ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA

OGGETTO:

DISCIPLINARE DI GARA
CODICE INTERVENTO 518/54 - COMPLETAMENTO INTERCONNESSIONE SISTEMI IDRICI FLUMENDOSA – CAMPIDANO – CIXERRI CON SULCIS IGLESIENTE. 1° LOTTO COLLEGAMENTI INFRASTRUTTURALI. SUB INTERVENTO 2 - COLLEGAMENTI INFRASTRUTTURALI - LINEA ACQUEDOTTO MULARGIA – CAGLIARI – CIXERRI.
GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA IN MODALITA' TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO DEI SERVIZI ATTINENTI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA PER LA PROGETTAZIONE E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E LAVORI DI INDAGINE COMPLEMENTARI
(art. 157, comma 1 del D.Lgs. n. 50/2016)
CUP I17I18000550001 – CIG 8895321B19

1. PREMESSE ... 3
2. DOCUMENTAZIONE DI GARA, CHIARIMENTI E COMUNICAZIONI ... 3
   2.1 Documenti di gara ... 3
   2.2 Chiarimenti ... 5
   2.3 Comunicazioni ... 5
3. OGGETTO DELL'APPALTO, IMPORTO E SUDDIVISIONE IN LOTTI ... 6
4. DURATA DELL'APPALTO, OPZIONI ... 8
   4.1 Durata ... 8
   4.2 Opzioni e rinnovi ... 9
5. SOGGETTI AMMESSI IN FORMA SINGOLA E ASSOCIATA E CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE ... 10
6. STRUTTURA OPERATIVA ... 13
7. REQUISITI GENERALI ... 13
8. REQUISITI SPECIALI E MEZZI DI PROVA ... 14
   8.1 Requisiti di idoneità ... 14
   8.2 Requisiti di capacità economica e finanziaria ... 15
   8.3 Requisiti di capacità tecnica e professionale ... 15
   8.4 Indicazioni per i raggruppamenti temporanei e i consorzi ordinari, aggregazioni di rete, GEIE ... 17
   8.5 Indicazioni per i consorzi stabili ... 19
   8.6 Requisiti di qualificazione delle prestazioni secondarie ... 19
9. AVVALIMENTO ... 20
10. SUBAPPALTO ... 21
11. GARANZIA PROVVISORIA ... 21
12. SOPRALLUOGO ... 23
13. PAGAMENTO DEL CONTRIBUTO A FAVORE DELL'ANAC ... 24
14. PARTECIPAZIONE ALLA PROCEDURA TELEMATICA ... 24
   14.1 Registrazione sul portale acquisti sogesid ... 24

14.2 Dotazione tecnica minima ... 25
14.3 Firma digitale ... 25
15. MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA E SOTTOSCRIZIONE DEI DOCUMENTI DI GARA 25
16. SOCCORSO ISTRUTTORIO ... 26
17. DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA – "RISPOSTA AMMINISTRATIVA" ... 27
17.1 Domanda di partecipazione ... 27
17.2 Documento di gara unico europeo ... 28
17.3 Dichiarazioni integrative e documentazione a corredo ... 31
18. OFFERTA TECNICA – "RISPOSTA TECNICA" ... 37
19. OFFERTA ECONOMICA – "RISPOSTA ECONOMICA" ... 43
20. TRASMISSIONE DELL'OFFERTA ... 45
21. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE ... 45
21.1 Criteri di valutazione dell'offerta tecnica ... 46
21.2 Metodo di attribuzione del coefficiente per il calcolo del punteggio dell'offerta tecnica ... 47
21.3 Metodo di attribuzione del coefficiente per il calcolo del punteggio dell'offerta economica ... 48
21.4 Metodo per il calcolo dei punteggi ... 48
22. SVOLGIMENTO OPERAZIONI DI GARA ... 48
22.1 COMMISSIONE GIUDICATRICE ... 49
22.2 APERTURA DELLE "RISPOSTE AMMINISTRATIVE" – VERIFICA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA ... 49
22.3 APERTURA DELLE "RISPOSTE TECNICHE" E DELLE "RISPOSTE ECONOMICHE" – VALUTAZIONE DELLE OFFERTE TECNICHE ED ECONOMICHE ... 50
22.4 SVOLGIMENTO OPERAZIONI DI GARA IN CASO DI INVERSIONE PROCEDIMENTALE.**Errore. Il segnalibro non è definito.**
23. VERIFICA DI ANOMALIA DELLE OFFERTE ... 51
24. AGGIUDICAZIONE DELL'APPALTO E STIPULA DEL CONTRATTO ... 51
25. DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE ... 53
26. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI ... 53

1. PREMESSE

Con determina a contrarre prot. n. C-0002553 del 13 settembre 2021, questa Società ha deliberato di affidare i servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria per la progettazione e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e servizi e lavori di indagine complementari relativamente all'intervento "Codice intervento "518/54 - Completamento interconnessione sistemi idrici Flumendosa – Campidano – Cixerri con Sulcis Iglesiente. 1° Lotto collegamenti infrastrutturali. Sub Intervento 2 - Collegamenti infrastrutturali - linea acquedotto Mulargia – Cagliari – Cixerri".

L'affidamento avverrà mediante procedura aperta e con applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, ai sensi degli artt. 60 e 95 comma 3, lett. b) e 157 del d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 – Codice dei contratti pubblici (in seguito: Codice) nonché nel rispetto degli indirizzi forniti dalle Linee Guida n. 1 "Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura ed ingegneria".

Il luogo principale di svolgimento del servizio è il comune di Cagliari nel quale ha sede l'Ente Acque della Sardegna (di seguito anche ENAS) codice NUTS ITG2F mentre l'intervento è previsto nell'area della Città Metropolitana di Cagliari e interesserà i Comuni di Settimo San Pietro, Sestu, Assemini, Decimomannu, Villaspeciosa e Uta - come meglio specificato nel Progetto del Servizio.

La Responsabile del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del Codice, è l'Ing. Camilla Cicerone.

Il presente Disciplinare, allegato al bando di gara di cui costituisce parte integrante e sostanziale, contiene le norme relative alle modalità di partecipazione alla procedura, le modalità di compilazione e presentazione dell'offerta, i documenti da presentare a corredo della stessa, la procedura di aggiudicazione, nonché le ulteriori informazioni relative all'appalto per l'aggiudicazione del Contratto.

AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE

Sogesid S.p.A.

Via Calabria, 35 - 00187 Roma

Tel 06420821 Fax 06483574

E-mail sogesid@sogesid.it - Indirizzo Internet: www.sogesid.it

2. DOCUMENTAZIONE DI GARA, CHIARIMENTI E COMUNICAZIONI.

2.1 DOCUMENTI DI GARA

La documentazione di gara comprende:

1. Bando di gara;
2. Disciplinare di gara a cui sono allegati
   a) Domanda di partecipazione, dichiarazioni integrative e documentazione a corredo;
   b) Modello DGUE;
   c) Patto di integrità con la Sogesid S.p.A.;
   d) Dichiarazione di avvalimento del concorrente;
   d-bis) Dichiarazione avvalimento impresa ausiliaria;
   e) Modello di offerta economica.
3. Progetto di servizi, comprensivo dei seguenti elaborati:

a) El.00 elenco elaborati
b) El.01 relazione tecnica illustrativa
c) El.02 capitolato speciale descrittivo e prestazionale
d) El.03 disposizioni per la sicurezza: D.U.V.R.I.
e) El.04 calcolo dell'importo a base di gara
f) El.05 quadro economico
g) El.06 cronoprogramma
h) El.07 schema di contratto

4. Studio di Fattibilità redatto a cura del Servizio Progetti e Costruzioni dell'ENAS nel maggio 2020:
   a) A.0 Elenco allegati
   b) A.1 Relazione illustrativa generale e tecnica
   c) A.2 Schema idraulico generale dei sistemi Tirso-Flumendosa-Campidano-Cixerri-Sulcis
   d) A.3 Corografia generale dell'intervento
   e) A.4 Stima e quadro economico dell'intervento
   f) A.5 Cronoprogramma
   g) A.6 Planimetrie delle opere su CTR
   h) A.6.1.1 Tratta Sa Mandara – Cixerri (Planimetrie delle possibili alternative di tracciato) -A
   i) A.6.1.2 Tratta Sa Mandara – Cixerri (Planimetrie delle possibili alternative di tracciato) -B
   j) A.6.2 Tratta Premente Cixerri – Medau Zirimilis (Opere finanziate Tirso 4° lotto)
   k) A.7 Planimetrie delle opere su ortofoto
   l) A.7.1.1 Tratta Sa Mandara – Cixerri (Planimetrie delle possibili alternative di tracciato) -A
   m) A.7.1.2 Tratta Sa Mandara – Cixerri (Planimetrie delle possibili alternative di tracciato) -B
   n) A.7.2 Tratta Premente Cixerri – Medau Zirimilis (Opere finanziate Tirso 4° lotto)
   o) A.8 Profili schematici e piezometrici
   p) A.8.1 Profilo longitudinale condotta Sa Mandara-Cixerri (Alternativa di tracciato n. 1)
   q) A.8.2 Profilo longitudinale condotta Sa Mandara-Cixerri (Alternativa di tracciato n. 2)
   r) A.8.3 Profilo longitudinale condotta Sa Mandara-Cixerri (Alternativa di tracciato n. 3)
   s) A.8.4 Profilo longitudinale condotta Sa Mandara-Cixerri (Alternativa di tracciato n. 4)
   t) A.8.5 Profilo longitudinale condotta Sollevamento Cixerri – Invaso Medau Zirimilis (Opere finanziate Tirso 4° lotto)
   u) A.9 Opere d'arte tipologiche e sezione tipo di posa della condotta
   v) A.10 Localizzazione delle prese sull'Acquedotto Mulargia-Cagliari
   w) A.11 Ubicazione dei tracciati delle condotte sulla carta litologica regionale
   x) B.1 Relazione dei calcoli idraulici preliminari
   y) B.2 Schema idraulico di calcolo
   z) C.1 Stralcio degli strumenti urbanistici comunali
   aa) C.2 Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico (PAI)
   bb) C.3 Stralcio del Piano Paesaggistico Regionale (PPR)
5. Istruzioni operative RDO

La documentazione di gara di cui ai punti 1) e 5) è disponibile sul sito aziendale www.sogesid.it e all'interno dell'"Avviso in Area Pubblica" inerente alla procedura in oggetto (di seguito, anche "**RDO**") presente nella pagina pubblica del Portale Acquisti SOGESID (di seguito, anche solo il "**Portale**") denominata "Bandi" -> "Bandi/Avvisi di indagine attivi", raggiungibile all'indirizzo web https://eprocurement.sogesid.it .

La documentazione di gara di cui ai precedenti punti 2), 3) e 4) è disponibile all'interno dell'area "Allegati" della RDO anch'essa pubblicata sul Portale ed accessibile previo accreditamento al Portale (per le istruzioni di accreditamento al Portale nonché l'accesso alla RDO si rimanda all'allegato "Istruzioni Operative RDO").

Ai fini della trasparenza tutta la documentazione di gara è altresì pubblicata sul sito aziendale www.sogesid.it all'interno dell'area "Bandi/Procedure di affidamento in corso".

2.2 CHIARIMENTI

È possibile richiedere chiarimenti sulla RDO (con esclusione dei quesiti di natura informatica connessi alle modalità di utilizzo del Portale, per i quali si rinvia al servizio "Assistenza Online" di cui al par. 4 delle "Istruzioni operative RDO") mediante l'utilizzo della funzionalità "Messaggi" della RDO, almeno 7 (sette) giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte. Le richieste di chiarimenti devono essere formulate esclusivamente in lingua italiana.

Ai sensi dell'art. 74 c. 4 del D. Lgs. n. 50/2016, le risposte a tutte le richieste presentate in tempo utile verranno fornite almeno 4 (quattro) giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte e tramite pubblicazione in forma anonima nell' "Avviso in Area Pubblica" inerente alla RDO, presente nella pagina pubblica del Portale denominata "Bandi" -> "Bandi/Avvisi di indagine attivi", raggiungibile all'indirizzo web https://eprocurement.sogesid.it .

Dette risposte, pertanto, saranno visibili, oltre che ai concorrenti che hanno formulato le richieste, anche agli altri concorrenti.

Non sono ammessi chiarimenti telefonici e non saranno fornite risposte ai quesiti pervenuti successivamente al termine indicato.

Per le istruzioni di utilizzo della su menzionata funzionalità "Messaggi" della RDO si rimanda al par. 13 delle "Istruzioni operative RDO".

2.3 COMUNICAZIONI

Tutte le comunicazioni tra stazione appaltante e operatori economici si intendono validamente ed efficacemente effettuate qualora rese mediante la funzionalità "Messaggi" della RDO di cui alle "Istruzioni Operative RDO".

Si segnala sin da ora che, ogni qualvolta la Stazione Appaltante agisce sul Portale (caricando documenti, comunicazioni ai concorrenti, risposte alle richieste di chiarimento, etc.) i concorrenti che hanno "espresso interesse" alla RDO (vd. par. 6 delle "Istruzioni Operative RDO") riceveranno una mail automatica di notifica all'indirizzo/email PEC indicato dal concorrente all'interno del questionario online "Dati di registrazione" compilato in fase di registrazione al Portale.

È onere del concorrente provvedere tempestivamente, se del caso, alla modifica dell'indirizzo/i PEC/posta elettronica all'interno del sopra citato questionario online "Dati di registrazione", contattando per eventuale supporto operativo il servizio "Assistenza Online" di cui al par. 4 delle "Istruzioni Operative RDO".

È, inoltre, onere del concorrente verificare costantemente e tenere sotto controllo la pagina pubblica del Portale, riservata alla presente procedura di gara.
Eventuali problemi temporanei nell'utilizzo di tali forme di comunicazione, dovranno essere tempestivamente segnalate alla stazione appaltante; diversamente la medesima declina ogni responsabilità per il tardivo o mancato recapito delle comunicazioni.
In caso di raggruppamenti temporanei, GEIE, aggregazioni di rete o consorzi ordinari, anche se non ancora costituiti formalmente, la comunicazione recapitata al mandatario/capofila si intende validamente resa a tutti gli operatori economici raggruppati, aggregati o consorziati.
In caso di consorzi di cui all'art. 46 lett. f) del Codice, la comunicazione recapitata al consorzio si intende validamente resa a tutte le consorziate.
In caso di avvalimento, la comunicazione recapitata all'offerente si intende validamente resa a tutti gli operatori economici ausiliari.

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

L'appalto è costituito da un unico lotto in ragione dell'unicità dell'intervento e del carattere unitario proprio dell'incarico di progettazione, oggetto del procedimento, che non consente la suddivisione in lotti.

Il presente Disciplinare di Gara regola le modalità di svolgimento della procedura aperta per l'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria per la progettazione e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e dei servizi e lavori di indagine complementari (indagini geognostiche, geotecniche e geofisiche e di caratterizzazione ambientale, nonché le relative analisi di laboratorio) dell'intervento "*518/54 - Completamento interconnessione sistemi idrici Flumendosa – Campidano – Cixerri con Sulcis Iglesiente. 1° Lotto collegamenti infrastrutturali. Sub Intervento 2 - Collegamenti infrastrutturali - linea acquedotto Mulargia – Cagliari – Cixerri*".

L'intervento 518/54 è suddiviso in due sub interventi:

1. il sub intervento 1 denominato "Collegamenti infrastrutturali - Linea Iglesiente" per un importo dei lavori pari a € 15.030.000,00 compresi gli oneri della sicurezza;
2. il sub intervento 2 denominato "Collegamenti infrastrutturali - Linea acquedotto Mulargia - Cagliari – Cixerri" per un importo dei lavori pari a € 23.800.000,00 compresi gli oneri della sicurezza.

Il complessivo intervento 518/54 è pertanto frazionabile nei due sub interventi sopra elencati ed è stato finanziato, allo stato attuale, per la sola fase di progettazione per € 1.505.000,00 sulle seguenti due linee di finanziamento:

- € 1.155.000,00 a valere sul 1° stralcio degli interventi del Piano Nazionale nel Settore idrico – "Sezione Invasi", risorse di cui all'articolo 1 comma 155 della Legge 145/2018;
- € 350.000,00 a valere sui fondi della L.R. 48/2018 per lo Studio di fattibilità e progettazione delle interconnessioni tra sistemi idrici: Ulteriori interventi di efficientamento dell'interconnessione dei Sistemi idrici – Collegamento Tirso-Flumendosa 4° Lotto – Collegamento Sulcis-Iglesiente".

La corresponsione del compenso non è subordinata all'ottenimento del finanziamento dell'opera progettata, ai sensi dell'art. 24 comma 8 del Codice.

Tabella n. 1 – Oggetto dell'appalto

Nel dettaglio le prestazioni oggetto del presente appalto sono le seguenti:

Descrizione delle prestazioni	CPV	Importo
PRESTAZIONI PRINCIPALI (A CORPO)		
Progettazione di fattibilità tecnica e economica e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione di fattibilità tecnica e economica compresi elaborati di assoggettabilità a VIA/VINCA e compresi rilievi di dettaglio	*71322000-1*	*€ 177.358,91*
Relazione geologica in fase di progettazione di fattibilità tecnica e economica	*71322000-1*	*€ 23.884,50*
Progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione esecutiva con omissione del progetto definitivo	*71322000-1*	*€ 423.568,47*
Piano delle indagini geotecniche, geognostiche, geofisiche, archeologiche	*71332000-4*	*€ 7.000,00*
Pratiche catastali in progettazione e elaborati per la variante urbanistica	*71354300-7*	*€ 8.000,00*
TOTALE PRESTAZIONI PRINCIPALI		***€ 639.811,88***
PRESTAZIONI SECONDARIE (A MISURA)		
Indagini geotecniche, geognostiche, geofisiche, archeologiche e ambientali	*45111250-5*	*€ 64.340,32*
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	*45111250-5*	*€ 659,68*
TOTALE PRESTAZIONI SECONDARIE		***€ 65.000,00***
	TOTALE	***€ 704.811,88***

L'importo complessivo lordo dei corrispettivi relativi alle prestazioni poste a base di gara, calcolato sulla base dell'applicazione del Decreto Ministeriale 17 giugno 2016 per le prestazioni principali e della stima preliminare sulla base del vigente Prezziario Regionale della Sardegna per le prestazioni secondarie, è pari a **€ 704.811,88**, di cui: **€ 639.811,88**, oltre I.V.A. di legge e oneri previdenziali, quale importo a base d'asta sul quale dovrà essere applicato il ribasso per l'esecuzione delle prestazioni principali a corpo, e **€ 64.340,32**, oltre I.V.A. di legge, per l'esecuzione delle prestazioni secondarie a misura con il ribasso che sarà applicato sul vigente Prezziario Regionale della Sardegna, e, infine, **€ 659,68** quali oneri della sicurezza non soggetti a ribasso.

Il corrispettivo di aggiudicazione è da intendersi convenuto parte "a corpo" in misura fissa ed invariabile, per la realizzazione delle prestazioni principali oggetto di appalto, e parte "a misura" per i lavori di indagine.

Sono compresi nel prezzo tutti gli oneri e le alee a carico dell'Affidatario per l'esecuzione a perfetta regola d'arte delle attività ad esso affidate, ivi comprese le spese inerenti agli spostamenti per le attività di verifica, nonché le spese per i contatti tra i progettisti e il Responsabile Unico del Procedimento o con gli uffici dell'Ente Acque della Sardegna per la realizzazione della progettazione dell'intervento e quant'altro previsto nel progetto del servizio e in particolare nel Capitolato descrittivo e prestazionale.

L'importo a base di gara per l'attività di progettazione, compresa la redazione della relazione geologica, e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione è stato calcolato ai sensi del decreto Ministro della Giustizia 17 giugno 2016 "Approvazione delle Tabelle dei corrispettivi commisurati a livello qualitativo

delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell'art. 24, comma 8 del Codice" (in seguito: D.M. 17 giugno 2016), come da Schema di Parcella allegato al Progetto dei Servizi.

Il Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica dovrà essere inoltre corredato di tutti gli elaborati previsti per essere sottoposto al procedimento di assoggettabilità a valutazione di impatto ambientale, con contenuti e livello di definizione degli elaborati conforme a quello stabilito dall'attuale legislazione.

La categoria e l'ID delle opere per il sub intervento 2 da sviluppare nella fase di progettazione è così definito ai sensi del D.M. 17 giugno 2016 compresi gli oneri della sicurezza:

Tabella n. 2 – Categorie, ID e tariffe fase di progettazione

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		G	Corrisp. L.143/49	Importo Lavori Categorie (€)	Princ (P) Secon (S)
	Cod.	Descrizione				
IDRAULICA	D.04	*Impianti per provvista, condotta, distribuzione d'acqua, improntate a grande semplicità - Fognature urbane improntate a grande semplicità - Condotte subacquee in genere, metanodotti e gasdotti, di tipo ordinario*	0,65	VIII	23.800.000,00	**P**
				TOTALE LAVORI	**€ 23.800.000,00**	

Per la definizione dei requisiti di cui agli articoli 8.2 e 8.3 del presente Disciplinare di Gara, la Stazione Appaltante farà riferimento alle categorie, ID e tariffe della Tabella 2 per garantire il possesso dei requisiti adeguati alla esecuzione dei servizi relativi alla fase di progettazione e alle eventuali opzioni previste al successivo articolo 4 del presente Disciplinare.

4. DURATA DELL'APPALTO, OPZIONI

4.1 DURATA

Le prestazioni oggetto dell'appalto devono essere eseguite nei termini indicati all'articolo 1.6 del capitolato speciale descrittivo e prestazionale.

I tempi a disposizione per i servizi relativi alle attività propedeutiche al progetto di fattibilità tecnica ed economica, per i lavori di indagine e per la redazione dello stesso progetto di fattibilità tecnica ed economica, definitivo ed esecutivo e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, sono così suddivisi:

Tabella n. 3 – Durata dei servizi

Prestazione	**Termine**
attività propedeutiche alla progettazione e redazione Piano Indagini	entro 60 giorni decorrenti dal formale avvio del servizio da parte del R.U.P.
indagini geotecniche, geognostiche, geofisiche, archeologiche e ambientali, etc.	entro 90 giorni decorrenti dall'avvio dei lavori successivamente all'approvazione del Piano da parte del R.U.P.

documento di fattibilità delle alternative progettuali	entro 30 giorni decorrenti dalla comunicazione dell'avvio del presente documento da parte del R.U.P.
progetto di fattibilità tecnica e economica:	entro 60 giorni decorrenti dalla comunicazione dell'avvio della presente fase progettuale da parte del R.U.P.
progetto definitivo / esecutivo e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione:	entro 90 giorni decorrenti dalla comunicazione dell'avvio della presente fase progettuale da parte del R.U.P. conseguente alla verifica della fase progettuale precedente

Le prestazioni relative alla esecuzione di attività di supporto per la redazione di tutte le pratiche di esproprio e redazione degli elaborati della variante urbanistica semplificata dovranno essere eseguite secondo la tempistica prevista per la redazione delle fasi progettuali e in base ai tempi limite definiti dal DPR 8 giugno 2001, n. 327.

4.2 OPZIONI E RINNOVI

La stazione appaltante si riserva la facoltà, nei limiti di cui all'art. 63, comma 5 del Codice, di affidare all'aggiudicatario, nei successivi tre anni dalla stipula del contratto, nuovi servizi consistenti nella ripetizione di servizi di ingegneria e architettura e servizi tecnici analoghi a quelli previsti in appalto per un importo stimato complessivamente non superiore a **€ 81.442,11** al netto di oneri previdenziali e assistenziali e IVA. Tra i servizi tecnici analoghi che potranno essere affidati all'aggiudicatario, qualora ne sussista l'esigenza, nei limiti di cui all'art. 63, comma 5 del Codice, vi sono quelli di seguito elencati (gli importi relativi ai singoli servizi analoghi affidabili sono prestimati e potrebbero comunque variare nei limiti dell'importo massimo previsto):

Ipotesi di servizi analoghi ai sensi dell'art. 63, comma 5 del Codice	**Importi**
Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)	€ 14.121,60
Studio di impatto ambientale (VIA-VAS- AIA) e piano di monitoraggio ambientale	€ 52.320,51
Studio di compatibilità idraulica e geologica	€ 15.000,00
TOTALE	€ 81.442,11

Il contratto di appalto potrà essere modificato, senza una nuova procedura di affidamento, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. a) del Codice, con l'affidamento della **direzione dei lavori misura e contabilità, e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione**, in caso di integrazione del finanziamento per l'esecuzione dell'intervento oggetto dell'appalto e dell'attuale finanziamento per la sola progettazione. Sulla base di tale ipotesi, la modifica contrattuale ai sensi dell'art. 106 comma 1 lett. a) del D. Lgs. 50/2016 potrà essere disposta per un importo non superiore a **€ 577.175,57** al netto di oneri previdenziali e assistenziali e IVA. Per l'affidamento delle predette attività sarà applicato lo stesso ribasso offerto dall'appaltatore in sede di gara.

Ai sensi dell'articolo 35 comma 4 del D. Lgs. 50/2016, il calcolo del valore stimato dell'appalto, pari all'importo totale pagabile, al netto dell'IVA, al lordo delle opzioni di cui al presente articolo, risulta pari a **€ 1.363.429,56** e pertanto superiore alla soglia comunitaria di cui all'articolo 35 comma 1 lett. c) dello stesso Decreto.

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

Gli operatori economici possono partecipare alla presente gara in forma singola o associata, secondo le disposizioni dell'art. 46 del Codice, purché in possesso dei requisiti prescritti dai successivi articoli. In particolare, sono ammessi a partecipare:

a) i prestatori di servizi di ingegneria e architettura: i professionisti singoli, associati, le società tra professionisti di cui alla lettera b), le società di ingegneria di cui alla lettera c), i consorzi, i GEIE, raggruppamenti temporanei fra i predetti soggetti;

b) le società di professionisti in possesso dei requisiti di cui al Decreto MIT 263 del 02/12/2016 (GURI S.G. N. 36 13/02/02017).

c) le società di ingegneria in possesso dei requisiti di cui al Decreto MIT 263 del 02/12/2016 (GURI S.G. N. 36 13/02/2017).

d) i prestatori di servizi di ingegneria e architettura identificati con i codici CPV da 74200000-1 a 74276400-8 e da 74310000-5 a 74323100-0 e 74874000-6 stabiliti in altri Stati membri, costituiti conformemente alla legislazione vigente nei rispettivi Paesi;

e) i raggruppamenti temporanei costituiti dai soggetti di cui alle lettere da a) a h);

f) i consorzi stabili di società di professionisti e di società di ingegneria, anche in forma mista, formati da non meno di tre consorziati che abbiano operato nei settori dei servizi di ingegneria e architettura, in possesso dei requisiti di cui al Decreto MIT 263 del 02/12/2016 (GURI S.G. N. 36 13/02/2017).

g) consorzi stabili professionali ai sensi dell'art. 12 della l. 81/2017;

h) aggregazioni tra gli operatori economici di cui ai punti a), b) c) e d) aderenti al contratto di rete (rete di imprese, rete di professionisti o rete mista ai sensi dell'art. 12 della l. 81/2017) ai quali si applicano le disposizioni di cui all'articolo 48 in quanto compatibili.

È ammessa la partecipazione dei soggetti di cui alla precedente lett. e) anche se non ancora costituiti.

L'operatore economico deve garantire la presenza di un geologo in una delle seguenti forme:

- componente di un raggruppamento temporaneo;
- associato di una associazione tra professionisti;
- socio/amministratore di una società di professionisti o di ingegneria
- dipendente oppure collaboratore con contratto di collaborazione coordinata e continuativa su base annua, oppure consulente, iscritto all'albo professionale e munito di partiva IVA, che abbia fatturato nei confronti del concorrente una quota superiore al cinquanta per cento del proprio fatturato annuo, risultante dall'ultima dichiarazione IVA, nei casi indicati dal d.m. 2 dicembre 2016, n. 263.

Per la sola esecuzione delle prestazioni secondarie consistenti nei lavori di indagine è ammessa la partecipazione, in qualità di mandanti di una forma di partecipazione associata, anche dei soggetti di cui all'art. 45, comma 2, del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 s.m.i. riunite o consorziate o che intendano riunirsi o consorziarsi ai sensi dell'articolo 48, comma 8, del D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i. e in possesso dei requisiti di cui all'articolo 8.6 del presente Disciplinare di Gara. In caso contrario, i concorrenti partecipanti dovranno obbligatoriamente dichiarare la volontà di subappaltare la suddetta prestazione.

Ai soggetti costituiti in forma associata si applicano le disposizioni di cui agli artt. 47 e 48 del Codice.

È vietato ai concorrenti di partecipare alla gara in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti o aggregazione di operatori aderenti al contratto di rete (nel prosieguo, aggregazione di rete).

È vietato al concorrente che partecipa alla gara in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti, di partecipare anche in forma individuale.

È vietato al concorrente che partecipa alla gara in aggregazione di rete, di partecipare anche in forma individuale. Gli operatori economici retisti non partecipanti alla gara possono presentare offerta, per la medesima gara, in forma singola o associata.

I consorzi stabili di cui alle precedenti lett. f) e g) sono tenuti ad indicare, in sede di offerta, per quali consorziati il consorzio concorre; a questi ultimi **è vietato** partecipare, in qualsiasi altra forma, alla presente gara. È vietata la partecipazione a più di un consorzio stabile. In caso di violazione sono esclusi dalla gara sia il consorzio sia il consorziato; in caso di inosservanza di tale divieto si applica l'articolo 353 del codice penale.

Nel caso di consorzi stabili, i consorziati designati dal consorzio per l'esecuzione del contratto non possono, a loro volta, a cascata, indicare un altro soggetto per l'esecuzione. Qualora il consorziato designato sia, a sua volta, un consorzio stabile, quest'ultimo indicherà in gara il consorziato esecutore.

Lo stesso divieto sussiste per il libero professionista qualora partecipi alla stessa gara, sotto qualsiasi forma, una società di professionisti o una società di ingegneria delle quali il professionista è amministratore, socio, dipendente, consulente o collaboratore. La violazione dei suddetti divieti comporta l'esclusione dalla partecipazione alla procedura di gara sia del singolo soggetto sia del raggruppamento o consorzio stabile o società, di cui il soggetto è parte.

È ammessa la partecipazione dei soggetti di cui alla precedente lett. e) anche se non ancora costituiti. In tal caso, ai fini dell'ammissibilità, le dichiarazioni, unitamente alle varie componenti dell'offerta, devono essere sottoscritte da tutti i soggetti impegnati a costituire il raggruppamento.

Dovrà inoltre essere riportata l'indicazione di tutti i soggetti che, in caso di aggiudicazione, costituiranno il raggruppamento. In tal caso l'offerta economica dovrà essere sottoscritta da tutti gli operatori economici che costituiranno il raggruppamento. La documentazione amministrativa dovrà essere integrata della dichiarazione con la quale gli stessi operatori economici, in caso di aggiudicazione, si impegnano a costituire il raggruppamento, con la specificazione del soggetto individuato come capogruppo, al quale conferiranno mandato collettivo speciale con rappresentanza, nonché l'attività che sarà assegnata a ciascun componente del raggruppamento.

È vietata qualsiasi modificazione alla composizione del raggruppamento temporaneo ancora da costituire, rispetto all'impegno dichiarato in sede di presentazione dell'offerta.

Qualunque modificazione dell'eventuale raggruppamento aggiudicatario comporterà l'annullamento dell'aggiudicazione.

I concorrenti riuniti in Raggruppamento Temporaneo o in Consorzio devono specificare in sede di offerta, ai sensi del comma 4 dell'art. 48 del D. Lgs. n. 50/2016, le parti di servizio e/o lavoro che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati.

Le aggregazioni di rete (rete di imprese, rete di professionisti o rete mista) rispettano la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei in quanto compatibile. In particolare:

I. nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica (cd. rete - soggetto), ai sensi dell'art. 3, comma 4-quater, del d.l. 10 febbraio 2009, n. 5, l'aggregazione 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 alcuni operatori economici tra i retisti per la partecipazione alla gara ma dovrà obbligatoriamente far parte di questi;

II. nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza ma priva di soggettività giuridica (cd. rete-contratto), ai sensi dell'art. 3, comma 4-ter, del d.l. 10 febbraio 2009, n. 5,

l'aggregazione 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 domanda di partecipazione o offerta per determinate tipologie di procedure di gara. L'organo comune potrà indicare anche solo alcuni operatori economici tra i retisti per la partecipazione alla gara ma dovrà obbligatoriamente far parte di questi;

III. 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, ai sensi dell'art. 3, comma 4-ter, del d.l. 10 febbraio 2009, n. 5, l'aggregazione partecipa nella forma del raggruppamento costituito o costituendo, con applicazione integrale delle relative regole (cfr. determinazione ANAC n. 3 del 23 aprile 2013).

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 (cfr. determinazione ANAC citata).

Il ruolo di mandante/mandataria di un raggruppamento temporaneo può essere assunto anche da un consorzio stabile ovvero da una sub-associazione, nelle forme di un consorzio ordinario costituito oppure di un'aggregazione di rete.

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 mandataria 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 mandataria della sub-associazione è conferito dagli operatori economici retisti partecipanti alla gara, mediante mandato ai sensi dell'art. 48 comma 12 del Codice, dando evidenza della ripartizione delle quote di partecipazione.

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 purché non rivesta la qualità di mandataria e sempre che le altre imprese aderenti al raggruppamento temporaneo non siano assoggettate ad una procedura concorsuale.

Indipendentemente dalla natura giuridica del soggetto concorrente, già in sede di presentazione dell'offerta, dovrà essere nominativamente indicato il professionista responsabile delle prestazioni oggetto dell'incarico di cui trattasi.

Sono altresì ammessi i concorrenti aventi sede in altri stati aderenti all'Unione Europea alle condizioni previste dall'art. 45, c. 1, del D.Lgs. n.50/2016. L'esistenza degli stessi requisiti minimi richiesti ai concorrenti italiani nella presente gara sarà accertata in base alla documentazione prodotta secondo le normative vigenti nei rispettivi paesi di origine.

I documenti redatti in lingua straniera devono essere corredati dalla traduzione in lingua italiana, certificata conforme al testo straniero della competente rappresentanza diplomatica o consolare ovvero da un traduttore ufficiale, ai sensi dell'art. 33 del D.P.R. 445/2000. I concorrenti residenti nell'Unione Europea possono rendere dichiarazioni sostitutive ai sensi e secondo le modalità di cui al citato D.P.R. 445/2000.

Ai sensi dell'art. 24, comma 7 del Codice, l'aggiudicatario dei servizi di progettazione oggetto della presente gara, non potrà partecipare agli appalti di lavori pubblici, nonché agli eventuali subappalti o cottimi, derivanti dall'attività di progettazione svolta. Ai medesimi appalti, subappalti e cottimi non può partecipare un soggetto controllato, controllante o collegato all'aggiudicatario.

Le situazioni di controllo e di collegamento si determinano con riferimento a quanto previsto dall'art. 2359 del codice civile. Tali divieti sono estesi ai dipendenti dell'affidatario dell'incarico di progettazione,

ai suoi collaboratori nello svolgimento dell'incarico e ai loro dipendenti, nonché agli affidatari di attività di supporto alla progettazione e ai loro dipendenti. Tali divieti non si applicano laddove i soggetti ivi indicati dimostrino che l'esperienza acquisita nell'espletamento degli incarichi di progettazione non è tale da determinare un vantaggio che possa falsare la concorrenza con gli altri operatori.

6. STRUTTURA OPERATIVA

Ai sensi dell'art. 24 comma 5 D.Lgs 50/2016, indipendentemente dalla natura giuridica del soggetto affidatario, l'incarico è espletato da professionisti iscritti negli appositi albi previsti dai vigenti ordinamenti professionali, personalmente responsabili e nominativamente indicati già in sede di presentazione dell'offerta, con la specificazione delle rispettive qualificazioni professionali ed estremi di iscrizione al relativo Ordine professionale. È fatto salvo quanto stabilito dall'art. 46, comma 1, lett. d) del D. Lgs n. 50/2016. Per lo svolgimento del servizio in oggetto si stima che il **personale tecnico minimo** occorrente sia almeno di **n. 5 (cinque) unità**, così individuate:

1. un **ingegnere** con laurea quinquennale iscritto alla Sez. A dell'albo nel settore Civile/ambiente che assumerà l'incarico di responsabile della progettazione;
2. un **ingegnere** con laurea quinquennale iscritto alla Sez. A dell'albo nel settore Civile/ambiente che si occuperà degli aspetti idraulici e idrologici del servizio;
3. un **geologo** con laurea quinquennale iscritto all'albo;
4. un **tecnico** in possesso di abilitazione ai sensi dell'art. 98 del D. lgs. n. 81 del 2008, per lo svolgimento del servizio di coordinamento della sicurezza in fase progettazione e di esecuzione. Quest'ultima figura può coincidere con le figure di cui ai punti precedenti;
5. un **archeologo**, in possesso di diploma di laurea e specializzazione in archeologia o di dottorato di ricerca in archeologia e iscritto nello specifico elenco.

Nell'ambito della Struttura Operativa, deve essere individuato, a pena di esclusione, un professionista incaricato **dell'integrazione delle prestazioni specialistiche** ai sensi dell'art. 24, comma 5 del d.lgs. 50/2016, nella persona di un laureato in ingegneria o architettura, abilitato all'esercizio della professione ed iscritto al relativo albo professionale. L'operatore economico dovrà disporre di tutte le figure professionali necessarie per l'espletamento dei servizi richiesti.

Il requisito relativo ai titoli di studio/professionali deve essere posseduto dai professionisti che nel gruppo di lavoro sono indicati come incaricati delle prestazioni per le quali sono richiesti i relativi titoli di studio/professionali.

7. REQUISITI GENERALI

Sono **esclusi** dalla gara gli operatori economici per i quali sussistono le cause di esclusione di cui all'art. 80 del Codice.

Sono comunque **esclusi** gli operatori economici che abbiano affidato incarichi in violazione dell'art. 53, comma 16-*ter*, del d.lgs. del 2001 n. 165.

La mancata accettazione delle clausole contenute nel patto di integrità costituisce **causa di esclusione** dalla gara, ai sensi dell'art. 1, comma 17 della l. 190/2012.

8. REQUISITI SPECIALI E MEZZI DI PROVA

I concorrenti, a **pena di esclusione**, devono essere in possesso dei requisiti previsti nei commi seguenti. I documenti richiesti agli operatori economici ai fini della dimostrazione dei requisiti devono essere trasmessi mediante AVCpass in conformità alla delibera ANAC n. 157 del 17 febbraio 2016.

Ai sensi dell'art. 59, comma 4, lett. b) del Codice, sono inammissibili le offerte prive della qualificazione richiesta dal presente disciplinare.

Ai sensi dell'art. 46 comma 2 del Codice le società, per un periodo di cinque anni dalla loro costituzione, possono documentare il possesso dei requisiti economico-finanziari e tecnico-professionali nei seguenti termini:

- le società di persone o cooperative tramite i requisiti dei soci;
- le società di capitali tramite i requisiti dei soci, nonché dei direttori tecnici o dei professionisti dipendenti a tempo indeterminato.

8.1 REQUISITI DI IDONEITÀ

A pena di esclusione, i concorrenti devono essere in possesso dei requisiti di idoneità professionale, ai sensi dell'art. 83, comma 1 lett a) del D.lgs. 50/2016:(DGUE) "*Parte IV: Criteri di selezione, Lettera A: Idoneità professionale*".

a) I requisiti di cui al d.m. 2 dicembre 2016 n. 263: iscrizione ad apposito albo corrispondente previsto dalla legislazione nazionale di appartenenza o dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito. Tale requisito deve essere posseduto, indipendentemente dalla natura giuridica del soggetto concorrente, dalle persone fisiche che espleteranno le prestazioni professionali in appalto, che dovranno essere nominativamente indicate in sede di gara. A tale proposito, si rammenta che costituisce causa di esclusione dalla gara la sospensione o la revoca dell'iscrizione all'ordine professionale di appartenenza da parte degli organi competenti nei confronti dei professionisti responsabili delle prestazioni oggetto dell'appalto.

Il requisito di idoneità dovrà essere posseduto da tutti gli ingegneri componenti della struttura operativa di cui all'art. 6 del presente disciplinare.

b) *(Per le società di professionisti, di ingegneria e i consorzi stabili)* **Iscrizione nel registro delle imprese** 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.

c) Abilitazione di cui all'articolo 98 del D.Lgs. n. 81/2008, per l'espletamento dell'incarico di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione.

d) Iscrizione all'albo professionale dei Geologi, per il geologo che redige la relazione geologica e svolge il ruolo di Direttore Operativo per gli aspetti di competenza.

e) Possesso di diploma di laurea e **specializzazione in archeologia** o di **dottorato di ricerca in archeologia** e **iscrizione nello specifico elenco**, per l'archeologo che redige la relazione archeologica.

f) *(Nel caso di mandanti incaricate della esecuzione delle prestazioni secondarie)* **Iscrizione nel registro delle imprese** tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato per attività coerenti con quelle di indagine geognostica, geotecnica e geofisica.

Il concorrente dovrà indicare, con la compilazione della Domanda di Partecipazione di cui all'articolo 16.1 del presente Disciplinare, il nominativo e gli estremi dell'iscrizione all'Albo/Elenco dei professionisti

che costituiranno la struttura operativa minima di cui all'articolo 6 del Disciplinare e ne specificherà la forma di partecipazione tra quelle ammesse.

Per la comprova del requisito la stazione appaltante acquisisce d'ufficio i documenti in possesso di pubbliche amministrazioni, previa indicazione, da parte dell'operatore economico, degli elementi indispensabili per il reperimento delle informazioni o dei dati richiesti. I suddetti requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza per la presentazione dell'offerta.

8.2 REQUISITI DI CAPACITÀ ECONOMICA E FINANZIARIA

A pena di esclusione, i concorrenti devono essere in possesso dei requisiti di capacità economica e finanziaria, ai sensi dell'art. 83, comma 1 lett. b) del D.lgs. 50/2016: (DGUE) "*Parte IV: Criteri di selezione, Lettera B: Capacità economica e finanziaria*":

g) Fatturato globale medio annuo per servizi di ingegneria e di architettura, di cui all'art. 3, lett. vvvv) del Codice, espletato nei migliori **tre esercizi finanziari** dell'ultimo quinquennio antecedente la pubblicazione del bando per un importo non inferiore ad **una volta** l'importo a base di gara per i servizi di ingegneria e di architettura, ossia pari a **€ 639.811,88**. Tale requisito è richiesto a garanzia della solidità e serietà economica del concorrente.

La comprova del requisito è fornita, ai sensi dell'art. 86, comma 4 e all. XVII parte I, del Codice, mediante:

- 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;
- per i liberi professionisti o associazione di professionisti mediante il Modello Unico o la Dichiarazione IVA;

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

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

8.3 REQUISITI DI CAPACITÀ TECNICA E PROFESSIONALE

A pena di esclusione, i concorrenti devono essere in possesso dei requisiti di capacità tecniche e professionali, ai sensi dell'art. 83, comma 1 lett c) del D.lgs. 50/2016:(DGUE) "*Parte IV: Criteri di selezione, Lettera C: Capacità tecniche e professionali*":

h) Esecuzione dei servizi nel decennio. Avvenuto espletamento negli ultimi dieci anni di servizi di ingegneria e di architettura, di cui all'art. 3, lett. vvvv) del Codice, relativi a lavori appartenenti ad ognuna delle classi e categorie dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare individuate sulla base delle elencazioni contenute nelle vigenti tariffe professionali, per un importo globale, per ogni classe e categoria, non inferiore ad **una volta** l'importo stimato dei lavori cui si riferisce la prestazione, calcolato con riguardo ad ognuna delle classi e categorie come da tabella di dettaglio:

Tabella n. 5 – Requisito dei servizi nel decennio

Categorie d'opera	ID opere D.M. 17 giugno 2016	L.143/49 Classi e categorie	Importo Lavori Categorie (€)	Importo Requisito (€)

IDRAULICA	D.04	VIII	23.800.000,00	23.800.000,00

i) Esecuzione dei servizi di punta. Avvenuto svolgimento, negli ultimi dieci anni, di **due servizi** di ingegneria e di architettura, di cui all'art. 3, lett. vvvv) del Codice, relativi ai lavori appartenenti ad ognuna delle classi e categorie dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare, individuate sulla base delle elencazioni contenute nelle vigenti tariffe professionali, per un importo totale non inferiore **0,6 volte** l'importo stimato dei lavori cui si riferisce la prestazione, calcolato con riguardo ad ognuna delle classi e categorie come da tabella di dettaglio, e riferiti a tipologie di lavori analoghi per dimensione e per caratteristiche tecniche a quelli oggetto dell'affidamento;

Tabella n. 6 – Requisito dei servizi di punta

Categorie d'opera	ID opere D.M. 17 giugno 2016	L.143/49 Classi e categorie	Importo Lavori Categorie (€)	Importo Requisito (€)
IDRAULICA	D.04	VIII	23.800.000,00	14.280.000,00

La comprova dei requisiti dei punti **h)** e **i)**, è fornita secondo le disposizioni di cui all'art. 86 e all'allegato XVII, parte II, del Codice.

In caso di servizi prestati a favore di pubbliche amministrazioni o enti pubblici mediante una delle seguenti modalità:

- 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, mediante una delle seguenti modalità:

- certificati rilasciati dal committente privato, con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo e del periodo di esecuzione;

Tutti i requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza della presentazione dell'offerta.

Ai sensi dell'art. 48, c. 4, del Codice dei contratti, nell'offerta devono essere specificate le parti del servizio che verranno eseguite dai singoli operatori riuniti o consorziati.

I servizi valutabili sono quelli iniziati, ultimati e approvati nel decennio antecedente la data di pubblicazione del bando, ovvero la parte di essi ultimata e approvata nello stesso periodo per il caso di servizi iniziati in epoca precedente. Non rileva al riguardo la mancata realizzazione dei lavori ad essa relativi.

Le capacità tecniche e professionali fanno riferimento ai contratti eseguiti (art. 58, comma 4 della direttiva 24/2014).

Nota bene:

Trova applicazione quanto previsto dal D.M. 17/07/2016 in merito alla corrispondenza dei suddetti identificativi opera (ID) con le classi e categorie della previgente L. 143/1949, nonché quanto previsto all'art. 8 del medesimo decreto in virtù del quale gradi di complessità maggiore qualificano anche per opere di complessità inferiore all'interno della stessa categoria d'opera.

8.4 INDICAZIONI PER I RAGGRUPPAMENTI TEMPORANEI E I CONSORZI ORDINARI, AGGREGAZIONI DI RETE, GEIE

Trova applicazione quanto previsto dal par. IV delle L.G. n.1 Anac punto 2.2.3 approvate dal Consiglio dell'Autorità con Delibera n. 973 del 14/09/2016 e successivamente aggiornate con Delibera del Consiglio dell'Autorità n. 138 del 21/02/2018 e n. 417 del 15 maggio 2019 in virtù delle quali l'articolazione del concorrente in rtp potrà essere formata da tutti i soggetti di cui all'art. 46, comma 1 lettere da a) a d), ma anche comprendere i soggetti di cui alla lettera f) del medesimo comma.

Trattandosi di un appalto misto di servizi di ingegneria e architettura e lavori, il Raggruppamento Temporaneo potrà essere formato, in qualità di mandanti incaricati della esecuzione dei lavori di indagini geognostiche e geotecniche, anche dai soggetti di cui all'articolo 45 comma 2 del Codice.

Nei raggruppamenti temporanei orizzontali o misti, la mandataria deve, in ogni caso, possedere i requisiti ed eseguire le prestazioni in misura maggioritaria ai sensi dell'art. 83, comma 8 del Codice.

A tale proposito si richiama il chiarimento pubblicato sul sito dell'ANAC in data 19/11/2018 a seguito della seduta del 14/11/2018:

"Il possesso dei requisiti in misura maggioritaria da parte della mandataria di cui al punto 7.4 (n.d.r. corrispondente al punto 8.4 del presente disciplinare) *deve essere inteso come tale in relazione ai requisiti richiesti dalla lex specialis di gara, a prescindere dagli importi totali posseduti. L'operatore economico, in possesso dei requisiti per essere mandatario del RTP, che voglia partecipare al raggruppamento invece quale mandante, potrà spendere soltanto una parte dei requisiti posseduti, inferiori a quelli spesi dal concorrente che intende svolgere il ruolo di mandataria, in tal modo salvaguardando il principio del possesso dei requisiti in misura maggioritaria in capo a quest'ultima"*

La mandataria, ove sia in possesso di requisiti superiori alla percentuale prevista dal presente disciplinare, partecipa alla gara per una percentuale di requisiti pari al limite massimo stabilito.

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

Alle aggregazioni di rete, ai consorzi ordinari ed ai GEIE si applica la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei, in quanto compatibile. Nei consorzi ordinari la consorziata che assume la quota maggiore di attività esecutive riveste il ruolo di capofila che deve essere assimilata alla mandataria.

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

I requisiti del d.m. 263/2016 di cui al punto 8.1 lett. a) devono essere posseduti da ciascun operatore economico associato, in base alla propria tipologia. In particolare, il requisito di cui al punto 8.1 lett. a), relativo all'iscrizione all'Albo è posseduto dai professionisti che nel gruppo di lavoro sono incaricati dell'esecuzione delle prestazioni oggetto dell'appalto.

Ai sensi dell'art. 4 del d.m. 263/2016 i raggruppamenti temporanei devono prevedere la presenza di almeno un giovane professionista, laureato abilitato da meno di cinque anni all'esercizio della professione secondo le norme dello Stato membro dell'Unione europea di residenza, quale progettista. I requisiti del giovane non concorrono alla formazione dei requisiti di partecipazione richiesti dai committenti.

Il requisito relativo all'iscrizione nel registro delle imprese tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura di cui al punto 8.1 lett. b) deve essere posseduto da:

a. ciascuna delle società raggruppate/raggruppande, consorziate/consorziande o GEIE;

b. ciascuno degli operatori economici aderenti al contratto di rete indicati come esecutori e dalla rete medesima nel caso in cui questa abbia soggettività giuridica.

Il requisito di cui al punto 8.1 lett. c), relativo all'abilitazione di cui all'art. 98 del d.lgs. 81/2008 è posseduto dal/i professionista/i che nel gruppo di lavoro è/sono indicato/i come incaricato/i della prestazione di coordinamento della sicurezza.

Il requisito di cui al punto 8.1 lett. d) relativo all'iscrizione all'albo dei geologi è posseduto dai professionisti che nel gruppo di lavoro sono indicati come incaricati della relazione geologica.

Il requisito di cui al punto 8.1 lett. e) relativo al possesso di diploma di laurea e alla specializzazione in archeologia o al dottorato di ricerca in archeologia e iscrizione nello specifico elenco, è posseduto dai professionisti che nel gruppo di lavoro sono indicati come incaricati della relazione archeologica.

Il requisito di cui al punto 8.1 lett. f) relativo all'iscrizione nel registro delle imprese tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura per attività coerenti con quelle di indagine geognostica, geotecnica e geofisica dovrà essere posseduto, in caso di partecipazione di soggetti raggruppati o associati, dalla/e mandante/i chiamate ad eseguire le prestazioni secondarie.

Il requisito relativo al fatturato globale di cui al punto 8.2 lett. g) deve essere soddisfatto dai componenti del raggruppamento temporaneo incaricati della esecuzione della prestazione principale. Detto requisito deve essere posseduto sia dalla mandataria, in misura maggioritaria, che dalle mandanti incaricate della esecuzione delle prestazioni principali (in qualsivoglia misura).

Per la parte di prestazione principale relativa ai servizi di ingegneria e architettura e tecnici, è ammessa la partecipazione in raggruppamento di tipo **orizzontale**.

Nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo **orizzontale** il requisito dell'elenco dei servizi di cui al precedente punto 8.3 lett. h) (servizi nei 10 anni) deve essere posseduto, nel complesso dal raggruppamento, sia dalla mandataria, in misura maggioritaria, che dalle mandanti.

Nota bene:

Il Disciplinare, pur prevedendo che il requisito di cui al punto 8.3 lett. h) (servizi nei 10 anni) sia posseduto nel complesso dal raggruppamento, impone che sia la mandataria (in misura maggioritaria) sia le mandanti incaricate della esecuzione delle prestazioni di progettazione e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (in qualsivoglia misura) contribuiscano a soddisfarlo.

Il requisito dei due servizi di punta di cui al precedente punto 8.3 lett. i) (servizi di punta) deve essere posseduto dal raggruppamento temporaneo **orizzontale** incaricato della esecuzione delle prestazioni principali nel complesso, fermo restando che la mandataria deve possedere il requisito in misura maggioritaria.

Il requisito dei due servizi di punta relativi alla singola categoria e ID può essere posseduto da due diversi componenti del raggruppamento.

A tale proposito si richiama il chiarimento pubblicato sul sito dell'ANAC in data 19/11/2018 a seguito della seduta del 14/11/2018:

"Con riferimento al requisito dei "due servizi di punta" (…), il divieto di frazionamento riguarda il singolo servizio di ogni "coppia di servizi" di punta relativi alla singola categoria e ID che deve essere espletato da un unico soggetto. Pertanto, come già indicato nella nota illustrativa al bando tipo n. 3 (punto 7 pag. 11), nel singolo ID, i due servizi di punta possono essere svolti sia da un unico soggetto sia da due soggetti diversi del raggruppamento -mai da tre o più soggetti visto il divieto di frazionamento - per un importo complessivo pari a quello richiesto dagli atti di gara nel singolo ID. Per i diversi ID, per cui sono richiesti i servizi di punta, deve essere consentita la dimostrazione del requisito anche da parte di differenti componenti del raggruppamento; non è esigibile, infatti, la dimostrazione del requisito per tutte le ID da parte di un solo componente

del RTP (ovvero dai due previsti in base alla seconda opzione contemplata nel Bando tipo). Nei raggruppamenti verticali, invece, ciascun componente deve possedere i doppi servizi di punta in relazione alle prestazioni che intende eseguire, con l'eccezione dei due servizi di punta attinenti alla categoria prevalente che devono essere posseduti dalla mandataria".

Nota bene:

Dovendo garantire che la mandataria possieda il requisito dei servizi di punta in misura maggioritaria nel caso di raggruppamenti **orizzontali**, la stessa dovrà necessariamente possedere almeno uno dei due servizi di punta e in misura maggioritaria (superiore al 50 % del valore del requisito richiesto). Il restante servizio dovrà essere posseduto o dalla stessa mandataria o da una delle mandanti. Resta ferma la possibilità di presentare un servizio unico purché esso sia di importo tale da garantire il requisito richiesto con i due servizi.

8.5 INDICAZIONI PER I CONSORZI STABILI

I consorzi stabili devono possedere i requisiti di partecipazione nei termini di seguito indicati.

Il requisito di cui al punto 8.1 lett. a), relativo all'iscrizione all'Albo è posseduto dai professionisti che nel gruppo di lavoro sono incaricati dell'esecuzione delle prestazioni principali oggetto dell'appalto.

I requisiti del d.m. 263/2016 devono essere posseduti:

- per i consorzi di società di professionisti e di società di ingegneria, dalle consorziate secondo quanto indicato all'art. 5 del citato decreto.
- per i consorzi di professionisti, dai consorziati secondo quanto indicato all'art. 1 del citato decreto.

Il requisito relativo all'iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura di cui al punto 8.1 lett. b) deve essere posseduto dal consorzio e dalle società consorziate indicate come esecutrici.

Il requisito di cui al punto 8.1 lett. c) relativo all'abilitazione di cui all'art. 98 del d.lgs. 81/2008 è posseduto dai professionisti che nel gruppo di lavoro sono indicati come incaricati della prestazione di coordinamento della sicurezza.

Il requisito di cui al punto 8.1 lett. d) relativo all'iscrizione all'albo dei geologi è posseduto dai professionisti che nel gruppo di lavoro sono indicati come incaricati della relazione geologica.

Il requisito di cui al punto 8.1 lett. e) relativo al possesso di diploma di laurea e alla specializzazione in archeologia o al dottorato di ricerca in archeologia e iscrizione nello specifico elenco, è posseduto dai professionisti che nel gruppo di lavoro sono indicati come incaricati della relazione archeologica.

Il requisito relativo all'iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura di cui al punto 8.1 lett. f) deve essere posseduto dal consorzio e dalla società consorziata indicata come esecutrice delle indagini geotecniche, geognostiche e geofisiche.

I requisiti di capacità economica e finanziaria (punto 8.2) nonché tecnica e professionale (punto 8.3), ai sensi dell'art. 47 del Codice, devono essere posseduti dal consorzio che può spendere, oltre ai propri requisiti, anche quelli delle consorziate esecutrici e non esecutrici, i quali vengono computati cumulativamente in capo al consorzio.

8.6 REQUISITI DI QUALIFICAZIONE DELLE PRESTAZIONI SECONDARIE

Con riferimento alle prestazioni secondarie relative alle indagini geognostiche, di cui alla "Tabella n. 1" riportata nell'art. 3, l'operatore economico incaricato della esecuzione dei lavori di indagini deve essere in possesso dei seguenti requisiti di ordine tecnico-organizzativo ai sensi dell'art. 90, del D.P.R. 207/2010 per i lavori pubblici di importo pari o inferiore a 150.000 euro:

a) importo dei lavori analoghi eseguiti direttamente nel quinquennio antecedente la data di pubblicazione del bando non inferiore all'importo del contratto da stipulare (€ 65.000,00);

b) costo complessivo sostenuto per il personale dipendente non inferiore al quindici per cento dell'importo dei lavori eseguiti nel quinquennio antecedente la data di pubblicazione del bando; nel caso in cui il rapporto tra il suddetto costo e l'importo dei lavori sia inferiore a quanto richiesto, l'importo dei lavori è figurativamente e proporzionalmente ridotto in modo da ristabilire la percentuale richiesta; l'importo dei lavori così figurativamente ridotto vale per la dimostrazione del possesso del requisito di cui alla lettera a);

c) adeguata attrezzatura tecnica.

Nel caso di imprese già in possesso dell'attestazione SOA relativa ai lavori da eseguire (OS-20B), non è richiesta ulteriore dimostrazione circa il possesso dei requisiti.

Qualora il concorrente partecipante non sia in possesso dei suddetti requisiti, questo dovrà, a pena di esclusione, dichiarare la volontà di subappaltare la suddetta prestazione relativa ai lavori di indagine.

9. AVVALIMENTO

Ai sensi dell'art. 89 del Codice, l'operatore economico, singolo o associato ai sensi degli art. 45 e 46 del Codice, può dimostrare il possesso dei requisiti di carattere economico, finanziario, tecnico e professionale di cui all'art. 83, comma 1, lett. b) e c) e dell'art. 84 del Codice avvalendosi dei requisiti di altri soggetti, anche partecipanti al raggruppamento.

Non è consentito l'avvalimento per la dimostrazione dei requisiti generali e di idoneità professionale.

Per quanto riguarda i requisiti di **titoli di studio e professionali o relativi alle esperienze professionali pertinenti**, il concorrente, ai sensi dell'art. 89, comma 1 del Codice, può avvalersi delle capacità di altri soggetti solo se questi ultimi eseguono direttamente i lavori o i servizi per cui tali capacità sono richieste. **Tale condizione dovrà evincersi in maniera chiara ed esplicita dal contratto di avvalimento, a pena di nullità dello stesso contratto.**

L'ausiliaria deve possedere i requisiti previsti dall'art. 80 del Codice e dichiararli in gara mediante presentazione di un proprio DGUE, da compilare nelle parti pertinenti, nonché di una dichiarazione integrativa nei termini indicati al punto 16.3.1.

L'ausiliaria dovrà altresì rendere tutte le dichiarazioni di cui al modello All. d-bis).

Ai sensi dell'art. 89, comma 1, del Codice, il contratto di avvalimento contiene, **a pena di nullità**, la specificazione dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dall'ausiliaria.

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

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

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

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

Nel caso di dichiarazioni mendaci si procede all'esclusione del concorrente e all'escussione della garanzia ai sensi dell'art. 89, comma 1, ferma restando l'applicazione dell'art. 80, comma 12 del Codice.

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

In qualunque fase della gara sia necessaria la sostituzione dell'ausiliaria, la commissione comunica l'esigenza al RUP, il quale richiede per iscritto, secondo le modalità di cui al punto 2.3, al concorrente la sostituzione dell'ausiliaria, assegnando un termine congruo per l'adempimento, decorrente dal ricevimento della richiesta. Il concorrente, entro tale termine, deve produrre i documenti dell'ausiliaria subentrante (nuove dichiarazioni di avvalimento da parte del concorrente, il DGUE della nuova ausiliaria nonché il nuovo contratto di avvalimento). In caso di inutile decorso del termine, ovvero in caso di mancata richiesta di proroga del medesimo, la stazione appaltante procede all'esclusione del concorrente dalla procedura.

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

Non è sanabile - e quindi causa di esclusione dalla gara - la mancata indicazione dei requisiti e delle risorse messi a disposizione dall'ausiliaria in quanto causa di nullità del contratto di avvalimento.

10. SUBAPPALTO

Non è ammesso il subappalto, fatta eccezione per le attività indicate all'art. 31, comma 8 del Codice (quali indagini geologiche, geotecniche e sismiche, sondaggi, rilievi, misurazioni e picchettazioni, predisposizione di elaborati specialistici e di dettaglio, **con esclusione delle relazioni geologiche**, nonché per la sola redazione grafica degli elaborati progettuali). Resta, comunque, ferma la responsabilità esclusiva del progettista.

Il concorrente indica all'atto dell'offerta le parti del servizio o lavoro che intende subappaltare o concedere in cottimo nei limiti previsti dall'art. 105 comma 2 del Codice rispetto all'importo complessivo del contratto; in mancanza di tali indicazioni il subappalto **è vietato**.

I subappaltatori devono possedere i requisiti previsti dall'art. 80 del Codice.

Non si configurano come attività affidate in subappalto quelle di cui all'art. 105, comma 3 del Codice.

11. GARANZIA PROVVISORIA

L'offerta è corredata, a pena di esclusione, da:

1) **una garanzia provvisoria**, come definita dall'art. 93 del Codice, pari al 2 % dell'importo posto a base di gara (esclusi gli importi relativi alle attività di progettazione, redazione del piano della sicurezza e coordinamento) e precisamente di importo pari a **€ 1.300,00**;
2) **una dichiarazione di impegno,** da parte di un istituto bancario o assicurativo o altro soggetto di cui all'art. 93, comma 3 del Codice, anche diverso da quello che ha rilasciato la garanzia provvisoria, **a rilasciare garanzia fideiussoria definitiva** ai sensi dell'articolo 93, comma 8 del Codice, qualora il concorrente risulti affidatario. Tale dichiarazione di impegno non è richiesta ai micro, piccoli e medi operatori economici e ai raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari esclusivamente dai medesimi costituiti.

Ai sensi dell'art. 93, 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. 89 comma 1 del Codice, non comporterà l'escussione della garanzia provvisoria.

La garanzia provvisoria copre, ai sensi dell'art. 89, comma 1 del Codice, anche le dichiarazioni mendaci rese nell'ambito dell'avvalimento.

La **garanzia provvisoria è costituita**, a scelta del concorrente:

a. in titoli del debito pubblico garantiti dallo Stato depositati presso una sezione di tesoreria provinciale o presso le aziende autorizzate, a titolo di pegno, a favore della stazione appaltante; il valore deve essere al corso del giorno del deposito;
b. fermo restando il limite all'utilizzo del contante di cui all'articolo 49, comma l del decreto legislativo 21 novembre 2007 n. 231, in contanti, con bonifico, in assegni circolari, con versamento presso Banca di Credito Cooperativo di Roma, Agenzia 105. IBAN: IT65Q0832703239000000002086 - BIC: ROMAITRR;
c. fideiussione bancaria o assicurativa rilasciata da imprese bancarie o assicurative che rispondano ai requisiti di cui all'art. 93, comma 3 del Codice. In ogni caso, la garanzia fideiussoria è conforme allo schema tipo di cui all'art. 103, comma 9 del Codice.

   Gli operatori economici, prima di procedere alla sottoscrizione, 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

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

1) contenere espressa menzione dell'oggetto e del soggetto garantito;
2) essere intestata a tutti gli operatori economici del costituito/costituendo raggruppamento temporaneo o GEIE, ovvero al solo consorzio, in caso di consorzi stabili;
3) essere conforme allo schema tipo approvato con d.m. n. 31 del 19 gennaio 2018 (GU n. 83 del 10 aprile 2018) contenente il "Regolamento con cui si adottano gli schemi di contratti tipo per le garanzie fideiussorie previste dagli artt. 103 comma 9 e 104 comma 9 del d.lgs. 18 aprile 2016 n. 50"
4) avere validità per 180 giorni dal termine ultimo per la presentazione dell'offerta;
5) prevedere espressamente:
   a. la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale di cui all'art. 1944 del codice civile, volendo ed intendendo restare obbligata in solido con il debitore;
   b. la rinuncia ad eccepire la decorrenza dei termini di cui all'art. 1957 del codice civile;
   c. la loro operatività entro quindici giorni a semplice richiesta scritta della stazione appaltante;
6) contenere l'impegno a rilasciare la garanzia definitiva, ove rilasciata dal medesimo garante;

7) essere corredata dall'impegno del garante a rinnovare la garanzia ai sensi dell'art. 93, 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 e la dichiarazione di impegno devono essere **sottoscritte** da un soggetto in possesso dei poteri necessari per impegnare il garante ed essere **prodotte** in una delle seguenti forme:

- documento informatico, ai sensi dell'art. 1, lett. p) del d.lgs. 7 marzo 2005 n. 82 sottoscritto con firma digitale dal soggetto in possesso dei poteri necessari per impegnare il garante;
- copia informatica di documento analogico (scansione di documento cartaceo) secondo le modalità previste dall'art. 22, commi 1 e 2, del d.lgs. 82/2005. In tali ultimi casi la conformità del documento all'originale dovrà esser attestata dal pubblico ufficiale mediante apposizione di firma digitale (art. 22, comma 1, del d.lgs. 82/2005) ovvero da apposita dichiarazione di autenticità sottoscritta con firma digitale dal notaio o dal pubblico ufficiale (art. 22, comma 2 del d.lgs. 82/2005).

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

L'importo della garanzia e del suo eventuale rinnovo **è ridotto** secondo le misure e le modalità di cui all'art. 93, comma 7 del Codice.

Per fruire di dette riduzioni il concorrente segnala e documenta nell'offerta il possesso dei relativi requisiti fornendo copia dei certificati posseduti.

In caso di partecipazione in forma associata, la riduzione del 50% per il possesso della certificazione del sistema di qualità di cui all'articolo 93, comma 7, si ottiene solo se la predetta certificazione sia posseduta da:

- tutti gli operatori economici del raggruppamento/consorzio ordinario o del GEIE, ovvero dell'aggregazione di rete;
- consorzio stabile e/o consorziate.

Le altre riduzioni previste dall'art. 93, comma 7, del Codice si ottengono nel caso di possesso da parte di una sola associata oppure da parte del consorzio stabile e/o delle consorziate.

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata presentazione della garanzia provvisoria e/o dell'impegno a rilasciare garanzia fideiussoria definitiva solo a condizione che siano stati già costituiti 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 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, 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.

12. SOPRALLUOGO

Ai fini della presentazione dell'offerta, non è previsto il sopralluogo obbligatorio.

13. 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 **€ 140,00** secondo le modalità di cui alla delibera ANAC del 19 dicembre 2018 pubblicata sul sito dell'ANAC nella sezione "contributi in sede di gara" e allegano la ricevuta ai documenti di gara.

Il predetto versamento dovrà effettuarsi secondo le seguenti modalità:

1) online mediante carta di credito;
2) presso la rete dei tabaccai lottisti abilitati al pagamento di bollette e bollettini, con il modello rilasciato dal portale dell'AVCP;
3) per i soli operatori economici esteri, è possibile effettuare il pagamento anche tramite bonifico bancario internazionale, sul conto corrente bancario n. 4806788, aperto presso il Monte dei Paschi di Siena (IBAN: IT 77 O 01030 03200 0000 04806788), (BIC: PASCITMMROM) intestato all'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture. La causale del versamento deve riportare esclusivamente il codice identificativo ai fini fiscali utilizzato nel Paese di residenza o di sede del partecipante e il codice CIG che identifica la procedura alla quale si intende partecipare.

Nel caso di raggruppamenti temporanei di Concorrenti, costituiti e costituendi, il versamento dovrà essere effettuato dalla sola Impresa capogruppo mandataria.

Sul sito dell'ANAC è possibile consultare tutte le istruzioni operative, disponibili al seguente indirizzo: http://www.avcp.it/riscossioni.html. In caso di mancata presentazione della ricevuta la stazione appaltante accerta il pagamento mediante consultazione del sistema AVCPass.

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

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

14. PARTECIPAZIONE ALLA PROCEDURA TELEMATICA

14.1 REGISTRAZIONE SUL PORTALE ACQUISTI SOGESID

La procedura viene gestita interamente per via telematica sul Portale Acquisti SOGESID accessibile all'indirizzo web https://eprocurement.sogesid.it .

Per partecipare alla procedura in oggetto è necessario possedere una utenza attiva (nome utente e password) sul medesimo Portale.

In mancanza dell'utenza su menzionata è necessario seguire la procedura indicata nel par. 5 delle "Istruzioni operative RDO".

Per trasmettere la propria offerta via Portale il concorrente dovrà seguire le istruzioni riportate nel par. 11 delle "Istruzioni operative RDO".

Nel caso di partecipazione di R.T.I./consorzi ordinari, costituiti o costituendi, di gruppi di imprese aderenti al contratto di rete o di G.E.I.E., la registrazione al Portale, l'inserimento e la trasmissione dell'offerta richiesta a sistema dovranno essere effettuati solo dall'impresa capogruppo/mandataria.

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

Per supporto operativo nell'utilizzo del Portale il concorrente ha la facoltà di contattare telefonicamente il servizio "Assistenza Online" di cui al par. 4 delle "Istruzioni operative RDO".

14.2 DOTAZIONE TECNICA MINIMA

Per accedere alla RDO è necessario il possesso di un Personal Computer collegato ad Internet le cui caratteristiche sono elencate nel par. 1 delle "Istruzioni operative RDO".

14.3 FIRMA DIGITALE

Il legale rappresentante dell'azienda concorrente dovrà dotarsi preventivamente di 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 (AgID, http://www.agid.gov.it), e generato mediante un dispositivo per la creazione di una firma sicura, ai sensi di quanto previsto dall'art. 38, comma 2 del D.P.R. 445/2000 e dall'art. 65 del D. Lgs 82/2005 .

Per ulteriori dettagli sul tema si rimanda al par. 2 delle "Istruzioni operative RDO".

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

Gli operatori economici interessati dovranno far pervenire le offerte a mezzo Portale entro e non oltre il termine perentorio del **29/10/2021** alle ore **13:00**, in applicazione dell'art. 2 del D.L. 16 luglio 2020 n. 76 convertito dalla Legge 11 settembre 2020 n. 120.

In conformità a quanto previsto dal par. 11 delle "Istruzioni operative RDO", si evidenzia sin d'ora che il Portale non consente la trasmissione della documentazione amministrativa e delle offerte tecnica e economica oltre la data e l'ora di scadenza del termine di presentazione dell'offerta predetto. A maggior chiarezza, si precisa che, allorché la compilazione della "Risposta di Qualifica", della "Risposta Tecnica" e della "Risposta Economica" previste non si concluda entro la scadenza del termine per la presentazione dell'offerta, il Portale non segnala l'avvenuto superamento del termine in corso di compilazione.

La documentazione amministrativa, l'offerta tecnica e l'offerta economica non trasmesse si considerano non presentate.

Il concorrente potrà modificare o integrare i dati precedentemente trasmessi non oltre la data e l'ora di scadenza del termine fissato per la presentazione dell'offerta. In tal caso, dovrà procedere alle operazioni di salvataggio delle modifiche e nuova trasmissione dei dati (per le istruzioni relative si rimanda al par. 12 delle "Istruzioni operative RDO").

Non saranno ammesse le offerte presentate con modalità diverse da quelle telematiche.

Nessun rimborso è dovuto per la partecipazione alla gara, anche nel caso in cui non si dovesse procedere all'aggiudicazione.

Per la partecipazione alla procedura informatizzata nella forma del raggruppamento temporaneo di concorrenti o di consorzio ordinario di concorrenti o di gruppo europeo di interesse economico, è sufficiente la registrazione del solo operatore economico con ruolo di mandatario/capogruppo. In tal caso, le chiavi per accedere al sistema per la collocazione delle offerte saranno quelle di tale operatore.

Saranno prese in considerazione solo le offerte pervenute entro il termine stabilito e saranno aperte sul Portale secondo la procedura prevista per la valutazione delle offerte.

L'offerta è costituita da:

- **DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA**, da presentare a mezzo della "Risposta Amministrativa" della RDO;
- **OFFERTA TECNICA**, da presentare a mezzo della "Risposta Tecnica" della RDO;
- **OFFERTA ECONOMICA**, da presentare a mezzo della "Risposta Economica" della RDO.

L'offerta vincolerà il concorrente ai sensi dell'art. 32, comma 4 del D.Lgs. 50/2016 per almeno 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. 32, comma 4 del D.Lgs. 50/2016, di confermare la validità dell'offerta sino alla data che sarà indicata dalla medesima stazione appaltante 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.

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 domanda di partecipazione, l'offerta tecnica e l'offerta economica devono essere sottoscritte digitalmente dal rappresentante legale del concorrente o suo procuratore.

Tutta la documentazione potrà essere prodotta come documento informatico, ai sensi dell'art. 1, lett. p) del d.lgs. 7 marzo 2005 n. 82 sottoscritto con firma digitale dal soggetto in possesso dei poteri necessari per impegnare il garante.

In caso di concorrenti non stabiliti in Italia, la documentazione dovrà essere prodotta in modalità idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza; si applicano gli articoli 83, comma 3, 86 e 90 del Codice.

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 "Risposta Amministrativa" della RDO, si applica l'art. 83, comma 9 del Codice.

16. SOCCORSO ISTRUTTORIO

Le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda, e in particolare, la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e del DGUE, con esclusione di quelle afferenti all'offerta economica e all'offerta tecnica, possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui all'art. 83, comma 9 del Codice.

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

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

Ai fini della sanatoria la stazione appaltante assegna al concorrente un congruo termine - non superiore a dieci giorni - perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicando il contenuto e i soggetti che le devono rendere.

Ove il concorrente produca dichiarazioni o documenti non perfettamente coerenti con la richiesta, la stazione appaltante può chiedere ulteriori precisazioni o chiarimenti, fissando un termine perentorio a pena di esclusione.

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

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

17. DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA – "RISPOSTA AMMINISTRATIVA"

La "Risposta Amministrativa" della RDO contiene la domanda di partecipazione e le dichiarazioni integrative, il DGUE nonché la documentazione a corredo, in relazione alle diverse forme di partecipazione.

17.1 DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

Ai fini della corretta compilazione della domanda di partecipazione, l'operatore economico dovrà preferibilmente utilizzare l'allegato a) al presente Disciplinare. Al termine dell'operazione di compilazione sarà possibile stampare il documento in formato PDF, firmarlo digitalmente e allegarlo nell'apposito campo a video della "Risposta Amministrativa" della RDO.

La domanda di partecipazione deve contenere tutte le seguenti informazioni e dichiarazioni:

Il concorrente indica la forma singola o associata con la quale partecipa alla gara (professionista singolo, associazione professionale, società, raggruppamento temporaneo, consorzio stabile, aggregazione di rete, GEIE).

In caso di partecipazione in raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario, aggregazione di rete, GEIE, il concorrente fornisce i dati identificativi (ragione sociale, codice fiscale, sede) e il ruolo di ciascun operatore economico (mandataria/mandante; capofila/consorziata).

Nel caso di consorzio stabile, il consorzio indica il consorziato per il quale concorre alla gara; diversamente si intende che lo stesso partecipa in nome e per conto proprio.

La domanda di partecipazione è sottoscritta, **firmata digitalmente** e presentata:

- nel caso di professionista singolo, dal professionista;
- nel caso di studio associato, da tutti gli associati o dal rappresentante munito di idonei poteri;
- nel caso di società o consorzi stabili, dal legale rappresentante;
- nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario costituito, dal legale rappresentante della mandataria/capofila;
- nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario non ancora costituiti, dal legale rappresentante di ciascuno dei soggetti che costituiranno il raggruppamento o consorzio;
- nel caso di aggregazioni di rete si fa riferimento alla disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei, in quanto compatibile. In particolare:
  a) se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e con soggettività giuridica (cd. rete - soggetto), dal legale rappresentante dell'organo comune;
  b) se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica (cd. rete - contratto), dal legale rappresentante dell'organo comune nonché dal legale rappresentante di ciascuno degli operatori economici dell'aggregazione di rete;
  c) se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se è sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti per assumere la veste di mandataria, dal legale rappresentante dell'operatore economico retista che riveste la qualifica di mandataria, ovvero, in caso di partecipazione nelle forme del raggruppamento da costituirsi, dal legale rappresentante di ciascuno degli operatori economici dell'aggregazione di rete.

Nel caso di consorzio di cooperative e imprese artigiane o di consorzio stabile di cui all'art. 46, comma 1 lett. f) del Codice, la domanda è sottoscritta dal consorzio medesimo.

Il concorrente allega copia conforme all'originale della procura 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.

17.2 DOCUMENTO DI GARA UNICO EUROPEO

Ai fini della corretta compilazione del Documento di Gara Unico Europeo (DGUE) relativo alla gara in oggetto, l'operatore economico dovrà compilare il modello di cui all'**allegato b)** al presente Disciplinare, disponibile tra la documentazione pubblicata nella sezione "Avviso in area pubblica" inerente alla RDO presente nella sezione "Bandi" -> "Bandi/Avvisi di indagine attivi" del Portale, raggiungibile all'indirizzo web https://eprocurement.sogesid.it .

Al termine dell'operazione di compilazione il file dovrà essere firmato digitalmente e allegato nell'apposito campo a video della "Risposta Amministrativa" della RDO.

Tale documento è finalizzato alla dimostrazione del possesso dei requisiti di ordine generale e speciale di cui rispettivamente all'art. 80 e 83 del D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i. e deve essere compilato nel rispetto delle seguenti disposizioni:

- regolamento di esecuzione (UE) 2016/7 della Commissione del 5 gennaio 2016 (pubblicato in GUUE L 3/16 del 6 gennaio 2016;
- Circolare del Ministero delle Infrastrutture e trasporti 18 luglio 2016, n. 3 a titolo "Linee guida per la compilazione del modello di formulario di Documento di gara unico europeo (DGUE) approvato dal regolamento di esecuzione (UE) 2016/7 della Commissione del 5 gennaio 2016 (G.U. n. 174 del 27 luglio 2016).

Parte I – Informazioni sulla procedura di appalto e sull'amministrazione aggiudicatrice o ente aggiudicatore

Verrà fornita compilata dalla Stazione appaltante.

Parte II – Informazioni sull'operatore economico

Il concorrente rende tutte le informazioni richieste mediante la compilazione delle parti pertinenti.

Alla **sezione B: Informazioni sui rappresentanti dell'operatore economico**, dovranno essere riportati:

per gli **Studi Associati**: nominativo, luogo e data di nascita, codice fiscale, qualifica professionale (compresi anche quelli dei professionisti associati che non sono incaricati dell'espletamento dei servizi oggetto della presente procedura);

per **tutte le società** (comprese le società di professionisti), devono, essere indicati i dati identificativi (nome, cognome, luogo e data di nascita, codice fiscale, qualifica): del titolare o del direttore tecnico, se si tratta di impresa individuale; di un socio o del direttore tecnico, se si tratta di società in nome collettivo; dei soci accomandatari o del direttore tecnico, se si tratta di società in accomandita semplice; dei membri del consiglio di amministrazione cui sia stata conferita la legale rappresentanza, di direzione o di vigilanza o dei soggetti muniti di poteri di rappresentanza, di direzione o di controllo, del direttore tecnico o del socio unico persona fisica, ovvero del socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci, se si tratta di altro tipo di società o consorzio (Cons. di Stato, AP n. 24 del 6.11.2013: per "socio di maggioranza" si intende il socio persona fisica con partecipazione pari o superiore al 50% oppure due soci con partecipazione paritaria al 50%).

I procuratori generali e i procuratori speciali muniti di poteri gestionali di particolare ampiezza e riferiti ad una pluralità di oggetti, cosicché, per sommatoria, possano configurarsi poteri analoghi a quelli che lo statuto attribuisce agli amministratori (Cons. di Stato, AP n. 23 /2013)

N.B. i dati di cui sopra devono essere riportati anche con riferimento ai **cessati** dalla carica nell'anno antecedente alla data di pubblicazione del presente bando di gara.

In caso di ricorso all'avvalimento si richiede la compilazione della sezione C.

Il concorrente indica la denominazione dell'operatore economico ausiliario e i requisiti oggetto di avvalimento.

Il concorrente, per ciascuna ausiliaria, allega:

1) **DGUE**, in formato elettronico a firma dell'ausiliaria, contenente le informazioni di cui alla parte II, sezioni A e B, alla parte III, alla parte IV, in relazione ai requisiti oggetto di avvalimento, e alla parte VI;

2) **dichiarazione sostitutiva** di cui all'art. 89, comma 1 del Codice, sottoscritta dall'ausiliaria, con la quale quest'ultima si obbliga, verso il concorrente e verso la stazione appaltante, a mettere a disposizione, per tutta la durata dell'appalto, le risorse necessarie di cui è carente il concorrente;
3) **dichiarazione integrativa** a firma dell'ausiliaria nei termini di cui al punto 17.3.1;
4) **dichiarazione sostitutiva** di cui all'art. 89, comma 7 del Codice sottoscritta dall'ausiliaria con la quale quest'ultima attesta di non partecipare alla gara in proprio o come associata o consorziata;
5) **originale o copia autentica del contratto di avvalimento**, in virtù del quale l'ausiliaria si obbliga, nei confronti del concorrente, a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie, che devono essere dettagliatamente descritte, per tutta la durata dell'appalto. A tal fine il contratto di avvalimento contiene, **a pena di nullità**, ai sensi dell'art. 89 comma 1 del Codice, la specificazione dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dall'ausiliaria; nel caso di messa a disposizione di titoli di studio e professionali ed esperienze professionali pertinenti, deve essere indicato l'operatore economico che esegue direttamente il servizio o il lavoro per cui tali capacità sono richieste;
6) **PASSOE** dell'ausiliaria;

In caso di ricorso al subappalto si richiede la compilazione della sezione D

Il concorrente, pena l'impossibilità di ricorrere al subappalto, indica l'elenco delle prestazioni che intende subappaltare con la relativa quota percentuale dell'importo complessivo del contratto.

Parte III – Motivi di esclusione

Il concorrente dichiara di non trovarsi nelle condizioni previste dall'articolo 7 del presente disciplinare (Sez. A-B-C-D).

Si ricorda che, fino all'aggiornamento del DGUE al decreto correttivo di cui al d.lgs. 19 aprile 2017 n. 56, ciascun soggetto che compila il DGUE allega una dichiarazione integrativa in ordine al possesso dei requisiti di all'art. 80, comma 5 lett. c, c-bis, c-ter, c-quater, f-bis e f-ter del Codice – cfr. punto 17.3.1 n. 1 del presente Disciplinare.

Parte IV – Criteri di selezione

Il concorrente dichiara di possedere tutti i requisiti richiesti dai criteri di selezione barrando direttamente la sezione «**α**» e compilando quanto segue:

a) la sezione A per dichiarare il possesso del requisito relativo all'idoneità professionale di cui par. 8.1 del presente disciplinare;
b) la sezione B per dichiarare il possesso del requisito relativo alla capacità economico-finanziaria di cui al par. 8.2 del presente disciplinare;
c) la sezione C per dichiarare il possesso del requisito relativo alla capacità professionale e tecnica di cui al par. 8.3 e 8.6 del presente disciplinare;
d) la sezione D non obbligatoria.

Parte VI – Dichiarazioni finali

Il concorrente rende tutte le informazioni richieste mediante la compilazione delle parti pertinenti.

Il **DGUE** è sottoscritto, mediante **firma digitale**, dai seguenti soggetti:

- nel caso di professionista singolo, dal professionista;
- nel caso di studio associato, da tutti gli associati o dal rappresentante munito di idonei poteri;
- nel caso di società o consorzi, dal legale rappresentante.

Il **DGUE** è presentato, oltre che dal concorrente singolo, da ciascuno dei seguenti soggetti:

- nel caso di raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, GEIE, da ciascuno degli operatori economici che partecipano alla procedura in forma congiunta;
- nel caso di aggregazione di rete, dall'organo comune, ove presente e da tutti retisti partecipanti; nel caso di consorzi stabili, dal consorzio e dai consorziati per conto dei quali il consorzio concorre.

In caso di incorporazione, fusione societaria o cessione d'azienda, le dichiarazioni di cui all'art. 80, commi 1, 2 e 5, lett. l) del Codice, devono riferirsi anche ai soggetti di cui all'art. 80 comma 3 del Codice che hanno operato presso la società incorporata, fusasi o che ha ceduto l'azienda nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara.

Per le istruzioni di inserimento della documentazione amministrativa nella "Risposta Amministrativa" della RDO si rimanda all'allegato "Istruzioni Operative RDO".

17.3 DICHIARAZIONI INTEGRATIVE E DOCUMENTAZIONE A CORREDO

17.3.1 Dichiarazioni integrative

Ciascun concorrente rende le seguenti dichiarazioni rese secondo il modello di cui all'**allegato a)**, anche ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.p.r. 445/2000, con le quali:

1) dichiara di non incorrere nelle cause di esclusione di cui all'art. 80 del Codice e l'insussistenza della condizione di esclusione di cui all'art. 53, comma 16 ter del D. Lgs. 165/2001;
2) dichiara l'insussistenza di tutte le condizioni di esclusione di cui all'art. 7 del Disciplinare di gara;
3) dichiara i dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, comune di residenza etc.) dei soggetti di cui all'art. 80, 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;

   Dichiara i seguenti dati:

   Per i professionisti singoli

   a. dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, residenza);

   Per i professionisti associati

   b. dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, residenza) di tutti i professionisti associati;

   c. requisiti (estremi di iscrizione ai relativi albi professionali) di cui all'art. 1 del d.m. 263/2016 con riferimento a tutti i professionisti associati;

   Per le società di professionisti

   d. dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, residenza) di tutti i soggetti di cui all'art. 80, comma 3 del Codice oppure la banca dati ufficiale o il pubblico registro da cui i medesimi possono essere ricavati in modo aggiornato alla data di presentazione dell'offerta;

   e. estremi di iscrizione ai relativi albi professionali dei soci;

   f. organigramma aggiornato di cui all'art. 2 del d.m. 263/2016;

   In alternativa alle dichiarazioni di cui alle lett. e) e f), il concorrente dichiara che i medesimi dati aggiornati sono riscontrabili sul casellario delle società di ingegneria e professionali dell'ANAC.

   Per le società di ingegneria

g. dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, residenza) di tutti i soggetti di cui all'art. 80, comma 3 del Codice oppure la banca dati ufficiale o il pubblico registro da cui i medesimi possono essere ricavati in modo aggiornato alla data di presentazione dell'offerta;

h. estremi dei requisiti (titolo di studio, data di abilitazione e n. iscrizione all'albo professionale) del direttore tecnico di cui all'art. 3 del d.m. 263/2016;

i. organigramma aggiornato di cui all'art. 3 del d.m. 263/2016.

In alternativa alle dichiarazioni di cui alle lett. h) e i), il concorrente dichiara che i medesimi dati aggiornati sono riscontrabili sul casellario delle società di ingegneria e professionali dell'ANAC.

Per i consorzi stabili

j. dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, residenza) di tutti i soggetti di cui all'art. 80, comma 3 del Codice oppure la banca dati ufficiale o il pubblico registro da cui i medesimi possono essere ricavati in modo aggiornato alla data di presentazione dell'offerta;

Per le società esecutrici delle indagini

g. dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, residenza) di tutti i soggetti di cui all'art. 80, comma 3 del Codice oppure 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, con riferimento ai professionisti che espletano l'incarico di cui al punto 8.1 lett. a), i seguenti dati: nome, cognome, data di nascita, codice fiscale, iscrizione al relativo albo professionale;
5) dichiara, con riferimento al professionista di cui al punto 8.1 c) i seguenti dati: nome, cognome, data di nascita, codice fiscale, abilitazione ai sensi dell'art. 98 del d. lgs. 81/2008;
6) dichiara, con riferimento ai professionisti di cui al punto 8.1 lett. d): nome, cognome, data di nascita, codice fiscale, dati relativi ai requisiti abilitativi richiesti, forma di partecipazione;
7) dichiara, con riferimento ai professionisti di cui al punto 8.1 lett. e): nome, cognome, data di nascita, codice fiscale, dati relativi ai requisiti abilitativi richiesti, forma di partecipazione;
8) indica il nominativo della persona fisica incaricata dell'integrazione tra le prestazioni specialistiche ai sensi dell'art. 24, comma 5 del Codice;
9) di essere in possesso dei requisiti professionali e speciali previsti dal Disciplinare di gara;
10) 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 servizi/lavori;
    b) di tutte le circostanze generali, particolari e locali, nessuna esclusa ed eccettuata, che possono avere influito o influire sia sulla prestazione dei servizi, sia sulla determinazione della propria offerta;
11) accetta, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nella documentazione gara, nonché il patto di integrità con la Sogesid S.p.A., allegato alla documentazione di gara;
12) dichiara di essere edotto degli obblighi derivanti dal Codice Etico adottato dalla stazione appaltante, reperibile sul sito aziendale www.sogesid.it, e si impegna, in caso di aggiudicazione, ad osservare e a

far osservare ai propri dipendenti e collaboratori, per quanto applicabile, il suddetto codice, pena la risoluzione del contratto;

13) si impegna a sottoscrivere la dichiarazione di conformità agli standard sociali minimi di cui all'allegato I al decreto del Ministero per la Transizione Ecologica del 6 giugno 2012, allegata al contratto;

14) di aver preso conoscenza e accettato tutte le circostanze generali e speciali che possono interessare l'esecuzione di tutte le prestazioni oggetto dell'appalto e che di tali circostanze ha tenuto conto nella determinazione del prezzo offerto, ritenuto remunerativo;

15) che la propria offerta è irrevocabile e resterà immutata sino al 180° (centottantesimo) giorno successivo alla data di scadenza del termine stabilito per la presentazione delle offerte;

16) che la propria offerta non vincolerà in alcun modo la Stazione Appaltante;

17) che autorizza qualora un partecipante alla gara eserciti la facoltà di "accesso agli atti", la stazione appaltante a rilasciare copia di tutta la documentazione presentata per la partecipazione alla gara oppure che non autorizza, qualora un partecipante alla gara eserciti la facoltà di "accesso agli atti", la stazione appaltante a rilasciare copia dell'offerta e delle spiegazioni che saranno eventualmente richieste in sede di verifica delle offerte anomale, in quanto coperte da segreto tecnico/commerciale. Tale dichiarazione dovrà essere adeguatamente motivata e comprovata ai sensi dell'art. 53, comma 5, lett. a), del Codice;

18) dichiara di aver preso visione dei luoghi.

Per gli operatori economici non residenti e privi di stabile organizzazione in Italia

19) 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;

20) dichiara di aver preso visione dei luoghi;

21) si impegna a sottoscrivere la dichiarazione di conformità agli standard sociali minimi di cui all'allegato I al decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare del 6 giugno 2012, allegata al contratto;

22) indica i seguenti dati: domicilio fiscale; codice fiscale, partita IVA; indica l'indirizzo PEC **oppure**, solo in caso di concorrenti aventi sede in altri Stati membri, l'indirizzo di posta elettronica ai fini delle comunicazioni di cui all'art. 76, comma 5 del Codice;

23) che autorizza qualora un partecipante alla gara eserciti la facoltà di "accesso agli atti", la stazione appaltante a rilasciare copia di tutta la documentazione presentata per la partecipazione alla gara **oppure** non autorizza, qualora un partecipante alla gara eserciti la facoltà di "accesso agli atti", la stazione appaltante a rilasciare copia dell'offerta tecnica e delle spiegazioni che saranno eventualmente richieste in sede di verifica delle offerte anomale, in quanto coperte da segreto tecnico/commerciale. Tale dichiarazione dovrà essere adeguatamente motivata e comprovata ai sensi dell'art. 53, comma 5, lett. a), del Codice;

24) attesta di essere informato, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 13 del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del Regolamento (CE) 27 aprile 2016, n. 2016/679/UE, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito della presente gara, nonché dell'esistenza dei diritti di cui all'articolo 7 del medesimo decreto legislativo, nonché del Regolamento (CE)

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

25) indica, ad integrazione di quanto indicato nella parte III, sez. C, lett. d) del DGUE, i seguenti estremi del provvedimento di ammissione al concordato e del provvedimento di autorizzazione a partecipare alle gare rilasciati dal Tribunale di nonché dichiara 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.

Nota bene:

Le dichiarazioni integrative sono presentate, oltre che dal concorrente singolo, dai seguenti soggetti nei termini indicati:

- nel caso di raggruppamenti temporanei/consorzi ordinari da costituire, da tutti gli operatori economici raggruppandi o consorziandi con riferimento ai nn. 1 a 16;
- nel caso di raggruppamenti temporanei/consorzi ordinari costituiti/consorzi stabili:
    - dalla mandataria/capofila/consorzio stabile, con riferimento ai nn. 1 a 16;
    - da ciascuna delle mandanti/consorziate esecutrici, con riferimento a "integrazioni al DGUE"; "elenco soggetti di cui all'art. 80, comma 3, e idoneità professionale in relazione alla propria ragione sociale"; "protocollo di legalità"; "operatori non residenti"; "privacy" e, ove pertinente, "concordato preventivo".

La rete di cui al punto 5, nn. I, II, III del presente disciplinare si conforma alla disciplina dei raggruppamenti temporanei.

Le dichiarazioni integrative sono, inoltre, presentate da ciascuna ausiliaria con riferimento a "integrazioni al DGUE"; "elenco soggetti di cui all'art. 80, comma 3, e idoneità professionale in relazione alla propria ragione sociale"; "protocollo di legalità"; "operatori non residenti"; "privacy" e, ove pertinente, "concordato preventivo".

La domanda di partecipazione deve essere presentata nel rispetto di quanto stabilito dal Decreto del Presidente della Repubblica n. 642/72 in ordine all'assolvimento dell'imposta di bollo. Il pagamento della suddetta imposta del valore di € 16,00 per foglio digitale dovrà avvenire tramite il modello F23 dell'Agenzia delle Entrate. Per quanto riguarda la compilazione del modello F23 si precisa che:

1) Sez Dati Anagrafici, al punto 4, deve essere inserita la ragione sociale di chi effettua il versamento, ovvero dalla sola impresa mandataria o dal Consorzio di cui all'art. 45, comma 2 lettere b) e c), e 46, comma 1, lett. f), del Codice o dal Consorzio Ordinario/GEIE;
2) Sez. Dati anagrafici, al punto 5, devono essere riportati i seguenti: Ragione sociale: Sogesid Spa., Via Calabria 35 - Roma, C.F. 4681091007;
3) Sez. Dati del versamento al punto 6 "Ufficio/Ente" deve essere riportato il seguente codice: TJN
4) Sez. Dati del versamento, al punto 10 "Estremi dell'atto o del documento" deve essere riportato l'anno di riferimento della gara 2021 e nella parte riferita al numero deve essere inserito il CIG della gara in oggetto;
5) Sez Dati del versamento, al punto 11 "Codice Tributo" deve essere riportato il numero 456T;
6) Sez Dati del versamento, punto 12 "Descrizione" deve essere riportato la dicitura "imposta di bollo";
7) Sez Dati del versamento, al punto 13 "Importo" deve essere indicato il valore in cifre e in lettere di € 16.00.

17.3.2 Dichiarazioni integrative relative ai Criteri di Selezione

Ad integrazione di quanto dichiarato compilando la Parte IV – Criteri di selezione del DGUE, **dichiarazione integrativa** sostitutiva ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.p.r. 445/2000 (da presentare nel pieno rispetto del contenuto dell'**allegato a**) con la quale il concorrente dichiara:

1. il fatturato globale medio annuo per servizi di ingegneria e di architettura, di cui all'art. 3, lett. vvvv) del Codice, riferito ai migliori tre esercizi finanziari dell'ultimo quinquennio IVA esclusa;
2. l'elenco dei servizi di ingegneria e di architettura, di cui all'art. 3, lett. vvvv) del Codice, relativi a lavori appartenenti ad ognuna delle classi e categorie dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare, individuate sulla base delle elencazioni contenute nelle vigenti tariffe professionali, e quale dei suddetti servizi sarà utilizzato anche come servizio di punta, a comprova dei requisiti di capacità tecnica e professionale di cui all'articolo 8.3 lett. h) e i) del presente Disciplinare;

Nota bene:

La presente dichiarazione integrativa deve essere presentata nel caso di raggruppamenti temporanei, consorzi, GEIE, da tutti gli operatori economici che partecipano alla procedura in forma congiunta.

Gli operatori economici esecutori delle indagini rendono, inoltre, le dichiarazioni integrative relative ai requisiti di qualificazione delle prestazioni secondarie di cui all'art. 8.6 del presente Disciplinare di gara

17.3.3 Documentazione a corredo

Il concorrente allega:

1) **Ricevuta di pagamento** del contributo a favore dell'ANAC;
2) **PASSOE** di cui all'art. 2, comma 3 lett.b) della delibera ANAC n. 157/2016, relativo al concorrente; nel caso in cui il concorrente ricorra all'avvalimento ai sensi dell'art. 49 del Codice, nel PASSOE del concorrente dovranno essere indicati anche l'ausiliario;

   Nota bene:

   Il PASSOE è un documento unico inviato alla Stazione Appaltante dalla mandataria e contiene i dati di tutto il raggruppamento, compresi i soggetti ausiliari in caso di avvalimento.
3) (in caso di sottoscrizione del procuratore) copia conforme all'originale della **procura**;
4) documento attestante la **garanzia provvisoria** con allegata dichiarazione di impegno di un fideiussore di cui all'art. 93, comma 8 del Codice;
5) **Patto di integrità** con la Sogesid S.p.A. sottoscritto dal concorrente per accettazione. Nel caso di concorrente costituito da associazione temporanea o consorzio non ancora costituito la domanda deve essere sottoscritta da tutti i soggetti che costituiranno la predetta associazione o consorzio; **Per gli operatori economici che presentano la cauzione provvisoria in misura ridotta, ai sensi dell'art. 93, comma 7 del Codice**
6) copia conforme della certificazione di cui all'art. 93, comma 7 del Codice che giustifica la riduzione dell'importo della cauzione;
7) (nel caso di studi associati) statuto dell'associazione professionale e, ove non indicato il rappresentante, l'atto di nomina di quest'ultimo con i relativi poteri;
8) **Comprova imposta di bollo**: copia informatica del Mod F23 che attesti l'avvenuto versamento dell'imposta di bollo pari a € 16,00 secondo le modalità indicate all'art. 17.3.1 del presente Disciplinare di gara.

17.3.4 Documentazione e dichiarazioni ulteriori per i soggetti associati

Le dichiarazioni di cui al presente paragrafo sono sottoscritte secondo le modalità di cui al punto 17.1.

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. 48, co 4 del Codice, le parti del servizio/fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati.

Per i consorzi

- 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. 48, co 4 del Codice, le parti del servizio, che saranno eseguite dai singoli operatori economici consorziati.

Per i raggruppamenti temporanei o consorzi 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 o consorzi o GEIE ai sensi dell'art. 48 comma 8 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. 48, co 4 del Codice, le parti del servizio o lavoro, ovvero la percentuale in caso di servizio/lavoro indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati;
  d. (solo per i raggruppamenti temporanei per la esecuzione della prestazione principale) nome, cognome, codice fiscale, estremi dei requisiti (titolo di studio, data di abilitazione e n. iscrizione all'albo professionale) del giovane professionista di cui all'art. 4, comma 1, del d.m. 263/2016 e relativa posizione, ai sensi del comma 2.

Per le aggregazioni di rete

I. rete dotata di organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica (cd. rete - soggetto):

- 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 operatori economici la rete concorre;
- dichiarazione che indichi le parti del servizio, ovvero la percentuale in caso di servizi indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati.

II. rete dotata di organo comune con potere di rappresentanza ma priva di soggettività giuridica (cd. rete-contratto):

- 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 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 parti del servizio ovvero la percentuale in caso di servizio indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati.

III. rete dotata di organo comune privo di potere di rappresentanza ovvero sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione (in tali casi partecipa nelle forme del raggruppamento costituito o costituendo):

a) in caso di raggruppamento temporaneo 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 parti del servizio, ovvero della percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati;

b) in caso di raggruppamento temporaneo 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 quale concorrente, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
- l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente in materia di raggruppamenti temporanei;
- le parti del servizio, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

Nei casi di cui ai punti a) e b), 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 17.3.3 e 17.3.4 potranno essere rese o sotto forma di allegati alla domanda di partecipazione ovvero quali sezioni interne alla domanda medesima.

Per le istruzioni di accesso alla RDO, avvio del processo di risposta alla RDO ed inserimento della documentazione amministrativa all'interno della "Risposta Amministrativa" della RDO si rimanda ai par. 6 -7 – 8 delle "Istruzioni operative RDO".

18. OFFERTA TECNICA – "RISPOSTA TECNICA"

La "Risposta Tecnica" della RDO dovrà contenere, **a pena di esclusione**, l'offerta tecnica, composta dai documenti di seguito indicati e che saranno oggetto di valutazione e attribuzione dei punteggi secondo i seguenti criteri:

CRITERIO (A) Professionalità e Adeguatezza dell'offerta – Capacità Professionali desunta da un numero massimo di **tre servizi svolti** relativi ad interventi ritenuti dal concorrente significativi della

propria capacità a realizzare la prestazione sotto il profilo tecnico, scelti fra interventi qualificabili **affini** a quelli oggetto dell'affidamento.

Con riferimento al criterio A dovrà essere prodotta una relazione descrittiva di servizi ritenuti dal concorrente particolarmente significativi delle proprie capacità professionali, aventi le caratteristiche di affinità con le prestazioni oggetto dell'affidamento, eseguiti su interventi affini anche per classi e categorie e preferibilmente similari per dimensione e per caratteristiche tecniche a quelli oggetto dell'appalto, fino alla concorrenza di un **numero massimo di tre servizi**.

Per la valutazione di tale criterio dovrà essere prodotta una relazione descrittiva composta da un numero massimo di **3 schede in formato A3 o 6 schede in formato A4 per ognuno dei servizi prestati (massimo 9 schede in formato A3 o 18 schede in formato A4)**, (a tal fine le definizioni di "cartella", "facciata", "scheda" e "pagina" sono sinonimi).

La relazione potrà, a scelta del concorrente, contenere schemi, diagrammi e disegni, atti a meglio evidenziare in forma grafica gli aspetti descritti. Non sono computati gli indici, sommari, copertine e le eventuali certificazioni di organismi indipendenti allegate alla relazione.

Le relazioni richieste dovranno essere numerate e stampate con interlinea 1,5, tipo di carattere Arial, stile normale e dimensione 10, con max 40 righe per scheda e margini destro e sinistro di minimo 2 cm ciascuno.

Si precisa che le ulteriori schede, in esubero rispetto al numero massimo richiesto, non verranno prese in esame, seguendo la sequenza della impaginazione di presentazione.

Nella relazione, per ciascun servizio presentato, dovrà essere riportata nella copertina una descrizione sintetica dell'intervento che renda conto di:

- ID opere, classe e categoria, grado di complessità (ai sensi del D.M. 17/06/2016);
- importo dei lavori;
- descrizione e stato di esecuzione dei servizi prestati;
- presenza e numero di varianti, collaudi, proroghe, ritardi, SAL;
- nome della Stazione Appaltante e localizzazione dell'intervento.

Costituirà elemento di valutazione la similitudine dei servizi ritenuti dal concorrente significativi della propria capacità a realizzare il complesso delle attività che compongono il servizio di che trattasi ed aventi caratteristiche di affinità e, preferibilmente, di analogia con le attività oggetto di affidamento.

Si riterranno più adeguate le offerte la cui documentazione consentirà di stimare il livello di specifica professionalità, affidabilità e qualità del concorrente sul piano tecnologico, funzionale, di inserimento ambientale, per rispondere meglio agli obiettivi che persegue la Stazione Appaltante e che sono da ritenersi studiati con il fine di ottimizzare il costo globale di costruzione, di manutenzione e di gestione lungo il ciclo di vita dell'opera, con riguardo all'intervento che si dovrà andare a progettare.

Saranno valutati positivamente i progetti che evidenziano un grado di complessità delle opere progettate il più elevato possibile in termini di relazione con le interferenze e di tecniche e tecnologie innovative utilizzate per la loro gestione e risoluzione.

Dalla documentazione dovrà potersi evincere:

SUB-CRITERIO A.1: interventi con caratteristiche tecniche maggiormente affini a quelli oggetto dell'affidamento. A tal fine, saranno ritenuti più affini i servizi attinenti a lavorazioni che rientrano nelle seguenti classi e categorie:

Categorie d'opera	ID opere D.M. 17 giugno 2016	L.143/49 Classi e categorie
IDRAULICA	D.04	VIII

SUB-CRITERIO A.2: Rispondenza dei servizi agli obiettivi della stazione appaltante dal punto di vista tecnologico, funzionale, dell'inserimento ambientale in particolare saranno considerati maggiormente rispondenti i servizi di ingegneria e architettura relativi alla realizzazione di acquedotti di diametro almeno pari a DN 1000 e lunghezza almeno pari a 20 km dal quale si possano evincere le capacità professionali in termini di approccio tecnico e tecnologico, di studi e analisi di tipo idraulico, di studi e analisi di tipo geologico, di gestione del cantiere in materia di salute e sicurezza nei cantieri temporanei o mobili, di studio e valutazione di impatto ambientale.

SUB-CRITERIO A.3: Servizi eseguiti con soluzioni tecniche e scelte progettuali e esecutive adottate con lo scopo di ottimizzare il costo globale di costruzione, di manutenzione e di gestione lungo il ciclo di vita dell'opera.

CRITERIO (B) Caratteristiche metodologiche e migliorative dell'offerta desunte dalla illustrazione delle modalità di svolgimento delle prestazioni oggetto dell'incarico.

Per la valutazione del presente criterio dovrà essere prodotta una relazione tecnico – illustrativa composta da un numero massimo di **20 cartelle** formato A4, che dovranno essere numerate e stampate con interlinea 1,5, tipo di carattere Arial, stile normale e dimensione 10, con max 40 righe per scheda e margini destro e sinistro di minimo 2 cm ciascuno. Le copertine, i sommari e gli organigrammi sono esclusi dal conteggio delle pagine.

La relazione potrà, a scelta del concorrente, contenere schemi, diagrammi e disegni, atti a meglio evidenziare in forma grafica gli aspetti descritti. Non sono computati gli indici, sommari, copertine e le eventuali certificazioni di organismi indipendenti allegate alla relazione.

Si precisa che le eventuali cartelle o schede in eccedenza non saranno oggetto di valutazione da parte della Commissione giudicatrice, seguendo la sequenza della impaginazione presentata.

La relazione dovrà essere tassativamente articolata in capitoli, corrispondenti agli elementi di valutazione relativi ai criteri e sub-criteri B, in modo da consentirne una ottimale leggibilità.

In particolare, la relazione dovrà essere finalizzata ad illustrare con precisione e chiarezza l'impostazione che il concorrente intende adottare nell'espletamento del complesso delle attività che compongono il servizio, nonché le modalità di svolgimento delle prestazioni e la pianificazione e programmazione da effettuare per il compimento dello stesso; sarà considerata migliore quella relazione che illustrerà in modo più preciso e più esaustivo la soluzione proposta metodologica e la struttura tecnico-organizzativa prevista nell'offerta che, pertanto, offre una elevata garanzia della qualità nell'attuazione della prestazione nel suo complesso (attività propedeutiche alla progettazione e di indagine, fasi di progettazione e di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione).

Per ogni sub criterio di seguito descritto, saranno valutati la completezza, esaustività e qualità della prestazione proposta, l'articolazione e la coerenza temporale delle attività, l'adeguatezza delle risorse umane e strumentali messe a disposizione per lo svolgimento del servizio.

SUB-CRITERIO B.1: Modalità di esecuzione delle attività propedeutiche alla progettazione e di indagine

Per tale sub criterio è richiesto che il concorrente fornisca le informazioni in merito alla metodologia, alle modalità e agli strumenti con cui intende effettuare le attività propedeutiche alla progettazione, consistenti nell'esecuzione dei rilievi planoaltimetrici di dettaglio e nella mappatura con sistemi georadar, nonché nella redazione del Piano delle Indagini geognostiche, geotecniche, geomorfologiche e archeologiche e di caratterizzazione delle terre e rocce da scavo, nonché nella esecuzione dei lavori di indagine previsti nel Piano.

A tal fine verranno valutati:

- l'adeguatezza delle metodologie;
- la chiarezza nell'esposizione;
- il dettaglio e l'efficienza esecutiva delle prestazioni propedeutiche alla progettazione, dalla esecuzione di rilievi in campo preliminari, alla redazione del Piano delle indagini e alle modalità esecutive per l'esecuzione dei lavori di indagini geognostiche, geotecniche, geomorfologiche e delle indagini archeologiche e di caratterizzazione ambientale e analisi di laboratorio;
- l'organizzazione delle attività previste nella fase preliminare all'avvio della progettazione;
- le modalità esecutive e gestionali delle procedure autorizzative per l'accesso ai terreni privati, di interfacciamento con gli enti per le autorizzazioni e per l'acquisizione della documentazione, di verifica del rischio per la presenza di ordigni bellici nelle aree di indagine, di esecuzione delle prestazioni di rilievo e mappatura, redazione del Piano di Indagini e di esecuzione delle indagini e di restituzione dei risultanti derivanti dalle attività propedeutiche e dai lavori di indagine;
- la puntualità, la precisione, le modalità dei controlli e gli strumenti utilizzati per l'esecuzione delle prestazioni.

Saranno considerate inoltre migliori le offerte che prevedono l'utilizzo di documentazione e format di lavoro riepilogativi e sintetici che diano immediato riscontro delle attività e verifiche eseguite.

SUB-CRITERIO B.2: Modalità di esecuzione del servizio di progettazione

Per tale sub criterio è richiesto che il concorrente fornisca le informazioni in merito alla metodologia, alle modalità e agli strumenti di controllo e monitoraggio con cui intende effettuare le attività di progettazione.

A tal fine verranno valutati:

- l'adeguatezza delle metodologie;
- la chiarezza nell'esposizione;
- l'utilizzo degli esiti derivanti dalle prestazioni propedeutiche alla progettazione e dall'esecuzione dei lavori di indagini geognostiche, geotecniche, geomorfologiche e delle indagini archeologiche e di caratterizzazione ambientale e analisi di laboratorio;
- l'organizzazione dell'ufficio di progettazione funzionale alle prestazioni e al rispetto delle tempistiche contrattuali;
- le modalità esecutive e gestionali delle procedure autorizzative, di assoggettabilità alla valutazione di impatto ambientale e di esproprio per pubblica utilità;
- la puntualità, la precisione, le modalità dei controlli e gli strumenti utilizzati per l'esecuzione della progettazione.

Saranno considerate inoltre migliori le offerte che prevedono l'utilizzo di documentazione e format di lavoro riepilogativi e sintetici che diano immediato riscontro delle verifiche eseguite.

SUB-CRITERIO B.3: Modalità di esecuzione del servizio di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione

Per tale sub criterio è richiesto che il concorrente fornisca le informazioni in merito alla metodologia, alle modalità e agli strumenti di controllo e monitoraggio con cui intende effettuare le attività Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione.

A tal fine verranno valutati:

- l'adeguatezza delle metodologie che il concorrente intende proporre per la esecuzione delle prestazioni di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione in termini di organizzazione delle risorse umane proposte in sede di offerta, di mezzi e modalità gestionali del servizio anche in ragione della previsione di dimensione dell'area di cantiere e della peculiarità della tipologia di lavorazioni previste e degli impatti e rischi attesi;
- la chiarezza nell'esposizione;
- la puntualità, la precisione, le modalità dei controlli e gli strumenti utilizzati per l'esecuzione delle prestazioni, attraverso la descrizione dei modelli, format, check list che saranno proposti e utilizzati in sede di svolgimento del servizio.

Saranno considerate inoltre migliori le offerte che prevedono l'utilizzo di documentazione e format di lavoro riepilogativi e sintetici che diano immediato riscontro delle verifiche eseguite.

SUB-CRITERIO B.4: Consistenza e qualità delle risorse umane e strumentali messe a disposizione per lo svolgimento dei servizi

Per tale sub criterio è richiesto che il concorrente fornisca le informazioni in merito ai seguenti aspetti:

- organigramma della struttura e relative risorse (con titoli, competenze e qualifiche) che intende adottare per l'espletamento delle diverse prestazioni in appalto al fine della migliore gestione delle attività e del servizio nel complesso, con la specifica descrizione dei compiti a cui saranno preposti i soggetti incaricati e delle modalità di interazione tra i vari soggetti per una migliore efficienza e efficacia del servizio in appalto;
- la descrizione dei mezzi e strumenti che il concorrente intende utilizzare per l'esecuzione delle prestazioni secondarie e/o propedeutiche alla progettazione quali l'esecuzione dei rilievi di dettaglio e della mappatura con sistemi georadar, nonché la redazione del Piano delle Indagini geognostiche, geotecniche, geomorfologiche e delle indagini archeologiche e di caratterizzazione delle terre e rocce da scavo e i mezzi, gli strumenti e le apparecchiature per l'esecuzione delle indagini geognostiche, geotecniche, geomorfologiche e delle indagini strutturali e archeologiche e di caratterizzazione ambientale e analisi di laboratorio;
- descrizione motivata dell'uso di eventuali apparecchiature tecniche e software per lo svolgimento delle prestazioni oggetto dell'appalto, con particolare riferimento anche al possesso e all'utilizzo di strumenti di modellazione idraulica e del BIM (Building Information Modeling);
- la rappresentazione schematica del processo di monitoraggio e verifica delle attività e di interazione fra tutti i soggetti coinvolti.

Con riguardo alla "consistenza e qualità delle risorse umane", il concorrente dovrà descrivere il gruppo di lavoro con la specifica dei compiti, delle responsabilità e delle disponibilità in termini di tempo per ciascuna fase attuativa del servizio inserendo un estratto del curriculum vitae con indicate le commesse cui il componente ha partecipato che ritiene più significative per la valutazione di cui al presente sub-criterio.

Il concorrente dovrà riportare l'elenco dei professionisti personalmente responsabili dell'espletamento delle varie parti del servizio, con l'indicazione della posizione di ciascuno nella struttura del concorrente (socio, amministratore, dipendente, etc.), delle rispettive qualificazioni professionali, delle principali

esperienze analoghe all'oggetto del contratto e degli estremi di iscrizione nei relativi albi professionali, nonché il nominativo, la qualifica professionale e gli estremi di iscrizione al relativo albo professionale della persona incaricata dell'integrazione fra le varie prestazioni specialistiche, del Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione.

Con riferimento alla natura del servizio da affidare e, più specificatamente, delle attività propedeutiche alla progettazione, di progettazione e coordinamento per la sicurezza in progettazione, sarà valutato il numero, la specializzazione e l'esperienza delle figure proposte per il gruppo di lavoro minimo e per quello integrativo.

Con riguardo alla "consistenza e qualità delle risorse strumentali", saranno prese in considerazione, ai fini della valutazione, solo ed esclusivamente le apparecchiature tecniche e software che sono funzionali rispetto alle prestazioni oggetto dei servizi in appalto, il cui impiego viene adeguatamente motivato. Non verranno presi in considerazione gli hardware e software di uso comune e strettamente necessari all'espletamento del servizio.

Tra i software si darà adeguato peso alla valutazione del possesso e dell'utilizzo per le prestazioni in appalto dei software di modellazione idraulica per la progettazione e verifica degli acquedotti e del BIM (Building Information Modeling) e di ogni altro software che a parere del concorrente abbia importanza motivata per l'esecuzione dei servizi in appalto.

SUB-CRITERIO B.5: Modalità, relativamente ai servizi in oggetto, di interazione/integrazione con la committenza, con gli uffici dell'Ente Acque della Sardegna e con la cittadinanza dei territori interessati dal tracciati e degli altri soggetti coinvolti

Saranno valutate migliori le proposte di interazione del concorrente che prevedono:

a) Per la progettazione

- l'interfacciamento costante con la committenza al fine di monitorare il rispetto delle tempistiche e degli obiettivi di indirizzo delle varie fasi della progettazione, verifiche e validazione;
- l'interfacciamento costante con gli uffici dell'Ente Acque della Sardegna, e la disponibilità allo svolgimento di incontri e riunioni finalizzate alla individuazione della ottimale soluzione progettuale;
- la presenza e supporto nell'interlocuzione con i soggetti e gli enti coinvolti (conferenze dei servizi preliminari e decisorie, incontri con enti locali etc.) a vario titolo al fine dell'acquisizione di nulla osta/autorizzazioni;
- l'organizzazione di incontri e momenti di confronto organizzati dalla committenza e dagli uffici dell'Ente Acque della Sardegna con le amministrazioni comunali e, eventualmente, con la cittadinanza per recepire esigenze, pareri e idee da valutare in sede di redazione del progetto.

Saranno considerate migliori le modalità di comunicazione schematiche e chiare anche per mezzo di modelli, check-list, documenti di riepilogo.

Prescrizioni

a) Ognuna delle relazioni di cui ai precedenti criteri (A) e (B) deve essere allegata in un singolo file in formato .pdf (un file .pdf per ogni relazione) e sottoscritta digitalmente dal legale rappresentante del concorrente o da un suo procuratore.

b) Nel caso di concorrenti riuniti in Raggruppamento Temporaneo già costituito, gli elaborati devono essere sottoscritti digitalmente dal legale rappresentante del concorrente capogruppo o da un suo procuratore, in nome e per conto proprio e delle mandanti, con le modalità di cui al precedente punto (a).

c) Nel caso in cui il Raggruppamento di professionisti non sia già costituito e partecipi ai sensi dell'art. 48 c. 8, del D.Lgs. 50/2016, gli elaborati devono essere sottoscritti digitalmente dai legali rappresentanti di tutti i concorrenti che costituiranno il Raggruppamento, con le modalità di cui al precedente punto (a).

d) Dall'offerta tecnica non deve risultare alcun elemento che possa rendere palese o consenta di desumere, direttamente o indirettamente, le offerte di prezzo oggetto di valutazione contenute nell'offerta economica.

e) Nel caso in cui il concorrente presenti in sede di gara relazioni con un numero di pagine superiore rispetto a quelle previste dal presente Disciplinare, le pagine in più non saranno oggetto di valutazione da parte della Commissione giudicatrice.

f) L'offerta tecnica:

- non comporta e non può comportare alcun maggior onere, indennizzo, rimborso, adeguamento o altro, a carico della Stazione Appaltante, pertanto sotto il profilo economico l'importo contrattuale determinato in base all'offerta economica resta insensibile alla predetta offerta tecnica;
- non può contenere elementi proposti sotto condizione di variazioni del prezzo della prestazione o nell'importo dei lavori a base d'asta;
- costituisce obbligazione contrattuale specifica e integra automaticamente le previsioni degli atti posti a base di gara nonché la convenzione di incarico.

Per le istruzioni di inserimento dell'offerta tecnica nella "Risposta Tecnica" della RDO si rimanda al par. 9 delle "Istruzioni operative RDO".

19. OFFERTA ECONOMICA – "RISPOSTA ECONOMICA"

All'interno della busta digitale denominata "Risposta economica" l'operatore economico dovrà indicare la propria offerta economica corredata dalla indicazione degli oneri aziendali della sicurezza e del costo della manodopera, ex art. 95 comma 10 del D.Lgs. 50/2016, con esclusivo riferimento alle prestazioni secondarie (indagini geognostiche, geotecniche e geofisiche e di caratterizzazione ambientale, nonché le relative analisi di laboratorio).

Pertanto l'operatore economico, a pena di esclusione, dovrà:

1) Indicare nell'apposito campo a video della "Offerta Economica", il **RIBASSO PERCENTUALE UNICO, offerto sull'importo a base di gara**.

Il ribasso offerto si intende al netto di Iva, di altre eventuali imposte e contributi di legge, degli oneri della sicurezza esterna.

Nella formulazione dell'offerta economica il concorrente dovrà tenere conto di tutti gli oneri previsti dal Capitolato Speciale Descrittivo e Prestazionale.

2) Allegare il "Modulo offerta economica" debitamente compilato e firmato digitalmente.

La "Risposta Economica" della RDO contiene, **a pena di esclusione,** l'offerta economica predisposta preferibilmente secondo l'allegato **modello e)** al presente disciplinare di gara e contenere i seguenti elementi:

1) l'indicazione nell'apposito campo a video della "Risposta Economica" del **ribasso percentuale** che si intende applicare sull'importo a base d'asta che si applicherà sia alle prestazioni principali che alla

prestazione secondaria e il conseguente prezzo per la prestazione. Tale percentuale e prezzo devono essere indicati sia in cifre che in lettere, al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di legge.

2) la dichiarazione:
   - di aver preso conoscenza e accettato tutte le circostanze generali e speciali che possono interessare l'esecuzione di tutte le prestazioni oggetto dell'appalto e che di tali circostanze ha tenuto conto nella determinazione del prezzo offerto, ritenuti remunerativi;
   - che la propria offerta sarà irrevocabile e resterà immutata sino al 180° (centottantesimo) giorno successivo alla data di scadenza del termine stabilito per la presentazione delle offerte;
   - che la propria offerta non vincolerà in alcun modo la Stazione Appaltante.

Verranno prese in considerazione fino a tre cifre decimali.

La risposta economica dovrà essere sottoscritta digitalmente come descritto nella seguente tabella riepilogativa:

Forma di partecipazione	**Firme digitali richieste**
- Forma singola	- firma digitale del legale rappresentante (o persona munita di comprovati poteri di firma)
- R.T.I. costituendo - Consorzio ordinario di operatori economici costituendo	- firme digitali del legale rappresentante (o persona munita di comprovati poteri di firma) di ciascun operatore economico facente parte del raggruppamento / consorzio.
- R.T.I. costituito - Consorzio ordinario di operatori economici costituito	- firma digitale del legale rappresentante (o persona munita di comprovati poteri di firma) della mandataria del raggruppamento o del consorzio.
- Consorzio	- firma digitale del legale rappresentante (o persona munita di comprovati poteri di firma) del consorzio medesimo.
- Aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete	- Allegare il documento con firma digitale del/i legale/i rappresentante/i (o persona/e munita/e si comprovati poteri di firma) secondo le indicazioni contenute al paragrafo 15.1)

Per le istruzioni di inserimento dell'offerta economica nella "Risposta Economica" della RDO si rimanda all'allegato "Istruzioni Operative RDO".

L'offerta economica deve essere sottoscritta, a pena di esclusione:

- in caso di libero professionista singolo, dal professionista medesimo;
- in caso di liberi professionisti associati, dal professionista con poteri di rappresentanza dello studio associato o, in alternativa, da ciascun professionista associato;
- in caso di società di professionisti, società di ingegneria o consorzi stabili, dal legale rappresentante o procuratore dell'operatore economico;
- in caso di Raggruppamenti Temporanei, non ancora formalmente costituiti, da ciascun componente il Raggruppamento.

Nota Bene:

NON sono ammissibili le offerte economiche che superino l'importo a base d'asta.

L'offerente ha facoltà di svincolarsi dalla propria offerta se entro 180 giorni dalla presentazione dell'offerta stessa non si proceda alla aggiudicazione dell'appalto (salvo i casi di presentazione di eventuali ricorsi).

Si precisa che, in caso di discordanza tra il valore del ribasso percentuale indicato nella dichiarazione di cui al precedente punto 2) e il valore del ribasso indicato nell'apposito campo a video della "Risposta Economica" di cui al precedente punto 1) verrà ritenuta valida l'indicazione riportata nella dichiarazione di cui al precedente punto 1); fermo quanto sopra, in caso di discordanza tra il valore del ribasso espresso in cifre e il relativo valore espresso in lettere nell'ambito della dichiarazione di cui al precedente punto 2) verrà considerato valido il ribasso espresso in lettere.

Per le istruzioni di inserimento dell'offerta economica nella "Risposta Economica" della RDO si rimanda al par. 10 delle "Istruzioni operative RDO".

NOTA BENE: la dichiarazione sui costi della manodopera e sugli oneri aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro ex art. 95 comma 10 del D. Lgs. 50/2016, dovrà riguardare esclusivamente le prestazioni secondarie (indagini geognostiche, geotecniche e geofisiche e di caratterizzazione ambientale, nonché le relative analisi di laboratorio), non le prestazioni principali avendo, queste ultime, natura intellettuale.

20. TRASMISSIONE DELL'OFFERTA

Una volta predisposta la "Risposta Amministrativa", la "Risposta Tecnica" e la "Risposta Economica" il concorrente deve trasmettere l'offerta cliccando sul tasto "Invia Risposta".

Il concorrente potrà visualizzare nella sua cartella personale, alla colonna "Stato della risposta", l'avvenuta trasmissione della propria risposta all'evento (Stato della risposta: "Trasmessa").

Inoltre, una e-mail inviata al concorrente all'indirizzo indicato in fase di registrazione al portale acquisti, darà conferma dell'avvenuta trasmissione della propria risposta all'evento.

Il concorrente potrà modificare i dati precedentemente trasmessi entro e non oltre la data e ora di scadenza del termine fissato per la presentazione dell'offerta.

Le operazioni di inserimento a Sistema di tutta la documentazione richiesta, nonché di trasmissione, rimangono ad esclusivo rischio del concorrente.

Si invita il concorrente ad avviare tali attività con largo anticipo rispetto alla scadenza prevista onde evitare la non completa e quindi mancata trasmissione della risposta decorso tale termine.

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

Per le istruzioni inerenti alla trasmissione dell'offerta e all'eventuale modifica dell'offerta già trasmessa si rimanda ai paragrafi 11 e 12 delle "Istruzioni operative RDO".

21. 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. 95, comma 2 del Codice.

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

	PUNTEGGIO MASSIMO
Offerta tecnica	*80 punti*
Offerta economica	*20 punti*
TOTALE	**100**

21.1 CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA

Il punteggio dell'offerta tecnica è attribuito sulla base dei criteri di valutazione elencati nella sottostante tabella con la relativa ripartizione dei punteggi.

Tabella dei criteri di valutazione dell'offerta tecnica

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX
A	**PROFESSIONALITÀ E ADEGUATEZZA DELL'OFFERTA - CAPACITÀ PROFESSIONALI**	**35**	A.1	Affinità dei tre servizi ritenuti dal concorrente significativi della propria capacità a realizzare il complesso delle attività che compongono il servizio di che trattasi e aventi caratteristiche di affinità in termini di categorie e ID con il servizio in appalto.	15
			A.2	Rispondenza dei servizi agli obiettivi della stazione appaltante dal punto di vista tecnologico, funzionale, dell'inserimento ambientale	15
			A.3	Servizi eseguiti con lo scopo di ottimizzare il costo globale di costruzione, di manutenzione e di gestione lungo il ciclo di vita dell'opera	5
B	**CARATTERISTICHE METODOLOGICHE E MIGLIORATIVE OFFERTA**	**45**	B.1	Modalità di esecuzione delle attività propedeutiche alla progettazione e di indagine	8
			B.2	Modalità di esecuzione del servizio di progettazione	15
			B.3	Modalità di esecuzione del Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione	5
			B.4	Consistenza e qualità delle risorse umane e strumentali messe a disposizione per lo svolgimento dei servizi	12
			B.5	Modalità, relativamente ai servizi in oggetto, di interazione/integrazione con la committenza, con gli uffici dell'Ente Acque della Sardegna e con la cittadinanza dei territori interessati dal tracciato e degli altri soggetti coinvolti	5
	Totale	**80**			**80**

Ai sensi dell'art. 95, comma 8, del Codice, è prevista una soglia minima di sbarramento pari a **21 punti** per il criterio A e **27 punti** per il criterio B. Il concorrente che ha conseguito per l'offerta tecnica un punteggio riparametrato inferiore alla predetta soglia, anche solo su uno dei due criteri, **sarà escluso** dalla gara. **La soglia di sbarramento stabilita per le offerte tecniche verrà applicata dopo la riparametrazione dei relativi punteggi.**

Si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta, purché ritenuta valida e conveniente per l'Amministrazione. Non sono ammesse offerte in aumento.

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

A ciascuno degli elementi qualitativi relativi ai sub-criteri $\mathbf{A_i}$ e $\mathbf{B_i}$ è assegnato un punteggio attraverso l'attribuzione di un coefficiente discrezionale sulla base del metodo del coefficiente variabile da zero ad uno da parte di ciascun commissario.

I coefficienti relativi ai sub-criteri di valutazione della Offerta Tecnica $\mathbf{A_i}$ e $\mathbf{B_i}$, sono determinati ciascuno come media dei coefficienti attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari secondo le indicazioni di seguito riportate:

1. per ogni elemento e per ogni offerta ciascun commissario attribuisce un coefficiente discrezionale compreso fra 0 e 1 utilizzando la seguente griglia di valutazione, saranno tuttavia ammissibili punteggi intermedi qualora ritenuto necessario da parte dei Commissari:

COEFFICIENTE	LIVELLO DI VALUTAZIONE
0	**Livello 1. Totalmente inadeguato**. La proposta appare totalmente inadeguata al perseguimento di finalità, obiettivi e risultati attesi definiti con i documenti di gara.
da oltre lo 0 a 0,3	**Livello 2. Parzialmente Inadeguato**. La proposta presenta elementi, specifiche e condizioni che appaiono parzialmente inadeguate a garantire il perseguimento di finalità, obiettivi e risultati attesi definiti con i documenti di gara.
da oltre lo 0,3 a 0,6	**Livello 3. Parzialmente Adeguato**. La proposta presenta elementi, specifiche e condizioni che appaiono parzialmente adeguate a garantire il perseguimento di finalità, obiettivi e risultati attesi definiti con i documenti di gara.
da oltre lo 0,6 a 0,8	**Livello 4. Più che Adeguato**. La proposta presenta elementi, specifiche e condizioni che garantiscono il raggiungimento di un livello più che adeguato per ciò che concerne finalità, obiettivi e risultati attesi definiti con i documenti di gara.
da oltre lo 0,8 a 1	**Livello 5. Massimo livello.** La proposta presenta un mix di elementi, specifiche e condizioni tale da garantire elevati standard qualitativi nel perseguimento di finalità, obiettivi e risultati attesi definiti con i documenti di gara.

2. la commissione calcola la media aritmetica, arrotondata alla seconda cifra decimale, dei coefficienti attribuiti dai singoli commissari all'offerta in relazione al sub-criterio in esame, al fine di ottenere il coefficiente medio da applicare al medesimo;
3. per ogni sub-criterio si procede a trasformare la media dei coefficienti attribuiti ad ogni offerta da parte di tutti i commissari in coefficienti definitivi, arrotondati alla seconda cifra decimale, riportando al valore pari a 1 la media più alta e proporzionando a tale media massima le medie provvisorie prima calcolate (**riparametrazione**);
4. tale coefficiente definitivo, moltiplicato per il fattore ponderale attribuito a quel sub criterio di valutazione, costituisce il punteggio definitivo per quel sub-criterio.

Non si procederà alla successiva seconda riparametrazione per normalizzazione in base al criterio di riferimento.

21.3 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 formula con interpolazione lineare:

$$C_i = R_a / R_{max}$$

dove:

C_i = *coefficiente attribuito al concorrente i-esimo;*

R_a = *ribasso percentuale dell'offerta del concorrente i-esimo;*

R_{max} = *ribasso percentuale dell'offerta più conveniente.*

21.4 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 sub-criterio secondo il metodo aggregativo compensatore.

Il punteggio è dato dalla seguente formula:

$$P_i = C_{ai} \times P_a + C_{bi} \times P_b + \ldots . C_{ni} \times P_n$$

dove

P_i = *punteggio concorrente i;*

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

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

.....

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

P_a = *peso sub-criterio di valutazione a;*

P_b = *peso sub-criterio di valutazione b;*

……

P_n = *peso sub-criterio di valutazione n.*

Al fine di non alterare i pesi stabiliti tra i vari sub-criteri, se nel singolo sub-criterio $\mathbf{A_i}$ o $\mathbf{B_i}$ nessun concorrente ottiene il punteggio massimo, tale punteggio viene riparametrato. La c.d. "riparametrazione" si applica ai sub-criteri di natura qualitativa nonché a quei sub-criteri di natura quantitativa, la cui formula non consenta la distribuzione del punteggio massimo. La stazione appaltante procederà ad assegnare al concorrente che ha ottenuto il punteggio più alto su un singolo sub-criterio $\mathbf{A_i}$ o $\mathbf{B_i}$ il massimo punteggio previsto per lo stesso e alle altre offerte un punteggio proporzionale decrescente.

Non si procederà alla successiva seconda riparametrazione per normalizzazione in base al criterio di riferimento.

22. SVOLGIMENTO OPERAZIONI DI GARA

In considerazione delle recenti disposizioni governative contenenti misure in materia di contenimento

dell'emergenza COVID-19 nonché tenuto conto che la presente procedura risulta interamente telematica, per cui la segretezza e la immodificabilità della documentazione presentata è garantita dai requisiti di sicurezza del sistema informatico in uso e dalla completa tracciabilità nei log di sistema di tutte le operazioni eseguite sul Portale, non sono previste sedute pubbliche per l'apertura delle buste telematiche contenenti la documentazione amministrativa e le offerte economiche.
La procedura di aggiudicazione, pertanto, si svolgerà attraverso il percorso obbligato previsto dal Portale. I concorrenti riceveranno comunicazione tramite il Portale sull'avanzamento della procedura.

Qualora la stazione appaltante intenda avvalersi della facoltà di inversione procedimentale di cui all'art. 133, comma 8, d.lgs. n. 50/2016, procederà prima alla valutazione dell'offerta tecnica, poi alla valutazione dell'offerta economica, di tutti i concorrenti, nonché all'eventuale sub-procedimento di verifica dell'anomalia delle offerte ed infine, all'accertamento del possesso dei requisiti di partecipazione del concorrente primo in graduatoria nonché del secondo.

COMMISSIONE GIUDICATRICE

La commissione giudicatrice è nominata, ai sensi dell'art. 216, comma 12 del Codice, dopo la scadenza del termine per la presentazione delle offerte ed è composta da un numero dispari pari a n. tre membri, esperti nello specifico settore cui si riferisce l'oggetto del contratto. In capo ai commissari non devono sussistere cause ostative alla nomina ai sensi dell'art. 77, comma 9, del Codice. A tal fine i medesimi rilasciano apposita dichiarazione alla stazione appaltante.
La commissione giudicatrice è responsabile della valutazione delle offerte tecniche ed economiche dei concorrenti e fornisce ausilio al RUP, nella eventuale valutazione della congruità delle offerte (cfr. Linee guida n. 3 del 26 ottobre 2016).
La stazione appaltante pubblica, sul profilo di committente, nella sezione "amministrazione trasparente" la composizione della commissione giudicatrice e i curricula dei componenti, ai sensi dell'art. 29, comma 1 del Codice.

22.1 APERTURA DELLE "RISPOSTE AMMINISTRATIVE" – VERIFICA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

Il RUP nella prima seduta procederà - operando attraverso il Portale (a garanzia della segretezza e dell'inalterabilità della documentazione inviata dai concorrenti, nonché del tracciamento e della registrazione delle operazioni di gara) - alla verifica delle offerte pervenute e, in particolare, all'apertura delle "Risposte Amministrative" (documentazione amministrativa) e alla verifica della presenza, regolarità e completezza della documentazione ivi prodotta da ciascun concorrente salvo l'esercizio della facoltà di cui all'art. 133, comma 8 del D.Lgs. 50/2016.

Successivamente il RUP o il seggio di gara, se nominato, procederà a:

- attivare la eventuale procedura di soccorso istruttorio di cui al precedente punto 16;
- redigere apposito verbale relativo alle attività svolte;
- provvedere agli adempimenti di cui all'art. all'art. 76, comma 2 bis, del Codice, previa adozione, da parte del RUP del provvedimento che determina le esclusioni e le ammissioni dalla procedura di gara. Di qualsiasi esclusione è data tempestiva comunicazione agli interessati ai sensi dell'art. 76, co. 5, lett. b, del Codice.

Ai sensi dell'art. 85, comma 5, primo periodo del Codice, la stazione appaltante si riserva 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.

22.2 APERTURA DELLE "RISPOSTE TECNICHE" E DELLE "RISPOSTE ECONOMICHE" – VALUTAZIONE DELLE OFFERTE TECNICHE ED ECONOMICHE

Una volta effettuato il controllo della documentazione amministrativa, il seggio di gara in seduta pubblica procederà a consegnare i documenti contenuti nelle buste virtuali alla commissione giudicatrice.

La commissione giudicatrice, in seduta pubblica, procederà all'apertura delle buste digitali concernenti l'offerta tecnica ("Risposte Tecniche") e alla verifica della presenza dei documenti richiesti dal presente disciplinare.

In una o più sedute riservate 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.

La commissione individua gli operatori che, **a seguito della riparametrazione**, non hanno superato la soglia di sbarramento e li comunica al RUP che procederà all'esclusione ai sensi dell'art. 76, comma 5, lett. b) del Codice. La commissione non procederà alla apertura dell'offerta economica dei predetti operatori.

Successivamente, in seduta pubblica, la commissione darà lettura dei punteggi riparametrati attribuiti alle singole offerte tecniche, darà atto delle eventuali esclusioni dalla gara dei concorrenti.

Nella medesima seduta, o in una seduta pubblica successiva, la commissione procederà all'apertura delle "Risposte Economiche" e quindi, alla relativa valutazione, che potrà avvenire anche in successiva seduta riservata, secondo i criteri e le modalità descritte all'articolo 21.3.

La stazione appaltante procederà dunque all'individuazione dell'unico parametro numerico finale per la formulazione della graduatoria, ai sensi dell'art. 95, comma 9 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 sull'offerta tecnica.

Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo e gli stessi punteggi parziali per il prezzo e per l'offerta tecnica, si procederà mediante sorteggio in seduta pubblica.

All'esito delle operazioni di cui sopra, la commissione, in seduta pubblica, redige la graduatoria e procede ai sensi di quanto previsto all'articolo 26.

Qualora individui offerte che superano la soglia di anomalia di cui all'art. 97, comma 3 del Codice, e in ogni altro caso in cui, in base a elementi specifici, l'offerta appaia anormalmente bassa, la commissione, chiude la seduta pubblica dando comunicazione al RUP, che procederà secondo quanto indicato al successivo articolo 23.

In qualsiasi fase delle operazioni di valutazione delle offerte tecniche ed economiche, la commissione provvede a comunicare, tempestivamente al RUP le eventuali **esclusioni** da disporre per:

- mancata separazione dell'offerta economica dall'offerta tecnica, ovvero l'inserimento di elementi concernenti il prezzo in documenti contenuti nelle "Risposte Amministrative";
- presentazione di offerte parziali, plurime, condizionate, alternative nonché irregolari, ai sensi dell'art. 59, comma 3, lett. a) del Codice, in quanto non rispettano i documenti di gara, ivi comprese le specifiche tecniche;
- presentazione di offerte inammissibili, ai sensi dell'art. 59, comma 4 lett. a) e c) del Codice, in quanto la commissione giudicatrice ha ritenuto sussistenti gli estremi per informativa alla Procura

della Repubblica per reati di corruzione o fenomeni collusivi o ha verificato essere in aumento rispetto all'importo a base di gara.

In tali casi il RUP procederà alle comunicazioni di cui all'art. 76, comma 5, lett. b) del Codice.

La stazione appaltante si riserva di procedere prima attraverso l'esame delle offerte tecnica ed economica (apertura delle "Risposte Tecniche" e delle "Risposte Economiche") e successivamente con la verifica dell'idoneità del soggetto risultato aggiudicatario (apertura delle "Risposte Amministrative").

23. VERIFICA DI ANOMALIA DELLE OFFERTE

Al ricorrere dei presupposti di cui all'art. 97, comma 3, del Codice, e in ogni altro caso in cui, in base a elementi specifici, l'offerta appaia anormalmente bassa, il RUP, avvalendosi, se ritenuto necessario, della commissione, valuta la congruità, serietà, sostenibilità e realizzabilità delle offerte che appaiono 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 tutte le offerte anormalmente basse.

Il RUP richiede per iscritto al concorrente la presentazione, per iscritto, delle spiegazioni, se del caso indicando le componenti specifiche dell'offerta ritenute anomale.

A tal fine, assegna un termine non inferiore a quindici giorni dal ricevimento della richiesta.

Il RUP, con l'eventuale supporto della commissione, esamina in seduta riservata le spiegazioni fornite dall'offerente e, ove le ritenga non sufficienti ad escludere l'anomalia, può chiedere, anche mediante audizione orale, ulteriori chiarimenti, assegnando un termine massimo per il riscontro.

Il RUP esclude, ai sensi degli articoli 59, comma 3 lett. c) e 97, commi 5 e 6 del Codice, le offerte che, in base all'esame degli elementi forniti con le spiegazioni risultino, nel complesso, inaffidabili e procede ai sensi del seguente articolo 26.

Nota Bene:

Si precisa che la determinazione della soglia di anomalia sarà effettuata con riferimento ai punteggi conseguiti **PRIMA** della riparametrazione (cfr., ex multis, Sentenza C.d.S., Sez. III, 1° agosto 2016, n. 3455) di cui all'articolo 21.2 punto 3 del presente Disciplinare.

24. AGGIUDICAZIONE DELL'APPALTO E STIPULA DEL CONTRATTO

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

Qualora nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto, la stazione appaltante si riserva la facoltà di non procedere all'aggiudicazione ai sensi dell'art. 95, comma 12 del Codice.

Prima dell'aggiudicazione, la stazione appaltante procede a:

1. richiedere, ai sensi dell'art. 85 comma 5 del Codice, al concorrente cui ha deciso di aggiudicare l'appalto i documenti di cui all'art. 86, ai fini della prova dell'assenza dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 e del rispetto dei criteri di selezione di cui all'art. 83 del medesimo Codice. L'acquisizione dei suddetti documenti avverrà attraverso l'utilizzo del sistema AVCpass.
2. richiedere - laddove non sia stata effettuata la verifica di congruità dell'offerta – i documenti necessari alla verifica di cui all'articolo 97, comma 5, lett. d) del Codice.
3. verificare, ai sensi dell'art. 95, comma 10, il rispetto dei minimi salariali retributivi di cui al sopra citato art. 97, comma 5, lett. d).

La stazione appaltante, previa verifica ed approvazione della proposta di aggiudicazione ai sensi degli artt. 32, comma 5 e 33, comma 1 del Codice, aggiudica l'appalto.

A decorrere dall'aggiudicazione, la stazione appaltante procede, entro cinque giorni, alle comunicazioni di cui all'art. 76, comma 5 lett. a) e tempestivamente, comunque non oltre trenta giorni, allo svincolo della garanzia provvisoria nei confronti dei concorrenti non aggiudicatari.

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

In caso di esito negativo delle verifiche, la stazione appaltante procederà alla revoca dell'aggiudicazione, alla segnalazione all'ANAC nonché all'incameramento della garanzia provvisoria. La stazione appaltante aggiudicherà, quindi, al secondo graduato procedendo altresì, alle verifiche nei termini sopra indicati.

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

La stipulazione del contratto è subordinata al positivo esito delle verifiche previste dalla normativa vigente in materia di lotta alla mafia (d.lgs. 159/2011 c.d. Codice antimafia). Qualora la stazione appaltante proceda ai sensi degli articoli 88 comma 4-bis, e 92 comma 3 del d.lgs. 159/2011, recederà dal contratto laddove si verifichino le circostanze di cui agli articoli 88, commi 4-bis e 4-ter e 92 commi 3 e 4 del citato decreto.

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

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

Il contratto è stipulato in modalità elettronica, in forma pubblica amministrativa a cura dell'Ufficiale rogante.

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

All'atto della stipulazione del contratto, l'aggiudicatario presenta la garanzia definitiva da calcolare sull'importo contrattuale, secondo le misure e le modalità previste dall'art. 103 del Codice. Contestualmente, la garanzia provvisoria dell'aggiudicatario è svincolata, automaticamente, ai sensi dell'art. 93, commi 6 e 9 del Codice.

All'atto della stipulazione del contratto, l'aggiudicatario trasmette alla stazione appaltante copia autentica ai sensi dell'art. 18 del d.p.r. 445/2000 della polizza di responsabilità civile professionale prevista dall'art. 24, comma 4 del Codice.

In alternativa, l'aggiudicatario trasmette copia informatica di documento analogico (scansione di documento cartaceo) secondo le modalità previste dall'art. 22, commi 1 e 2, del d.lgs. 82/2005. In tali ultimi casi la conformità del documento all'originale dovrà essere attestata dal pubblico ufficiale mediante apposizione di firma digitale (art. 22, comma 1, del d.lgs. 82/2005) ovvero da apposita dichiarazione di autenticità sottoscritta con firma digitale dal notaio o dal pubblico ufficiale (art. 22, comma 2 del d.lgs. 82/2005).

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

La polizza si estende anche alla copertura dei danni causati da collaboratori, dipendenti e praticanti.

La polizza delle associazioni di professionisti prevede espressamente la copertura assicurativa anche degli associati e dei consulenti.

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

La polizza, oltre ai rischi di cui all'art. 106, commi 9 e 10 del Codice, copre anche i rischi derivanti da errori od omissioni nella redazione del progetto esecutivo che possano determinare a carico della stazione appaltante nuove spese di progettazione e/o maggiori costi.

Il contratto è soggetto agli obblighi in tema di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla l. 13 agosto 2010, n. 136.

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

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

Le spese relative alla pubblicazione del bando e dell'avviso sui risultati della procedura di affidamento, **ad esclusione dei costi del concessionario di pubblicità**, ai sensi dell'art. 216, comma 11 del Codice e del d.m. 2 dicembre 2016 (GU 25.1.2017 n. 20), sono a carico dell'aggiudicatario e dovranno essere rimborsate alla stazione appaltante entro il termine di sessanta giorni dall'aggiudicazione. L'importo presunto delle spese di pubblicazione è pari a **€ 5.000,00**. La stazione appaltante comunicherà all'aggiudicatario l'importo effettivo delle suddette spese, fornendone i giustificativi, nonché le relative modalità di pagamento.

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

25. DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE

Per le controversie derivanti dal contratto è competente il Foro di Roma*,* rimanendo espressamente esclusa la compromissione in arbitri.

26. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

I dati raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, ai sensi del d.lgs. 30 giugno 2003 n. 196 e del Regolamento (CE) 27 aprile 2016, n. 2016/679/UE, esclusivamente nell'ambito della gara regolata dal presente disciplinare di gara.