all'interno dell'All.1 - *Lettera di invio dell'offerta* e documenta nella RDO il possesso dei relativi requisiti tramite specifica indicazione sull'attestato SOA ovvero fornendo copia delle certificazioni possedute qualora non già presenti nel fascicolo virtuale (FVOE 2.0).

Qualora il concorrente possa cumulare più riduzioni, dovrà tener conto che la riduzione successiva verrà percentualmente calcolata sull'importo risultante dalla riduzione precedente.

Ai sensi dell'art. 106, comma 6, del Codice, la garanzia provvisoria copre la mancata sottoscrizione del contratto, dopo l'aggiudicazione, dovuta ad ogni fatto riconducibile all'affidatario o all'adozione di informazione antimafia interdittiva emessa ai sensi degli articoli 84 e 91 del d.lgs. 6 settembre 2011, n. 159. Sono fatti riconducibili all'affidatario, tra l'altro, la mancata prova del possesso dei requisiti generali e speciali; la mancata produzione della documentazione richiesta e necessaria per la stipula del contratto. L'eventuale esclusione dalla gara prima dell'aggiudicazione, al di fuori dei casi di cui all'art. 104 comma 1 del Codice, non comporterà l'escussione della garanzia provvisoria.

La garanzia provvisoria copre anche le dichiarazioni mendaci rese nell'ambito dell'avvalimento.

È **sanabile**, mediante soccorso istruttorio, la mancata presentazione della garanzia provvisoria solo a condizione che sia stata già costituita prima della presentazione dell'offerta.

È onere dell'operatore economico dimostrare che tali documenti siano costituiti in data non successiva al termine di scadenza della presentazione delle offerte. Ai sensi dell'art. 20, comma 1 bis, del d.lgs. 82/2005, la data e l'ora di formazione del documento informatico sono opponibili ai terzi se apposte in conformità alle regole tecniche sulla validazione (es.: marcatura temporale).

È **sanabile**, altresì, la presentazione di una garanzia di valore inferiore o priva di una o più caratteristiche tra quelle sopra indicate (intestazione solo ad alcuni partecipanti al RTI, carenza delle clausole obbligatorie, mancata produzione, unitamente alla garanzia, dell'autentica di firma da parte di notaio o pubblico ufficiale, etc.).

Non è sanabile - e quindi è **causa di esclusione** - la sottoscrizione della garanzia provvisoria da parte di un soggetto non legittimato a rilasciare la garanzia o non autorizzato ad impegnare il garante.

In tal caso l'offerta si intenderà non corredata da garanzia provvisoria e, pertanto, il concorrente verrà escluso dalla procedura di gara.

L'offerente presenta la sola Scheda Tecnica 1.1. o 1.1.1 (a seconda che la Garanzia sia rilasciata rispettivamente da uno o più garanti) di cui all'Allegato B al Decreto n. 193/ 2022 debitamente compilata e sottoscritta sia dal garante che dall'offerente. Detta Scheda dovrà essere corredata:

- 1) di firma legalizzata da parte di notaio o pubblico ufficiale, ai sensi degli artt. 1, lett. l), e 30 del D.P.R. 445/2000, che attesti espressamente l'identità personale, la qualifica ed il possesso dei necessari poteri di firma dell'assicuratore;
- 2) dall'impegno del garante a rinnovare la garanzia ai sensi dell'art. 106, comma 5, del Codice, su richiesta della Stazione Appaltante per ulteriori **180 giorni**, nel caso in cui al momento della sua scadenza non sia ancora intervenuta l'aggiudicazione.

La garanzia fideiussoria, la Scheda Tecnica e la dichiarazione di impegno devono essere **sottoscritte** da un soggetto in possesso dei poteri necessari per impegnare il garante. Inoltre, **la Scheda Tecnica e la dichiarazione di impegno** sopra richiamate dovranno essere **prodotte** secondo la seguente modalità:

- essere emessa e firmata digitalmente; verificabile telematicamente presso l'emittente ovvero gestita mediante ricorso a piattaforme operanti con tecnologie basate su registri distribuiti ai sensi dell'articolo 8-ter, comma 1, del decreto-legge 14 dicembre 2018, n. 135, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 febbraio 2019, n. 12, conformi alle caratteristiche stabilite dall'AGID con il provvedimento di cui all'articolo 26, comma 1, del Codice.
- o In alternativa, fino al 31/12/2024, nel caso in cui il garante non disponga di un sito internet con le caratteristiche suindicate, sarà possibile verificare l'autenticità e veridicità della garanzia fideiussoria fornendo un indirizzo PEC dedicato, conformemente alla Delibera. ANAC, 19/12/2023, n. 606. Tale indirizzo PEC da utilizzare ai fini delle verifiche dovrà essere indicato dal garante nella documentazione contrattuale o, in mancanza, riportato dall'operatore economico nella domanda di partecipazione.

In caso di richiesta di estensione della durata e validità dell'offerta e della garanzia fideiussoria, il concorrente potrà sottoscrivere una nuova garanzia provvisoria di altro garante, in sostituzione della precedente e produrre una nuova Scheda Tecnica in sostituzione delle precedenti a condizione che abbia espressa decorrenza dalla data di presentazione dell'offerta.

In caso di partecipazione in forma associata, la riduzione del 50% per il possesso della certificazione del sistema di qualità di cui all'articolo 106, comma 8, si ottiene:

- a. in caso di partecipazione dei soggetti di cui all'art. 65, comma 2, lett. e), f), g), e h) del Codice solo se tutte le imprese che costituiscono il raggruppamento, consorzio ordinario o GEIE, o tutte le imprese retiste che partecipano alla gara siano in possesso della predetta certificazione;

- b. in caso di partecipazione in consorzio di cui all'art. 65, comma 2, lett. b) c) e d) del Codice, solo se la predetta certificazione sia posseduta dal consorzio e/o dalle consorziate.

Le altre riduzioni previste dall'art. 106, comma 8, del Codice si ottengono nel caso di possesso da parte di una sola associata oppure, per i consorzi di cui all'art. 65, comma 2, lett. b) e c) e d) del Codice, da parte del consorzio e/o delle consorziate.

11. SOPRALLUOGO

Non obbligatorio.

12. PAGAMENTO DEL CONTRIBUTO A FAVORE DELL'ANAC

I concorrenti effettuano, **a pena di esclusione**, il pagamento del contributo previsto dalla legge in favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione per un importo pari a **€ 560,00** secondo le modalità di cui alla delibera ANAC n. 610 del 19 dicembre 2023 pubblicata sul sito dell'ANAC nella sezione "contributi in sede di gara" al seguente indirizzo Internet: <https://www.anticorruzione.it/-/gestione-contributi-gara>.

La relativa ricevuta verrà inserita nel FVOE2.0 ed allegata ai documenti di gara nella busta di qualifica.

La Stazione Appaltante accerta il pagamento del contributo mediante consultazione del Fascicolo virtuale dell'operatore economico ai fini dell'ammissione alla gara.

Qualora il pagamento non risulti registrato nel sistema, la Stazione Appaltante richiede, mediante soccorso istruttorio la presentazione della ricevuta di avvenuto pagamento, ai sensi dell'art. 101 del Codice. L'operatore economico che non adempia alla richiesta nel termine stabilito dalla Stazione Appaltante è escluso dalla procedura di gara per inammissibilità dell'offerta, ai sensi dell'art. 1, comma 67, della legge 266/2005 e ss.mm.ii.

13. REGISTRAZIONE AL PORTALE, MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA E SOTTOSCRIZIONE DEI DOCUMENTI DI GARA

13.1. REGISTRAZIONE AL PORTALE

Le imprese potranno presentare la propria offerta esclusivamente *online*, secondo le modalità di cui al successivo paragrafo 13.2, previa registrazione al "Portale Acquisti di Anas S.p.A." (<https://acquisti.stradeanas.it/web/login.html>), in conformità a quanto indicato nel bando di gara e nel presente disciplinare.

Si precisa che le imprese non ancora iscritte sul Portale, al fine di poter inviare l'Offerta *online*, dovranno provvedere alla relativa registrazione che è a titolo gratuito.

Si invitano, quindi, le imprese interessate, ove non ancora iscritte ed abilitate all'utilizzo dei servizi della Piattaforma, a perfezionare la propria registrazione quanto prima, onde poter trasmettere l'Offerta *online*, entro il prescritto termine di scadenza. La registrazione dovrà avvenire entro 7 (sette) giorni antecedenti il termine di presentazione delle offerte. Oltre tale data l'abilitazione ai servizi della Piattaforma non potrà essere garantita. La registrazione e l'abilitazione alla Piattaforma è condizione necessaria per la partecipazione alla procedura ed è a titolo gratuito.

Per navigare la Piattaforma ed utilizzarne correttamente le funzionalità ai fini della partecipazione alla gara *online* è necessario essere in possesso di un Personal Computer collegato ad Internet per le cui caratteristiche tecniche si rimanda al documento di cui al *link* "Verifica la configurazione HW e SW" presente all'indirizzo internet: <https://acquisti.stradeanas.it/web/areaFornitori.html>.

Per perfezionare la registrazione al Portale è necessario seguire le istruzioni dettagliate nella sezione "Area Fornitori" del Portale (<https://acquisti.stradeanas.it/web/areaFornitori.html>) e di seguito elencate:

1. Cliccare su "Contratto di registrazione" e scaricare l'omonimo documento;
2. Cliccare su "Registrazione" e compilare il questionario *online* "Dati di registrazione";
3. Compilare il questionario *online* "Contratto Di Registrazione".

Allegare nell'apposito campo il su menzionato "Contratto di registrazione" debitamente compilato e sottoscritto digitalmente.

Si precisa che l'inserimento di questo documento è condizione indispensabile per l'abilitazione ai servizi della Piattaforma, e dunque, della *password* di accesso alla stessa, ricevuta a seguito della compilazione del questionario "Dati di registrazione" di cui al precedente punto 2.;

4. Selezionare le categorie merceologiche di interesse dall'Albero di Classificazione Merceologica e cliccare su "Conferma Selezione Corrente" per salvare i dati. Procedere quindi, con l'eventuale compilazione dei questionari specifici di categoria.

Si precisa che la compilazione di tali questionari specifici di categoria non è obbligatoria ai fini della partecipazione alla presente procedura.

In caso di R.T.I./Consorzi di Imprese/G.E.I.E. la registrazione al Portale, l'inserimento e la trasmissione telematica della documentazione e delle offerte richieste, dovranno essere effettuati dal Consorzio, nel caso di Consorzi o dall'Impresa mandataria, nel caso di R.T.I./G.E.I.E.

Al momento della registrazione al Portale, l'operatore economico è tenuto ad inserire nel questionario "Dati di registrazione" un indirizzo di posta elettronica certificata e un indirizzo di posta elettronica non certificata entrambi validi. A tali indirizzi mail, infatti, verranno recapitate le notifiche della Piattaforma, incluso i codici di accesso alla propria area riservata del Portale (*username* e *password* - in fase di registrazione alla Piattaforma) e tutte le comunicazioni di notifica inerenti alle procedure svolte sul Portale medesimo in cui il concorrente stesso sarà coinvolto, compresa, quindi, la presente procedura di gara.

Al completamento delle operazioni di registrazione i concorrenti dovranno:

1. Effettuare il *login* alla propria area riservata del Portale (previa attivazione della *password*);
2. Accedere alla sezione "RICHIESTE DI OFFERTA > Procedura Aperta";
3. Cliccare sulla riga identificante la "RDO" di proprio interesse;
4. Cliccare sul tasto "Sono Interessato A Partecipare" e confermare tale scelta.

Dopo aver eseguito le operazioni sopra elencate il concorrente potrà visualizzare la RDO per la quale ha espresso interesse a partecipare all'interno della sezione "Elenco Richiesta Di Offerta".

Ultimate tali operazioni i concorrenti potranno scaricare eventuale ulteriore documentazione di gara presente nell'area "Allegati" della RDO di proprio interesse e presentare la propria offerta *online*.

Per avviare il processo di risposta, i concorrenti dovranno accedere all'area "Mia Risposta" della RDO e cliccare sul pulsante "Intenzione Di Rispondere" (tale azione dovrà essere effettuata solo al primo accesso alla RDO). Procedere, dunque, secondo quanto indicato al successivo paragrafo 13.2 "MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE".

Si raccomanda di verificare l'impostazione del fuso orario censito nel questionario *online* "Dati di registrazione" in fase di registrazione al Portale, dato che l'impostazione di un fuso orario errato implica una errata visualizzazione dell'orario di chiusura dei termini di presentazione delle offerte della RDO. Si segnala che il fuso orario corretto da indicare per l'Italia è "CEST/CET- Central European Time (Europe/Rome)".

Per eventuali richieste di assistenza in fase di registrazione e/o di inserimento e/o di trasmissione dell'offerta *online* il concorrente deve contattare il servizio "Helpdesk" al numero +39 02 00 70 42 47 oppure deve inviare allo stesso una richiesta via *Web Form*, cliccando sul *link* "Assistenza online per fornitori", che è presente nella *Home Page* del Portale (<https://acquisti.stradeanas.it/web/login.html>).

Tale servizio "Helpdesk" è attivo dal lunedì al venerdì dalle ore 08:30 alle ore 18:00, festivi esclusi.

13.2. MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE

Ciascun concorrente dovrà presentare la propria offerta esclusivamente tramite la RDO sul Portale (<https://acquisti.stradeanas.it/web/login.html>).

I concorrenti, **a pena di irregolarità non sanabile delle offerte**, dovranno far pervenire la propria offerta *online* sul Portale (<https://acquisti.stradeanas.it/web/login.html>) entro il termine perentorio delle ore 12.00 del giorno 04/11/2024

Il concorrente, una volta espresso interesse a partecipare alla RDO, dovrà necessariamente avere cura di indicare la propria forma di partecipazione.

Il concorrente per compilare la propria offerta nell'ambito della RDO dovrà:

1. cliccare sull'icona "+" posta in corrispondenza della sezione del DGUE, e
 - a) in caso di impresa singola, selezionare la modalità di compilazione del DGUE ("Nuovo" o in alternativa "Altre risposte DGUE (XML)" nel caso in cui si intenda caricare un DGUE in formato .XML prodotto sulla medesima Piattaforma, o, in alternativa Template di risposta);
 - b) in caso di "Gruppo di Offerta", procedere preliminarmente con l'«invito» ai Soggetti che compongono la propria compagine attraverso le funzionalità disponibili sul Portale, perché possano presentare i relativi DGUE elettronici seguendo le istruzioni presenti a video. Una volta che tutti i "Membri del Gruppo Offerta" avranno accettato l'invito trasmesso dalla Capogruppo, quest'ultima potrà accedere al dettaglio del "Gruppo di Offerta", ed inserire, per ogni "Membro del Gruppo Offerta", la relativa quota di partecipazione;
 - c) in caso di impresa singola con altro soggetto, per invitare la/le Impresa/e Ausiliaria/Ausiliarie (di seguito «gli altri Soggetti») a partecipare al «Gruppo di Offerta» e compilare e trasmettere il proprio DGUE elettronico sul Portale. Una volta che tutti gli altri Soggetti avranno accettato l'invito a partecipare al "Gruppo di Offerta", e avranno compilato e trasmesso il proprio DGUE elettronico sul Portale, il concorrente potrà accedere al dettaglio del "Gruppo Offerta" e indicare per ciascun altro Soggetto la relativa quota di partecipazione (pari a 0%);
2. accedere alla "Risposta di Qualifica" (ovvero, la busta digitale della RDO preposta alla raccolta della documentazione amministrativa) e compilare i campi del relativo questionario nel rispetto delle modalità indicate al successivo paragrafo 15;

3. accedere alla “Risposta Tecnica” (ovvero, la busta digitale della RDO preposta alla raccolta dell’Offerta Tecnica) e compilare i campi del relativo questionario nel rispetto delle modalità indicate al successivo paragrafo 16;
4. accedere alla “Risposta Economica” (ovvero, la busta digitale della RDO preposta alla raccolta dell’Offerta Economica) compilare tutti i campi presenti a video e allegare la documentazione richiesta, con le modalità indicate al successivo paragrafo 17.

In caso di discordanza tra i valori quotati sulla sezione “Risposta Economica” del Portale Acquisti e quelli risultanti sul file “Modulo Offerta Economica”, verrà ritenuto valido e vincolante quanto indicato in cifre sul citato file.

Una volta espletate le attività sopra indicate, per trasmettere la propria offerta telematica ad ANAS S.p.A., il concorrente dovrà:

- All’interno della RdO contenente la documentazione amministrativa (“RdO di Sola Qualifica”) cliccare su “Invia risposta”
- Cliccare su “OK” per confermare la trasmissione
- Dopo aver trasmesso la risposta per la RdO di Sola Qualifica sarà possibile accedere alla RdO di interesse e cliccare su “Invia risposta” avendo cura di scaricare, sottoscrivere digitalmente e reinserire al Portale Acquisti versione PDF dei format dell’offerta on-line (ove richiesto) precedentemente valorizzati seguendo le istruzioni rese disponibili dal Portale stesso.

Per le offerte formulate da Raggruppamenti temporanei, il documento sopra menzionato dovrà recare la firma digitale dei legali rappresentanti (o soggetto dotato di procura) di tutte le imprese raggruppate, in conformità alle disposizioni di cui al successivo paragrafo 15.1.

Il concorrente potrà modificare i dati precedentemente trasmessi entro e non oltre la data e l’ora di scadenza per la presentazione delle offerte. La Piattaforma non accetta offerte oltre tale termine. L’ultima offerta compilata e sottoscritta dal concorrente prima della “chiusura” a Portale della RDO comprensiva della versione pdf dei *form* di offerta *online* (ove richiesto), vale come proposta irrevocabile ed impegnativa.

Per eventuali richieste di assistenza in fase di inserimento e/o di trasmissione dell’offerta *online* e/o di modifica dell’offerta *online* già trasmessa, il concorrente deve contattare il servizio “*Helpdesk*” al numero +39 02 00 70 42 47 oppure deve inviare allo stesso una richiesta via *Web Form*, cliccando sul *link* “Assistenza online per fornitori”, che è presente nella *Home Page* del Portale (<https://acquisti.stradeanas.it/web/login.html>).

Tale servizio “*Helpdesk*” è attivo dal lunedì al venerdì dalle ore 08:30 alle ore 18:00, festivi esclusi.

Le operazioni di inserimento al Portale di tutta la documentazione richiesta, ivi compresa la compilazione e presentazione del DGUE da parte di tutti i soggetti per i quali sia previsto, nonché la relativa trasmissione e conferma, rimangono ad esclusivo rischio del concorrente. Pertanto, si invitano i concorrenti ad avviare tali attività con largo anticipo rispetto alla scadenza prevista onde evitare la non completa, e quindi mancata trasmissione della risposta entro il termine previsto.

Con la trasmissione telematica della risposta, il concorrente accetta tutta la documentazione di gara, allegati e chiarimenti inclusi.

Si precisa ulteriormente che, per poter presentare la documentazione amministrativa richiesta e perfezionare la propria Offerta Tecnica ed Economica, il legale rappresentante dell'azienda concorrente dovrà dotarsi preventivamente di un certificato di firma digitale, per le cui caratteristiche tecniche si rimanda a quanto riportato all'indirizzo internet: <https://acquisti.stradeanas.it/web/areaFornitori.html>

Non è consentito firmare digitalmente una cartella compressa (es. zip, rar, etc...) contenente un documento privo di firma digitale (laddove è richiesta la firma digitale), ma è obbligatorio firmare digitalmente ogni singolo documento (laddove è richiesta la firma digitale), in essa contenuto.

Le estensioni non ammesse per il caricamento dei documenti sono le seguenti: *bin exe dll pif bat cmd com htm html msi js json reg*.

Per i concorrenti aventi sede legale in Italia o in uno dei Paesi dell'Unione europea, le dichiarazioni sostitutive si redigono ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000; per i concorrenti non aventi sede legale in uno dei Paesi dell'Unione europea, le dichiarazioni sostitutive sono rese mediante documentazione idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza.

Tutte le dichiarazioni sostitutive rese ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, ivi compreso il DGUE, la lettera ufficiale di invio dell'offerta, l'Offerta Tecnica e l'Offerta Economica devono essere sottoscritte dal rappresentante legale del Concorrente o suo procuratore mediante forma digitale. Le dichiarazioni di cui agli allegati Allegato 1, Allegato 1bis, Allegato 1 ter, Allegato 2 Stato di Famiglia per Antimafia potranno essere redatte sui modelli predisposti e messi a disposizione all'indirizzo internet <https://acquisti.stradeanas.it>.

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.

In caso di mancanza, incompletezza o irregolarità della traduzione dei documenti contenuti nella busta digitale della RDO preposta alla raccolta della documentazione amministrativa si applica il soccorso istruttorio di all'art. 101 del Codice.

Le offerte tardive **non saranno accolte**, in quanto inammissibili, ai sensi dell'art. 70, comma 4, lett. b) del Codice.

Ai sensi dell'art. 101, comma 4, del Codice l'operatore economico può richiedere, attraverso la funzionalità "Messaggi" della RDO, fino al giorno fissato per la loro apertura, la rettifica di un errore materiale contenuto nell'offerta tecnica o nell'offerta economica di cui si sia avveduto dopo la scadenza del termine per la loro presentazione. Ciò a condizione che la rettifica non comporti la presentazione di una nuova offerta, o di una sua modifica sostanziale, e che resti in ogni caso assicurato l'anonimato.

A tal fine è obbligo del concorrente, utilizzando la messaggistica messa a disposizione nello spazio della RDO, richiedere le modalità per correggere il predetto errore senza in tale richiesta precisare la tipologia e il contenuto dell'errore.

A seguire la Stazione Appaltante metterà a disposizione di tutti i concorrenti ulteriori 1 e/o 2 RDI (una per la parte tecnica e/o una per la parte economica – a seconda della/e richiesta/e pervenuta/e) nella/ quale/i il concorrente potrà inserire (firmata digitalmente) la documentazione rettificata.

Le predette ulteriori 2 RDI saranno aperte anteriormente all'apertura delle rispettive buste (Tecnica ed Economica).

Si rammenta il principio della segretezza dell'offerta economica e per l'effetto sarà escluso il concorrente che inserirà nella RDI tecnica anche la busta economica – o qualsiasi riferimento all'offerta economica "rettificata" tale da consentirne alla Commissione la "ricostruzione".

L'offerta vincherà il concorrente ai sensi dell'art. 17, comma 4, del Codice per 180 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. 17, comma 4, del Codice, di confermare la validità dell'offerta sino alla data che sarà indicata e di produrre un apposito documento attestante la validità della garanzia prestata in sede di gara fino alla medesima data.

Il mancato riscontro alla richiesta della Stazione Appaltante sarà considerato come rinuncia del concorrente alla partecipazione alla gara.

14. SOCCORSO ISTRUTTORIO

Con la procedura di soccorso istruttorio di cui all'articolo 101 del Codice possono essere sanate le carenze della documentazione trasmessa con la RDO ma non quelle della documentazione che compone l'Offerta Tecnica e l'Offerta Economica.

In particolare, gli operatori economici possono essere chiamati a:

a) integrare di ogni elemento mancante la documentazione trasmessa alla Stazione Appaltante nel termine per la presentazione delle offerte con la domanda di partecipazione alla procedura di gara o con il documento di gara unico europeo, con esclusione della documentazione che compone l'offerta tecnica e l'offerta economica; la mancata presentazione della garanzia provvisoria, del contratto di avalimento e dell'impegno a conferire mandato collettivo speciale in caso di raggruppamenti di concorrenti non ancora costituiti è sanabile mediante documenti aventi data certa anteriore al termine fissato per la presentazione delle offerte;

b) sanare ogni omissione, inesattezza o irregolarità della domanda di partecipazione, del documento di gara unico europeo e di ogni altro documento richiesto dalla Stazione Appaltante per la partecipazione alla procedura di gara, con esclusione della documentazione che compone l'offerta tecnica e l'offerta economica. Non sono sanabili le omissioni, inesattezze e irregolarità che rendono assolutamente incerta l'identità del concorrente.

Ai fini del soccorso istruttorio la Stazione Appaltante assegna al concorrente un congruo termine - non inferiore a cinque e non superiore a dieci giorni - perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicando il contenuto e i soggetti che le devono rendere.

La Stazione Appaltante avvierà il procedimento di soccorso istruttorio sopra descritto utilizzando la funzionalità "Messaggi" della RDO in Piattaforma.

La medesima area "Messaggi" dovrà essere utilizzata dai Concorrenti per trasmettere la documentazione richiesta.

In caso di inutile decorso del termine, la Stazione Appaltante procede all'**esclusione** del concorrente dalla procedura.

Ove il concorrente produca dichiarazioni o documenti non perfettamente coerenti con la richiesta, la Stazione Appaltante può chiedere ulteriori precisazioni o chiarimenti, limitate alla documentazione presentata in fase di soccorso istruttorio, fissando un termine **a pena di esclusione**.

In relazione ai contenuti dell'offerta tecnica e dell'offerta economica e dei relativi allegati è ammessa la facoltà della Stazione Appaltante di richiedere chiarimenti secondo le modalità

previste dall'art. 101 del Codice. In ogni caso i chiarimenti resi dall'operatore economico non possono modificare il contenuto dell'offerta tecnica e dell'offerta economica.

Al fine di fornire i chiarimenti richiesti, l'offerente non può attingere a fonti di conoscenza estranee all'offerta.

I chiarimenti resi dall'operatore economico non possono modificare il contenuto dell'offerta.

Al di fuori delle ipotesi di cui all'articolo 101 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.

15. CONTENUTO DELLA "RISPOSTA DI QUALIFICA" DELLA RDO – DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

L'operatore economico utilizza la sezione "BUSTA DI QUALIFICA – DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA" della Richiesta di Offerta (RDO) per compilare/allegare la seguente documentazione:

- 1) lettera ufficiale di invio dell'offerta corredata dal DGUE e le dichiarazioni integrative (allegato 1);
- 2) ai fini delle verifiche attinenti al rispetto della normativa antimafia, dichiarazione sottoscritta digitalmente attestante l'esistenza di eventuali soggetti conviventi anche "more uxorio" con coloro che ricoprono le cariche di cui all'art. 85 del D. Lgs. 159/2011, compilando apposito modulo allegato al presente Disciplinare (Dichiarazione "Stato di famiglia per Antimafia" - Allegato 2). Qualora l'Impresa sia iscritta alla White List potrà essere allegata, in aggiunta alla dichiarazione di cui sopra, copia conforme della comunicazione di avvenuta iscrizione.
- 3) eventuale procura;
- 4) garanzia provvisoria ed eventuale copia conforme della/e certificazione/i di cui all'art. 106 comma 8, del Codice che giustifica/no la/le riduzione/i dell'importo della cauzione;
- 5) ricevuta di pagamento del contributo a favore dell'ANAC o eventualmente allegata tramite il FVOE 2.0;
- 6) documentazione in caso di avalimento (anche premiale) di cui al punto 15.3;
- 7) documentazione per i soggetti associati di cui al punto 15.4;
- 8) Attestazione di qualificazione SOA in corso di validità, di cui al punto 6.2;
- 9) *[eventuale]* documentazione da rendere in caso di operatori economici ammessi al concordato preventivo con continuità aziendale di cui all'articolo 372 del decreto legislativo 12 gennaio 2019, n. 14, di cui al punto 15.2;

10) documentazione per i soggetti associati di cui al punto 15.4.

15.1 LETTERA UFFICIALE DI INVIO DELL'OFFERTA ED EVENTUALE PROCURA – "RISPOSTA DI QUALIFICA"

La "RISPOSTA DI QUALIFICA" è la busta digitale della RDO preposta alla raccolta della documentazione amministrativa, all'interno della quale il concorrente dovrà caricare la lettera ufficiale di invio dell'offerta, corredata dal DGUE e con le dichiarazioni integrative ritenute necessarie ed è redatta secondo il modello di cui all'Allegato 1/ Allegato bis.

Le dichiarazioni in ordine all'insussistenza delle cause automatiche di esclusione di cui all'articolo 94 commi 1 e 2 del codice sono rese dall'operatore economico in relazione a tutti i soggetti indicati al comma 3 del medesimo articolo del codice.

Le dichiarazioni in ordine all'insussistenza delle cause non automatiche di esclusione di cui all'articolo 98, comma 3, lettere g) ed h) del codice sono rese dall'operatore economico in relazione ai soggetti di cui al punto precedente.

Le dichiarazioni in ordine all'insussistenza delle altre cause di esclusione sono rese in relazione all'operatore economico.

Con riferimento alle cause di esclusione di cui all'articolo 95, il concorrente dichiara:

- le gravi infrazioni di cui all'articolo 95, comma 1 lettera a) commesse nei tre anni antecedenti la data di pubblicazione del bando di gara;
- gli atti con cui il pubblico ministero esercita l'azione penale ai sensi dell'articolo 407-bis, comma 1, del codice di procedura penale (formulazione dell'imputazione o richiesta di rinvio a giudizio) e i provvedimenti cautelari personali o reali del giudice penale, se antecedenti all'esercizio dell'azione penale, adottati in relazione alla contestata commissione dei reati di cui all'articolo 94, comma 1, del codice e alla contestata o accertata commissione dei reati di cui all'articolo 98, comma 4, lettera h) del codice, emessi nei tre anni antecedenti la data di pubblicazione del bando di gara;
- i provvedimenti sanzionatori esecutivi irrogati dall'Autorità Garante della Concorrenza e del Mercato o da altra autorità di settore, adottati nei tre anni antecedenti la data di pubblicazione del bando di gara;
- tutti gli altri comportamenti di cui all'articolo 98, commessi nei tre anni antecedenti la data di pubblicazione del bando di gara.

La dichiarazione di cui sopra deve essere resa anche nel caso di impugnazione in giudizio dei relativi provvedimenti.

L'operatore economico dichiara la sussistenza delle cause di esclusione che si sono verificate prima della presentazione dell'offerta e indica le misure di *self-cleaning* adottate, oppure dimostra l'impossibilità di adottare tali misure prima della presentazione dell'offerta.

L'operatore economico adotta le misure di *self-cleaning* che è stato impossibilitato ad adottare prima della presentazione dell'offerta e quelle relative a cause di esclusione che si sono verificate dopo tale momento.

Se l'operatore economico omette di comunicare alla Stazione Appaltante la sussistenza dei fatti e dei provvedimenti che possono costituire una causa di esclusione ai sensi degli articoli 94 e 95 del codice e detti fatti o provvedimenti non risultino nel FVOE 2.0, il triennio inizia a decorrere dalla data in cui la Stazione Appaltante ha acquisito gli stessi, anziché dalla commissione del fatto o dall'adozione del provvedimento.

In caso di raggruppamento temporaneo, consorzio ordinario, aggregazione di retisti, GEIE, il concorrente fornisce i dati identificativi (ragione sociale, codice fiscale, sede) e il ruolo di ciascun partecipante.

In caso di consorzio di cooperative, consorzio imprese artigiane o di consorzio stabile di cui all'articolo 65, comma 2 lettera b), c), d) del Codice, il consorzio indica il consorziato per il quale concorre alla gara.

Nella lettera ufficiale di invio dell'offerta il concorrente dichiara:

- di non incorrere nelle cause di esclusione di cui al Titolo IV Capo II "Requisiti di ordine generale" del Codice e di non aver commesso il reato di false comunicazioni sociali di cui agli artt. 2621 e 2622 Codice civile;
- con riferimento alle cause di esclusione di cui all'art. 94, comma 1 e comma 5, del Codice, eventuali provvedimenti concreti adottati e richiamati dall'art. 96 comma 6 del Codice, posti in essere per il superamento delle suddette cause di esclusione;
- i dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, comune di residenza etc.) dei soggetti di cui all'art. 94, comma 3, del Codice, ovvero indica la banca dati ufficiale o il pubblico registro da cui i medesimi possono essere ricavati in modo aggiornato alla data di presentazione dell'offerta;
- remunerativa l'offerta economica presentata giacché per la sua formulazione ha preso atto e tenuto conto:
 - a. delle condizioni contrattuali 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 lavori;

- b. di tutte le circostanze generali, particolari e locali, nessuna esclusa ed eccettuata, che possono avere influito o influire sia sulle forniture dei materiali e/o sulle lavorazioni, sia sulla determinazione della propria offerta;
- di accettare, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nella documentazione di gara;
- di impegnarsi, nel caso risultasse aggiudicatario, ad aderire (anche digitalmente, senza condizione o riserva alcuna), agli eventuali Accordi di Sicurezza:
 - o Protocollo di Legalità, volto al contrasto preventivo dell'infiltrazione della criminalità organizzata nei cantieri, secondo lo schema tipo introdotto della Delibera C.I.P.E. n. 62 del 26 novembre 2020;
 - o Protocollo Operativo, per il monitoraggio dei flussi finanziari delle grandi opere, secondo lo schema tipo introdotto della Delibera C.I.P.E. n. 15 del 28 gennaio 2015;

con oneri a proprio carico, a richiesta di ANAS S.p.A. e/o della competente Prefettura U.T.G., e ad osservarne le norme e le prescrizioni in essi previsti;

- di essere a conoscenza che ANAS S.p.A. attua un modello volontaristico di sottoposizione agli obblighi in materia di anticorruzione e trasparenza e che applica il Framework Anti-Corruption del Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane, costituito dai seguenti documenti, disponibili sul sito istituzionale www.stradeanas.it, nella sezione "Governance e trasparenza - Documenti societari": Codice Etico di Gruppo, Policy Anti-Corruption di Gruppo, Modello di Organizzazione, Gestione e Controllo ex D.lgs. 231/2001 e Modello di Gestione Anti-Corruption che, in ANAS, prende il nome di Misure Integrative di quelle adottate ai sensi del MOG 231. Dichiara, altresì, di essere edotto e di accettare gli obblighi derivanti dai documenti predetti e di impegnarsi, in caso di aggiudicazione, ad osservare e a far osservare ai propri dipendenti e collaboratori, gli stessi obblighi. L'eventuale accertamento di una violazione può determinare la mancata instaurazione o la risoluzione del rapporto contrattuale.

Ciascun Concorrente si obbliga, altresì, con la partecipazione alla presente procedura di gara: a prevedere, nel caso di aggiudicazione, il medesimo obbligo nei contratti stipulati con i propri subappaltatori/subcontraenti o, nel caso dei consorzi di cui all'art. 65 comma 2 lett. b, c e d del Codice, nei confronti dei soggetti consorziati designati come esecutori o, in tutti gli altri casi di soggetti, a vario titolo coinvolti nella filiera realizzativa dell'appalto, anche quali subfornitori di beni e servizi, ed anche nel caso di affidamenti non soggetti al protocollo di legalità;

- si impegna a rispettare quanto previsto nell'Allegato Ambiente allo Schema di Contratto (Appalti di lavori per manutenzione programmata e realizzazione di nuove opere – Allegato GT_AMB); si impegna, inoltre, a rispettare, nell'esecuzione, gli obblighi in materia ambientale, sociale e del lavoro stabiliti dalla normativa europea e nazionale, dai contratti collettivi dalle disposizioni internazionali elencate nell'allegato X alla direttiva 2014/24/UE del Codice, così come disposto dall'art. 57 del Codice;
- si impegna a rispettare la clausola sociale indicata nel presente disciplinare;
- di essere iscritto nell'elenco dei fornitori, prestatori di servizi non soggetti a tentativo di infiltrazione mafiosa (*white list*) istituito presso la Prefettura della provincia di oppure di aver presentato domanda di iscrizione nell'elenco dei fornitori, prestatori di servizi non soggetti a tentativo di infiltrazione mafiosa (*white list*) istituito presso la Prefettura della provincia di
- **per gli operatori economici non residenti e privi di stabile organizzazione in Italia**, l'impegno ad uniformarsi, in caso di aggiudicazione, alla disciplina di cui agli articoli 17, comma 2, e 53, comma 3 del decreto del Presidente della Repubblica 633/72 e a comunicare alla Stazione Appaltante la nomina del proprio rappresentante fiscale, nelle forme di legge;
- **per gli operatori economici non residenti e privi di stabile organizzazione in Italia**, il domicilio fiscale, il codice fiscale, la partita IVA, l'indirizzo di posta elettronica certificata o strumento analogo negli altri Stati Membri, ai fini delle comunicazioni di cui all'articolo 90 del Codice;
- attesta di essere informato che il trattamento dei propri dati avverrà ai sensi e per gli effetti dell'articolo 13 del Regolamento UE 2016/679, e che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito della presente gara;
- Solo per gli operatori economici ammessi al concordato preventivo con continuità aziendale di cui all'art. 186 *bis* del R.D. 16 marzo 1942, n. 267, o che abbiano depositato la domanda di cui all'art. 161, sesto comma, del citato RD 267/1942: dichiarazione attestante quanto segue (rispettivamente e a secondo della fase);
 - a) ***Tra la fase di presentazione della domanda di concordato fino all'emissione del decreto di apertura:*** ad integrazione di quanto indicato nella parte III, sez. C, lett. d) del DGUE, dovranno essere dichiarati gli estremi del provvedimento di autorizzazione a partecipare alle gare, rilasciato dal Tribunale di, nonché dichiarazione attestante: di partecipare alla gara in avalimento e di non partecipare alla gara quale mandataria di un raggruppamento temporaneo di imprese e che le altre imprese aderenti al raggruppamento non sono

assoggettate ad una procedura concorsuale ai sensi dell'art. 186 bis, comma 6, del R.D. 16 marzo 1942, n. 267.

b) Dopo l'emissione del decreto di apertura: ad integrazione di quanto indicato nella parte III, sez. C, lett. d) del DGUE, dovranno essere dichiarati gli estremi del provvedimento di autorizzazione a partecipare alle gare rilasciato dal Giudice delegato di, nonché dichiarazione attestante: di non partecipare alla gara quale mandataria di un raggruppamento temporaneo di imprese e che le altre imprese aderenti al raggruppamento non sono assoggettate ad una procedura concorsuale ai sensi dell'art. 186 bis, comma 6, del R.D. 16 marzo 1942, n. 267.

- di aver assolto agli obblighi di cui alla legge n. 68/1999 e ss.mm.ii.;
 - di assumere gli impegni previsti dall'art. 102 comma 1 del Codice; a tal fine, indica nell'offerta le modalità con le quali intende adempiere agli stessi;
 - dichiara per l'esecuzione delle prestazioni oggetto dell'appalto e per tutta la sua durata:
 - o di applicare al personale dipendente impiegato nell'appalto, ed ai subappaltatori ai sensi dell'art. 11 del Codice, per i lavori: CCNL per i lavoratori dipendenti delle imprese edili ed affini e per le categorie OG10 e OG11 il CCNL per metalmeccanici; per i servizi: CCNL per i dipendenti da aziende del Terziario della Distribuzione e dei Servizi indicato dalla Stazione Appaltante nei documenti di gara;
- [oppure nel caso di utilizzo di CCNL differente da quello/i indicato/indicati dalla Stazione Appaltante]*
- o di applicare al personale dipendente impiegato nell'appalto ed ai subappaltatori, ai sensi dell'art. 11 del Codice il seguente CCNL diverso da quello indicato dalla Stazione Appaltante garantendo le medesime tutele del CCNL indicato dalla Stazione Appaltante e la sua equivalenza;
- Dichiara di:
 - o di conoscere approfonditamente il progetto a base di appalto e di averne verificato gli elaborati progettuali, ritenendolo completo e coerente con le finalità dell'appalto;
 - o che la propria offerta economica tiene conto degli elaborati tecnici (grafici e documentali) del progetto a base di appalto e, conseguentemente,

- compensa tutte le eventuali difformità/carenze che dovessero essere presenti nei computi per le voci corrisposte “a corpo”;
- o che le migliorie offerte sono coerenti con il progetto a base di appalto. Ogni proposta introdotta è già ricompresa nel prezzo offerto e nei tempi previsti per la realizzazione dell’opera. Per quanto riguarda gli elaborati di progetto non variati, questi si accettano e si fanno propri ancorché non acclusi all’offerta;
 - o di tener conto di quanto previsto per la Convenzione Anas-SSIF così come riportato nello schema di contratto;
 - o di autorizzare esplicitamente ANAS ad utilizzare gli elaborati tecnici ed i risultati delle proprie indagini integrative (geologiche, geognostiche, geotecniche, geofisiche, topografiche, ambientali, ecc.) per lo sviluppo dell’Appalto, chiunque fosse aggiudicatario dell’Appalto stesso”.
- di essere consapevole, ai sensi dell’articolo 36, commi 1 e 2, del Codice, che l’offerta presentata sarà resa disponibile mediante accesso diretto alla piattaforma di approvigionamento digitale (nel caso di specie, il Portale Acquisti) indipendentemente da una apposita istanza presentata dal richiedente, e autorizza la Stazione Appaltante ad ostendere l’offerta presentata.

La lettera ufficiale di invio dell’offerta e le relative dichiarazioni sono sottoscritte digitalmente ai sensi del decreto legislativo n. 82/2005:

- dal concorrente che partecipa in forma singola;
- nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE costituiti, dalla mandataria/capofila;
- nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE non ancora costituiti, da tutti i soggetti che costituiranno il raggruppamento o il consorzio o il gruppo;
- nel caso di aggregazioni di retisti:
 - a. se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e con soggettività giuridica, ai sensi dell’articolo 3, comma 4-quater, del decreto-legge 10 febbraio 2009, n. 5, la lettera ufficiale di invio dell’offerta deve essere sottoscritta dal solo operatore economico che riveste la funzione di organo comune;
 - b. se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica, ai sensi dell’articolo 3, comma 4-quater, del decreto-legge 10 febbraio 2009, n. 5, la lettera ufficiale di invio dell’offerta deve essere sottoscritta

dall'impresa che riveste le funzioni di organo comune nonché da ognuno dei retisti che partecipa alla gara;

- c. se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti per assumere la veste di mandataria, la lettera ufficiale di invio dell'offerta deve essere sottoscritta dal retista che riveste la qualifica di mandatario, ovvero, in caso di partecipazione nelle forme del raggruppamento da costituirsi, da ognuno dei retisti che partecipa alla gara;
- nel caso di consorzio di cooperative e imprese artigiane o di consorzio stabile di cui all'articolo 65, comma 2 lettera b), c) e d) del Codice, la lettera ufficiale di invio dell'offerta è sottoscritta digitalmente dal consorzio medesimo.

La lettera ufficiale di invio dell'offerta e le relative dichiarazioni sono firmate dal legale rappresentante del concorrente o da un suo procuratore munito della relativa procura. In tal caso, il concorrente allega alla lettera ufficiale di invio dell'offerta copia conforme all'originale della procura. Non è necessario allegare la procura se dalla visura camerale del concorrente risulti l'indicazione espressa dei poteri rappresentativi conferiti al procuratore.

15.2. DICHIARAZIONI DA RENDERE A CURA DEGLI OPERATORI ECONOMICI AMMESSI AL CONCORDATO PREVENTIVO CON CONTINUITÀ AZIENDALE DI CUI ALL'ARTICOLO 372 DEL DECRETO LEGISLATIVO 12 GENNAIO 2019, n. 14

Il concorrente dichiara ai sensi degli articoli 46 e 47 del decreto del Presidente della Repubblica n. 445/2000, gli estremi del provvedimento di ammissione al concordato e del provvedimento di autorizzazione a partecipare alle gare, nonché dichiara che le altre imprese aderenti al raggruppamento non sono assoggettate ad una procedura concorsuale, ai sensi dell'articolo 95, commi 4 e 5, del decreto legislativo n. 14/2019.

Il concorrente presenta una relazione di un professionista in possesso dei requisiti di cui all'articolo 2, comma 1, lettera o) del decreto legislativo succitato che attesta la conformità al piano e la ragionevole capacità di adempimento del contratto.

15.3. DOCUMENTAZIONE IN CASO DI AVVALIMENTO

L'impresa ausiliaria rende le dichiarazioni sul possesso dei requisiti di ordine generale mediante compilazione dell'apposita sezione della lettera ufficiale di invio dell'offerta, integrata dal DGUE.

Il concorrente, per ciascuna ausiliaria, allega, nella sezione "BUSTA DI QUALIFICA - DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA" della Richiesta di Offerta (RDO):

- 1) la dichiarazione di avalimento;

2) il contratto di avalimento. Il contratto dovrà dimostrare l'effettiva messa a disposizione di risorse di carattere, finanziario, economico, tecnico o professionale tale da giustificare la responsabilità solidale per l'esatto adempimento del concorrente ausiliato e dell'ausiliario.

15.4. DOCUMENTAZIONE ULTERIORE PER I SOGGETTI ASSOCIATI

Per i raggruppamenti temporanei già costituiti

- copia del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria per atto pubblico o scrittura privata autenticata;
- dichiarazione delle categorie di lavori e delle parti del servizio/fornitura, ovvero della percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati.

Per i consorzi ordinari o GEIE già costituiti

- copia dell'atto costitutivo e dello statuto del consorzio o GEIE, con indicazione del soggetto designato quale capofila;
- dichiarazione sottoscritta delle categorie di lavori e delle parti del servizio/fornitura, ovvero della percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici consorziati.

Per i raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari o GEIE non ancora costituiti

- dichiarazione rese da ciascun concorrente, attestante:
 - a. a quale operatore economico, 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 o consorzi o GEIE ai sensi dell'articolo 68 del Codice conferendo mandato collettivo speciale con rappresentanza all'impresa qualificata come mandataria che stipulerà il contratto in nome e per conto delle mandanti/consorziate;
 - c. le categorie di lavori e in caso di appalto misto parti del servizio/fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati.

Per le aggregazioni di retisti: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica

- copia del contratto di rete, con indicazione dell'organo comune che agisce in rappresentanza della rete;
- dichiarazione che indichi per quali imprese la rete concorre;

- dichiarazione sottoscritta con firma digitale delle categorie di lavori o in caso di appalto misto delle parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

Per le aggregazioni di retisti: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica

- copia del contratto di rete;
- copia del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito all'organo comune;
- dichiarazione delle categorie di lavori o in caso di appalto misto delle parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

Per le 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, partecipa nelle forme del raggruppamento temporaneo di imprese costituito o costituendo

- in caso di raggruppamento temporaneo di imprese costituito:

- copia del contratto di rete;
- copia del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria;
- dichiarazione delle categorie di lavori o in caso di appalto misto delle parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

- in caso di raggruppamento temporaneo di imprese costituendo:

- copia del contratto di rete
- dichiarazioni, rese da ciascun concorrente aderente all'aggregazione 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 di raggruppamenti temporanei;

- c. le categorie di lavori o in caso di appalto misto le parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

Fermo restando l'obbligo per l'Operatore di presentare le autocertificazioni richieste dalla normativa vigente in ordine al possesso dei requisiti per la partecipazione alla procedura di affidamento, il "FVOE 2.0" rappresenta lo strumento necessario per procedere alla verifica dei requisiti stessi da parte delle stazioni appaltanti e, qualora il concorrente si presenti in forma aggregata, la consultazione del FVOE 2.0 dovrà essere autorizzata da tutti i soggetti che lo compongono; nonché dall'impresa ausiliaria, in caso di ricorso all'avvalimento ex articolo 104 del Codice.

15.5 LETTERA UFFICIALE DI INVIO DELL'OFFERTA

Nella lettera ufficiale di invio dell'offerta (*Allegato 1 – Allegato 1 bis*), il concorrente indica la forma singola o associata con la quale l'Operatore Economico partecipa alla gara (impresa singola, consorzio, RTI, aggregazione di imprese di rete, GEIE).

In caso di partecipazione in RTI, consorzio ordinario, aggregazione di imprese di rete, GEIE, il concorrente fornisce i dati identificativi (ragione sociale, codice fiscale, sede) e il ruolo di ciascuna impresa (mandataria/mandante, capofila/consorziata).

Nel caso di consorzio di cooperative e imprese artigiane o di consorzio stabile di cui all'art. 65, comma 2 lett. b), c), e d) del Codice, il consorzio indica il consorziato per il quale 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.

Qualora il consorziato designato sia, a sua volta, un consorzio di cui all'articolo, comma 2, lettera b) del Codice, è tenuto anch'esso a indicare, in sede di offerta, i consorziati per i quali concorre.

La lettera ufficiale di invio dell'offerta (*Allegato 1 – Allegato 1 bis*) è sottoscritta digitalmente:

- nel caso di raggruppamento temporaneo di imprese o consorzio ordinario costituiti, dalla mandataria/capofila;
- nel caso di raggruppamento temporaneo di imprese o consorzio ordinario non ancora costituiti, da tutti i soggetti che costituiranno il raggruppamento o consorzio;
- nel caso di aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete si fa riferimento alla disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei di imprese, in quanto compatibile. In particolare:
 - a. se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e con soggettività giuridica, ai sensi dell'art. 3, comma 4-*quater*, del D.L. 10 febbraio 2009,

- n. 5, la lettera ufficiale di invio dell'offerta deve essere sottoscritta dal solo operatore economico che riveste la funzione di organo comune;
- b. 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, la lettera ufficiale di invio dell'offerta deve essere sottoscritta dall'impresa che riveste le funzioni di organo comune, nonché da ognuna delle imprese aderenti al contratto di rete che partecipano alla gara;
- c. se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti per assumere la veste di mandataria, la lettera ufficiale di invio dell'offerta deve essere sottoscritta dall'impresa aderente alla rete che riveste la qualifica di mandataria, ovvero, in caso di partecipazione nelle forme del raggruppamento da costituirsi, da ognuna delle imprese aderenti al contratto di rete che partecipa alla gara.

Nel caso di consorzio di cooperative e imprese artigiane o di consorzio stabile di cui all'art. 65, comma 2 lett. b), c), e d) del Codice, la lettera ufficiale di invio dell'offerta è sottoscritta digitalmente dal consorzio medesimo.

Il concorrente allega:

- a) copia scansionata del documento d'identità del sottoscrittore firmato digitalmente;
- b) copia scansionata della procura firmata digitalmente oppure nel solo caso in cui dalla visura camerale del concorrente risulti l'indicazione espressa dei poteri rappresentativi conferiti con la procura, la dichiarazione sostitutiva resa dal procuratore attestante la sussistenza dei poteri rappresentativi risultanti dalla visura.

15.6 DICHIARAZIONI INTEGRATIVE E DOCUMENTAZIONE A CORREDO

15.6.1 Dichiarazioni integrative

Ciascun concorrente/Prestatore di servizi Associato/Indicato/Laboratorio di analisi chimiche fisiche e biologiche accreditato rende le seguenti dichiarazioni, anche ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, mediante lettera ufficiale di invio dell'offerta (*Allegato 1 e Allegato 1 bis*), sottoscritta digitalmente dal Legale Rappresentante/procuratore del concorrente, con la quale:

1. Dichiarare di non incorrere nelle cause di esclusione di cui al Titolo IV Capo II "Requisiti di ordine generale" del Codice e di non aver commesso il reato di false comunicazioni sociali di cui agli artt. 2621 e 2622 Codice civile;

2. dichiara, con riferimento alle cause di esclusione di cui all'art. 94, comma 1 e comma 5, del Codice, eventuali provvedimenti concreti adottati e richiamati dall'art. 96 comma 6 del Codice, posti in essere per il superamento delle suddette cause di esclusione;
 3. dichiara i dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, comune di residenza etc.) dei soggetti di cui all'art. 94, comma 3, del Codice, ovvero indica la banca dati ufficiale o il pubblico registro da cui i medesimi possono essere ricavati in modo aggiornato alla data di presentazione dell'offerta;
 4. dichiara remunerativa l'offerta economica presentata giacché per la sua formulazione ha preso atto e tenuto conto:
 - a. delle condizioni contrattuali 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 lavori;
 - b. di tutte le circostanze generali, particolari e locali, nessuna esclusa ed eccettuata, che possono avere influito o influire sia sulle forniture dei materiali e/o sulle lavorazioni, sia sulla determinazione della propria offerta;
 5. accetta, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nella documentazione di gara;
 6. di impegnarsi, nel caso risultasse aggiudicatario, ad aderire e sottoscrivere, anche digitalmente (senza condizione o riserva alcuna), gli eventuali Accordi di Sicurezza:
 - i. Protocollo di legalità, volto al contrasto preventivo dell'infiltrazione della criminalità organizzata nei cantieri, secondo lo schema tipo introdotto dalla Delibera C.I.P.E. n. 62 del 26 novembre 2020;
 - ii. Protocollo Operativo, per il monitoraggio dei flussi finanziari delle grandi opere, secondo lo schema tipo introdotto dalla Delibera C.I.P.E. n. 15 del 28 gennaio 2015;
- a richiesta di ANAS S.p.A. e/o della competente Prefettura U.T.G. e ad osservare le norme e le prescrizioni in essi previsti;
7. di essere a conoscenza che ANAS S.p.A. attua un modello volontaristico di sottoposizione agli obblighi in materia di anticorruzione e trasparenza e che applica il Framework Anti-Corruption del Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane, costituito dai seguenti documenti, disponibili sul sito istituzionale www.stradeanas.it, nella sezione "Governance e trasparenza - Documenti societari": Codice Etico di Gruppo, Policy Anti-Corruption di Gruppo, Modello di Organizzazione, Gestione e Controllo ex D.lgs. 231/2001 e Modello di Gestione Anti-Corruption che, in ANAS, prende il

nome di Misure Integrative di quelle adottate ai sensi del MOG 231. Dichiara, altresì, di essere edotto e di accettare gli obblighi derivanti dai documenti predetti e di impegnarsi, in caso di aggiudicazione, ad osservare e a far osservare ai propri dipendenti e collaboratori, gli stessi obblighi. L'eventuale accertamento di una violazione può determinare la mancata instaurazione o la risoluzione del rapporto contrattuale.

Ciascun Concorrente si obbliga, altresì, con la partecipazione alla presente procedura di gara: a prevedere, nel caso di aggiudicazione, il medesimo obbligo nei contratti stipulati con i propri subappaltatori/subcontraenti o, nel caso dei consorzi di cui all'art. 65 comma 2 lett. b, c e d del Codice, nei confronti dei soggetti consorziati designati come esecutori o, in tutti gli altri casi di soggetti, a vario titolo coinvolti nella filiera realizzativa dell'appalto, anche quali subfornitori di beni e servizi, ed anche nel caso di affidamenti non soggetti al protocollo di legalità;

8. si impegna a rispettare quanto previsto nell'Allegato Ambiente allo Schema di Contratto (Appalti di lavori per manutenzione programmata e realizzazione di nuove opere – Allegato GT_AMB); si impegna, inoltre, a rispettare, nell'esecuzione, gli obblighi in materia ambientale, sociale e del lavoro stabiliti dalla normativa europea e nazionale, dai contratti collettivi dalle disposizioni internazionali elencate nell'allegato X alla direttiva 2014/24/UE del Codice, così come disposto dall'art. 57 del Codice;
9. si impegna a rispettare la clausola sociale indicata nel presente disciplinare;
10. dichiara di essere iscritto nell'elenco dei fornitori, prestatori di servizi ed esecutori di lavori non soggetti a tentativo di infiltrazione mafiosa (c.d. *white list*) istituito presso la Prefettura della provincia di oppure dichiara di aver presentato domanda di iscrizione nell'elenco dei fornitori, prestatori di servizi e degli esecutori di lavori non soggetti a tentativo di infiltrazione mafiosa (c.d. *white list*) istituito presso la Prefettura della provincia di
11. **(Per gli operatori economici non residenti e privi di stabile organizzazione in Italia)** si impegna ad uniformarsi, in caso di aggiudicazione, alla disciplina di cui agli articoli 17, comma 2, e 53, comma 3, del D.P.R. 633/1972 e a comunicare alla Stazione Appaltante la nomina del proprio rappresentante fiscale, nelle forme di legge;
12. **(Per gli operatori economici non residenti e privi di stabile organizzazione in Italia)** indica i seguenti dati: domicilio fiscale; codice fiscale, partita IVA, l'indirizzo di posta elettronica certificata o strumento analogo negli altri Stati Membri, ai fini delle comunicazioni di cui all'articolo 90 del Codice;

13. attesta di essere informato che il trattamento dei propri dati avverrà ai sensi e per gli effetti dell'articolo 13 del Regolamento UE 2016/679, e che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito della presente gara;
14. Solo per gli operatori economici ammessi al concordato preventivo con continuità aziendale di cui all'art. 186 bis del R.D. 16 marzo 1942, n. 267, o che abbiano depositato la domanda di cui all'art. 161, sesto comma, del citato RD 267/1942: dichiarazione attestante quanto segue (rispettivamente e a secondo della fase)
- b) *Tra la fase di presentazione della domanda di concordato fino all'emissione del decreto di apertura:* ad integrazione di quanto indicato nella parte III, sez. C, lett. d) del DGUE, dovranno essere dichiarati gli estremi del provvedimento di autorizzazione a partecipare alle gare, rilasciato dal Tribunale di, nonché dichiarazione attestante: di partecipare alla gara in avalimento e di non partecipare alla gara quale mandataria di un raggruppamento temporaneo di imprese e che le altre imprese aderenti al raggruppamento non sono assoggettate ad una procedura concorsuale ai sensi dell'art. 186 bis, comma 6, del R.D. 16 marzo 1942, n. 267.
- b) *Dopo l'emissione del decreto di apertura:* ad integrazione di quanto indicato nella parte III, sez. C, lett. d) del DGUE, dovranno essere dichiarati gli estremi del provvedimento di autorizzazione a partecipare alle gare rilasciato dal Giudice delegato di, nonché dichiarazione attestante: di non partecipare alla gara quale mandataria di un raggruppamento temporaneo di imprese e che le altre imprese aderenti al raggruppamento non sono assoggettate ad una procedura concorsuale ai sensi dell'art. 186 bis, comma 6, del R.D. 16 marzo 1942, n. 267.
15. dichiara di aver assolto agli obblighi di cui alla legge n. 68/1999
16. dichiara di assumere gli impegni previsti dall'art. 102 comma 1 del Codice; a tal fine, indica nell'offerta le modalità con le quali intende adempiere agli stessi;
17. dichiara per l'esecuzione delle prestazioni oggetto dell'appalto e per tutta la sua durata:
- di applicare al personale dipendente impiegato nell'appalto, ed ai subappaltatori ai sensi dell'art. 11 del Codice, i seguenti CCNL di riferimento: i) per i lavori: CCNL per i lavoratori dipendenti delle imprese edili ed affini e per le sole categorie OG10 e OG11 il CCNL per metalmeccanici; ii) per i servizi: CCNL per i dipendenti da aziende del Terziario della Distribuzione e dei Servizi, che sono stati indicati dalla Stazione Appaltante nei documenti di gara,

oppure nel caso di utilizzo di CCNL differente da quello/i indicato/indicati dalla Stazione Appaltante

- di applicare al personale dipendente impiegato nell'appalto ed ai subappaltatori, ai sensi dell'art. 11 del Codice il seguente CCNL diverso da quello indicato dalla Stazione Appaltante garantendo le medesime tutele del CCNL indicato dalla Stazione Appaltante e la sua equivalenza;

18. *[Eventuale in caso di laboratorio esterno alla struttura del prestatore di servizi associato o indicato]* di avere disponibilità di un laboratorio di analisi chimiche fisiche e biologiche accreditato secondo la norma UNI EN ISO 17025;

19. ai sensi dell'articolo 36, commi 1 e 2, del codice, di essere consapevole che l'offerta presentata sarà resa disponibile mediante accesso diretto alla piattaforma di approvigionamento digitale (nel caso di specie, il Portale Acquisti) indipendentemente da una apposita istanza presentata dal richiedente, e autorizza la Stazione Appaltante ad ostendere l'offerta presentata;

20. in caso di operatore economico extra-UE che non ha firmato accordi internazionali sugli appalti firmati dall'Unione Europea, quali accordi sugli Appalti Pubblici (AAP) o altri Accordi Internazionali – ex art 69 del Codice di non aver violato alcuna disposizione restrittiva internazionale, di non essere un soggetto sanzionato e di non controllare o essere controllato e/o amministrato e/o rappresentato da un soggetto sanzionato e di non avere rapporti lavorativi e commerciali con soggetti sanzionati (es. fornitori e/o clienti e/o agenti); di essere consapevole e di accettare che l'eventuale violazione, emersa in sede di verifica dei requisiti, integra per la Stazione Appaltante il divieto di aggiudicazione/stipula del contratto, con conseguente scorrimento della graduatoria ai sensi dell'art. 17, comma 5, del Codice;

21. dichiara, inoltre:

a) di conoscere approfonditamente il progetto a base di appalto e di averne verificato gli elaborati progettuali, ritenendolo completo e coerente con le finalità dell'appalto;

b) che la propria offerta economica tiene conto degli elaborati tecnici (grafici e documentali) del progetto a base di appalto e, conseguentemente, compensa tutte le eventuali difformità/carenze che dovessero essere presenti nei computi per le voci corrisposte "a corpo";

c) che le migliorie offerte sono coerenti con il progetto a base di appalto. Ogni proposta introdotta è già ricompresa nel prezzo offerto e nei tempi

previsti per la realizzazione dell'opera. Per quanto riguarda gli elaborati di progetto non variati, questi si accettano e si fanno propri ancorché non acclusi all'offerta;

d) di tener conto di quanto previsto per la Convenzione Anas-SSIF così come riportato nello schema di contratto;

e) di autorizzare esplicitamente ANAS ad utilizzare gli elaborati tecnici ed i risultati delle proprie indagini integrative (geologiche, geognostiche, geotecniche, geofisiche, topografiche, ambientali, ecc.) per lo sviluppo dell'Appalto, chiunque fosse aggiudicatario dell'Appalto stesso.

Relativamente alla dichiarazione di cui al punto 2 sopra citato, si rappresenta quanto segue.

Le dichiarazioni in ordine all'insussistenza delle cause automatiche di esclusione di cui all'articolo 94 commi 1 e 2 del codice sono rese dall'operatore economico in relazione a tutti i soggetti indicati al comma 3 del medesimo articolo del codice.

Le dichiarazioni in ordine all'insussistenza delle cause non automatiche di esclusione di cui all'articolo 98, comma 3, lettere g) ed h) del codice sono rese dall'operatore economico in relazione ai soggetti di cui al punto precedente.

Le dichiarazioni in ordine all'insussistenza delle altre cause di esclusione sono rese in relazione all'operatore economico.

Con riferimento alle cause di esclusione di cui all'articolo 95, il concorrente dichiara:

- le gravi infrazioni di cui all'articolo 95, comma 1 lettera a) commesse nei tre anni antecedenti la data di pubblicazione del bando di gara;
- gli atti con cui il pubblico ministero esercita l'azione penale ai sensi dell'articolo 407-bis, comma 1, del codice di procedura penale (formulazione dell'imputazione o richiesta di rinvio a giudizio) e i provvedimenti cautelari personali o reali del giudice penale, se antecedenti all'esercizio dell'azione penale, adottati in relazione alla contestata commissione dei reati di cui all'articolo 94, comma 1, del codice e alla contestata o accertata commissione dei reati di cui all'articolo 98, comma 4, lettera h) del codice, emessi nei tre anni antecedenti la data di pubblicazione del bando di gara;
- i provvedimenti sanzionatori esecutivi irrogati dall'Autorità Garante della Concorrenza e del Mercato o da altra autorità di settore, adottati nei tre anni antecedenti la data di pubblicazione del bando di gara;
- tutti gli altri comportamenti di cui all'articolo 98, commessi nei tre anni antecedenti la data di pubblicazione del bando di gara.

La dichiarazione di cui sopra deve essere resa anche nel caso di impugnazione in giudizio dei relativi provvedimenti.

L'operatore economico dichiara la sussistenza delle cause di esclusione che si sono verificate prima della presentazione dell'offerta e indica le misure di self-cleaning adottate, oppure dimostra l'impossibilità di adottare tali misure prima della presentazione dell'offerta.

L'operatore economico adotta le misure di self-cleaning che è stato impossibilitato ad adottare prima della presentazione dell'offerta e quelle relative a cause di esclusione che si sono verificate dopo tale momento.

Se l'operatore economico omette di comunicare alla Stazione Appaltante la sussistenza dei fatti e dei provvedimenti che possono costituire una causa di esclusione ai sensi degli articoli 94 e 95 del codice e detti fatti o provvedimenti non risultino nel FVOE 2.0, il triennio inizia a decorrere dalla data in cui la Stazione Appaltante ha acquisito gli stessi, anziché dalla commissione del fatto o dall'adozione del provvedimento.

Relativamente alla dichiarazione di cui al punto 3 sopra citato, si rappresenta quanto segue.

Nella lettera ufficiale di invio dell'offerta (Allegato 1) il concorrente indica la forma singola o associata con la quale l'Operatore Economico partecipa alla gara (impresa singola, consorzio, RTI, aggregazione di imprese di rete, GEIE).

In caso di partecipazione in RTI, consorzio ordinario, aggregazione di imprese di rete, GEIE, il concorrente fornisce i dati identificativi (ragione sociale, codice fiscale, sede) e il ruolo di ciascuna impresa (mandataria/mandante, capofila/consorziata).

Nel caso di consorzio di cooperative e imprese artigiane di consorzio stabile di cui all'art. 65, comma 2 lett. b), c), e d) del Codice, il consorzio indica il consorziato per il quale 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.

La lettera ufficiale di invio dell'offerta e le relative dichiarazioni sono sottoscritte digitalmente ai sensi del decreto legislativo n. 82/2005:

- dal concorrente che partecipa in forma singola;
- nel caso di raggruppamento temporaneo di imprese o consorzio ordinario costituiti, dalla mandataria/capofila;
- nel caso di raggruppamento temporaneo di imprese o consorzio ordinario non ancora costituiti, da tutti i soggetti che costituiranno il raggruppamento o consorzio;
- nel caso di aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete si fa riferimento alla disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei di imprese, in quanto compatibile. In particolare:

d. se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e con soggettività giuridica, ai sensi dell'art. 3, comma 4-quater, del D.L. 10 febbraio 2009, n. 5, la lettera ufficiale di invio dell'offerta deve essere sottoscritta dal solo operatore economico che riveste la funzione di organo comune;

e. 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, la lettera ufficiale di invio dell'offerta deve essere sottoscritta dall'impresa che riveste le funzioni di organo comune, nonché da ognuna delle imprese aderenti al contratto di rete che partecipano alla gara;

f. se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti per assumere la veste di mandataria, la lettera ufficiale di invio dell'offerta deve essere sottoscritta dall'impresa aderente alla rete che riveste la qualifica di mandataria, ovvero, in caso di partecipazione nelle forme del raggruppamento da costituirsi, da ognuna delle imprese aderenti al contratto di rete che partecipa alla gara.

Nel caso di consorzio di cooperative e imprese artigiane o di consorzio stabile di cui all'art. 65, comma 2 lett. b), c), e d) del Codice, la lettera ufficiale di invio dell'offerta è sottoscritta digitalmente dal consorzio medesimo.

15.6.2 Documentazione a corredo

Il concorrente allega:

- a) documento attestante la **garanzia provvisoria** con allegata **dichiarazione di impegno di un garante a rinnovare la garanzia** di cui all'art. 106 comma 5, del Codice;
- b) **[Per gli operatori economici che presentano la cauzione provvisoria in misura ridotta ai sensi dell'art. 106, comma 8, del Codice,]** copia conforme della/e certificazione/i di cui all'art. 106 comma 8, del Codice che giustifica/no la/le riduzione/i dell'importo della cauzione;
- c) ricevuta di pagamento del contributo a favore dell'ANAC tramite il FVOE2.0 o eventualmente allegata;
- d) ai sensi dell'allegato I.9 art.1, comma 10, lettera b del D. Lgs. 36/2023, il Concorrente dovrà compilare in tutte le sue parti ed allegare nella Busta Amministrativa l'allegato "BIM_PRAB_23_01_CA_CI_10_A" relativi all'oGI (Offerta Gestione Informativa), che descrivono la struttura dei flussi informativi dell'appaltatore, descrive la configurazione organizzativa e strumentale oltre che precisare le responsabilità degli attori coinvolti ed ivi indicati. L'allegato costituisce la base per la successiva redazione del pGI (Piano di

Gestione Informativa) successivamente all'aggiudicazione. Il documento dovrà essere compilato e sottoscritto con le medesime modalità della Lettera ufficiale di invio dell'offerta, di cui al precedente paragrafo 15.6.1;

- e) ai fini delle verifiche attinenti il rispetto della normativa antimafia, coloro che ricoprono le cariche di cui all'art. 85 del D.lgs. 159/2011 sono tenuti a rilasciare una dichiarazione sottoscritta digitalmente attestante la situazione di convivenza con eventuali familiari di maggiore età e/o "more uxorio", compilando apposito modulo allegato al presente Disciplinare (Dichiarazione "Stato di famiglia per Antimafia" - Allegato 2).

Qualora l'Impresa sia iscritta alla White List potrà essere allegata, in aggiunta alla dichiarazione di cui sopra, copia conforme della comunicazione di avvenuta iscrizione.

15.6.3 Documentazione e dichiarazioni ulteriori per i soggetti associati

L'ulteriore documentazione e le ulteriori dichiarazioni saranno rese con le modalità di seguito elencate.

Per i raggruppamenti temporanei già costituiti

- Copia autentica del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria per atto pubblico o scrittura privata autenticata;
- dichiarazione in cui si indica, ai sensi dell'art. 68 comma 2 del Codice, le categorie di lavori nonché le relative percentuali che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati.

Per i consorzi ordinari o GEIE già costituiti

- Atto costitutivo e statuto del consorzio o GEIE, in copia autentica, con indicazione del soggetto designato quale capofila;
- dichiarazione in cui si indica, ai sensi dell'art. 68 comma 2 del Codice, le categorie dei lavori nonché le relative percentuali che saranno eseguite dai singoli operatori economici consorziati.

Per i raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari o GEIE non ancora costituiti

- Dichiarazione 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 di imprese o consorzi o GEIE ai sensi dell'art. 68 comma 1, del Codice, conferendo mandato collettivo speciale con rappresentanza

all'impresa qualificata come mandataria, che stipulerà il contratto in nome e per conto delle mandanti/consorziate;

- c. dichiarazione in cui si indica, ai sensi dell'art 68 comma 2 del Codice, le categorie dei lavori e le relative percentuali che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati.

Per le aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica

- Copia autentica o copia conforme 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. 82/2005, 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;
- dichiarazione che indichi le categorie di lavori e le relative percentuali che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

Per le 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

- Copia autentica 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. 82/2005, recante il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla impresa mandataria; qualora il contratto di rete sia stato redatto con mera firma digitale non autenticata ai sensi dell'art. 24 del D.lgs. 82/2005 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 D.lgs. 82/2005;
- dichiarazione che indichi le categorie di lavori e le relative percentuali che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

Per le 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, partecipa nelle forme del RTI costituito o costituendo:

- **in caso di RTI costituito:** copia autentica 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. 82/2005 con allegato il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria, recante l'indicazione del soggetto designato quale

mandatario e delle categorie dei lavori 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 D.lgs. 82/2005, il mandato deve avere la forma dell'atto pubblico o della scrittura privata autenticata, anche ai sensi dell'art. 25 del D.lgs. 82/2005 ;

- **in caso di RTI costituendo:** copia autentica 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. 82/2005, 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 di raggruppamenti temporanei;
 - c. le categorie di lavori 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 D.lgs. 82/2005, il mandato dovrà avere la forma dell'atto pubblico o della scrittura privata autenticata, anche ai sensi dell'art. 25 del D.lgs. 82/2005.

Il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza potrà essere conferito alla mandataria con scrittura privata.

Le dichiarazioni di cui al presente paragrafo, riportate nella Lettera ufficiale di presentazione dell'offerta (*Allegato 1 - Allegato 1 bis*), potranno essere rese tramite la compilazione delle sezioni interne alla lettera medesima o sotto forma di allegati alla lettera ufficiale di invio dell'offerta e sottoscritte secondo le modalità di cui al punto 15.1.

16. CONTENUTO DELLA "RISPOSTA TECNICA" DELLA RDO – OFFERTA TECNICA

La "BUSTA TECNICA" è la busta digitale della RDO preposta alla raccolta dell'Offerta Tecnica, all'interno della quale il Concorrente dovrà inserire i seguenti documenti:

- 1) "Relazione tecnica";
- 2) "Allegati tecnici" articolati secondo quanto richiesto nel presente disciplinare.

L'Offerta Tecnica dovrà contenere i documenti e gli elaborati tecnici, articolati secondo quanto richiesto nel presente disciplinare, la cui mancanza o incompletezza, all'interno dell'offerta tecnica, rileva ai fini della assegnazione del punteggio in relazione al criterio cui l'elaborato si riferisce.

16.1 MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE

Tutta la documentazione prodotta dovrà essere debitamente firmata digitalmente dal Concorrente e sarà poi allegata al contratto dell'aggiudicatario.

Gli elaborati possono essere presentati anche in cartelle compresse/buste che, però, non dovranno essere ulteriormente firmate: la firma digitale dovrà essere apposta solo sul singolo documento.

16.1.1 ELABORATI

1) "Relazione Tecnica"

Dovrà essere redatta in lingua italiana, in fogli singoli di formato A4 verticale (è ammessa la sostituzione di 2 fogli A4 a fronte di 1 foglio A3), in carattere Times New Roman, con dimensione minima del font pari 12, interlinea singola, con numerazione progressiva ed univoca delle pagine, di massimo 10 (dieci) pagine (esclusa copertina, indice ed eventuali allegati alla relazione, certificazioni, tavole grafiche, etc.), che sarà utilizzata anche quale giustificativo nell'ambito dell'eventuale sub-procedimento di anomalia.

In caso di mancato rispetto delle predette indicazioni, la Stazione Appaltante non prenderà in considerazione le pagine che eccedono il numero massimo previsto.

La Relazione dovrà unicamente descrivere le migliorie offerte rimandando la loro quantificazione nei documenti previsti tra gli "Allegati tecnici" (vedi paragrafo successivo).

Eventuali allegati della citata relazione, quali, ad esempio, le certificazioni, le schede tecniche, la documentazione fotografica, etc., non saranno conteggiati nelle pagine previste.

Tale relazione, suddivisa in Capitoli e Paragrafi, dovrà essere redatta e sviluppata con specifico riguardo ad ogni singolo criterio della componente qualitativa dell'offerta:

- *B.1 Proposte di carattere tecnico;*
 - *B.1.1 Monitoraggio strutturale dei viadotti;*
 - *B.1.2 Sistema di pesatura dinamica;*
 - *B.1.3 Barriere di Sicurezza Stradale - Messa in opera di un sistema di monitoraggio;*
 - *B.1.4 Messa in opera del sistema di Monitoraggio delle barriere paramassi;*
- *B.2 Mitigazione degli impatti durante i lavori e sostenibilità:*
 - *B.2.1 Integrazione agli interventi di Mitigazione degli impatti;*
 - *B.2.2 Miglioramento della sostenibilità;*
 - *B.2.3 Energia rinnovabile per il campo base: Pannelli fotovoltaici;*

- *B.3 Gestione del Cantiere;*
 - *B.3.1 Supporto alla gestione della fase di esecuzione;*
 - *B.3.2 Metodologia BIM;*
 - *B.3.3 Video Riprese con Droni;*
 - *B.3.4 Esecuzione di immagini fotografiche, riprese video e realizzazione montaggi;*
- *B.4 Gestione del Cantiere:*
 - *B.4.1 Impianti di recupero per conferimento Barriere di sicurezza rimosse;*
 - *B.4.2 Approvvigionamento di acciaio riciclato;*
- *B.5 Professionalità e Organizzazione Dell'impresa:*
 - *B.5.1 Certificazioni;*
 - *B.5.2 Esperienza Specifica - Impresa di Esecuzione;*
 - *B.5.3 Struttura tecnico-operativa di esecuzione dei lavori.*

2) "Allegati Tecnici"

Gli allegati tecnici potranno essere redatti anche in formato A3 e dovranno essere presentati in singole e separate cartelle che dovranno essere nominate ed avere i contenuti indicati nella tabella.

<i>ALLEGATI TECNICI</i>		
<i>Nome allegato</i>	<i>Criterio</i>	<i>Contenuto dell'allegato</i>
<i>Allegato B.1.1</i>	<i>Monitoraggio strutturale dei viadotti</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Relazione descrittiva del sistema di monitoraggio offerto; 2. Elaborazioni grafiche (planimetrie, sezioni ecc.) con l'ubicazione del sistema offerto e schede tecniche delle migliorie proposte per il monitoraggio strutturale dei viadotti; 3. Compilazione e sottoscrizione della tabella dell'Allegato "GT_B.1.1 – NP_Monitoraggio strutturale dei viadotti".

<i>Allegato B.1.2</i>	<i>Sistema di pesatura dinamica</i>	Sottoscrizione dell'Allegato "GT_B.1.2 – NP_ Sistema di pesatura dinamica"
<i>Allegato B.1.3</i>	<i>Barriere di Sicurezza Stradale - Messa in opera di un sistema di monitoraggio</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Relazione descrittiva del sistema di monitoraggio paramassi offerto; 2. Elaborazioni grafiche (planimetrie, prospetti, ecc.) che descrivano univocamente l'ubicazione di quanto proposto per ogni singola tratta monitorata; 3. Compilazione e sottoscrizione degli allegati "GT_B.1.3.a – Elenco Lavorazioni Offerte" e "GT_B.1.3.b – Dichiarazione del produttore delle barriere di sicurezza stradale".
<i>Allegato B.1.4</i>	<i>Messa in opera del sistema di Monitoraggio paramassi</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Relazione descrittiva del sistema di monitoraggio paramassi offerto; 2. Elaborazioni grafiche (planimetrie, sezioni ecc.) che descrivano univocamente l'ubicazione del sistema offerto e schede tecniche delle migliorie proposte per il monitoraggio paramassi; 3. Compilazione e sottoscrizione dell'allegato "GT_B.1.4 – NP_Messa in opera del sistema di Monitoraggio Paramassi".
<i>B.2.1</i>	<i>Integrazione agli interventi di Mitigazione degli impatti</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Elaborazioni grafiche (planimetrie, sezioni, ecc.) con l'ubicazione di quanto offerto e schede tecniche delle migliorie proposte per l'integrazione agli interventi di mitigazione degli impatti; 2. Compilazione e sottoscrizione della tabella "Elenco Lavorazioni Offerte per il criterio B.2.1"
<i>Allegato B.2.2</i>	<i>Miglioramento della sostenibilità</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tipologia e ubicazione di quanto offerto per il miglioramento della sostenibilità; 2. Compilazione e sottoscrizione dell'allegato GT_B.2.2 – "Elenco Lavorazioni Offerte".

<i>Allegato B.2.3</i>	<i>Energia rinnovabile per il campo base: Pannelli fotovoltaici</i>	Compilazione e sottoscrizione dell'allegato "GT_B.2.3 – Pannelli fotovoltaici".
<i>Allegato B.3.1</i>	<i>Supporto alla gestione della fase di esecuzione</i>	Compilazione e sottoscrizione della tabella "Elenco Lavorazioni Offerte" dell'Allegato GT_B.3.1
<i>Allegato B.3.2</i>	<i>Metodologia BIM</i>	Sottoscrizione dell'Allegato "GT_B.3.2 – NP_ Metodologia BIM"
<i>Allegato B.3.3</i>	<i>Sistema di video ripresa con droni</i>	Compilazione e sottoscrizione dell'Allegato "GT_B.3.3 – NP_Sistema di video ripresa con droni".
<i>Allegato B.3.4</i>	<i>Esecuzione di immagini fotografiche, riprese video e realizzazione montaggi</i>	Compilazione e sottoscrizione dell'Allegato "GT_B.3.3 – Dichiarazione di disponibilità"
<i>Allegato B.4.1</i>	<i>Impianto di recupero per conferimento Barriere di sicurezza rimosse</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Compilazione e sottoscrizione "Dichiarazione disponibilità impianti di recupero del concorrente" – Allegato GT_B.4.1.a; 2. Compilazione e sottoscrizione "Dichiarazione disponibilità del gestore impianto di recupero" – Allegato GT_B.4.1.b;
<i>Allegato B.4.2</i>	<i>Approvvigionamento di acciaio riciclato</i>	Compilazione e sottoscrizione dell'Allegato "GT_B.4.2 – Dichiarazione disponibilità"
<i>Allegato B.5.1</i>	<i>Certificazioni</i>	Copia delle certificazioni possedute in corso di validità.
<i>Allegato B.5.2</i>	<i>Esperienza Specifica – impresa di esecuzione</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Compilazione e Sottoscrizione – "Allegato GT_B.5.2 - Dichiarazione esperienza specifica"; 2. Documenti a comprova di quanto dichiarato;
<i>Allegato B.5.3</i>	<i>Struttura tecnico-operativa per esecuzione dei lavori</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Organigramma della struttura tecnico-operativa di esecuzione; 2. Quadro sinottico dei professionisti indicati;

		3. Documentazione per le figure professionali dichiarate.
--	--	---

16.1.2 INDICAZIONI PER LA PRESENTAZIONE DI MIGLIORIE

Il Concorrente dovrà compilare negli spazi dedicati gli allegati previsti di seguito (dichiarazioni, nuovi prezzi, tabelle, ecc.) senza modificarne il contenuto; tali documenti dovranno essere sottoscritti e costituiscono onere contrattuale.

a) Criteri con costi a carico dell'appaltatore

Per le lavorazioni e gli interventi offerti ai sensi dei criteri i cui costi sono a carico dell'appaltatore (vedi tabella al capitolo 22), è richiesta la compilazione e presentazione nell'offerta tecnica della documentazione prevista nella tabella del paragrafo 16.1.1 e cioè – per ogni specifico criterio/subcriterio – della “Dichiarazione di Disponibilità” ovvero dell'elaborato “Elenco Lavorazioni Offerte”.

Nella tabella presente nell'elaborato “Elenco Lavorazioni Offerte” dovrà essere prodotto un elenco descrittivo e quantitativo delle lavorazioni offerte ai sensi dello specifico criterio di valutazione; tali migliorie sono a completo onere e carico del Concorrente e, di conseguenza, non devono avere alcuna valorizzazione economica.

Si fa presente che, in caso di attivazione della verifica di congruità dell'offerta, quanto dichiarato dal Concorrente a proprio onere e carico relativamente ai criteri di gara sopra richiamati dovrà essere riportato nella tabella delle spese generali da fornire solo in caso di verifica di anomalia come indicato al successivo cap.22.

Laddove espressamente previsto nella precedente tabella “Allegati tecnici”, il documento “Elenco Lavorazioni Offerte” dovrà essere presentato all'interno dell'allegato tecnico riferito al singolo criterio interessato.

La documentazione (dichiarazioni e tabelle) compilata e sottoscritta dal Concorrente per ogni singolo criterio interessato sarà allegata al Contratto dell'appalto in caso di aggiudicazione e sarà vincolante per tutta la durata del contratto.

La Direzione Lavori ordinerà nel corso dei lavori la messa in opera delle migliorie previste e riportate nelle dichiarazioni e nelle tabelle presentate per il singolo criterio interessato e, in casi di inadempimento, si farà ricorso a quanto previsto nello schema di contratto.

b) Criteri con costi previsti in offerta economica con Nuovi Prezzi

Per le lavorazioni e gli interventi offerti ai sensi dei criteri i cui costi devono essere compresi nell'offerta economica con presentazione di Nuovi Prezzi (vedi tabella al capitolo 17), è richiesta la presentazione nell'offerta tecnica - per ogni singolo criterio/subcriterio -

dell'elaborato "NP_Nome Criterio" che dovrà essere debitamente compilato, ovvero semplicemente sottoscritto, **senza alcuna valorizzazione economica**.

Nella compilazione, laddove richiesto, dovranno essere indicate le descrizioni, le quantità e le unità di misura previste per le singole migliorie offerte.

Oltre a quanto espressamente indicato nella descrizione del singolo nuovo prezzo, si intende compreso, tra l'altro, ogni onere necessario alla completa attuazione della miglioria proposta (quale, ad esempio, la fornitura, la messa in opera, la gestione, l'eventuale acquisizione di permessi/autorizzazioni, ecc.)

16.2 VALUTAZIONE DELLE MIGLIORIE OFFERTE

Sulla base di quanto previsto nello Schema di Contratto in ordine agli obblighi in capo all'Aggiudicatario relativamente all'esecuzione delle attività/opere/lavorazioni offerte in sede di gara ed alla completezza della conseguente offerta economica, la Commissione procederà alla valutazione delle singole migliorie offerte solo se rispondenti a quanto previsto nel presente capitolo.

Di conseguenza, le migliorie oggetto di valutazione sono quelle che fanno riferimento ai criteri di valutazione indicati al paragrafo 18.1 del presente disciplinare ovvero non sono già previste a base di appalto o tra gli oneri a carico dell'appaltatore indicati nello schema di contratto e nel CSA NG.

In ogni caso, come anche previsto nello Schema di contratto, laddove le migliorie offerte non rispettino quanto sopra indicato nonché le caratteristiche minime stabilite nel Progetto e nel Capitolato Speciale – Norme tecniche, nel rispetto del principio di equivalenza di cui all'Allegato II.5 Parte 2 lett. A del Codice, in caso di aggiudicazione, Anas potrà ordinare l'esecuzione dei lavori secondo la documentazione, gli elaborati e le quantità a base di gara.

Saranno ritenute irregolari ai sensi dell'art.33 comma 8, del Codice e verranno, **pertanto, escluse le** offerte che non rispettino le seguenti prescrizioni valide per la fase di gara:

1. Non sono ammesse migliorie che – per la loro esecuzione – determinano la necessità, della redazione di nuovi elaborati in sostituzione di quelli a base di appalto la cui responsabilità, ai sensi di legge, è assegnata ad un professionista abilitato alla professione dal proprio albo (firma e timbro dell'Ordine professionale). Di conseguenza non sono ammesse migliorie che determinino nuovi elaborati di calcolo, verifica, dimensionamento ovvero una nuova ricostruzione geologica e geotecnica, ecc. rispetto al progetto esecutivo a base di appalto;
2. L'offerta tecnica non potrà essere in contrasto con autorizzazioni e/o pareri già espressi con atti pubblici;

3. Nell'offerta tecnica **non dovrà essere riportata alcuna valorizzazione** (ad es. importi, prezzi, etc.) idonea ad anticipare il complesso dell'offerta economica;
4. L'offerta tecnica non dovrà prevedere la redazione di Nuovi Prezzi per i criteri/sub criteri di gara previsti a carico dell'Aggiudicatario ed indicati nella tabella del cap. 22.

16.3 AWALIMENTO AI SENSI DELL'ART. 104 COMMI 4 e 12

Il Concorrente – ai sensi dell'art. 104 commi 4 e 12 del Codice – qualora ricorra all'istituto dell'awalimento per migliorare la propria offerta secondo i criteri previsti al capitolo 18 (a meno dei criteri esplicitamente esclusi da tale possibilità) dovrà precisare all'interno degli Allegati tecnici di cui al Paragrafo 16.1.1. l'utilizzo dell'awalimento premiale - per ogni criterio e per ogni ausiliaria - nei termini previsti all'art. 104 comma 4 del Codice.

16.4 SOTTOSCRIZIONE DELL'OFFERTA TECNICA

L'Offerta Tecnica e tutti i documenti ed elaborati di cui la stessa si compone dovranno essere debitamente sottoscritti digitalmente dal **Legale rappresentante del Concorrente, o comunque da soggetto munito di idonei poteri**; non dovrà essere ulteriormente firmata l'eventuale cartella compressa/busta contenente i singoli documenti.

In caso di Raggruppamenti Temporanei d'Imprese, Consorzi ordinari o GEIE già costituiti, i documenti ed elaborati costituenti l'Offerta Tecnica dovranno essere sottoscritti digitalmente dal legale rappresentante, o soggetto munito di idonei poteri, dell'impresa indicata quale capogruppo o quale rappresentante del consorzio o GEIE.

In caso di Raggruppamenti temporanei di imprese o Consorzi ordinari non ancora costituiti, i documenti ed elaborati costituenti l'Offerta Tecnica dovranno essere sottoscritti digitalmente dai legali rappresentanti, ovvero da soggetti muniti di idonei poteri, per ciascuno dei componenti che parteciperanno al futuro Raggruppamento temporaneo di imprese o Consorzio ordinario.

In caso di Consorzio stabile ed in caso di Consorzio di Cooperative di Produzione e Lavoro o tra imprese artigiane i documenti e gli elaborati costituenti l'Offerta Tecnica, dovranno essere sottoscritti digitalmente dal Legale rappresentante, ovvero dal soggetto munito di idonei poteri del Consorzio.

17. CONTENUTO DELLA "RISPOSTA ECONOMICA" DELLA RDO – OFFERTA ECONOMICA

La "BUSTA ECONOMICA" è la busta digitale della RDO preposta alla raccolta dell'Offerta Economica, all'interno della quale il Concorrente dovrà inserire, **tutti i seguenti documenti**:

- a) **A pena di esclusione**, l'offerta economica predisposta secondo il modello di cui all'Allegato GT_LCF DIGIT ("Lista delle categorie e delle forniture digitale") – contenente, nel foglio RIEPILOGO, il **ribasso percentuale offerto** – rispetto al quale sarà aggiudicato l'appalto -

derivante dall'applicazione dei prezzi offerti per le singole lavorazioni della "Lista delle categorie e delle forniture digitale" nonché dei Nuovi Prezzi (laddove previsti), al netto di Iva e degli oneri per la sicurezza

La compilazione da parte del concorrente dovrà avvenire **nelle sole parti evidenziate e per i fogli elettronici LCF e NP** nei termini di seguito indicati:

- foglio LCF:
indicazione dei prezzi unitari offerti per le singole voci per lavori e servizi;
- foglio "NP":
inserimento dei Nuovi Prezzi, relativi alle migliori per le quali ne è richiesta obbligatoriamente l'introduzione, in corrispondenza delle celle precompilate; si dovrà fare riferimento agli elaborati di offerta tecnica "NP_Nome Criterio" relativi ai singoli criteri. Per i Nuovi Prezzi, tutti a Corpo, dovrà essere inserito unicamente il prezzo unitario offerto. Per i prezzi riferiti ai lavori dovrà essere inserita anche la relativa categoria SOA di riferimento.
- foglio "Riepilogo":
Conferma o eventuale diversa indicazione della Manodopera (art. 41 comma 14 del Codice) dichiarata dal Concorrente in modifica di quella prevista a base da appalto (voce "K1, K2, K3").

Indicazione dell'importo degli oneri aziendali per l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro (voce "W").

La scheda "Riepilogo" contiene il **calcolo automatico** di tutti gli elementi dell'offerta economica del concorrente - derivanti dai fogli precedenti - e non sono modificabili.

Nella scheda "Riepilogo" sono riassunti i seguenti importi:

- M-IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI E SERVIZI dato all'importo complessivo dei lavori a corpo, a misura, dei relativi eventuali nuovi prezzi, dell'importo per servizi comprensivo di relativi eventuali nuovi prezzi, (monitoraggio Ambientale, monitoraggio geotecnico strutturale), per il calcolo del ribasso;
- O-RIBASSO PERCENTUALE OFFERTO DALL'IMPRESA (ribasso complessivo valido ai fini dell'aggiudicazione e contrattualizzazione dell'appalto).

Si specifica che il Concorrente dovrà formulare la propria offerta economica unicamente sulla LCF digitale a base di appalto (annullando, così, la firma digitale del RUP) e dovrà firmare digitalmente il file Excel dallo stesso compilato e caricarlo a Portale nella sezione dedicata.

Tutti i prezzi/importi offerti devono essere indicati al netto dell'IVA.

I prezzi unitario e gli importi offerti devono essere espressi in Euro **con due cifre decimali** (centesimo di euro).

In ogni caso, si segnala che il foglio elettronico terrà conto automaticamente delle offerte al centesimo di euro.

Si ricorda che, per il calcolo automatico degli importi relativo alle voci di prezzo con unità di misura in percentuale (%), dovrà essere indicato il valore offerto con due cifre decimali (es. 10,00).

La procedura di gara sarà aggiudicata sul RIBASSO PERCENTUALE risultante dalla offerta prezzi dell'impresa e presente nel foglio "Riepilogo" (Voce "O").

Al fine di eliminare i possibili effetti distorsivi legati alle approssimazioni oltre la seconda cifra decimale, l'importo del contratto sarà determinato alla voce P-IMPORTO LAVORI E SERVIZI DI CONTRATTO, ottenuto dall'applicazione del ribasso offerto – derivante dalla compilazione della "Lista delle categorie e delle forniture digitale" - all'importo a base di appalto per lavori e servizi, al quale verranno sommate le voci non ribassabili (oneri di sicurezza ed eventualmente protocollo di legalità).

Sarà ritenuta irregolare - e pertanto esclusa - l'offerta economica che, a seguito di manomissione interna, modifichi il documento elettronico "GT_LCF DIGIT".

Di seguito si riepilogano i criteri per i quali è richiesta obbligatoriamente la produzione di nuovi prezzi nell'offerta tecnico-economica.

Criterio di valutazione	da inserire in Allegato GT-LCF DIGIT-foglio NP
B.1.1 - Monitoraggio strutturale dei viadotti	"a corpo"
B.1.2 - Sistema di pesatura dinamica	"a corpo"
B.1.4 - Messa in opera del sistema di Monitoraggio delle barriere paramassi	"a corpo"
B.3.2 - Metodologia BIM	"a corpo"
B.3.3 - Video Riprese con Droni	"a corpo"

b) *L'Allegato 3* in cui il Concorrente dovrà:

1. indicare l'eventuale contratto collettivo applicato ai propri dipendenti per l'appalto in diffonità con quanto previsto a fase di appalto ed allegare la conseguente

relazione dove dovrà essere esplicitata l'equivalenza delle tutele contrattuali tenendo conto di quanto indicato all'art.110 del Codice comma 4 lett. a) e comma 5 lett. a);

2. allegare i documenti richiamati in ottemperanza all'art. 102 comma 1 del Codice.

Ai sensi dell'art. 70, comma 4, lett. f) del Codice sono considerate inammissibili le offerte il cui prezzo superi l'importo complessivo posto dall'amministrazione aggiudicatrice a base di gara.

Si precisa che le proposte offerte a carico del concorrente dovranno essere riportate nella Tabella B come previsto al successivo paragrafo 22 *Spese generali e oneri a carico dell'appaltatore*; tale Tabella dovrà essere consegnata solo in caso di attivazione della procedura di verifica dell'anomalia dell'offerta.

Si specifica che, **a pena di esclusione**, non saranno ammessi Nuovi Prezzi per le migliorie offerte con oneri a proprio carico previsti nella tabella al paragrafo 22.

Inoltre, sarà ritenuta indeterminata - e comporterà pertanto l'esclusione dalla gara - l'offerta economica priva dell'indicazione degli importi relativi alle migliorie proposte per le quali è specificatamente richiesta la quantificazione di un Nuovo Prezzo, nonché nel caso siano presenti quantità diverse rispetto a quelle indicate nell'offerta tecnica salvo il caso in cui l'esiguità della differenza di quantità non comporti la modifica del ribasso offerto tale da modificare la graduatoria.

Infine, ai sensi dell'art. 108, comma 9 del d.lgs 36/2023 **sarà esclusa** l'offerta che:

- non riporta i costi della manodopera per le seguenti attività:
 - lavori (voce "K1" del foglio "Riepilogo");
 - Monitoraggio ambientale (voce "K2" del foglio "Riepilogo");
 - Monitoraggio geotecnico/strutturale (voce "K3" del foglio "Riepilogo").
- non indica l'importo degli oneri aziendali per l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro (voce "W" del foglio "Riepilogo").

17.1 VERIFICHE SULLA LISTA CATEGORIE E LAVORAZIONI PRESENTATA DALL'AGGIUDICATARIO

Nella verifica sulla Lista Categorie e Forniture viene considerato prevalente il RIBASSO PERCENTUALE risultante dalla offerta prezzi dell'impresa e presente nel foglio "Riepilogo", espresso con tre cifre decimali.

L'applicazione di tale ribasso all'importo a base di appalto determinerà l'importo del contratto per lavori e servizi (voce P-IMPORTO COMPLESSIVO DI CONTRATTO PER LAVORI E SERVIZI).

Il prezzo unitario di alcune voci potrà essere corretto in modo da confermare l'importo da contrattualizzare.

Si precisa, inoltre, che laddove, a seguito delle verifiche di cui sopra, gli importi dell'appalto dovessero essere corretti, la S.A. provvederà a correggere conseguentemente gli importi riferiti alle singole categorie di lavoro.

Non sono consentite modifiche nell'attribuzione dei prezzi e/o dei NP tra corpo o misura rispetto a quanto previsto a base di appalto e/o a quanto indicato nel presente Disciplinare di gara; nel caso, la S.A. provvederà a correggerne l'attribuzione ridefinendo l'importo "a corpo" e quello "a misura".

Resta inteso che il compenso a corpo risultante è, comunque, imm modificabile.

In caso di presenza di prezzi unitari offerti con numero di decimali superiori a due, l'importo contrattuale sarà adeguato al corretto arrotondamento del centesimo di euro.

Allo stesso modo si procederà per l'eventuale correzione delle voci di offerta previste in percentuale.

Ai sensi dell'art. 33 comma 9 del Codice sono considerate inammissibili le offerte il cui prezzo supera l'importo posto dall'amministrazione aggiudicatrice a base di gara, stabilito e documentato prima dell'avvio della procedura di appalto.

17.2 SOTTOSCRIZIONE DELL'OFFERTA ECONOMICA

L'Offerta Economica, composta dagli elementi di cui sopra, dovrà essere sottoscritta digitalmente dal legale rappresentante del Concorrente o comunque da soggetto munito di idonei poteri.

In caso di Raggruppamenti Temporanei d'Imprese, Consorzi ordinari o GEIE già costituiti, i documenti e gli elaborati costituenti l'Offerta Economica dovranno essere sottoscritti digitalmente dal Legale rappresentante, o soggetto munito di idonei poteri, dell'impresa indicata quale capogruppo, o quale rappresentante del Consorzio o GEIE.

In caso di Raggruppamenti temporanei di imprese o Consorzi ordinari non ancora costituiti i documenti e gli elaborati costituenti l'Offerta Economica dovranno essere sottoscritti digitalmente dai legali rappresentanti, ovvero da soggetti muniti di idonei poteri, per ciascuno dei soggetti che parteciperanno al futuro Raggruppamento temporaneo di imprese o Consorzio ordinario.

In caso di Consorzio stabile e in caso di Consorzio di Cooperative di Produzione e Lavoro o tra imprese artigiane, i documenti e gli elaborati costituenti l'Offerta Economica dovranno essere sottoscritti digitalmente dal Legale rappresentante, ovvero dal soggetto munito di idonei poteri del Consorzio.

18. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

L'appalto è aggiudicato in base al criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 108, comma 1, del Codice.

La valutazione dell'offerta tecnica e dell'offerta economica sarà effettuata in base ai seguenti punteggi.

	PUNTEGGIO MASSIMO
Offerta economica	20 [venti]
Offerta tecnica	80 [ottanta]
TOTALE	100 [cento]

18.1 CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA

Il punteggio della Risposta Tecnica è attribuito sulla base dei criteri di valutazione elencati nella sottostante tabella con la relativa ripartizione dei punteggi e di quanto prescritto nel capitolo 16 con riferimento, tra l'altro, alle condizioni di esclusione e alla presenza dei seguenti documenti previsti per i singoli criteri al paragrafo 16.1:

- "NP_Nome Criterio";
- "Elenco Lavorazioni Offerte a proprio Onere e Carico";
- dichiarazioni specifiche.

Nella colonna identificata con la lettera D vengono indicati i "Punteggi discrezionali", vale a dire i punteggi il cui coefficiente è attribuito in ragione dell'esercizio della discrezionalità spettante alla commissione giudicatrice.

Nella colonna identificata dalla lettera T vengono indicati i "Punteggi tabellari", vale a dire i punteggi fissi e predefiniti che saranno attribuiti o non attribuiti in ragione dell'offerta o mancata offerta di quanto specificamente richiesto.

I criteri di valutazione, nonché i sub-criteri vengono esplicitati e dettagliatamente descritti di seguito alla tabella; saranno valutate esclusivamente le migliori tecniche integrative rispetto agli oneri a carico dell'aggiudicatario previsti nello schema di contratto, nel Capitolato Speciale di Appalto - Norme Generali e nei Capitolati Norme Tecniche.

Per i criteri per i quali è richiesta la produzione di comprova, così come precisata in ogni singolo criterio, **non sarà ammessa alcuna forma di autodichiarazione/autocertificazione.**

Ai sensi dell'art. 104 comma 11 del Codice, tra i criteri di valutazione dell'offerta tecnica descritti nel presente capitolo, sono indicati quelli per i quali non è consentito l'avalimento in quanto caratterizzanti l'effettiva esperienza e organizzazione dell'impresa che dovrà eseguire i lavori.

Tabella dei criteri discrezionali (D) e tabellari (T) di valutazione dell'offerta tecnica

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX	SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI T MAX
B.1	Proposte di carattere tecnico	20	B.1.1 Monitoraggio strutturale dei viadotti	8	
			B.1.2 Sistema di pesatura dinamica		2
			B.1.3 Barriere di Sicurezza Stradale - Messa in opera di un sistema di monitoraggio	2	
			B.1.4 Messa in opera del sistema di Monitoraggio delle barriere paramassi	8	
B.2	Mitigazione degli impatti durante i lavori e sostenibilità	17	B.2.1 Integrazione agli interventi di Mitigazione degli impatti	8	
			B.2.2 Miglioramento della sostenibilità	6	
			B.2.3 Energia rinnovabile per il campo base: Pannelli fotovoltaici		3
B.3	Gestione del Cantiere	15	B.3.1 Supporto alla gestione della fase di esecuzione	8	
			B.3.2 Metodologia BIM		2

			<i>B.3.3 Video Riprese con Droni</i>		3	
			<i>B.3.4 Esecuzione di immagini fotografiche, riprese video e realizzazione montaggi</i>		2	
B.4	<i>Sostenibilità delle Forniture e dei Conferimenti</i>	6	<i>B.4.1 Impianti di recupero per conferimento Barriere di sicurezza rimosse</i>		3	
			<i>B.4.2 Approvvigionamento di acciaio riciclato</i>		3	
B.5	<i>Professionalità e Organizzazione Dell'impresa</i>	22	B.5.1 Certificazioni	<i>B.5.1.1) Sistema integrato aziendale - Sicurezza</i>		2
				<i>B.5.1.2) Sistema integrato aziendale - Etica aziendale e responsabilità sociale</i>		2
				<i>B.5.1.3) ISO 37001- Schema di gestione per la prevenzione della corruzione dell'azienda</i>		2
				<i>B.5.1.4) Adozione Politiche per la Parità di Genere</i>		2
			<i>B.5.2. Esperienza Specifica - Impresa di Esecuzione</i>	7		
			<i>B.5.3 Struttura tecnico-operativa di esecuzione dei lavori</i>	7		
	Totale	80		54	26	

B.1 Proposte di carattere tecnico

da 0 a 20 punti

B.1.1 Monitoraggio strutturale dei viadotti**da 0 a 8 punti**

Il Concorrente formulerà la propria offerta compilando e sottoscrivendo la tabella riepilogativa prevista nell'allegato "GT_B.1.1 – NP_Monitoraggio strutturale dei viadotti", per la messa in opera di un sistema di monitoraggio strutturale *post operam* dei Viadotti di seguito indicati.

La proposta del Concorrente prevede la fornitura, posa in opera e architettura di un sistema di monitoraggio strutturale *post operam* realizzato con riferimento alle indicazioni generali e secondo le specifiche tecniche minime presenti nei progetti tipologici riportati nell'allegato "GT_B.1.1.a – Tipologici", anche mediante l'utilizzo dei file editabili presenti nella cartella "GT_B.1.1.b – Prospetti Viadotti Editabili".

Il sistema dovrà ottemperare a quanto indicato nei documenti di seguito richiamati e presenti nell'Allegato "GT_MS – Capitolati Monitoraggio dei viadotti".

Gli impianti dovranno recepire i servizi di interoperabilità al fine di consentirne l'integrazione all'interno della piattaforma centrale di controllo ANAS nonché di rilevare il superamento di prestabiliti valori soglia e di predisporre dei conseguenti messaggi di allerta secondo quanto indicato nel documento "Standard di interoperabilità", presente GT_MS - "Capitolati Monitoraggio dei viadotti".

Per ciascun impianto, la realizzazione delle reti che assolvono ai servizi di connettività per i dispositivi di campo installati sull'opera devono, inoltre, garantire i requisiti di cui al documento "Specifiche tecniche di infrastruttura" contenuto nell'Allegato GT_MS - "Capitolati Monitoraggio dei viadotti".

Si intende compresa nell'offerta la fornitura, la messa in opera ed il collaudo operativo dei sensori e dei relativi software ed apparati hardware per il condizionamento e la lettura dei sensori installati e di tutti gli apparati e le lavorazioni al contorno per fornire un impianto regolarmente funzionante, ivi compreso gli eventuali allacci alla rete di alimentazione e trasmissione dati secondo indicazioni del gestore.

La proposta dovrà essere formulata per le seguenti opere: Viadotto di Re, Viadotto degli Orti, Viadotto Olgia 1 e Viadotto Olgia 2- sulla base delle specifiche della tecnologia e dell'architettura offerta - con la presentazione dei seguenti elaborati:

- Relazione descrittiva del sistema di monitoraggio offerto;
- Elaborazioni grafiche (planimetrie, sezioni ecc.) che descrivano univocamente l'ubicazione di quanto proposto per ogni singola opera monitorata;
- Schede tecniche dei sensori e degli apparati offerti.

Tenendo conto anche delle schede tecniche della strumentazione e degli apparati previsti, sarà valutata la tecnologia e l'architettura del sistema ed il suo corretto dimensionamento per le opere

da monitorare.

Inoltre, sarà valutato il collegamento ai pannelli di messaggio variabile previsti da progetto (IM.01-IM.02), per la segnalazione di possibili pericoli all'utenza interessata in ottica di early warning.

Come previsto nello schema di contratto, si intende ricompresa anche la manutenzione evolutiva e correttiva dell'impianto per 3 anni a partire dalla apertura al traffico dell'opera oggetto dell'installazione del sistema di monitoraggio, nonché le licenze software necessarie al funzionamento dell'impianto, intestate ad Anas e con fruizione illimitata nonché la consegna di specifico report, redatto su una base dati non inferiore a tre mesi, che evidenzia sul corretto funzionamento del sistema.

Inoltre, l'aggiudicatario dovrà consegnare la documentazione di progetto costruttivo del sistema contenente tutte le informazioni necessarie ad Anas per la futura gestione e manutenzione in autonomia dell'impianto medesimo, quali:

- i. relazione tecnica comprendente una descrizione dell'impianto, dello schema realizzativo e di tutte le specifiche relative ad i sensori/ apparati installati e relativi cavi, corredata dei relativi "data sheet";
- ii. elaborati grafici "as built" riportanti il layout dell'impianto, i relativi schemi unifilari, la posizione e la denominazione degli apparati predisposti, gli schemi di cablaggio dei sensori e di tutti gli elementi significativi per la descrizione completa, chiara ed esaustiva della soluzione sviluppata.

Si fa presente, come esplicitato nello schema di contratto, che ANAS potrà richiedere l'adozione del sistema offerto adeguandolo alle opere che saranno oggetto del monitoraggio.

B.1.2 Sistema di pesatura dinamica

punti 2

Il Concorrente formulerà la propria offerta compilando l'"Allegato GT_B.1.2 – NP_ Sistema di pesatura dinamica", debitamente firmata, nella quale viene descritta la modalità di introduzione dei sistemi di misura del peso dei veicoli in marcia - da prevedere per ogni corsia di marcia - in corrispondenza del Viadotto di Re, Viadotto degli Orti e del Viadotto Olgia 1 previsti nel progetto esecutivo a base gara per il quale viene offerta anche la messa in opera del monitoraggio strutturale (vedi criterio B.1.1).

Si ricorda che, in accordo con il monitoraggio strutturale dei viadotti, è previsto il collaudo operativo del sistema e la sua manutenzione evolutiva e correttiva per la durata di 3 anni dalla apertura al traffico dell'opera oggetto dell'installazione del sistema di pesatura dinamica.

B.1.3 Barriere di Sicurezza Stradale - Messa in opera di un sistema di monitoraggio da 0 a 2 punti

Il Concorrente formulerà la propria offerta compilando e sottoscrivendo la tabella prevista

nell'Allegato GT_B.1.3.a – “Elenco Lavorazioni Offerte”, per la messa in opera di un sistema di monitoraggio *post operam* delle barriere di sicurezza stradale bordo laterale previste a base d'appalto, lungo le seguenti tratte in affiancamento alla ferrovia SSIF:

- Tratta 1 – da Pk 2+563 a Pk 3+599 (Vedi elaborati T00EG03GENDI02 - T00EG03GENDI03 - T00EG03GENDI04);
- Tratta 2 – da Pk 4+550 a Pk 4+682 (Vedi elaborato T00EG03GENDI04).

Il Sistema di monitoraggio offerto a proprio onere e carico dovrà:

- garantire in tempo reale il rilevamento e la segnalazione automatica di urto con le barriere di sicurezza stradale bordo laterale;
- garantire il controllo continuo sull'effettivo funzionamento del sistema;
- garantire, in caso di installazione integrata sulla struttura metallica della barriera, un peso inferiore ai 2 kg per ogni singolo elemento/apparato installato;
- essere dotato di un sistema per il controllo dello stato dei luoghi in caso di urto (sistemi di videosorveglianza, avviso di richiesta di sopralluogo, ecc.);
- essere collegato ai pannelli a messaggio variabile previsti da progetto (IM.01-IM.02), per la segnalazione di possibili pericoli all'utenza interessata in ottica di early warning.

Il concorrente dovrà presentare la tabella “Allegato GT_B.1.3.a”, debitamente compilata e firmata, alla quale dovrà essere allegata anche la dichiarazione nell'Allegato GT_B.1.3.b - Dichiarazione del produttore delle barriere di sicurezza stradale” compilata e sottoscritta dal produttore delle barriere di sicurezza stradale interessate dal monitoraggio in oggetto.

La proposta tecnica dovrà essere formulata con la presentazione dei seguenti elaborati:

- Relazione descrittiva del sistema di monitoraggio delle barriere di sicurezza stradale offerto;
- Elaborazioni grafiche (planimetrie, prospetti, ecc.) che descrivano univocamente l'ubicazione di quanto proposto per ogni singola tratta monitorata.

Si intende compresa nell'offerta la fornitura, la messa in opera ed il collaudo dei sensori e dei relativi software ed apparati hardware per il condizionamento e la lettura dei sensori installati e di tutti gli apparati e le lavorazioni al contorno per fornire un impianto regolarmente funzionante, ivi compresi gli eventuali allacci alla rete di alimentazione e trasmissione dati secondo quanto indicato nell'Allegato GT_TECH – “Specificazione dei Requisiti per Infrastruttura Tecnologica”.

Sarà valutata la tecnologia e l'architettura del sistema ed il suo corretto dimensionamento per le tratte da monitorare.

Come previsto nello schema di contratto, si intende ricompresa anche la manutenzione evolutiva

e correttiva ed inoltre il controllo dell'impianto per 3 anni con l'ispezione semestrale del sistema di monitoraggio, a partire dalla apertura al traffico dell'opera oggetto dell'installazione del sistema di monitoraggio, nonché le licenze software necessarie al funzionamento dell'impianto, intestate ad Anas e con fruizione illimitata nonché la consegna di specifico report sull'intervento di manutenzione e controllo del sistema, che evidenzia, tra l'altro, il corretto funzionamento del sistema.

Inoltre, l'aggiudicatario dovrà consegnare la documentazione di progetto costruttivo del sistema contenente tutte le informazioni necessarie ad Anas per la futura gestione e manutenzione in autonomia dell'impianto medesimo, quali:

- i. relazione tecnica comprendente una descrizione dell'impianto, dello schema realizzativo e di tutte le specifiche relative ai sensori/apparati installati e relativi cavi, corredata dei relativi "data sheet";
- ii. elaborati grafici "as built" riportanti il layout dell'impianto, i relativi schemi unifilari, la posizione e la denominazione degli apparati predisposti, gli schemi di cablaggio dei sensori e di tutti gli elementi significativi per la descrizione completa, chiara ed esaustiva della soluzione sviluppata.

B.1.4 Messa in opera del sistema di Monitoraggio paramassi

da 0 a 8 punti

Il Concorrente formulerà la propria offerta compilando e sottoscrivendo la tabella riepilogativa prevista nell'allegato "GT_B.1.4 - NP_ Messa in opera del sistema di Monitoraggio Paramassi", per la messa in opera di un sistema di monitoraggio *post operam* delle barriere e reti corticali paramassi previste a base d'appalto.

Il Sistema di monitoraggio offerto dovrà:

- rilevare il superamento di prestabiliti valori soglia - da stabilire con la Direzione Lavori - per la caduta massi ai fini di una tempestiva e puntuale manutenzione delle opere;
- garantire il controllo continuo sull'effettivo funzionamento del sistema;
- essere dotato di un sistema di videosorveglianza;
- essere collegato ai pannelli a messaggio variabile previsti da progetto (IM.01-IM.02), per la segnalazione di possibili pericoli all'utenza interessata in ottica di early warning;
- essere integrato al sistema di monitoraggio esistente per lo Stralcio I (oggetto di appalto in fase di conclusione).

Si intende compresa nell'offerta la fornitura, la messa in opera ed il collaudo dei sensori e dei relativi software ed apparati hardware per il condizionamento e la lettura dei sensori installati e di tutti gli apparati e le lavorazioni al contorno per fornire un impianto regolarmente funzionante, ivi compreso gli eventuali allacci alla rete di alimentazione e trasmissione dati secondo quanto

indicato nell'Allegato GT_TECH – “Specifica dei Requisiti per Infrastruttura Tecnologica”.

La proposta dovrà essere formulata con la presentazione dei seguenti elaborati:

- Relazione descrittiva del sistema di monitoraggio paramassi offerto;
- Elaborazioni grafiche (planimetrie, prospetti, ecc.) che descrivano univocamente l'ubicazione di quanto proposto per ogni singola opera/tratta monitorata;
- Schede tecniche dei sensori e degli apparati offerti.

Tenendo conto anche delle schede tecniche della strumentazione e degli apparati previsti, sarà valutata la tecnologia e l'architettura del sistema ed il suo corretto dimensionamento per le opere/tratte da monitorare.

Come previsto nello schema di contratto, si intende ricompresa anche la manutenzione evolutiva e correttiva dell'impianto per 3 anni a partire dalla conclusione dei lavori oggetto dell'appalto nonché le licenze software necessarie al funzionamento dell'impianto, intestate ad Anas e con fruizione illimitata nonché la consegna di specifico report, redatto su una base dati non inferiore a tre mesi, che evidenzia sul corretto funzionamento del sistema.

Inoltre, l'aggiudicatario dovrà consegnare la documentazione di progetto costruttivo del sistema contenente tutte le informazioni necessarie ad Anas per la futura gestione e manutenzione in autonomia dell'impianto medesimo, quali:

- i. relazione tecnica comprendente una descrizione dell'impianto, dello schema realizzativo e di tutte le specifiche relative ad i sensori/ apparati installati e relativi cavi, corredata dei relativi “data sheet”;
- ii. elaborati grafici “as built” riportanti il layout dell'impianto, i relativi schemi unifilari, la posizione e la denominazione degli apparati predisposti, gli schemi di cablaggio dei sensori e di tutti gli elementi significativi per la descrizione completa, chiara ed esaustiva della soluzione sviluppata.

B.2 Mitigazione degli impatti durante i lavori e sostenibilità

da 0 a 17 punti

Al fine di migliorare l'inserimento ambientale dei cantieri, mitigare/minimizzare i possibili impatti sul territorio e sulla viabilità interferita dalle attività di cantiere, tenendo conto dell'impossibilità di apportare modifiche al Cronoprogramma lavori a base di gara, la Commissione valuterà le proposte aggiuntive del Concorrente - rispetto a quanto già previsto nel Progetto, nel CSA Norme Generali e nello Schema di contratto a base di appalto – secondo i sotto-criteri di seguito indicati.

Le migliorie indicate dovranno essere messe in opera/attivate sin dall'avvio del cantiere.

B.2.1 Integrazione agli interventi di Mitigazione degli impatti

da 0 a 8 punti

Il Concorrente formulerà la propria offerta compilando e sottoscrivendo le tabelle previste nel richiamato Allegato GT_B.2.1.a/b/c/d – “Elenco Lavorazioni Offerte” nelle quali andranno inserite le sole quantità offerte per le attività/interventi/attrezzature indicati nelle tabelle stesse ed indicando la tipologia e l’ubicazione di quanto proposto su specifici elaborati grafici.

Verranno valutate le proposte che prevedono la mitigazione degli impatti che possono essere generati nei cantieri nonché in corrispondenza dei ricettori presenti lungo le viabilità di collegamento dei siti di lavorazione con le cave ed i siti di deposito/discarica previsti in progetto – nonché con i siti indicati al criterio B.4.1 - relativi ai seguenti aspetti:

- | | |
|--------------------------------------|-----------------------|
| a) Atmosfera; | <i>da punti 0 a 2</i> |
| b) Acque superficiali e sotterranee; | <i>da punti 0 a 2</i> |
| c) Rumore; | <i>da punti 0 a 2</i> |
| d) Fauna. | <i>da punti 0 a 2</i> |

Per le proposte di mitigazione lungo le viabilità interessate dai mezzi di cantiere, dovranno essere presentate apposite schede ed elaborati grafici descrittivi contenenti:

- o Ubicazione dei siti;
- o Viabilità di collegamento;
- o Presenza di ricettori.

B.2.2 Miglioramento della sostenibilità

da 0 a 6 punti

Nella formulazione delle proprie proposte per il presente sotto-criterio il Concorrente dovrà tener conto che le eventuali specifiche autorizzazioni - che dovessero essere necessarie in virtù degli adempimenti normativi applicabili - sono in capo all’Impresa esecutrice, così come previsto nello Schema di contratto.

Il Concorrente formulerà la propria offerta compilando e sottoscrivendo la tabella prevista nell’Allegato GT_B.2.2 – “Elenco Lavorazioni Offerte”.

Verranno valutate le proposte del concorrente che - in fase di esecuzione - garantiranno un miglioramento della sostenibilità del cantiere rispetto a quanto già previsto nel progetto a base di appalto e/o che non siano già previste tra gli oneri a carico dell’Appaltatore indicati nello Schema di Contratto e nel CSA Norme Generali.

Le migliorie indicate dovranno essere messe in opera/attivate sin dall’avvio del cantiere.

Ai fini dell’attribuzione del punteggio, la Commissione valuterà gli aspetti riguardanti la **Gestione informatica/domotica del cantiere** anche attraverso sistemi di rilevamento in continuo per la gestione dei consumi e del controllo dell’efficienza degli interventi di mitigazione degli impatti in cantiere (Atmosfera, acque, rumore, fauna, ecc.). Sarà, inoltre,

particolarmente apprezzata la presenza di una piattaforma informatica per la gestione ambientale del cantiere previsto nell'Allegato GT_AMB - Allegato Ambiente al Disciplinare di gara.

B.2.3 Energia rinnovabile per il campo base: Pannelli fotovoltaici **3 punti**

Il Concorrente formulerà la propria offerta compilando e sottoscrivendo l'Allegato GT_B.2.3 - Pannelli fotovoltaici", nel quale viene garantita la produzione di energia rinnovabile con pannelli fotovoltaici - da utilizzare nella fase di cantiere - in corrispondenza del campo base.

L'energia prodotta dai pannelli fotovoltaici dovrà essere pari almeno al 5% dell'energia consumata dal campo base. Sarà onere dell'appaltatore provvedere a tutti gli adempimenti tecnico-amministrativi ed eventualmente autorizzativi necessari all'esercizio dell'impianto offerto per il presente criterio.

B.3 Gestione del cantiere **da 0 a 15 punti**

Il Concorrente formulerà la propria offerta compilando e sottoscrivendo le tabelle degli Allegati previsti per i rispettivi sotto-criteri di seguito riportati.

B.3.1 Supporto alla gestione della fase di esecuzione **da 0 a 8 punti**

Il Concorrente formulerà la propria offerta compilando e sottoscrivendo le tabelle dell'Allegato GT_B.3.1- "Elenco lavorazioni offerte".

La Commissione valuterà le proposte del concorrente che - in fase di esecuzione - garantiranno un incremento degli strumenti di gestione del cantiere da parte di ANAS.

Ai fini dell'attribuzione del punteggio, la commissione valuterà i seguenti aspetti:

- a) predisposizione di una piattaforma informatica per il monitoraggio da remoto delle attività di cantiere da parte di ANAS sia in termini di qualità delle lavorazioni che dei tempi di esecuzione; **da 0 a 4 punti**
- b) presenza di squadre e mezzi dedicati alle problematiche sulla viabilità, nonché per la gestione delle attività interferenti con SSIF-SOCIETÀ SUBALPINA DI IMPRESE FERROVIARIE anche con eventuale individuazione e gestione di percorsi alternativi in accordo con ANAS e gli Enti territoriali. **da 0 a 4 punti**

B.3.2 Metodologia BIM **2 punti**

Il Concorrente formulerà la propria offerta presentando l'allegato "GT_B.3.2- NP_Metodologia BIM", debitamente firmato, nel quale viene garantita la realizzazione e la consegna del modello informativo delle soluzioni costruttive messe in atto durante l'esecuzione dei lavori di realizzazione dell'opera oggetto dell'appalto (As-built), con metodologia BIM nei termini

indicati nel capitolato informativo specifico allegato a base di appalto anche mediante l'utilizzo di rilievi con laser-scanner (anche con riferimento a tutte le interferenze ed agli innesti/attraversamenti stradali e ferroviari).

B.3.3 Sistema di video ripresa con droni**3 punti**

Il Concorrente formulerà la propria offerta compilando l'Allegato "GT_B.3.3 – NP_Sistema di video ripresa con droni", debitamente sottoscritto, sulla disponibilità ad eseguire video riprese con droni o altre tecnologie equiparate, su tutte le aree oggetto di lavorazione, prima dell'inizio dei lavori, per ogni completamento delle fasi principali di lavoro – indicate dalla Direzione Lavori - e a fine lavori. I risultati del rilievo dovranno essere forniti su supporto informatico (cloud, hard disk, ecc..) prive di ogni proprietà e/o brevetto e dovranno essere tali da poter essere facilmente utilizzati da ANAS.

B.3.4 Esecuzione di immagini fotografiche, riprese video e realizzazione montaggi **2 punti**

Il Concorrente formulerà la propria offerta compilando e sottoscrivendo l'Allegato "GT_B.3.4 – Dichiarazione di disponibilità", sulla disponibilità ad eseguire - a proprio onere e carico - immagini fotografiche in "HD", riprese video "full HD" e realizzazione di montaggi in stile documentaristico su tutte le aree oggetto di lavorazione, prima dell'inizio dei lavori, durante il corso dei lavori e sull'opera ultimata (secondo le quantità previste all'interno della Dichiarazione "Allegato GT_ B.3.4"). Le foto e le video riprese dovranno essere fornite su supporto informatico (cloud, hard disk, ecc..) e la proprietà delle stesse, dovrà rimanere esclusivamente di Anas anche per futuri utilizzi senza restrizioni di copyright.

B.4 Sostenibilità delle Forniture e dei Conferimenti**fino a 6 punti**

Il Concorrente formulerà la propria offerta compilando e sottoscrivendo le tabelle degli Allegati previsti per i rispettivi sotto-criteri di seguito riportati.

B.4.1 Impianti di recupero per conferimento Barriere di sicurezza rimosse**3 punti**

Il Concorrente formulerà la propria offerta compilando e sottoscrivendo gli allegati "GT_B.4.1.a - Dichiarazione disponibilità impianti di recupero del concorrente".

Il punteggio sarà attribuito al Concorrente che prevede, per il conferimento delle barriere di sicurezza smontate di cui all'art. di prezzo G.01.001.2.a, l'individuazione di uno o più siti di recupero specializzati nel riciclare le barriere di sicurezza.

Il concorrente dovrà presentare la dichiarazione in "allegato GT_B.4.1.a", debitamente compilata e firmata, alla quale dovrà essere allegata anche la dichiarazione nell'allegato GT_B.4.1.b - Dichiarazione disponibilità del gestore impianto di recupero" compilata e sottoscritta dal gestore/proprietario dell'impianto.

B.4.2 Approvvigionamento di acciaio riciclato

3 punti

Il Concorrente formulerà la propria offerta compilando e sottoscrivendo l'Allegato "GT_B.4.2 – Dichiarazione disponibilità", sulla disponibilità ad approvvigionare acciaio riciclato per almeno il 75% dell'importo complessivo delle seguenti voci di prezzo: B.02.115; B.11.020.c; C.02.013.b; B.05.000.01.1.1.a; B.05.000.01.1.1.b; B.05.000.01.1.2.a; H.06.003.b; B.05.030; C.02.005.a.

Mediante la dichiarazione richiesta, il Concorrente si impegna a:

- consegnare, in fase di accettazione del materiale in cantiere da parte della Direzione Lavori, apposita certificazione del produttore che attesti l'effettivo contenuto di acciaio riciclato per le singole voci sopra richiamate durante l'esecuzione dei lavori;
- dimostrare, in occasione del primo SAL utile al termine dei lavori contabilizzati con le voci di prezzo sopra richiamate, il raggiungimento di un importo riferito alla fornitura di acciaio riciclato pari o superiore al 75% dell'importo contabilizzato per tali voci.

B.5 Professionalità e organizzazione dell'impresa

da 0 a 22 punti

B.5.1 Certificazioni

fino a 8 punti

La Commissione assegnerà il punteggio previsto per ogni specifico sub-criterio se il Concorrente dimostrerà il possesso di tutte/i le/i certificazioni/attestazioni/documenti elencati richieste/i per i ciascuno dei seguenti sub-criteri.

Le certificazioni/attestazioni/documenti richiesti non si intendono in capo a eventuali prestatori di servizi.

Dovrà essere prodotta copia delle certificazioni/attestazioni/documenti richieste in corso di validità alla data di scadenza del termine per la presentazione delle offerte.

Sarà possibile presentare una attestazione dell'Ente certificatore che dichiari la positiva conclusione dell'istruttoria in attesa dell'emissione del certificato.

Il punteggio previsto per i singoli sottocriteri sarà attribuito in caso di possesso, in capo ai soggetti sottoindicati, di tutte le specifiche certificazioni richieste:

Sub-criterio	CERTIFICAZIONI	RTI / Consorzio ordinario		Consorzio stabile			
		Mandataria	Mandante	Consorzio	Consorziata/ e designata/e	Consorzio	Consorziata/ e designata/e
b.5.1.1)	Sistema integrato aziendale – Sicurezza (ISO 45001 e ISO 39001)	X	X	X	X	X	
b.5.1.2)	Sistema integrato aziendale – Etica aziendale e responsabilità sociale (Modello 231 e SA 8000)	X	X	X	X	X	
b.5.1.3)	ISO 37001- Schema di gestione per la prevenzione della corruzione dell'azienda	X	X	X	X	X	
b.5.1.4)	Adozione Politiche per la Parità di Genere	X	X	X	X	X	

b.5.1.1) Sistema integrato aziendale - Sicurezza

2 punti

a) ISO 45001 - Gestione della sicurezza e della salute dei lavoratori

Il certificato/attestato dovrà riportare il riferimento alle attività di “costruzione”, “manutenzione” e/o “progettazione” ovvero di “gestione gare di appalto, coordinamento e supervisione dei lavori”.

Non sarà accettata la certificazione riferita alla superata norma BS OHSAS 18001.

b) ISO 39001 - Gestione della sicurezza stradale

b.5.1.2) Sistema integrato aziendale – Etica aziendale e responsabilità sociale

2 punti

a) Documentazione attestante l'applicazione del modello 231

b) SA 8000 - Responsabilità sociale ed etica ovvero ISO 26000

b.5.1.3) ISO 37001- Schema di gestione per la prevenzione della corruzione dell'azienda **2 punti**

La Commissione assegnerà il punteggio previsto se il Concorrente dimostrerà il possesso della Certificazione/attestazione relativa alla normativa ISO 37001 - Schema di gestione per la prevenzione della corruzione dell'azienda oppure l'aver conseguito il Rating di Legalità con certificazione/attestazione emessa dall'Autorità Garante della Concorrenza e del Mercato con il massimo delle tre stelle previste.

B.5.1.4) Adozione Politiche per la Parità di Genere **2 punti**

Come previsto all'art. 108 comma 7 del Codice, la Commissione assegnerà il punteggio previsto se il Concorrente dimostrerà il possesso della "Certificazione della Parità di Genere" di cui all'art. 46-bis del "Codice delle Pari Opportunità tra Uomo e Donna" del Dlgs n.198 del 11/04/2006 rilasciata unicamente da uno degli organismi di certificazione accreditati presenti al link <https://certificazione.pariopportunita.gov.it/public/organismi-di-certificazione>.

Dovrà essere prodotta copia della certificazione richiesta in corso di validità alla data di scadenza del termine per la presentazione delle offerte.

Sarà possibile presentare una attestazione dell'Ente certificatore che dichiari la positiva conclusione dell'istruttoria per l'emissione del certificato.

B.5.2 Esperienza specifica **da 0 a 7 punti**

La Commissione, tenuto conto della tipologia delle lavorazioni significative da eseguire nel presente appalto, attribuirà il punteggio previsto valutando l'esperienza specifica - maturata dal concorrente per interventi conclusi nell'ultimo decennio antecedente all'anno del bando (i.e. 2014-2024) - nella realizzazione e/o manutenzione di fondazioni e di opere di contenimento nonché di interventi di protezione da caduta massi.

Saranno particolarmente apprezzati interventi di realizzazione e/o manutenzione realizzati in presenza di traffico.

Dovrà essere compilata e sottoscritta la tabella dell'Allegato GT_B.5.2 - "Dichiarazione esperienza specifica" nella quale devono essere dichiarati i seguenti elementi:

1. Titolo dell'intervento ed indicazione delle opere;
2. Committente delle lavorazioni;
3. Esecutore delle lavorazioni (indicato nel quadro "6.2 - Lavorazioni eseguite");
4. Anno di esecuzione e completamento delle lavorazioni (inizio, fine);
5. Importo delle sole lavorazioni di realizzazione e/o manutenzione di fondazioni e di opere di contenimento nonché di interventi di protezione da caduta massi.

A comprova dell'effettiva esecuzione e conclusione delle opere dovrà essere prodotto il Certificato di Esecuzione Lavori (CEL) nel quale l'effettivo esecutore delle lavorazioni dovrà essere presente nel quadro "6.2 – Lavorazioni eseguite".

Nel caso in cui – dai documenti a comprova di quanto dichiarato - non si evinca in modo oggettivo l'effettiva esecuzione delle opere oggetto di valutazione da parte del Concorrente, l'intervento stesso non sarà valorizzato ai fini del punteggio

Nel caso in cui i lavori presentati dal Concorrente siano stati eseguiti in qualità di Impresa subappaltatrice, dovrà essere consegnata anche copia del contratto di subappalto dalla quale risultino chiare le lavorazioni che sono state subappaltate, oggetto e durata dell'incarico e l'importo del subappalto.

Nel caso dei Consorzi di cui all'art. 65 comma 2 lett. d) del Codice le lavorazioni oggetto di valutazione dovranno essere presentate dalle consorziate designate.

Non sarà considerato l'eventuale contributo da parte di imprese cooptate ai sensi dall'art. 68, comma 12, del Codice e non è consentito il ricorso all'istituto dell'avalimento.

La Commissione valuterà i **n. 2 interventi** sulla base di elaborati – presentati dal Concorrente - riferiti alle lavorazioni eseguite quali, ad esempio:

- relazioni di calcolo e dimensionamento;
- elaborati della progettazione esecutiva/costruttiva (debitamente vistata dal RUP dell'intervento);
- elaborati di cantierizzazione delle lavorazioni.

Di conseguenza la Commissione valuterà le seguenti caratteristiche:

- Valore economico delle lavorazioni eseguite;
- Caratteristiche tecniche (interventi in contesti di difficile logistica, ecc.)
- Dimensioni degli interventi oggetto di realizzazione e/o manutenzione;
- Presenza di lavorazioni/materiali speciali;
- Specificità delle fasi di cantiere e degli approntamenti per l'esecuzione delle lavorazioni;
- Tempistiche/produttività del cantiere medie superiori a 400.000 euro/mese (importo complessivo/mesi di lavoro);
- Eventuale interferenza con il traffico veicolare e/o ferroviario.

B.5.3 Struttura tecnico – operativa per l'esecuzione dei lavori

da 0 a 7 punti

La Commissione valuterà l'organizzazione tecnico professionale proposta dal Concorrente e descritta all'interno di un organigramma specifico per l'esecuzione dei lavori oggetto del presente appalto nonché le risorse che ne saranno dedicate specificatamente.

L'organigramma sarà valutato nella sua capacità di seguire tutti gli aspetti del cantiere garantendo, oltre a quanto già previsto nel contratto e nei capitolati, in particolare:

- a) Il rispetto dei tempi di realizzazione complessivi e delle singole opere;
- b) Il rispetto della qualità dei lavori;
- c) L'interfaccia con la Stazione Appaltante, per la fornitura di elementi utili per la comunicazione di ANAS, con SSIF, con gli utenti e con gli Enti territoriali;
- d) Il controllo dei sub-appalti e dei fornitori;
- e) La prevenzione di fenomeni di corruzione e infiltrazioni criminali;
- f) La prevenzione dagli infortuni sul lavoro;

La Struttura tecnico-operativa offerta dovrà contenere almeno le seguenti figure professionali:

- Direttore di cantiere/Capo Cantiere;
- Responsabile della sicurezza;
- Responsabile Ambientale;
- Responsabile del Monitoraggio geotecnico – strutturale;
- Referente per l'attuazione della convenzione SSIF.

Solo per tali figure professionali, nella propria valutazione la Commissione terrà conto, tra l'altro, delle esperienze riportate nella scheda sinottica sotto riprodotta; si specifica che per le figure del **Direttore di Cantiere/Capo Cantiere** e **Responsabile della Sicurezza** saranno valutate unicamente le esperienze riferite direttamente a lavori eseguiti dal Concorrente:

STRUTTURA TECNICO – OPERATIVA PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI

QUADRO SINOTTICO DELLE ESPERIENZE

Nominativo	Rapporto di lavoro alla data di presentazione dell'offerta	Ruolo da ricoprire	Titolo intervento realizzato (massimo 3 interventi)	Ruolo ricoperto durante l'intervento	Importo lavori+sicurezza	periodo di esecuzione
Ing./arch/geol. Xxxxx	<ul style="list-style-type: none"> • Dipendente a tempo indeterminato <input type="checkbox"/> • Dipendente a tempo determinato <input type="checkbox"/> • Socio <input type="checkbox"/> • Consulente esterno <input type="checkbox"/> 	Direttore di Cantiere/Capo Cantiere	1.xxxxx 2.xxxxx 3.xxxxx	1.xxxxx 2.xxxxx 3.xxxxx	1.xxxxx 2.xxxxx 3.xxxxx	Inizio Fine/in corso
Ing./arch/geol. Xxxxx	<ul style="list-style-type: none"> • Dipendente a tempo indeterminato <input type="checkbox"/> • Dipendente a tempo determinato <input type="checkbox"/> • Socio <input type="checkbox"/> • Consulente esterno <input type="checkbox"/> 	Responsabile della sicurezza	1.xxxxx 2.xxxxx 3.xxxxx	1.xxxxx 2.xxxxx 3.xxxxx	1.xxxxx 2.xxxxx 3.xxxxx	Inizio Fine/in corso
Ing./arch/geol. Xxxxx	<ul style="list-style-type: none"> • Dipendente a tempo indeterminato <input type="checkbox"/> • Dipendente a tempo determinato <input type="checkbox"/> • Socio <input type="checkbox"/> 	Responsabile Ambientale	1.xxxxx 2.xxxxx 3.xxxxx	1.xxxxx 2.xxxxx 3.xxxxx	1.xxxxx 2.xxxxx 3.xxxxx	Inizio Fine/in corso

	<ul style="list-style-type: none"> • Consulente esterno <input type="checkbox"/> 					
Ing./arch/geol. Xxxxx	<ul style="list-style-type: none"> • Dipendente a tempo indeterminato <input type="checkbox"/> • Dipendente a tempo determinato <input type="checkbox"/> • Socio <input type="checkbox"/> • Consulente esterno <input type="checkbox"/> 	Responsabile del Monitoraggio geotecnico – strutturale	1.xxxxx 2.xxxxx 3.xxxxx	1.xxxxx 2.xxxxx 3.xxxxx	1.xxxxx 2.xxxxx 3.xxxxx	inizio fine/in corso
Ing./arch/geol. Xxxxx	<ul style="list-style-type: none"> • Dipendente a tempo indeterminato <input type="checkbox"/> • Dipendente a tempo determinato <input type="checkbox"/> • Socio <input type="checkbox"/> • Consulente esterno <input type="checkbox"/> 	Referente per l'attuazione della convenzione SIF	1.xxxxx 2.xxxxx 3.xxxxx	1.xxxxx 2.xxxxx 3.xxxxx	1.xxxxx 2.xxxxx 3.xxxxx	Inizio Fine/in corso

Il Concorrente si assume la responsabilità, ai sensi di legge, del contenuto e della veridicità delle informazioni riportate nelle schede suddette, che saranno verificate dalla Stazione Appaltante secondo le modalità di cui all'art. 71 del DPR 445/2000.

Per la figura del **Direttore di Cantiere/Capo Cantiere** e del **Responsabile della Sicurezza**, la Commissione procederà alla valutazione solo se questa ha un rapporto di lavoro continuativo (contratto a tempo indeterminato, determinato, consulenza, collaborazione, ecc) con il Concorrente o - nel caso di avalimento premiale - con l'ausiliario da almeno il 1° agosto 2023.

A comprova dell'effettivo rapporto di lavoro del **Direttore di Cantiere/Capo Cantiere** e del **Responsabile della Sicurezza** indicati il concorrente dovrà allegare: per i dipendenti, il libro unico del lavoro o buste paga; per i collaboratori coordinati e continuativi, contratto o una

busta paga oppure libro unico del lavoro; per i soci, estratto del libro soci o visura camerale; per i consulenti, dichiarazione IVA annuale e fatture oppure documentazione contabile attestante il pagamento del consulente.

Per i soli **consulenti esterni** – presenti all'interno della scheda sinottica - dovrà essere presentata una dichiarazione che ne confermi la disponibilità all'esecuzione delle attività richieste per il presente appalto (dichiarazione di impegno, offerta, contratto o precontratto) debitamente firmata dal consulente.

Questa costituirà obbligo contrattuale nei confronti di ANAS sia da parte del consulente indicato che da parte del Concorrente.

Tale documentazione dovrà obbligatoriamente riportare:

- a) specifico riferimento alla gara ed al Concorrente;
- b) l'oggetto dell'incarico;
- c) la dicitura *"valida per tutta la durata dell'appalto"*.

In caso di assenza/incompletezza di tale documentazione tali risorse non verranno considerate nell'attribuzione del punteggio.

Resta inteso che quanto dichiarato dal concorrente in sede di offerta in relazione ai criteri valutativi, comprese le richieste di autorizzazioni eventualmente necessarie alla loro esecuzione, costituiranno impegni contrattuali vincolanti per il concorrente aggiudicatario, unitamente agli obblighi già contenuti nello schema di contratto.

La documentazione di gara ed i relativi moduli di dichiarazione sono disponibili in formato elettronico scaricabile sul Portale Acquisti, <https://acquisti.stradeanas.it>, all'interno della sezione "Bandi e Avvisi" e dal sito www.stradeanas.it, nell'apposita sezione "Appalti in corso", nella scheda riguardante la procedura di gara."

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

A ciascuno degli elementi qualitativi cui è assegnato un punteggio discrezionale nella colonna "D" della tabella, la Commissione procederà con l'attribuzione discrezionale di un coefficiente, variabile tra zero ed uno, da parte di ciascun commissario di gara, per tutti i criteri presenti al capitolo 18.1; successivamente sarà calcolata la media dei coefficienti attribuiti, che sarà moltiplicata per il punteggio massimo attribuibile al singolo criterio su esposto. I livelli di valutazione per l'attribuzione del coefficiente discrezionale da parte della Commissione sono:

- Ottimo = da 1 a 0.900
- Buono = da 0.899 a 0.700

- Adeguato = da 0.699 a 0.500
- Mediocre = da 0.499 a 0.200
- Non adeguati = da 0.199 a 0.000

La commissione calcola la media aritmetica dei coefficienti (alla terza cifra decimale) attribuiti dai singoli commissari all'offerta in relazione al criterio in esame, al fine di ottenere il coefficiente medio da applicare al medesimo.

Quanto agli elementi cui è assegnato un punteggio tabellare identificato dalla colonna "T" della tabella, il relativo punteggio è assegnato, automaticamente e in valore assoluto, sulla base della presenza o assenza nell'offerta dell'elemento richiesto.

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

Quanto all'offerta economica, è attribuito all'elemento economico un coefficiente, variabile da zero ad uno, calcolato tramite la seguente formula:

$$C_i = \left(\frac{RT_i}{RT_{max}} \right)^\alpha$$

In cui:

C_i = Coefficiente della prestazione dell'offerta economica del concorrente *i*-esimo;

RT_i = Ribasso Totale offerto dal concorrente *i*-esimo;

RT_{max} = Ribasso Totale dell'offerta più conveniente;

$\alpha = 0,20$

Il relativo punteggio (alla terza cifra decimale) attribuito (V_i) alle offerte economiche sarà quindi ottenuto tramite la seguente formula:

$$V_i = C_i \times 20$$

Il punteggio dell'offerta economica sarà assegnato applicando la formula sopra descritta; quando il concorrente "i" non propone alcuno sconto, RT_i assume il valore zero, così come il coefficiente C_i ed il relativo punteggio, mentre per il concorrente che offre il maggiore sconto totale (RT_{max}) C_i assume il valore "1" con conseguente punteggio massimo (20). Per tutti gli altri concorrenti il valore del coefficiente C_i potrà collocarsi nell'intervallo da 0 a 1 determinando, così, il relativo punteggio delle offerte economiche V_i .

18.4 METODO PER IL CALCOLO DEI PUNTEGGI

La Commissione, terminata l'attribuzione dei coefficienti agli elementi qualitativi e quantitativi, procederà, in relazione a ciascuna offerta, all'attribuzione dei punteggi per ogni singolo criterio secondo il metodo aggregativo-compensatore. Tale metodo risulta il più semplice ed efficace ai fini dell'affidamento.

Il punteggio (alla terza cifra decimale) è dato dalla seguente formula:

$$P_i = C_{ai} \cdot P_a + C_{bi} \cdot P_b + \dots C_{ni} \cdot P_n$$

dove

P_i = punteggio concorrente i ;

C_{ai} = coefficiente criterio di valutazione a , del concorrente i ;

C_{bi} = coefficiente criterio di valutazione b , del concorrente i ;

.....

C_{ni} = coefficiente criterio di valutazione n , del concorrente i ;

P_a = peso criterio di valutazione a ;

P_b = peso criterio di valutazione b ;

.....

P_n = peso criterio di valutazione n .

Al risultato della suddetta operazione verranno sommati i punteggi tabellari, già espressi in valore assoluto, ottenuti dall'offerta del singolo concorrente.

Non si procederà con la riparametrazione.

19. COMMISSIONE GIUDICATRICE

La Commissione Giudicatrice è nominata, ai sensi dell'art. 93 del Codice, dopo la scadenza del termine per la presentazione delle offerte secondo le modalità di cui al "Regolamento per la nomina delle Commissioni giudicatrici nell'ambito delle procedure di gara ANAS S.p.A.", e visionabile sul sito www.stradeanas.it nella sezione "Fornitori – Bandi di gara – Pubblicazioni" ed è composta da un numero dispari pari a $n \cdot 5$ componenti, esperti nello specifico settore cui si riferisce l'oggetto del contratto.

La Commissione Giudicatrice è responsabile della valutazione delle offerte tecniche ed economiche dei concorrenti, può riunirsi con modalità telematiche che salvaguardino la

riservatezza delle comunicazioni ed opera attraverso la piattaforma di approvvigionamento digitale.

Alla Commissione Giudicatrice sono attribuiti i seguenti compiti:

- (i) apertura delle offerte tecniche presentate dai concorrenti, ai fini della valutazione in ordine all'integrità e alla presenza di tutta la documentazione richiesta dalla *lex specialis* di gara;
- (ii) valutazione, in una o più sedute riservate, delle offerte tecniche presentate dai concorrenti e assegnazione dei relativi punteggi, applicando i criteri e le formule indicate nella documentazione di gara;
- (iii) attribuzione dei punteggi alle singole offerte tecniche e apertura delle offerte economiche; quindi, a seguito della verifica dei costi aziendali relativi alla salute e alla sicurezza sui luoghi di lavoro e quelli relativi alla manodopera in ordine all'offerta del primo concorrente risultato in graduatoria, come previsto all'art. 108 comma 9 del Codice, formulazione a mezzo del portale acquisti della graduatoria finale dei concorrenti, con i relativi punteggi complessivi e individuazione delle offerte che eventualmente superino la soglia di anomalia nonché di quelle che, sulla base di elementi specifici, appaiano anormalmente basse;
- (iv) supporto al Responsabile Unico del Progetto nella valutazione di congruità delle offerte.

La Commissione Giudicatrice deve svolgere i compiti sopra delineati nel rispetto dei principi di continuità e concentrazione delle sedute della Commissione medesima.

In capo ai componenti della Commissione Giudicatrice non devono sussistere cause ostative alla nomina ai sensi dell'art. 93, comma 5, del Codice.

A tal fine, i medesimi rilasciano alla Stazione Appaltante, prima del conferimento dell'incarico, apposita dichiarazione.

La Stazione Appaltante pubblica, sul profilo di committente, nella sezione "amministrazione trasparente" la composizione della Commissione Giudicatrice e i *curricula* dei componenti, nonché, in caso di commissari esterni, il compenso corrisposto ai componenti esterni ed il costo complessivo sostenuto dall'Amministrazione per la procedura di nomina, ai sensi dell'art. 28 comma 2 del Codice.

20. SVOLGIMENTO DELLE OPERAZIONI DI GARA

Anas S.p.A. si riserva la possibilità di svolgere tutte le operazioni di gara in sedute riservate, che avverranno in presenza o in modalità conference-call mediante l'utilizzo dell'applicativo informatico Microsoft Teams, salvo quanto previsto al paragrafo 2.4.

Anas S.p.A. comunicherà, mediante il servizio messaggistica del Portale Acquisti e almeno 2 giorni prima della data fissata, lo svolgimento delle operazioni gara. Gli esiti delle sedute saranno tempestivamente resi noti mediante la funzione messaggistica del portale.

Il Portale su cui si svolgono le gare telematiche indette da Anas S.p.A. per l'acquisizione di beni, servizi e lavori, nel rispetto della normativa vigente in materia di appalti pubblici, garantisce il pieno rispetto dei principi di trasparenza e pubblicità oltre che offrire la sicurezza della conduzione delle fasi di gara, la tracciabilità di ogni atto, l'integrità e l'inviolabilità della documentazione caricata dai concorrenti e dalla Stazione Appaltante.

La segretezza delle offerte, essendo le stesse prodotte con modalità telematica, è garantita per tutta la durata del procedimento di gara in forza dei servizi e delle applicazioni informatiche forniti dal gestore della piattaforma *BravoSolution S.p.A. – a Jaggaer Company*.

Ai sensi dell'art. 107, comma 3, del Codice la Stazione Appaltante ha stabilito di ricorrere all'inversione procedimentale procedendo all'esame della documentazione amministrativa, a partire dai primi due Concorrenti risultati rispettivamente primo e secondo in graduatoria e, ove ricorrano eventuali motivi di esclusione del primo, l'iter di aggiudicazione proseguirà con il secondo, e, ove ricorrano eventuali motivi di esclusione anche del secondo, si proseguirà sulla base della graduatoria delle offerte, con l'esame della documentazione amministrativa nei confronti dei successivi Concorrenti.

21. VALUTAZIONE DELLE OFFERTE TECNICHE ED ECONOMICHE

La data e l'ora in cui si procede all'apertura delle offerte tecniche sono comunicate tramite la Piattaforma ai concorrenti che hanno presentato l'offerta nei termini previsti dal bando di gara.

La Commissione Giudicatrice procede ad apertura, esame e valutazione delle offerte tecniche e all'assegnazione dei relativi punteggi applicando i criteri e le formule indicati nel bando e nel presente disciplinare. Gli esiti della valutazione sono registrati dalla Piattaforma.

Anas S.p.A. comunicherà, mediante la citata funzionalità "Messaggi" del Portale e almeno 2 giorni prima della data fissata, le modalità di svolgimento delle operazioni gara.

La Commissione Giudicatrice, nella prima seduta, procederà ad accertare a sistema la tempestività delle offerte e la presenza, per ciascuna offerta, delle buste amministrative digitali e di quelle tecniche.

Rinviano ai lavori della Stazione Appaltante, tramite il Seggio di Gara, per l'esame della documentazione amministrativa, in virtù dell'inversione procedimentale ex art. 107 comma 3 del Codice, la Commissione Giudicatrice, in apposita seduta, procederà all'apertura della busta concernente l'offerta tecnica ed alla verifica della presenza dei documenti richiesti dal presente disciplinare.

In una o più sedute la commissione procederà all'esame ed alla valutazione delle offerte tecniche e all'assegnazione dei relativi punteggi, applicando i criteri e le formule indicati nel bando e nel presente disciplinare.

Una volta esaminate le offerte tecniche in seduta/e la Commissione Giudicatrice nell'ambito di apposita seduta, attribuirà i punteggi alle singole offerte tecniche, individuando le eventuali esclusioni dalla gara dei concorrenti.

La Commissione Giudicatrice rende visibile ai concorrenti, con le modalità di cui al paragrafo 20 del presente disciplinare:

- a) i punteggi tecnici attribuiti alle singole offerte tecniche;
- b) le eventuali esclusioni dalla gara dei concorrenti.

Al termine delle operazioni di cui sopra la Piattaforma consente la prosecuzione della procedura ai soli concorrenti ammessi alla valutazione delle offerte economiche.

La Commissione Giudicatrice procede ad aprire le offerte economiche e quindi alla relativa valutazione, secondo i criteri e le modalità descritti nel disciplinare e, successivamente, all'individuazione dell'unico parametro numerico finale per la formulazione della graduatoria.

Al termine delle predette operazioni la Commissione procederà alla formulazione della graduatoria finale dei concorrenti a mezzo il Portale ai sensi dell'art. 108, comma 8, del Codice.

Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo, ma punteggi differenti per il prezzo e per tutti gli altri elementi di valutazione, sarà collocato primo in graduatoria il concorrente che ha ottenuto il miglior punteggio nell'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, i predetti concorrenti, su richiesta della Stazione Appaltante, presentano un'offerta migliorativa sul prezzo entro 5 (cinque) giorni o entro altro termine perentorio indicato dalla Stazione Appaltante stessa. La richiesta è effettuata secondo le modalità previste al punto 2.3. È collocato primo in graduatoria il concorrente che ha presentato la migliore offerta. Ove permanga *l'ex aequo* la commissione procede mediante sorteggio ad individuare il concorrente che verrà collocato primo nella graduatoria. La Stazione Appaltante comunica il giorno e l'ora del sorteggio secondo le modalità previste al punto 2.3.

La Commissione Giudicatrice rende visibile ai concorrenti, con le modalità di cui all'art. 20 i prezzi offerti.

All'esito delle operazioni di cui sopra, la commissione, in seduta, redige la graduatoria e procede, relativamente all'offerta del primo concorrente risultato in graduatoria, alla verifica

dei costi della manodopera ai sensi della lettera d), comma 5, dell'art. 110 del Codice, indicati nell'offerta economica ai sensi dell'articolo 108, comma 9, del Codice.

Qualora individui offerte che superano la soglia di anomalia di cui all'art. 110 del Codice, e in ogni altro caso in cui, in base a elementi specifici, l'offerta appaia anormalmente bassa, la commissione chiude la seduta, dando comunicazione al RUP, che procederà secondo quanto indicato al successivo paragrafo 22.

In qualsiasi fase delle operazioni di valutazione delle offerte tecniche ed economiche, la Commissione Giudicatrice provvede ad informare, tempestivamente, la Stazione Appaltante circa i casi di **esclusione** da disporre per le motivazioni sotto descritte:

- mancata separazione dell'Offerta Economica dall'Offerta Tecnica, ovvero l'inserimento di elementi concernenti il prezzo in documenti contenuti nelle sezioni "RISPOSTA DI QUALIFICA" e "RISPOSTA TECNICA" della RDO;
- presentazione di offerte parziali, plurime, condizionate, alternative oppure irregolari, ai sensi dell'art. 70, comma 4), in quanto non rispettano i documenti di gara, ivi comprese le specifiche tecniche, od offerte risultate anormalmente basse;
- presentazione di offerte inammissibili, ai sensi dell'art. 70, comma 4, del Codice, in quanto ad esempio la Commissione Giudicatrice ha ritenuto sussistenti gli estremi per informativa alla Procura della Repubblica per reati di corruzione o fenomeni collusivi o ha verificato che l'Offerta Economica presentata ha superato l'importo a base di gara;

La Stazione Appaltante procederà, ai sensi dell'art. 90 comma 1 lett. d) del Codice, a comunicare le esclusioni deliberate.

22. VERIFICA DI ANOMALIA DELLE OFFERTE

Ai sensi dell'art. 110 comma 4 e comma 5 del Codice, qualora si verificano contemporaneamente le condizioni di seguito previste si procederà alla verifica della congruità di quanto indicato in offerta.

Di seguito gli elementi specifici ex art. 110 del Codice:

1. qualora i punteggi dell'offerta tecnica e di quella economica abbiano superato contemporaneamente i cinque sesti dei rispettivi punteggi massimi previsti dal bando. Qualora prevista, per l'offerta tecnica si terrà conto dei punteggi assegnati prima della riparametrazione;
2. qualora venga indicato un importo complessivo per gli oneri aziendali della sicurezza inferiore all'importo risultante dall'applicazione del coefficiente 0.0045 (previsto nelle indicazioni operative sulla verifica di congruità degli oneri aziendali

della sicurezza di ITACA del 19 febbraio 2015) all'importo complessivo offerto per lavori e servizi;

3. qualora venga indicato un importo complessivo della manodopera inferiore rispetto all'importo complessivo della manodopera indicata a base gara.

Qualora si verifichi quanto sopraindicato, il RUP, avvalendosi, se ritenuto necessario, di un Gruppo di Valutazione oppure della Commissione, valuta la congruità, serietà, sostenibilità e realizzabilità delle offerte che appaiono anormalmente basse.

All'avvio della fase di verifica, la documentazione necessaria potrà essere richiesta a tutti i concorrenti le cui offerte sono risultate anormalmente basse.

Si procede a verificare la prima migliore offerta anormalmente bassa. Qualora tale offerta risulti anomala, si procede con le stesse modalità nei confronti delle successive offerte, fino ad individuare la migliore offerta ritenuta non anomala. È facoltà della Stazione Appaltante procedere contemporaneamente alla verifica di congruità di una o più delle successive offerte anormalmente basse.

Ai sensi dell'art.110 comma 2, la Stazione Appaltante, in presenza di un'offerta che appaia anormalmente bassa, richiede per iscritto all'operatore economico le spiegazioni sul prezzo o sui costi proposti, assegnando a tal fine un termine non superiore a 15 (quindici) giorni. L'Amministrazione aggiudicatrice chiederà all'offerente le spiegazioni relative all'economia del processo di fabbricazione dei prodotti, dei servizi prestati o del metodo di costruzione, le soluzioni tecniche prescelte o le condizioni eccezionalmente favorevoli di cui dispone l'operatore economico per fornire prodotti, per prestare i servizi o per eseguire le lavorazioni, l'originalità dei lavori, delle forniture o dei servizi proposti dall'offerente.

La documentazione dovrà essere trasmessa in caso di avvio delle procedure di valutazione delle offerte anomale, mediante le funzionalità del Portale Acquisti e dovrà contenere dettagliata relazione giustificativa, sottoscritta digitalmente, corredata da:

- schede di analisi relative alle Voci di Prezzo Caratteristiche dell'appalto secondo quanto indicato in *Schede di Analisi prezzi*" (Allegato GT_AP);
- schede di analisi relative ai NP ed ai prezzi aggiunti (nonché alle voci non presenti al punto precedente) compilate secondo il format *"Analisi nuovi prezzi per offerta economica"* (Allegato GT_APS);
- "Tabella B" relativa alle Spese Generali;
- la documentazione occorrente per la verifica dei dati esposti nei suddetti schemi e nella "Tabella B" (Allegato GT_TB), giustificativa delle spese generali.

Tale documentazione dovrà essere presentata anche nel caso di attivazione delle verifiche sugli oneri della sicurezza aziendale e/o della manodopera nei termini indicati al successivo capitolo 24.

L'avvio della fase di verifica, al ricorrere dei presupposti di cui all'art. 110 comma 1 del Codice, potrà avvenire contestualmente alla seduta di apertura delle offerte economiche, mediante invio di apposita richiesta, trasmessa a mezzo della funzione messaggistica del Portale Acquisti ANAS.

Il Concorrente dovrà predisporre le analisi di cui alle Voci di Prezzo Caratteristiche dell'appalto, nel seguito elencate, nonché le "Analisi Nuovi Prezzi" numerando le stesse in ordine progressivo in ogni pagina che dovranno essere tutti opportunamente compilati e sottoscritti digitalmente.

In ipotesi di subappalto o di fornitura in opera di semilavorati, il contratto o l'offerta del subappaltatore dovranno essere inseriti, come copia scansionata ai sensi della normativa vigente, mediante le predette funzionalità del Portale e dovranno risultare corredati delle analisi e sotto-analisi relative alle categorie di lavoro che si assumono. Le analisi e le eventuali sotto analisi del subappaltatore saranno compilate sulla base degli schemi forniti dall'Amministrazione aggiudicatrice con l'indicazione di tutte le voci previste dai suddetti schemi e le stesse dovranno essere sottoscritte digitalmente sia dal subappaltatore sia dal Concorrente stesso, con le modalità indicate nel precedente capoverso. Sulla base di tali dati, il Concorrente provvederà alla corretta compilazione delle proprie analisi.

Il Concorrente dovrà, inoltre, produrre la seguente dichiarazione, sottoscritta digitalmente:

"Il/i sottoscritto/i, Rappresentante/i Legale/i del Concorrente dichiara/no e conferma/no, assumendosi/sene tutte le conseguenti responsabilità, di aver direttamente controllato:

- tutti i documenti forniti dalle Imprese terze e sottoscritti per accettazione dal Concorrente, nonché la rispondenza dei poteri di firma dei sottoscrittori;
- la corrispondenza delle posizioni IVA e delle iscrizioni alle Camere di Commercio con l'oggetto delle forniture e /o prestazioni pattuite nonché la disponibilità delle quantità e qualità dei materiali e/o macchinari e/o attrezzature impegnate;
- il carattere impegnativo dei documenti contrattuali o delle offerte sia per le Imprese terze che per lo stesso Concorrente."

Ogni atto, che costituisce la documentazione per la verifica dei dati inseriti nelle analisi, deve riferirsi espressamente ai lavori oggetto del presente disciplinare di gara e che, in caso di aggiudicazione dell'appalto ad offerta con ribasso superiore alla soglia di anomalia e successivamente verificata ed ammessa, le analisi, le spiegazioni e le dimostrazioni prodotte in fase di verifica di congruità dell'offerta, saranno considerate parte integrante dell'offerta.

Tale documentazione dovrà essere prodotta dal concorrente con le medesime modalità previste per la presentazione dell'offerta in termini di sottoscrizione digitale e trasmissione attraverso le funzionalità del Portale Acquisti.

Le spiegazioni fornite dall'offerente verranno esaminate in seduta riservata e, ove ritenute non sufficienti ad escludere l'anomalia, saranno richiesti, anche mediante audizione orale, ulteriori chiarimenti, assegnando un termine massimo per il riscontro.

La Stazione Appaltante esclude, ai sensi degli articoli 110, commi 3, 4 e 5 del Codice, le offerte che, in base all'esame degli elementi forniti con le spiegazioni risultino, nel complesso, inaffidabili.

Tutti i citati documenti dovranno essere sottoscritti secondo le modalità su indicate al capitolo relativamente alla documentazione amministrativa.

22.1 Criteri a base del sub procedimento di verifica delle offerte anormalmente basse

I giustificativi prodotti in fase di verifica di congruità dell'offerta hanno valore negoziale.

Le giustificazioni proposte dal Concorrente – comprese le eventuali offerte commerciali - dovranno soddisfare i seguenti requisiti:

- dovranno essere compatibili con le necessità tecniche delle lavorazioni;
- dovranno ottemperare alle prescrizioni amministrative (anche locali) vigenti.
- dovranno riportare esplicito riferimento alla gara;
- dovranno essere indirizzate al Concorrente;
- dovranno essere firmate in calce dal noleggiatore;
- dovranno esplicitare la presenza di mano d'opera e se trattasi di noleggio a caldo o a freddo;
- dovranno essere privi di correzioni.

Il Concorrente dovrà fornire, perciò, l'attestazione dell'effettiva disponibilità delle attrezzature, dei mezzi d'opera per la fornitura dei materiali e dei manufatti, necessari per la corretta esecuzione e per tutta la durata dei lavori da allegare ai giustificativi per tutti i vari aspetti di verifica dell'anomalia (acquisizione di materie prime e semilavorati, depositi e discariche, trasporti, ecc.).

Al fine della verifica della congruità complessiva dell'offerta, saranno considerate le seguenti voci di prezzo caratterizzanti lavori e servizi in appalto:

- **LAVORI:** A.01.010, B.02.110.b, C.01.001.a, B.05.000.01.1.2.a, B.02.105.e, B.05.030, C.02.001.1.d, E.08.005.17.05.04, B.03.035.c, C.02.001.1.f, C.02.013.b, C.02.005.a,

B.03.031.b, G.04.015.c, B.04.001, C.02.011.3.f, PA.OC.15.a, G.04.015.g, PA.OC.16, C.03.017, C.01.002.b, C.03.003.a, C.01.002.a, B.03.025.b, C.02.011.1, P.07.200.5.b, B.03.035.b, B.05.000.01.1.1.b, PA.OC.01.c, D.01.005.e, B.03.035.d, B.03.031.a, D.01.017.i, PA.OC.44, A.01.003.c, E.03.041, PA.OC.04.c., B.02.100.f, C.02.012.

- **SERVIZI:** IG.10.130.010.1; IG.10.040.010.1; IG.10.010.015.b; IG.05.005.2.a; R.03.03.05.015; R.0B.020.

Le schede di analisi **PA.OC.15.a, PA.OC.16, PA.OC.01.c, PA.OC.44, PA.OC.04** devono essere prodotte direttamente dal Concorrente seguendo lo schema di scheda di analisi dei prezzi allegato "GT_APS - Analisi Nuovi prezzi per offerta economica.

L'allegato "GT_APS - Analisi Nuovi prezzi per offerta economica" dovrà essere utilizzato per la compilazione e la presentazione delle schede di Analisi dei Nuovi Prezzi riferite esplicitamente a quanto presentato in offerta tecnica, all'interno degli allegati "NP_Nome Criterio"; queste dovranno essere sottoscritte digitalmente.

Nella redazione delle schede di analisi dei prezzi e dei Nuovi Prezzi si dovrà fare riferimento, in via prioritaria, al prezzario Generale ANAS ed alle relative Schede di Analisi Prezzi.

In ogni caso la Stazione Appaltante potrà completare la valutazione anche con le giustificazioni prodotte per tutte altre le voci di prezzo previste in appalto ovvero per le voci relative ai nuovi prezzi proposti dal Concorrente nel procedimento di gara.

Analisi

Tutti i prezzi proposti dal concorrente devono essere giustificati utilizzando unicamente gli schemi di analisi forniti da ANAS.

Nel caso in cui l'importo per le singole voci di cui al precedente paragrafo sia inferiore del **20%** al costo unitario previsto nell'EP di appalto, tra i documenti giustificativi dovranno essere presentate anche le schede di analisi prezzo relative ai semilavorati "NOLI", "MATERIALI COMPOSITI" e "TRASPORTI"; queste dovranno essere prodotte dal concorrente sotto la propria responsabilità e sono da considerarsi vincolanti per il Concorrente per tutta la durata delle lavorazioni. Tali schede potranno essere, comunque, richieste da ANAS.

Le schede relative ai semilavorati dovranno essere prodotte secondo le seguenti indicazioni:

- Dovrà essere riportato il tipo di semilavorato secondo la codifica presente nelle schede di analisi prezzo ANAS;
- Dovranno essere riportate le caratteristiche tecniche del mezzo d'opera;
- Dovranno riportare con le corrette unità di misura:

- ✓ il costo di ammortamento o di noleggio o di acquisto, con eventuale indicazione degli anni di ammortamento residuo;
 - ✓ gli eventuali materiali occorrenti al funzionamento completo del macchinario;
 - ✓ i costi per la manodopera per funzionamento, manutenzione ordinaria e straordinaria;
- Non dovranno essere previsti né spese generali né utile d'impresa in quanto sono attribuibili esclusivamente alle schede di analisi prezzo.

Quanto sopra riportato dovrà essere corredato da apposita documentazione a comprova di ogni importo economico inserito (libro cespite, contratti leasing, fatture commerciali, offerte commerciali, noli, libretti di manutenzione, ecc.).

Le schede di analisi così compilate dovranno essere firmate digitalmente dal concorrente.

Quantità (Produttività e/o incidenze)

Fatto salvo quanto di seguito previsto, è vietato apportare modifiche alla produttività/incidenza prevista nelle analisi a base di appalto.

Eventuali diverse produttività/incidenze devono essere adeguatamente giustificate e possono essere accolte esclusivamente nel caso di utilizzo di mezzi d'opera, impianti, macchinari e attrezzature con caratteristiche tecniche tali da giustificare il sostanziale miglioramento delle attività lavorative (produttività) attraverso le schede tecniche del macchinario dalle quali si evinca la produttività reale indicata.

Nel caso sopra riportato il Concorrente dovrà presentare uno specifico allegato composto da:

- scheda di analisi a base di appalto con le modifiche evidenziate;
- scheda tecnica del mezzo/macchinario proposto dalla quale si evinca in valore della produttività reale indicata nell'analisi;
- documento di possesso/nolo del macchinario proposto;
- eventuali ulteriori documenti a giustificazione della modifica.

Non saranno ritenute congrue quelle voci di prezzo per le quali tali modifiche siano giustificate facendo riferimento a formule generiche, quali, ad esempio, "pregresse esperienze maturate", "elevata capacità del personale" o con generici riferimenti all'ottimizzazione dei processi costruttivi derivanti da "lavorazioni analoghe".

Mano d'opera

Con gli stessi limiti descritti al punto precedente "Quantità (Produttività e/o incidenze)", non è consentita alcuna variazione alle voci relative alla mano d'opera previste nelle schede di analisi prezzi ANAS.

Qualora venga modificato il costo unitario della manodopera previsto nelle schede di analisi di ANAS, si precisa quanto segue:

- Il costo della mano d'opera deve essere determinato sulla base dei minimi salariali definiti dalla contrattazione collettiva nazionale di settore tra le organizzazioni sindacali dei lavoratori e le organizzazioni dei datori di lavoro comparativamente più rappresentative sul piano nazionale delle voci retributive previste dalla contrattazione integrativa di secondo livello.
- Il ricorso eventuale alle misure a sostegno dell'occupazione previste dall'art. 8 del D. L. 138/2011, convertito con modificazioni nella legge 14/09/2011, n. 148, e da ogni altra eventuale normativa di favore dovrà essere specificatamente documentato.
- qualora necessario, le voci di costo dovranno essere integrate, a cura del Concorrente, con il prospetto di calcolo delle maggiorazioni del costo orario da applicare alle singole lavorazioni, in conformità alle eventuali previsioni contrattuali;
- nel caso si intenda utilizzare mano d'opera proveniente da altre regioni, rispetto a quella in cui l'opera deve essere realizzata, i costi dovranno essere integrati dalle indennità di trasferta, secondo quanto indicato nei listini ufficiali di riferimento;
- per le valutazioni durante la verifica dell'offerta anomala ANAS prenderà a riferimento quanto rilevato dal Ministero del Lavoro e delle politiche Sociali per la provincia di esecuzione dei lavori (<http://www.lavoro.gov.it> sez. Analisi economiche e costo del lavoro), aggiornate all'ultimo rilevamento rispetto alla data di scadenza dell'offerta. Il costo della manodopera da adottare in vigore per la provincia del **Verbano-Cusio-Ossola**.

Qualora l'Appaltatore voglia prendere come riferimento delle Tabelle Ministeriali del Costo Medio Orario Minimo diverse da quanto sopra indicato, egli dovrà opportunamente motivarne la scelta (tenendo conto delle relative spese aggiuntive quali trasferte, vitto, alloggio, ecc.).

Oneri aziendali della sicurezza

Nel corso della verifica di anomalia, gli oneri aziendali per la sicurezza sono verificati dalla Stazione Appaltante sulla base delle "Prime indicazioni operative relative alla verifica di congruità degli oneri aziendali della sicurezza nei contratti di lavori pubblici" – edizione di febbraio 2015 – emesse dall'Istituto per l'innovazione e trasparenza degli appalti e la compatibilità ambientale (ITACA).

La Stazione Appaltante per tale verifica utilizza un coefficiente OTSA potenziale pari a 0.0045.

Materiali

Non è ammessa alcuna modifica alle modalità di realizzazione dei “materiali compositi” a meno delle possibili variazioni concesse dal CSA-NT che dovranno essere esplicitamente indicati.

Qualora non venissero adottati i prezzi previsti da ANAS, il costo dei materiali può essere determinato sulla base dell'ultimo, rispetto alla scadenza dell'offerta, Listino Prezzi Ufficiale della Regione interessata dai lavori, di cui dovrà essere allegata copia semplice. Tali prezzi sono da considerarsi come fonte ufficiale dei prezzi medi di mercato e, pertanto, qualora adottati, già attendibili senza necessità di ulteriori giustificazioni.

Di converso, nel caso in cui il concorrente sia in grado di offrire prezzi più competitivi per i suddetti materiali, dovrà fornire esplicite dimostrazioni (ad esempio offerte commerciali) delle particolari condizioni di cui gode e che gli consentono di approvvigionarsi del materiale, ad un prezzo più basso di quello corrente di mercato.

Le offerte commerciali redatte dal fornitore di materiali “compositi” dovranno essere strutturate e dettagliate considerando tutti i singoli costi che compongono la lavorazione finita e, su richiesta di ANAS, dovranno essere presentate con lo stesso schema previsto dalle analisi prezzo fornite da ANAS.

Tutti gli atti prodotti (offerte commerciali, contratti di fornitura ecc.), firmati digitalmente come sopra indicato, devono essere privi di correzioni e devono riportare, tra l'altro, esplicita indicazione della tipologia e della quantità della fornitura assunta, oltre ad essere impegnativi e vincolanti per il fornitore per tutta la durata dell'appalto.

Per i materiali provenienti da cava, dovrà essere fornita la documentazione, firmata digitalmente, attestante l'autorizzazione amministrativa da parte degli Uffici competenti, nella quale dovrà essere riportata la durata della concessione, la tipologia e la quantità di materiale estraibile.

In caso di coltivazione di cave in proprio da parte del concorrente, dovrà essere prodotta l'analisi completa del prezzo unitario del materiale fornito (costo di escavazione, carico, stoccaggio, trasporto dal sito al cantiere, scarico, prove e sondaggi, nonché di tutti i costi propedeutici e correlati anche amministrativi).

Qualora il concorrente si dovesse trovare in possesso di scorte d'inerti e/o di materiali disponibili in magazzino, non utilizzati in lavori precedenti, la particolare situazione dovrà essere opportunamente documentata, con una copia degli atti contabili che attestino l'effettiva esistenza di tali scorte, utili per il presente appalto, sia per quantità, che per qualità.

L'analisi dettagliata del costo unitario relativo a tale materiale dovrà contenere anche eventuali costi legati al trasporto e/o alle autorizzazioni amministrative necessarie.

Depositi e discariche

Il concorrente dovrà riprodurre la documentazione attestante l'autorizzazione amministrativa da parte degli Uffici competenti, contenente la durata della concessione, le volumetrie disponibili e la tipologia del materiale allocabile, ai sensi della normativa nazionale e regionale vigente.

Dovrà essere prodotta, inoltre, l'analisi del prezzo unitario del materiale destinato a deposito o discarica evidenziando gli eventuali costi di sistemazione finale e/o indennità da corrispondere al gestore del sito.

Mezzi d'opera, impianti, macchinari ed attrezzature

Per i mezzi d'opera, macchinari e attrezzature di cantiere deve essere fornita copia semplice del "Registro dei beni ammortizzabili" (aggiornato all'ultimo bilancio utile depositato). In detto registro dovrà risultare evidenziato il valore d'acquisto del mezzo/macchinario/attrezzatura che si intende utilizzare, il valore residuo da ammortizzare ed il costo di ammortamento annuale fiscalmente ammesso.

Per tutti i mezzi d'opera e macchinari, il cui possesso è certificato dal detto libro o da noleggio, il Concorrente dovrà fornire, a richiesta di ANAS, anche le sotto analisi, redatte dal concorrente, indicative dei costi di gestione necessari per il funzionamento degli stessi.

Nelle analisi e sotto-analisi, dovrà essere posto in chiaro il riferimento al mezzo d'opera, indicandone la posizione nel "Registro dei beni ammortizzabili", nonché, nel caso di nolo, nei relativi contratti/offerte.

Si precisa che, qualora il concorrente ricorra al nolo, su richiesta di ANAS, lo stesso avrà cura di presentare ogni elemento utile per la individuazione del costo esposto nel contratto d'uso.

Trasporti

Su richiesta di ANAS, il costo dei trasporti da e per il cantiere - compresi quelli da/per cave /deposti e discariche - dovrà essere documentato dal concorrente con apposite sotto-analisi, da inserire tra le "GIUSTIFICAZIONI" della propria offerta, sia nel caso in cui il concorrente intenda utilizzare mezzi propri, sia nel caso in cui lo stesso intenda ricorrere al nolo.

Spese generali e oneri a carico dell'appaltatore

I costi esposti per ogni singola voce prevista nella Tabella B devono essere giustificati in una nota esplicativa analitica che contenga anche gli eventuali documenti di supporto (offerte, fatture, ecc.); dovranno essere riportati gli oneri previsti per garantire la propria offerta in base ai criteri di valutazione.

Si segnala che nel complesso le spese generali non devono comunque risultare inferiori al 5 % (cinque per cento).

Fatte salve le verifiche sulla voce relativa ai costi della sicurezza da rischio specifico o aziendali (di seguito specificate), qualora la percentuale offerta per le Spese Generali, al netto degli oneri a carico dell'Appaltatore relativi alle proposte migliorative previste nella tabella che segue, sia pari o superiore al 15% non sarà richiesta alcuna giustificazione.

La Stazione Appaltante si riserva, comunque, la facoltà di chiedere documentazione giustificativa relativa ai costi delle migliorie offerte in gara, indicati dal Concorrente nella Tabella B.

Di seguito si riepilogano, per i diversi criteri, le indicazioni sull'attribuzione degli oneri a carico dell'aggiudicatario - relative alle proposte offerte - da riportare in Tabella B – Spese Generali:

Criterio di valutazione	Oneri a carico del Concorrente da prevedere in Tabella B
B.1.3 Barriere di Sicurezza Stradale - Messa in opera di un sistema di monitoraggio	Importo in funzione di quanto presente in Allegato GT_B.1.3 – “Elenco Lavorazioni Offerte”
B.2.1 Integrazione agli interventi di Mitigazione degli impatti	Importo in funzione di quanto presente in Allegato GT_B.2.1 – “Elenco Lavorazioni Offerte”
B.2.2 Miglioramento della sostenibilità	Importo in funzione di quanto presente in Allegato GT_B.2.2 – “Elenco Lavorazioni Offerte”
B.2.3 Energia rinnovabile per il campo base: Pannelli fotovoltaici	Importo in funzione di quanto presente in Allegato GT_B.2.3 – Pannelli fotovoltaici
B.3.1 Supporto alla gestione della fase di esecuzione	Importo in funzione di quanto presente in Allegato GT_B.3.1- “Elenco lavorazioni offerte”.
B.3.4 Esecuzione di immagini fotografiche, riprese video e realizzazione montaggi	Importo in funzione di quanto presente in Allegato GT_B.3.4 - “Dichiarazione di disponibilità”.

La percentuale di spese generali non può essere differente tra la presentazione dell'offerta economica ed i successivi GIUSTIFICATIVI.

Utile d'Impresa

Rispetto all'utile del 10%, indicato nella normativa vigente, è ammesso che il concorrente possa autonomamente ridurne il valore.

In caso di riduzione di tale valore, ANAS potrà richiederne la motivazione con apposita relazione.

La percentuale di utile di impresa non può essere differente tra la presentazione dell'offerta economica ed i successivi GIUSTIFICATIVI.

23. VERIFICA DELLA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

Anas S.p.A. si riserva la facoltà di svolgere tutte le operazioni di gara in sedute riservate.

Il Portale su cui si svolgono le gare telematiche indette da Anas S.p.A. per l'acquisizione di beni, servizi e lavori, nel rispetto della normativa vigente in materia di appalti pubblici, garantisce il pieno rispetto dei principi di trasparenza e pubblicità oltre che offrire la sicurezza della conduzione delle fasi di gara, la tracciabilità di ogni atto, l'integrità e l'inviolabilità della documentazione caricata dai Concorrenti e dalla Stazione Appaltante.

Anas S.p.A. comunicherà, mediante la funzionalità "Messaggi" del Portale e almeno 2 giorni prima della data fissata, le modalità di svolgimento delle operazioni di gara.

La Stazione Appaltante, mediante la Commissione Giudicatrice appositamente nominata, esamina le offerte tecniche in seduta/e ed ha aperto ed esaminato le offerte economiche in apposita seduta prima della verifica della documentazione amministrativa, relativa al possesso dei requisiti di carattere generale e di quelli di idoneità e di capacità degli offerenti, in virtù dell'inversione procedimentale ex art. 107 comma 3 del Codice.

Conclusi i lavori della suddetta Commissione, compresa la fase della verifica del costo della manodopera di cui all'art. 108 comma 9 e l'eventuale fase di verifica di congruità delle offerte risultate anormalmente basse ai sensi dell'art. 110 del Codice, la Stazione Appaltante, mediante il Seggio di Gara, procede in relazione ai soggetti risultati primo e secondo in graduatoria:

- a) verificare la conformità della documentazione amministrativa a quanto richiesto nel presente disciplinare, a partire dai primi due Concorrenti risultati rispettivamente primo e secondo in graduatoria e, ove ricorrano eventuali motivi di esclusione per entrambi i concorrenti, proseguendo con l'esame della documentazione amministrativa nei confronti dei successivi Concorrenti sulla base della graduatoria delle offerte;
- b) attivare la procedura di soccorso istruttorio di cui al precedente paragrafo 14 del disciplinare.

Il Seggio di Gara provvede a:

- c) proporre al RUP le eventuali esclusioni dalla procedura di gara, provvedendo alle relative comunicazioni entro un termine non superiore a cinque giorni;
- d) redigere apposito verbale relativo alle attività svolte.

Visto il verbale del Seggio di gara, la Stazione Appaltante darà mandato all'Unità organizzativa competente alle verifiche di procedere con l'acquisizione delle certificazioni a comprova delle dichiarazioni rese in fase di gara nei confronti dei concorrenti risultati primo e secondo in graduatoria.

A seguire, l'Unità Verifiche fornisce al Seggio di gara gli esiti degli accertamenti condotti nei confronti dei concorrenti risultati primo e secondo in graduatoria.

Il Seggio di gara, acquisite le verifiche svolte, formula la proposta di aggiudicazione e redige apposito verbale relativo alle attività svolte.

È fatta salva la possibilità di chiedere agli offerenti, in qualsiasi momento nel corso della procedura, di presentare tutti i documenti complementari o parte di essi, qualora questo sia necessario per assicurare il corretto svolgimento della procedura.

La segretezza delle offerte, essendo le stesse prodotte con modalità telematica, è garantita per tutta la durata del procedimento di gara in forza dei servizi e delle applicazioni informatiche forniti dal gestore della piattaforma *BravoSolution S.p.A. - a Jaggaer Company*.

24. AGGIUDICAZIONE DELL'APPALTO E STIPULA DEL CONTRATTO

La proposta di aggiudicazione è formulata in favore del concorrente che ha presentato la migliore offerta.

Qualora nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto, la Stazione Appaltante può decidere, entro 30 giorni dalla conclusione delle valutazioni delle offerte, di non procedere all'aggiudicazione ai sensi dell'art. 108 comma 10 del Codice.

Non si procede all'aggiudicazione dell'appalto all'offerente che ha presentato l'offerta economicamente più vantaggiosa qualora venga accertato che tale offerta non soddisfa gli obblighi in materia ambientale, sociale e del lavoro stabiliti dalla normativa europea e nazionale, dai contratti collettivi o dalle disposizioni internazionali elencate nell'allegato X della direttiva 2014/24/UE.

L'ANAS S.p.A. si riserva espressamente la possibilità di annullare la gara o di modificarne o rinviarne i termini in qualsiasi momento e a suo insindacabile giudizio, senza che i concorrenti possano avanzare pretese di qualsiasi genere e natura. L'aggiudicazione, subordinata altresì al concretizzarsi di tutti i presupposti, di qualsivoglia natura ivi compresi quelli connessi al totale finanziamento dell'appalto, di legge, di regolamento e del procedimento concorsuale

propedeutici all'espletamento della prestazione, non è impegnativa per l'ANAS S.p.A. e non dà diritto alla stipulazione del contratto od a qualsivoglia rivendicazione, pretesa, aspettativa o richiesta di sorta da parte dei concorrenti e dell'aggiudicatario;

24.1 VERIFICHE PER L'AGGIUDICAZIONE

La Commissione giudicatrice - o il RUP - procede, laddove non effettuata in sede di verifica di congruità dell'offerta, a verificare le dichiarazioni - rese dal concorrente attraverso l'"allegato 3" - di impegno ad applicare il contratto collettivo nazionale e territoriale indicato a base di appalto ovvero l'equivalenza delle tutele nel caso in cui l'aggiudicatario abbia dichiarato di applicare un diverso contratto collettivo nazionale, ai sensi dell'art. 11 comma 3 del Codice, diverso rispetto a quello indicato dalla Stazione Appaltante e il rispetto di quanto indicato nella clausola sociale per l'applicazione dei contratti collettivi nazionali e territoriali di cui al paragrafo 9 del presente Disciplinare.

In quest'ultimo caso, il concorrente dovrà fornire una relazione e la relativa documentazione a comprova, nella quale esplicita l'equivalenza delle tutele contrattuali tenendo conto di quanto indicato all'art.110 del Codice comma 4 lett. a) e comma 5 lett. a).

Ai sensi dell'art. 102 comma 2 del Codice la Commissione giudicatrice - o il RUP -, verifica l'attendibilità degli impegni assunti dall'appaltatore, resi attraverso l'"Allegato 3". in relazione a quanto richiesto dal paragrafo 9 del presente Disciplinare e riguardante la stabilità occupazionale e le pari opportunità generazionali, di genere e di inclusione lavorativa per le persone con disabilità o svantaggiate.

Le suddette verifiche saranno condotte anche con riferimento all'art. 110 comma 4 lett. a).

Qualora le verifiche diano esito negativo la Stazione Appaltante procederà mediante richiesta di chiarimenti.

La Stazione Appaltante esclude l'offerta ai sensi dell'art. 110 comma 5 del Codice se le spiegazioni fornite non giustificano adeguatamente quanto richiesto.

In tal caso, si proseguirà, scorrendo la graduatoria, con l'avvio delle suddette verifiche sulla documentazione presentata dai successivi Concorrenti sulla base della graduatoria delle offerte.

Inoltre, laddove non effettuata in sede di verifica di congruità dell'offerta e qualora se ne verificano le seguenti condizioni, prima dell'aggiudicazione si procederà a verificare quanto dichiarato dal Concorrente nella Lista categorie e forniture (foglio "RIEPILOGO" dell'Allegato_GT - LCF DIGIT) rispettivamente per i seguenti aspetti:

- a) oneri aziendali della sicurezza aziendali, nel caso in cui l'aggiudicatario abbia dichiarato un valore inferiore rispetto all'applicazione del coefficiente 0.0045 (fonte

ITACA, tabella 1) applicato all'importo complessivo offerto per lavori, al netto dei costi per la sicurezza ex D.lgs. 81/2008;

- b) importo della manodopera, nel caso in cui l'aggiudicatario abbia dichiarato un importo per la manodopera per i lavori ed i servizi inferiore rispetto a quanto previsto a base di appalto rispettivamente per lavori e per servizi.

Al ricorrere delle condizioni di cui al precedente punto a) il Concorrente dovrà fornire tutti gli elementi utili alla verifica dei propri costi aziendali della sicurezza che lo stesso ha indicato nel foglio "RIEPILOGO" dell'Allegato_GT – LCF DIGIT. Le verifiche saranno condotte sulla base delle "Prime indicazioni operative relative alla verifica di congruità degli oneri aziendali della sicurezza nei contratti di lavori pubblici" – edizione di febbraio 2015 – emesse dall'Istituto per l'innovazione e trasparenza degli appalti e la compatibilità ambientale (ITACA).

Al ricorrere delle condizioni di cui al precedente punto b) gli importi dei costi della manodopera, dichiarati dal Concorrente nell'Allegato GT-LCF DIGIT per i lavori e per i servizi, saranno verificati – per la sola componente manodopera - con le modalità esposte al precedente capitolo 22.1(Manodopera)

Di conseguenza, il Concorrente dovrà presentare la seguente documentazione:

- relazione giustificativa che illustri, tra l'altro, l'eventuale organizzazione aziendale che ha reso possibile un minore importo della manodopera rispetto a quanto stabilito a base di appalto
- schede di analisi relative alle Voci di Prezzo Caratteristiche dell'appalto per lavori e per servizi (elencate al capitolo 22.1) redatte secondo quanto indicato nell'allegato (Allegato GT_AP);
- schede di analisi relative ai NP ed ai prezzi aggiunti compilate secondo il format "Analisi nuovi prezzi per offerta economica" (Allegato GT_APS). L'importo unitario delle singole schede di analisi deve coincidere con quello indicato nelle voci di prezzo presenti nella Lista Categorie e Forniture presentata per la propria offerta economica.

Le verifiche saranno condotte con le modalità di cui all'art. 110 del Codice e tenendo conto delle indicazioni prescrittive del cap. 22.1 Manodopera.

La documentazione dovrà essere trasmessa mediante le funzionalità del Portale Acquisti.

Si ricorda che eventuali modifiche alle produttività previste da ANAS possono essere accolte solo tenendo conto dei limiti e delle modalità descritte nei paragrafi "Quantità" e "Manodopera" del capitolo 22.1.

Le indicazioni e giustificazioni prodotte dal Concorrente dovranno tener conto che:

- la manodopera non è assoggettata ad un ribasso d'asta e, di conseguenza, non sarà accettata alcuna giustificazione che faccia riferimento a confronti con percentuali desunte da quanto indicato a base di appalto;
- quanto dichiarato in offerta economica relativamente al costo della manodopera è immodificabile;
- deve essere garantito il rispetto dell'applicazione dei minimi salariali retributivi indicati nelle Tabelle Ministeriali del Costo Medio Orario Minimo provinciali;

In caso di riferimenti a Tabelle Ministeriali del Costo Medio Orario Minimo per Province diverse da quanto indicato al capitolo 22.1, dovranno essere fornite indicazioni sulle spese aggiuntive sostenute (trasferte, vitto, alloggio, ecc.).

In caso di verifica negativa a quanto sopra esposto, potranno essere richieste specifiche ulteriori giustificazioni sia per il precedente punto a) che per il precedente punto b).

Qualora – anche per il solo punto a) o per il solo punto b) - le indicazioni e le giustificazioni del Concorrente non siano ritenute valide verrà attivata la procedura di valutazione della congruità dell'offerta, ai sensi dell'art. 110 del Codice.

24.2 AGGIUDICAZIONE

L'aggiudicazione è disposta all'esito positivo della verifica del possesso dei requisiti prescritti dal presente disciplinare ed è immediatamente efficace.

ANAS S.p.A. si riserva di non procedere all'aggiudicazione efficace nei confronti degli operatori economici che risultino essere destinatari di Sanzioni Economiche e Finanziarie, direttamente o indirettamente, secondo i criteri applicativi della normativa di riferimento.

Costituisce causa ostativa all'efficacia dell'aggiudicazione la sussistenza nei confronti degli operatori economici di Sanzioni Economiche e Finanziarie, nei termini indicati, **alla data di effettuazione della verifica.**

Non sarà rilevante l'eventuale sussistenza di tali Sanzioni alla data di pubblicazione del bando/ presentazione dell'offerta qualora fossero venute meno alla data della suddetta verifica.

Verranno valutate, altresì, le fattispecie che comportano un divieto di aggiudicazione di contratti di appalto pubblici, incluse quelle ex art. 5 *duodecies* di cui al Reg. (UE) 833/2014 e ss.mm.ii., tenendo conto delle ulteriori misure restrittive economiche ed individuali adottate con Regolamento UE 269/2014 ss.mm.ii., con Regolamento (UE) 2024/1485 con Decisione (PESC) 2024/1744 e con Decisione (PESC) 2024/1738.

A tal fine, al concorrente risultato primo in graduatoria verrà richiesta la seguente dichiarazione da rendere sulla base dell'**Allegato 1 ter**:

“di non essere un operatore economico di un Paese terzo che non sia firmatario degli accordi richiamati dall'articolo 69 del Codice. Dichiara e garantisce, inoltre, che né l'offerente né il/i legale/i rappresentante/i o gli amministratori dell'offerente è un individuo od un ente che è, od è posseduto o controllato da, o agisce per conto di, individui o enti che sono destinatari di misure di congelamento dei fondi e risorse economiche o di qualsiasi misura restrittiva da parte dell'Unione Europea e/o della Repubblica Italiana.

L'offerente dichiara, inoltre, di non trovarsi in alcuna situazione ostativa all'aggiudicazione in base alla normativa applicabile ad ANAS S.p.A., inclusa, a titolo esemplificativo, la fattispecie di cui all'art. 5 duodecies di cui al Reg. (UE) 833/2014, al Reg. UE 269/2014, al Reg. (UE) 2024/1485, e alla i.e. di non essere:

a) un cittadino russo, una persona fisica residente in Russia o una persona giuridica, un'entità o un organismo stabiliti in Russia sotto il controllo pubblico o di proprietà pubblica per oltre il 50%;

b) una persona giuridica, un'entità o un organismo stabiliti fuori dall'Unione i cui diritti di proprietà sono direttamente o indirettamente detenuti per oltre il 50 % da un'entità di cui alla lettera a);

oppure

c) una persona fisica o giuridica, un'entità o un organismo che agisce per conto o sotto la direzione di un'entità di cui alla lettera a) o b).

L'operatore economico si obbliga con la partecipazione alla presente procedura di gara a trasferire il medesimo impegno nei contratti stipulati con i propri subappaltatori/subcontraenti o, nel caso dei consorzi di cui all'art. 65 comma 2 lett. b, c e d del Codice, nei confronti dei soggetti consorziati designati come esecutori o, in tutti gli altri casi di soggetti, a vario titolo coinvolti nella filiera realizzativa dell'appalto, anche quale subfornitori di beni o servizi, in catena di fornitura, ed anche nel caso di affidamenti non soggetti al protocollo di legalità.

Al momento del controllo dei requisiti ex art. 17, comma 5 del Codice, ANAS S.p.A. verifica, in particolare, che:

1) l'offerente non sia destinatario di Sanzioni Economiche Finanziarie, né direttamente né indirettamente, secondo i criteri applicativi della normativa di riferimento;

2) la sussistenza di qualsivoglia situazione ostativa all'aggiudicazione in base alla normativa applicabile ad ANAS S.p.A., inclusa, a titolo esemplificativo, quella di cui all'art. 5 duodecies di cui al Reg. (UE) 833/2014.

A tal fine, la Stazione Appaltante acquisisce apposita dichiarazione dall'offerente risultato primo in graduatoria con riserva di effettuare una verifica delle condizioni, di fatto e di diritto, in essa contenute attraverso i mezzi ritenuti più adeguati, inclusi l'effettuazione di uno

screening delle Liste Sanzioni Economiche e Finanziarie e/o l'acquisizione dei dati sulla composizione proprietaria e di controllo dell'offerente.

In caso di esito negativo delle verifiche, si procede all'esclusione, alla segnalazione all'ANAC, ad incamerare la garanzia provvisoria.

Successivamente si procede scorrendo la graduatoria, effettuando altresì, le verifiche nei termini sopra indicati. Nell'ipotesi di ulteriore esito negativo delle verifiche si procede nei termini sopra detti, scorrendo la graduatoria.

24.3 STIPULA

Il contratto è stipulato, ai sensi dell'art. 18, comma 3, del Codice, non prima di 35 giorni dall'invio dell'ultima delle comunicazioni del provvedimento di aggiudicazione immediatamente efficace e comunque entro 60 giorni dall'aggiudicazione, salvo quanto previsto dall'articolo 18 comma 2 del Codice.

La fissazione della data di stipula del contratto resta, comunque, subordinata alla preventiva consegna di tutta la documentazione richiesta dalla Stazione Appaltante, in particolare la cauzione definitiva e le polizze previste.

A seguito di richiesta motivata proveniente dall'aggiudicatario la data di stipula del contratto può essere differita purché ritenuta compatibile con la sollecita esecuzione del contratto stesso.

La garanzia provvisoria dell'aggiudicatario è svincolata automaticamente al momento della stipula del contratto; la garanzia provvisoria degli altri concorrenti è svincolata con il provvedimento di aggiudicazione efficace e perde, in ogni caso, efficacia entro 30 giorni dall'aggiudicazione.

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'articolo 117 del Codice.

Se la stipula del contratto non avviene nel termine per fatto della Stazione Appaltante, l'aggiudicatario può farne constatare il silenzio inadempimento o, in alternativa, può sciogliersi da ogni vincolo mediante atto notificato. All'aggiudicatario non spetta alcun indennizzo, salvo il rimborso delle spese contrattuali.

Se la stipula del contratto non avviene nel termine fissato per fatto dell'aggiudicatario può costituire motivo di revoca dell'aggiudicazione efficace.

La mancata o tardiva stipula del contratto al di fuori delle ipotesi predette, costituisce violazione del dovere di buona fede, anche in pendenza di contenzioso.

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.

Il contratto - il quale non conterrà la clausola compromissoria - verrà stipulato per atto pubblico notarile informatico presso notaio di fiducia dell'Amministrazione aggiudicatrice.

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

Il contratto sarà sottoscritto mediante firma digitale. A tale scopo l'aggiudicatario dovrà dotarsi di un certificato di firma digitale su supporto di tipo "USB" rilasciato da un certificatore accreditato secondo quanto previsto dal Codice dell'Amministrazione Digitale (D.lgs. 82/2005) e dalle regole tecniche vigenti in materia di generazione, apposizione e verifica delle firme digitali e validazione temporale dei documenti informatici.

Trova applicazione al presente appalto quanto previsto all'art. 125, comma 1, del Codice, in tema di anticipazione del prezzo.

In caso di interpello a seguito di risoluzione/recesso del contratto in corso di esecuzione, il nuovo affidamento avviene alle condizioni proposte dall'operatore economico interpellato, ai sensi dell'art. 124 comma 2 del Codice.

La Stazione Appaltante, previa verifica ed approvazione della proposta di aggiudicazione ai sensi degli artt. 17 comma 5 del Codice, aggiudica l'appalto.

L'esito della procedura di Gara (con l'elenco delle imprese partecipanti alla procedura medesima, i punteggi, l'aggiudicatario e l'importo di aggiudicazione) sarà soggetto alla pubblicazione, secondo le norme vigenti, sul Portale Acquisti di Anas S.p.A.

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 dagli artt. 88 comma 4-bis, 89 e 92, comma 3, del D.lgs. 159/2011 e ai sensi dell'art. 3, commi 1 e 2, del Decreto Semplificazioni, dall'art. 51 comma 1 lett. c) del Decreto Semplificazioni *bis*.

Laddove l'aggiudicatario sia in possesso della sola domanda di iscrizione all'elenco dei fornitori, prestatori di servizi ed esecutori di lavori non soggetti a tentativo di infiltrazione mafiosa (c.d. *white list*) istituito presso la Prefettura della provincia in cui l'operatore economico ha la propria sede, la Stazione Appaltante consulta la Banca dati nazionale unica della documentazione antimafia immettendo i dati relativi all'aggiudicatario (ai sensi dell'art. 1, comma 52 della l. 190/2012 e dell'art. 92, commi 2 e 3 del d.lgs. 159/2011 e ai sensi dell'art. 3 del Decreto Semplificazioni).

Trascorsi i termini previsti dall'art. 92, commi 2 e 3 del d.lgs. 159/2011, fatto salvo quanto previsto dall'art. 3 del Decreto Semplificazioni, come successivamente prorogato, dalla

consultazione della Banca dati (B.D.N.A.), 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.

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. 117 del Codice e secondo lo schema tipo di cui all'art. 117 comma 12 del Codice.

La garanzia fideiussoria definitiva deve essere **sottoscritta** da un soggetto in possesso dei poteri necessari per impegnare il garante e riportare l'autentica notarile della sottoscrizione attestante i poteri del firmatario.

La garanzia fideiussoria definitiva dovrà essere munita di firma legalizzata da parte di notaio o pubblico ufficiale, ai sensi degli artt. 1, lett. l), e 30 del D.P.R. 445/2000, che attesti espressamente l'identità personale, la qualifica ed il possesso dei necessari poteri di firma dell'assicuratore.

Ai sensi dell'art. 117, comma 4, del Codice, l'appaltatore può richiedere, prima della stipulazione del contratto, di sostituire la garanzia definitiva con l'applicazione di una ritenuta a valere sugli stati di avanzamento, pari al 10% degli stessi, ferme restando la garanzia fideiussoria costituita per l'erogazione dell'anticipazione e la garanzia da costituire per il pagamento della rata di saldo, ai sensi del comma 9 dello stesso articolo. La Stazione Appaltante, per motivate ragioni di rischio dovute a particolari caratteristiche dell'appalto o a specifiche situazioni soggettive dell'esecutore dei lavori, può opporsi alla sostituzione della garanzia. Le ritenute sono svincolate dalla Stazione Appaltante all'emissione del certificato di collaudo provvisorio o del certificato di regolare esecuzione o comunque non oltre dodici mesi dopo la data di ultimazione dei lavori risultante dal relativo certificato".

Detta garanzia deve essere prodotta secondo la seguente modalità:

- emessa e firmata digitalmente; verificabile telematicamente presso l'emittente ovvero gestita mediante ricorso a piattaforme operanti con tecnologie basate su registri distribuiti ai sensi dell'articolo 8-ter, comma 1, del decreto-legge 14 dicembre 2018, n. 135, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 febbraio 2019, n. 12, conformi alle caratteristiche stabilite dall'AGID con il provvedimento di cui all'articolo 26, comma 1.

All'atto dell'esame della documentazione presentata, la Stazione Appaltante procederà:

- alla verifica che **la compagnia di assicurazioni** che ha emesso la garanzia risulti iscritta presso l'IVASS, nell'apposita sezione "Albi ed Elenchi di Vigilanza" e sia abilitata ad esercitare nel ramo di interesse;

- alla consultazione **dell'elenco degli avvisi periodicamente pubblicati dall'IVASS** sui casi di contraffazione accertati, sulle società non autorizzate o non abilitate e sui siti internet non conformi alla disciplina sull'intermediazione;
- alla consultazione dei **comunicati stampa**, pubblicati sul sito istituzionale dell'IVASS, con cui viene data notizia del rilascio di polizze contraffatte, delle compagnie di assicurazione fallite o poste in liquidazione o sottoposte a misure di rigore dall'Autorità di vigilanza dello Stato membro di origine;
- alla consultazione del sito **istituzionale della Banca d'Italia**, dove viene data evidenza dei soggetti segnalati per garanzie rilasciate in assenza di abilitazioni, di quelli non legittimati allo svolgimento dell'attività bancaria e finanziaria in Italia e degli intermediari cancellati d'ufficio.

Saranno, inoltre, a carico dell'Aggiudicatario anche tutte le spese notarili, di bollo, di registro e quelle propedeutiche, connesse e correlate alla stipulazione del contratto d'appalto e all'acquisizione dei documenti e disegni di progetto con relative copie.

Ai sensi dell'art. 117, comma 10, del Codice, l'Appaltatore è inoltre obbligato, almeno 10 giorni prima della consegna dei lavori, a costituire e consegnare all'Amministrazione aggiudicatrice anche una polizza di assicurazione che copra i danni subiti dalla medesima a causa del danneggiamento o della distruzione totale o parziale di impianti ed opere, anche preesistenti, verificatisi nel corso dell'esecuzione dei lavori.

La polizza dovrà essere munita di firma legalizzata da parte di notaio o pubblico ufficiale, ai sensi degli artt. 1, lett. l), e 30 del D.P.R. 445/00, che attesti espressamente l'identità personale, la qualifica ed il possesso dei necessari poteri di firma dell'assicuratore.

L'importo della suddetta polizza corrisponde all'importo del contratto stesso cui deve aggiungersi il 20% dell'importo del contratto per le opere preesistenti, salvo sia diversamente disposto dal CSA - Norme Generali.

Tale polizza deve assicurare l'Amministrazione aggiudicatrice contro la responsabilità civile per danni causati a terzi nel corso dell'esecuzione dei lavori, il cui massimale è pari al 5% della somma assicurata per le opere con un minimo di 500.000 euro ed un massimo di 5.000.000 di euro.

La copertura assicurativa decorre dalla data di consegna dei lavori e cessa alla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio o del certificato di regolare esecuzione o comunque decorsi dodici mesi dalla data di ultimazione dei lavori risultante dal relativo certificato.

L'omesso o il ritardato pagamento delle somme dovute a titolo di premio o di commissione da parte dell'Appaltatore non comporta l'inefficacia della garanzia nei confronti dell'Amministrazione aggiudicatrice.

Ai sensi dell'art. 117, comma 11 del Codice l'Appaltatore per la liquidazione della rata di saldo è obbligato a stipulare, con decorrenza dalla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio o del certificato di regolare esecuzione o comunque decorsi 12 mesi dalla data di ultimazione dei lavori risultante dal relativo certificato, una **polizza indennitaria decennale** a copertura dei rischi di rovina totale o parziale dell'opera ovvero dei rischi derivanti da gravi difetti costruttivi, con un limite di indennizzo che non deve essere inferiore al 20% del valore dell'opera realizzata e non superiore al 40%, nel rispetto del principio di proporzionalità avuto riguardo alla natura dell'opera.

L'Appaltatore è, altresì, obbligato, ai sensi dell'art. 117 comma 11, del Codice, a stipulare una polizza di assicurazione della responsabilità civile per danni cagionati a terzi, con decorrenza dalla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio o del certificato di regolare esecuzione e per la durata di 10 anni e con un indennizzo pari al 5% del valore dell'opera realizzata con un minimo di 500.000 euro ed un massimo di 5.000.000 di euro.

Ove ritenuto necessario ANAS si riserva la facoltà di effettuare sulle polizze assicurative prodotte specifiche verifiche per il tramite di un advisor qualificato.

Piano di Monitoraggio Ambientale in corso d'opera - Piano di Monitoraggio Geotecnico e strutturale

All'atto della stipulazione del contratto, l'Appaltatore trasmette alla Stazione Appaltante copia conforme all'originale della **Polizza di Responsabilità civile professionale**.

Ogni successiva variazione alla citata polizza deve essere comunicata alla Stazione Appaltante ai sensi dell'art. 5 del D.P.R. n.137/2012.

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.

25. OBBLIGHI RELATIVI ALLA TRACCIABILITA' DEI FLUSSI FINANZIARI

Il contratto d'appalto è soggetto agli obblighi in tema di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 13 agosto 2010, n. 136 e ss.mm.ii.

L'affidatario deve comunicare alla Stazione Appaltante:

- gli estremi identificativi dei conti correnti bancari o postali dedicati, con l'indicazione dell'opera/servizio/fornitura alla quale sono dedicati;

- le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare sugli stessi;
- ogni modifica relativa ai dati trasmessi.

La comunicazione deve essere effettuata entro sette giorni dall'accensione del conto corrente ovvero, nel caso di conti correnti già esistenti, dalla loro prima utilizzazione in operazioni finanziarie relative ad una commessa pubblica. In caso di persone giuridiche, la comunicazione *de quo* deve essere sottoscritta da un legale rappresentante ovvero da un soggetto munito di apposita procura. L'omessa, tardiva o incompleta comunicazione degli elementi informativi comporta, a carico del soggetto inadempiente, ai sensi dell'art. 6 comma 4 della citata legge, l'applicazione di una sanzione amministrativa pecuniaria da 500 a 3.000 euro.

Il mancato adempimento agli obblighi previsti per la tracciabilità dei flussi finanziari relativi all'appalto comporta la risoluzione di diritto del contratto.

In occasione di ogni pagamento all'appaltatore o di interventi di controllo ulteriori si procede alla verifica dell'assolvimento degli obblighi relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari.

Il contratto è sottoposto alla condizione risolutiva in tutti i casi in cui le transazioni siano state eseguite senza avvalersi di banche o di Società Poste Italiane S.p.A. o anche senza strumenti diversi dal bonifico bancario o postale che siano idonei a garantire la piena tracciabilità delle operazioni per il corrispettivo dovuto in dipendenza del presente contratto.

26. FRAMEWORK ANTI-CORRUPTION DEL GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

L'Aggiudicatario è a conoscenza che ANAS S.p.A. attua un modello volontaristico di sottoposizione agli obblighi in materia di anticorruzione e trasparenza e che applica il Framework *Anti-Corruption* del Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane, costituito dai seguenti documenti, disponibili sul sito istituzionale www.stradeanas.it, nella sezione "Governance e trasparenza - Documenti societari": Codice Etico di Gruppo, Policy *Anti-Corruption* di Gruppo, Modello di Organizzazione, Gestione e Controllo ex D.lgs. 231/2001 e Modello di Gestione *Anti-Corruption* che, in ANAS, prende il nome di Misure Integrative di quelle adottate ai sensi del MOG 231. Dichiara, altresì, di essere edotto e di accettare principi e doveri contenuti nei documenti predetti e si impegna al rispetto degli stessi nello svolgimento della prestazione.

L'appaltatore è inoltre consapevole che con la partecipazione alla presente procedura di gara, lo stesso è obbligato a trasferire il medesimo obbligo nei contratti stipulati con i propri subappaltatori/subcontraenti o, nel caso dei consorzi di cui all'art. 65 comma 2 lett. b, c e d, nei confronti dei soggetti consorziati designati come esecutori o, in tutti gli altri casi di soggetti, a vario titolo coinvolti nella filiera realizzativa dell'appalto in catena di fornitura, anche nel caso di affidamenti non soggetti al protocollo di legalità.

27. ACCESSO AGLI ATTI

Al fine di assicurare l'esercizio del diritto di accesso così come previsto dagli artt. 35 e 36 del d.lgs. 36/2023, l'offerta dell'operatore economico risultato aggiudicatario, i verbali di gara e gli atti, i dati e le informazioni presupposti all'aggiudicazione – comprensivi dei dati personali in essi contenuti – saranno resi disponibili, e indipendentemente da una istanza formale avanzata attraverso la piattaforma di approvigionamento digitale a tutti i candidati e offerenti non definitivamente esclusi e che i medesimi atti unitamente alle offerte presentate dagli operatori economici collocatisi nei primi cinque posti in graduatoria saranno resi reciprocamente disponibili a questi ultimi attraverso la medesima piattaforma digitale di approvigionamento di cui all'articolo 25 utilizzata dalla Stazione Appaltante (nel caso di specie "Il Portale Acquisti").

Successivamente al quinto classificato, il Candidato interessato a visionare ed estrarre copia della documentazione di gara e dell'offerta degli altri concorrenti dovrà trasmettere la relativa istanza tramite il Portale Acquisti ANAS all'interno dell'Area "Messaggi" della RdO, cliccando sull'apposita sezione dedicata all'Accesso agli atti". L'operatore economico riceverà la documentazione richiesta e le risposte della Stazione Appaltante attraverso la medesima piattaforma.

Considerato il meccanismo dell'inversione procedimentale, verranno rese disponibili solo quelle buste di qualifica che sono state oggetto di valutazione da parte del Seggio all'uopo nominato.

A tale riguardo si evidenzia che con la partecipazione alla presente procedura di gara, il concorrente autorizza l'ostensione dei dati contenuti nella busta di qualifica, ivi compresi i dati sensibili e giudiziari, irrilevanti ai fini della partecipazione alla procedura, fatte salve le limitazioni espressamente comunicate nell'Allegato 1. In mancanza di suddetta comunicazione, anche tali dati saranno oggetto di ostensione.

Ai sensi dell'art. 36, comma 6, del Codice, la Stazione Appaltante, qualora vi siano reiterati rigetti di istanze di oscuramento, può inoltrare segnalazione all'ANAC la quale può irrogare una sanzione pecuniaria nella misura stabilita dall'articolo 222, comma 9, del Codice ridotta alla metà nel caso di pagamento entro trenta giorni dalla contestazione.

La partecipazione alla gara presuppone il consenso degli operatori economici all'ostensione della propria offerta tecnica ed economica. È fatta salva, in ogni caso, la facoltà per l'offerente di oscurare quelle informazioni che, fornite nell'ambito dell'offerta o a giustificazione della medesima, costituiscano segreti tecnici o commerciali (know-how). In tal caso, l'operatore dovrà puntualmente e specificamente indicare le parti da segregare, corredate, ai sensi dell'art. 35 comma 4 del Codice, da adeguata e comprovata motivazione, la quale sarà rimessa alla valutazione discrezionale della Committente.

Premesso che l'operato della Stazione Appaltante è improntato ai principi di massima trasparenza, non saranno positivamente valutate le motivazioni generiche e sommarie poste a sostegno delle istanze di oscuramento.

All'esito della suddetta valutazione, le decisioni della Stazione Appaltante saranno riportate nella comunicazione di aggiudicazione efficace. A far data da quest'ultima comunicazione, decorre il termine di 10 giorni per impugnare le determinazioni assunte dalla Stazione Appaltante in ordine all'accoglimento o al rigetto delle istanze di oscuramento.

28. DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE

Il Foro territorialmente competente per l'eventuale impugnativa degli atti della procedura concorsuale è il Tribunale Amministrativo Regionale per il Piemonte.

29. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Anas tratta i dati personali, nell'ambito e per le finalità connesse alle attività di selezione degli Operatori Economici, nel rispetto dei principi di correttezza, liceità e trasparenza previsti dalla normativa vigente in materia di protezione dei dati personali (Regolamento UE 2016/679 e D.lgs. n. 196/2003 e ss.mm.ii.).

In particolare, Anas tratta i dati personali nel rispetto del principio di minimizzazione, nonché a garantirne l'integrità e la riservatezza.

L'obbligo di informativa di cui all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 viene assolto mediante pubblicazione nella sezione *Privacy* del sito istituzionale www.stradeanas.it.

IL DIRETTORE APPALTI E ACQUISTI

Nicola Rubino

- *Allegato 1 – Modello di Lettera ufficiale di invio dell'offerta;*
- *Allegato 1 bis – Modello di Lettera ufficiale di invio dell'offerta PMA-PMG;*
- *Allegato 1 ter – Dichiarazione dell'offerente primo in graduatoria;*
- *Allegato 2 – Dichiarazioni "Stato di Famiglia" per Antimafia;*
- *Allegato 3 – Dichiarazione sulla gestione della manodopera;*

- Allegato 4 – Schema di contratto;
- Allegato 5 – BIM_PRAB_23_01_CA_CL_10_A.

Allegati tecnici:

Si fa presente che non è prevista la messa a disposizione degli elaborati in formato editabile per il Progetto a base di gara, non essendo un Appalto integrato e non essendoci, pertanto, la possibilità di produrre varianti, al progetto a base di appalto, ad eccezione per quanto previsto nei criteri di gara, e per i quali sono stati forniti i file editabili necessari.

- Progetto Esecutivo a base di gara
- Allegato GT_B.1.1 - NP_Monitoraggio strutturale dei viadotti
- Allegato GT_B.1.1.a - Tipologici
- Allegato GT_B.1.1.b - Prospetti Viadotti Editabili
- Allegato GT_B.1.2 - NP_Sistema di pesatura dinamica
- Allegato GT_B.1.3.a - Elenco lavorazioni offerte
- Allegato GT_B.1.3.b - Dichiarazione del produttore delle barriere di sicurezza stradale
- Allegato GT_B.1.4 – NP_Messa in opera del sistema di Monitoraggio delle barriere paramassi
- Allegato GT_B.2.1.a.b.c.d - Elenco lavorazioni offerte
- Allegato GT_B.2.2 - Elenco lavorazioni offerte
- Allegato GT_B.2.3 - Pannelli fotovoltaici
- Allegato GT_B.3.1 - Elenco lavorazioni offerte
- Allegato GT_B.3.2 - NP_Metodologia BIM
- Allegato GT_B.3.3 - NP_Sistema di video ripresa con droni
- Allegato GT_B.3.4 - Dichiarazione di disponibilità
- Allegato GT_B.4.1.a - Dichiarazione disponibilità impianti di recupero del concorrente
- Allegato GT_B.4.1.b - Dichiarazione disponibilità del gestore impianto di recupero
- Allegato GT_B.4.2 - Dichiarazione di disponibilità

- Allegato GT_B.5.2 - Dichiarazione esperienza specifica
- Allegato GT_LCF DIGIT - Lista categorie e forniture digitale per offerta economica
- Allegato GT_CSA-NG - Capitolato Speciale d'Appalto - Norme Generali (Servizi)
- Allegato GT_CSA-NG - Capitolato Speciale d'Appalto - Norme Generali (Lavori)
- Allegato GT_SGCQ - Sistema Gestione Qualità Lavori e Materiali
- Allegato GT_AMB - Allegato Ambiente allo schema di contratto
- Allegato GT_PDM - Capitolato oneri - Prescrizioni per la consegna dei documenti tramite PDM
- Allegato GT_MS - Capitolati Monitoraggio dei viadotti
- Allegato GT_WIM - Capitolato Tecnico Pesatura Dinamica Weigh in Motion System
- Allegato GT_BIM - Capitolato informativo BIM
- Allegato GT_TB - Tabella B delle Spese Generali
- Allegato GT_APS - Analisi Nuovi prezzi per offerta economica
- Allegato GT_AP - Schede di Analisi dei Prezzi
- Allegato GT_TECH - Specifica dei Requisiti per Infrastruttura Tecnologica
- Computo Metrico Estimativo di Progetto in formato editabile