

**DISCIPLINARE DI GARA PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO
DELL’APPALTO INTEGRATO PER LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E LA
REALIZZAZIONE DEI LAVORI RELATIVI ALLE “OPERE DI
COLLEGAMENTO TRA L’IMPIANTO DI PRETRATTAMENTO DI VADINO E
LA CIVICA FOGNATURA DI VIA DEL ROGGETTO, CON VASCA DI
LAMINAZIONE DELLE PORTATE, NEL PIAZZALE PARCHEGGIO DELL’EX
TRIBUNALE IN VIA BOLOGNA, NONCHÉ OPERE CONNESSE ED
ULTERIORI”
INTERVENTO FINANZIATO CON FONDI PNRR (MISURA M2C4 - I4.4)
CUP: G52E21000990005 – CIG: B08729C5EC**

Sommario

PREMESSE	4
I. - PIATTAFORMA TELEMATICA.	5
I.1. - DESCRIZIONE.....	5
I.2. - DOTAZIONI TECNICHE.....	5
I.3. - IDENTIFICAZIONE CONCORRENTE.	6
I.4. - DOCUMENTI DI GARA.	8
I.4.1. - Chiarimenti.....	9
I.4.2. - Comunicazioni.....	9
II. - CARATTERISTICHE DELL’APPALTO.....	10
II.1. - OGGETTO E IMPORTO.	10
II.2. - FONDI.....	11
II.3. - LOTTI.....	11
II.4. - DURATA.....	12
II.5. - OPZIONI E RINNOVI.	12
II.6. - SOGGETTI AMMESSI IN FORMA SINGOLA E ASSOCIATA E CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE.	12
II.7. - REQUISITI GENERALI.....	13
II.7.1. - Requisiti sul rispetto dei principi previsti per gli interventi del PNRR per operatori economici (ai sensi dell’art. 47 DL n° 77/2021 convertito in legge n° 108/2021).	14
II.8. - REQUISITI SPECIALI E MEZZI DI PROVA.	16
II.9. - REQUISITI PER I LAVORI.	17

II.9.1. - Requisiti di idoneità.....	17
II.9.2. - Requisiti di capacità economica e finanziaria.	18
II.9.3. - Requisiti di capacità tecnica e professionale.	18
II.9.3.1 - Ulteriori requisiti di capacità tecnico-professionale.....	20
II.10. - REQUISITI DI PROGETTAZIONE.....	22
II.10.1. - Requisiti di idoneità.....	22
II.10.2. - Requisiti di capacità economica e finanziaria.....	23
II.10.3. - Requisiti di capacità tecnica e professionale.....	24
II.11. - Indicazioni per i raggruppamenti temporanei, i consorzi ordinari, le aggregazioni di imprese di rete, i GEIE.	25
II.12. - AVVALIMENTO.....	26
II.13. - SUBAPPALTO.....	27
II.13.1. - Requisiti del subappaltatore.....	28
II.13.2. - Autorizzazione al subappalto.....	28
II.14. - GARANZIA PROVVISORIA.....	28
II.15. - SOPRALLUOGO.....	29
II.16. - PAGAMENTO DEL CONTRIBUTO A FAVORE DELL'ANAC.....	30
III. - MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLA DOCUMENTAZIONE DI GARA.....	30
III.1. - BUSTA 1: DOMANDA DI PARTECIPAZIONE E DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA 30	
III.2. - DOMANDA DI PARTECIPAZIONE ED EVENTUALE PROCURA.....	31
III.3. - DOCUMENTO DI GARA UNICO EUROPEO.....	33
III.4. - DICHIARAZIONE INTEGRATIVA PER GLI OPERATORI ECONOMICI AMMESSI AL CONCORDATO PREVENTIVO CON CONTINUITÀ AZIENDALE DI CUI ALL'ARTICOLO 186 BIS DEL R.D. 16 MARZO 1942, N. 267.....	34
III.5. - DICHIARAZIONE INTEGRATIVA.....	34
III.6. - DOCUMENTAZIONE IN CASO DI AVVALIMENTO.....	40
III.7. - DOCUMENTAZIONE ULTERIORE PER I SOGGETTI ASSOCIATI.....	41
III.8. - DICHIARAZIONE NORME PREVENZIONE ANTIRICICLAGGIO (TITOLARE EFFETTIVO) E ASSENZE CONFLITTI DI INTERESSE.....	42
III.9. - DOCUMENTAZIONE PER LE IMPRESE STRANIERE.....	42
IV. - BUSTA 2: OFFERTA TECNICA.....	42
IV.1. - OFFERTA TECNICA SOGGETTA A VALUTAZIONE DISCREZIONALE.....	42
V. - BUSTA 3 - OFFERTA ECONOMICA - TEMPORALE.....	43

VI. - OPERAZIONE DI GARA.....	45
VI.1. - SEGGIO DI GARA - VERIFICA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA.....	45
VI.2. - SOCCORSO ISTRUTTORIO.....	45
VI.3. - CAUSE DI NON AMMISSIONE.....	46
VI.4. - CAUSE DI ESCLUSIONE.	46
VI.5. - CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE.	49
VI.6. - COMMISSIONE GIUDICATRICE – VALUTAZIONE OFFERTE TECNICHE.	49
VI.7. - CRITERI DI VALUTAZIONE DELL’OFFERTA.....	50
VI.7.1. - Elementi di valutazione tecnica.....	50
VI.7.3. - Modalità di presentazione dell’offerta tecnica.....	51
VI.7.4. - Valutazione delle offerte tecniche ed economiche.	59
VI.7.5 - Valutazione elementi tecnici tabellari e discrezionali.	59
VI.7.6 - Valutazione elemento economico – temporale (CRITERIO D)	61
VI.7.7 - Verifica di anomalia delle offerte.....	63
VI.7.8 - Aggiudicazione dell’appalto e stipula del contratto.	64
VI.7.8 - Definizione delle controversie.	64

PREMESSE

- la Provincia di Savona è stata individuata dalla Legge Regionale 1/2014 e s.m.i. quale EGATO del Servizio Idrico Integrato (di seguito in breve **SII**) per l'ambito denominato "Centro Ovest 1 Savonese";
- APS è una società consortile per azioni, costituita l'11 gennaio 2019 tra Consorzio Spa, che detiene il 50% del capitale sociale, Servizi Ambientali S.p.A., che ne detiene in 36,5%, e Servizi Comunali Associati S.r.l. (di seguito in breve **SCA Spa**), che ne detiene il 13,5 %, al fine di dare vita ad un soggetto pubblico che potesse assumere la gestione unitaria del SII nell'ATO Centro Ovest 1 Savonese;
- l'EGATO, con Deliberazione del Consiglio Provinciale n° 17 del 12.03.2019, ha affidato ad APS la gestione del SII nel territorio dell'ATO Centro Ovest 1 Savonese, secondo la forma di gestione del cd "in house providing";
- in data 30.04.2019 è stata sottoscritta tra EGATO e APS la "Convenzione di affidamento della gestione del SII al gestore unico nell'Ambito Territoriale Ottimale Centro Ovest 1 Savonese";
- SCA Spa riveste la funzione di gestore operativo del SII per conto di APS in una porzione territoriale dell'ATO Centro Ovest 1 ed è gestore dell'impianto ove verranno svolti i lavori;
- Consorzio Spa opera in nome e per conto di APS come stazione appaltante deputata, ai sensi della convenzione all'uopo stipulata, a svolgere **attività di committenza ausiliaria** nella gestione della presente procedura di gara;
- si è reso necessario effettuare la realizzazione delle opere e provviste occorrenti per eseguire e dare completamente ultimati i lavori relativi al "collegamento tra l'impianto di pretrattamento di Vadino e la civica fognatura di Via Del Roggetto, con vasca di laminazione delle portate, nel Piazzale Parcheggio dell'ex Tribunale in Via Bologna, nonché opere connesse ed ulteriori", sulla base di un progetto definitivo, finanziato in parte con fondi PNRR, affidato in vigenza del D. Lgs. n° 50/2016 e redatto pertanto in ottemperanza a quanto previsto dall'art. 23 del medesimo decreto;
- gli elaborati di gara aventi ad oggetto l'affidamento la progettazione esecutiva e la realizzazione di tutte le opere e provviste occorrenti per eseguire e dare completamente ultimati i lavori relativi alle **"Opere di collegamento tra l'impianto di pretrattamento di Vadino e la civica fognatura di Via Del Roggetto, con vasca di laminazione delle portate, nel Piazzale Parcheggio dell'ex Tribunale in Via Bologna, nonché opere connesse ed ulteriori"**, sono stati predisposti in conformità alle disposizioni previste dal D. Lgs. n° 36/2023 (di seguito in breve "**Codice**") e, ai sensi dell'art. 8 del D. L. n° 215/2023, in quanto trattasi di intervento cofinanziato con fondi PNRR, a quelle ancora vigenti della Legge n° 120/2020 (conversione in legge, con modificazioni, del D.L. n° 76/2020, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali» (Decreto Semplificazioni), come modificata dal D.L. n° 77/2021 convertito in Legge n° 108/2021;
- l'affidamento avverrà, pertanto, attraverso lo strumento dell'**appalto integrato**, ai sensi dell'art. 44 del Codice **sulla base del progetto definitivo posto a base di gara**;
- il verbale di validazione del progetto definitivo è stato acquisito al protocollo di APS Scpa n° 54 del 09 febbraio 2024;
- il progetto definitivo è stato approvato dal Consiglio di Amministrazione di APS in data 16.02.2024;
- il criterio di aggiudicazione è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, ai sensi dell'art. 108 del Codice;

- la procedura di gara verrà svolta interamente tramite la piattaforma telematica di acquisto di Consorzio Spa accessibile all'indirizzo <https://piattaformatelematica.tuttogare.it>.

I. - PIATTAFORMA TELEMATICA.

I.1. - DESCRIZIONE.

L'utilizzo della Piattaforma comporta l'accettazione tacita ed incondizionata di tutti i termini, le condizioni di utilizzo e le avvertenze contenute nei documenti di gara, in particolare, del Regolamento UE n° 910/2014 (di seguito Regolamento eIDAS - electronic IDentification Authentication and Signature), del D. Lgs. n° 82/2005 recante il Codice dell'Amministrazione Digitale (CAD) e delle Linee guida dell'AGID, nonché di quanto portato a conoscenza degli utenti tramite le comunicazioni sulla Piattaforma.

L'utilizzo della Piattaforma avviene nel rispetto dei principi di autoresponsabilità e di diligenza professionale, secondo quanto previsto dall'art. 1176, comma 2, del Codice civile.

Consorzio Spa non assume alcuna responsabilità per perdita di documenti e dati, danneggiamento di file e documenti, ritardi nell'inserimento di dati, documenti e/o nella presentazione della domanda, malfunzionamento, danni, pregiudizi derivanti all'operatore economico, da:

- difetti di funzionamento delle apparecchiature e dei sistemi di collegamento e programmi impiegati dal singolo operatore economico per il collegamento alla Piattaforma;
- utilizzo della Piattaforma da parte dell'operatore economico in maniera non conforme al presente Disciplinare di gara e a quanto previsto nel documento denominato “**Norme Tecniche di Utilizzo**” reperibile all'indirizzo internet <https://piattaformatelematica.tuttogare.it>.

In caso di mancato funzionamento della Piattaforma o di malfunzionamento della stessa, non dovuti alle predette circostanze, che impediscono la corretta presentazione delle offerte, al fine di assicurare la massima partecipazione, Consorzio Spa si riserva di disporre la sospensione del termine di presentazione delle offerte per un periodo di tempo necessario a ripristinare il normale funzionamento della Piattaforma e la proroga dello stesso per una durata proporzionale alla durata del mancato o non corretto funzionamento, tenuto conto della gravità dello stesso.

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

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

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

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

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

I.2. - DOTAZIONI TECNICHE.

Ai fini della partecipazione alla presente procedura, ogni operatore economico deve dotarsi, a propria cura, spesa e responsabilità della strumentazione tecnica ed informatica conforme a quella indicata nel presente disciplinare e nel documento prima citato “**Norme Tecniche di Utilizzo**” che disciplina ove

sono descritte le informazioni riguardanti il Sistema, la dotazione informatica necessaria per la partecipazione, le modalità di registrazione ed accreditamento, la forma delle comunicazioni, le modalità per la presentazione della documentazione e delle offerte ed ogni altra informazione sulle condizioni di utilizzo del Sistema.

In ogni caso è indispensabile:

- a) disporre almeno di un personal computer conforme agli standard aggiornati di mercato, con connessione internet e dotato di un comune browser idoneo ad operare in modo corretto sulla Piattaforma;
- b) avere un domicilio digitale presente negli indici di cui agli artt. 6-bis e 6-ter del D. Lgs. n° 82/2005 o, per l'operatore economico transfrontaliero, un indirizzo di servizio elettronico di recapito certificato qualificato ai sensi del Regolamento eIDAS;
- c) avere da parte del legale rappresentante dell'operatore economico (o da persona munita di idonei poteri di firma) un certificato di firma digitale, in corso di validità, rilasciato da:
 - c.1) un organismo incluso nell'elenco pubblico dei certificatori tenuto dall'Agenzia per l'Italia Digitale (previsto dall'art. 29 del D. Lgs. n° 82/2005);
 - c.2) un certificatore operante in base a una licenza o autorizzazione rilasciata da uno Stato membro dell'Unione europea e in possesso dei requisiti previsti dal Regolamento n° 910/2014;
 - c.3) un certificatore stabilito in uno Stato non facente parte dell'Unione europea quando ricorre una delle seguenti condizioni:
 - il certificatore possiede i requisiti previsti dal Regolamento n° 910/2014 ed è qualificato in uno stato membro;
 - il certificato qualificato è garantito da un certificatore stabilito nell'Unione Europea, in possesso dei requisiti di cui al Regolamento n° 910/2014;
 - il certificato qualificato, o il certificatore, è riconosciuto in forza di un accordo bilaterale o multilaterale tra l'Unione Europea e paesi terzi o organizzazioni internazionali.

I.3. - IDENTIFICAZIONE CONCORRENTE.

Per poter presentare offerta è **obbligatorio** accedere alla Piattaforma.

L'accesso è gratuito ed è consentito a seguito dell'identificazione dell'operatore economico.

L'accesso alla piattaforma telematica viene effettuato dall'indirizzo internet <https://piattaformatelematica.tuttogare.it> attraverso il menù "Accedi":

- l'operatore economico deve accreditarsi sulla Piattaforma ed accertarsi dell'avvenuto invio utile degli atti al sistema stesso, in esecuzione delle istruzioni fornite dalla Piattaforma, non essendo sufficiente il semplice caricamento (upload) degli stessi sulla piattaforma telematica;
- le modalità tecniche per l'utilizzo della Piattaforma sono contenute nell'Allegato "**Norme Tecniche di Utilizzo**";
- per altre informazioni relative al funzionamento della Piattaforma, non diversamente acquisibili, è possibile accedere esclusivamente e direttamente all'Help Desk: 02.40031280 o mail: assistenza@gare.it della Piattaforma (*Consorzio Spa non è in grado di fornire "assistenza tecnica" nella fase di caricamento dei dati sulla Piattaforma*).

Conclusa con successo la registrazione e indicata la casella di posta elettronica certificata (PEC) che verrà utilizzata per tutte le comunicazioni, **nessuna esclusa**, il concorrente potrà partecipare alla procedura inviando la propria offerta con le modalità indicate nelle "norme di utilizzo" sopra richiamate.

Per proporre la propria candidatura, i concorrenti, una volta registrati, dovranno accedere alla sezione relativa alla procedura telematica, cliccare il pulsante azzurro **“Partecipa”**.

L' **“OFFERTA”**, una per ciascun lotto, è composta da:

- Busta telematica 1 – **Documentazione amministrativa**;
- Busta telematica 2 – **Offerta tecnica**;
- Busta telematica 3 – **Offerta economica - temporale**.

La documentazione da includere nelle succitate buste e la modalità con cui la stessa documentazione deve essere inclusa, è meglio descritta nei successivi articoli.

L'operatore economico visualizza le icone raffiguranti le tre **“Buste telematiche”**, all'interno delle quali dovrà inserire tutta la documentazione richiesta dagli elaborati di gara.

Una volta caricate tutte le "Buste" con la documentazione richiesta dal Consorzio Spa, la Piattaforma rende disponibile il pulsante **INVIA** che consente all'operatore economico di inoltrare la propria partecipazione alla gara. Un alert **“Offerta non inviata”** segnala che la partecipazione alla gara non è ancora stata inviata. Si segnala che il solo caricamento della documentazione non è sufficiente ai fini della partecipazione. L'inoltro della partecipazione alla gara avviene esclusivamente effettuando l'operazione di invio dell'offerta. In assenza, nessuna partecipazione perviene al Consorzio Spa.

Una notifica di avvenuto invio **“la partecipazione è stata ricevuta con successo”** viene recapitata all'operatore economico sia nella propria casella di posta, sia nella sezione **Comunicazioni** della propria area riservata. **Solo quando visualizza tale messaggio e ha ricevuto la notifica, l'operatore economico può considerare inviata la propria istanza.**

Entro i termini di presentazione dell'offerta, l'operatore economico, direttamente dalla Piattaforma, potrà revocare la partecipazione cliccando sul tasto **“REVOCA PARTECIPAZIONE”**. **La Piattaforma invierà una PEC di conferma ricezione istanza di revoca di partecipazione alla gara.**

Un'offerta revocata sarà cancellata dalla Piattaforma ed equivarrà a un'offerta non presentata. Insieme all'offerta sarà cancellata tutta la documentazione per l'ammissione alla gara e l'eventuale documentazione presentata a corredo dell'offerta. Se l'operatore economico intende sostituire la precedente offerta invierà, entro i termini di scadenza della gara, i nuovi file nelle modalità di invio sopra descritte i quali sostituiranno integralmente quelli inviati precedentemente. La Piattaforma non accetta offerte presentate dopo la data e l'orario stabilito come termine di presentazione delle offerte.

Si consiglia di inviare la propria offerta con congruo anticipo, in modo da consentire al Gestore della Piattaforma di fornire l'eventuale assistenza che dovesse rendersi necessaria al superamento di eventuali problemi correlati alla mancanza di padronanza nell'utilizzo della piattaforma da parte degli Operatori Economici.

Pertanto, si ribadisce che, tutta la documentazione richiesta dalla presente procedura di gara, dovrà essere fatta pervenire dal concorrente a Consorzio Spa **ESCLUSIVAMENTE** attraverso la Piattaforma entro e non oltre il termine perentorio indicato al **punto IV.3.4** del bando di gara; **non è ammesso altro tipo di invio (PEC, recapito postale, ecc...)**. Tale termine è da considerarsi tassativo, pena l'**irricevibilità** dell'offerta e comunque la non ammissione del concorrente alla procedura.

Si precisa che:

- prima dell'invio tutti i file che compongono l'offerta e che non siano già originariamente in formato pdf, devono essere convertiti dall'operatore economico in formato pdf;
- la Piattaforma non accetta OFFERTE presentate dopo la data e l'orario stabiliti come termine di presentazione delle OFFERTE nonché OFFERTE incomplete di una o più parti la cui presenza è necessaria ed obbligatoria;

- l'ora e la data esatta di ricezione delle offerte sono stabilite in base al tempo della Piattaforma;
- l'OFFERTA presentata entro il termine di presentazione della stessa è vincolante per il concorrente;
- entro il termine di presentazione dell'OFFERTA, chi ha presentato un'OFFERTA potrà ritirarla;
- un'OFFERTA ritirata equivarrà ad un'offerta non presentata;
- con la trasmissione dell'offerta, il concorrente **accetta** tutta la documentazione di gara, allegati e chiarimenti inclusi;
- le operazioni di inserimento sulla Piattaforma di tutta la documentazione richiesta rimangono ad esclusivo rischio del concorrente. Si invitano pertanto i concorrenti ad avviare tali attività con congruo anticipo rispetto alla scadenza prevista onde evitare la non completa e quindi mancata trasmissione dell'offerta entro il termine previsto. I requisiti tecnici relativi ai formati dei files accettabili dalla piattaforma alle dimensioni massime degli stessi sono definiti nei manuali di utilizzo della piattaforma stessa.

Si ribadisce, pertanto, che la presentazione dell'OFFERTA, mediante la Piattaforma, è a totale ed esclusivo rischio del concorrente, il quale si assume qualsiasi rischio in caso di mancata ricezione della stessa, dovuta, a mero titolo esemplificativo e non esaustivo, a malfunzionamenti degli strumenti telematici utilizzati, a difficoltà di connessione e trasmissione, a lentezza dei collegamenti, o a qualsiasi altro motivo, restando esclusa qualsivoglia responsabilità di Consorzio Spa ove per ritardo o disguidi tecnici o di altra natura, ovvero per qualsiasi motivo, la stessa non pervenga entro il previsto termine perentorio di scadenza.

In ogni caso, fatti salvi i limiti inderogabili di legge, **il concorrente esonera Consorzio Spa, APS e il Gestore della Piattaforma da qualsiasi responsabilità per malfunzionamenti di qualsiasi natura, mancato funzionamento o interruzioni di funzionamento della Piattaforma stessa.** Consorzio Spa si riserva, comunque, di adottare i provvedimenti che riterrà necessari nel caso di malfunzionamento della Piattaforma.

1.4. - DOCUMENTI DI GARA.

La documentazione di gara comprende:

1. bando di gara;
2. disciplinare di gara;
3. modello domanda di partecipazione - ALLEGATO A;
4. modello domanda di partecipazione progettisti – ALLEGATO A1;
5. modello dichiarazione integrativa – ALLEGATO B;
6. modello dichiarazione impresa ausiliaria – ALLEGATO C;
7. modello contratto avalimento – ALLEGATO D;
8. modello dichiarazione antiriciclaggio titolare effettivo – ALLEGATO E;
9. modello dichiarazione di offerta economica e temporale – ALLEGATO F;
10. modello accettazione progetto definitivo – ALLEGATO G;
11. **documentazione tecnica**: progetto definitivo accessibile interamente e gratuitamente al link: [Progetto definitivo PNRR Vadino](#)

La documentazione di gara, ai sensi dell'art. 159 del Codice, è accessibile **gratuitamente**, oltre che sulla piattaforma digitale all'indirizzo <https://piattaformatelematica.tuttogare.it>, anche sul sito istituzionale di Consorzio Spa all'indirizzo: <https://www.depuratore.sv.it> nella sezione "Società Trasparente".

I.4.1. - Chiarimenti.

È possibile ottenere chiarimenti sulla presente procedura mediante la proposizione di quesiti scritti da inoltrare almeno **10 (dieci)** giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte in via telematica attraverso la sezione della Piattaforma riservata alle richieste di chiarimenti previa registrazione alla Piattaforma stessa.

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

Le risposte alle richieste di chiarimenti presentate in tempo utile sono fornite in formato elettronico almeno **6 (sei)** giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte, mediante pubblicazione delle richieste in forma anonima e delle relative risposte sulla Piattaforma. Si invitano i concorrenti a visionare costantemente tale sezione della Piattaforma.

La risposta viene inviata all'operatore richiedente nella sezione **Comunicazioni**, oltre che nella casella di posta prescelta. Se di interesse pubblico, le risposte ai quesiti vengono pubblicate in area pubblica nella sezione di dettaglio del bando di riferimento.

Dopo aver formulato la domanda e allegato eventuali documenti a corredo, cliccando su Richiedi chiarimento l'operatore economico riceve, nella sezione Comunicazioni della propria area riservata e nella propria casella di posta, una notifica di avvenuto invio del quesito. La risposta al quesito giunge all'operatore economico richiedente tramite notifica sulla propria casella di posta e nella medesima sezione Comunicazioni.

Non viene fornita risposta alle richieste presentate con modalità diverse da quelle sopra indicate.

I.4.2. - Comunicazioni.

Le comunicazioni tra Consorzio Spa e gli operatori economici avvengono esclusivamente tramite la Piattaforma e sono visibili nella sezione dedicata della Piattaforma stessa. È onere esclusivo dell'operatore economico prenderne visione. La Piattaforma invia automaticamente agli operatori economici una segnalazione di avviso.

Le comunicazioni relative:

- all'aggiudicazione;
- all'esclusione;
- alla decisione di non aggiudicare l'appalto;
- alla data di avvenuta stipulazione del contratto con l'aggiudicatario

avvengono utilizzando il domicilio digitale presente negli indici di cui agli artt. 6-bis, 6-ter, 6-quater del D. Lgs. n° 82/2005 o, per gli operatori economici transfrontalieri, attraverso un indirizzo di servizio elettronico di recapito certificato qualificato ai sensi del Regolamento eIDAS. Se l'operatore economico non è presente nei predetti indici elegge domicilio digitale speciale presso la stessa Piattaforma e le comunicazioni di cui sopra sono effettuate utilizzando tale domicilio digitale.

Le comunicazioni relative:

- all'attivazione del soccorso istruttorio;
- al subprocedimento di verifica dell'anomalia dell'offerta anomala;
- alla richiesta di offerta migliorativa

avvengono presso la Piattaforma.

In caso di malfunzionamento della piattaforma, la stazione appaltante provvederà all'invio di qualsiasi comunicazione al domicilio digitale presente negli indici di cui ai richiamati artt. 6-bis, 6-ter, 6-quater del decreto legislativo n. 82/2005.

In caso di raggruppamenti temporanei, GEIE, aggregazioni di rete o consorzi ordinari, anche se non ancora costituiti formalmente, gli operatori economici raggruppati, aggregati o consorziati eleggono

domicilio digitale presso il mandatario/capofila al fine della ricezione delle comunicazioni relative alla presente procedura.

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

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

II. - CARATTERISTICHE DELL'APPALTO.

II.1. - OGGETTO E IMPORTO.

Il presente appalto riguarda il servizio di progettazione esecutiva e l'esecuzione di tutte le opere e provviste occorrenti per eseguire e dare completamente ultimati i lavori di: **"OPERE DI COLLEGAMENTO TRA L'IMPIANTO DI PRETRATTAMENTO DI VADINO E LA CIVICA FOGNATURA DI VIA DEL ROGGETTO, CON VASCA DI LAMINAZIONE DELLE PORTATE, NEL PIAZZALE PARCHEGGIO DELL'EX TRIBUNALE IN VIA BOLOGNA, NONCHÉ OPERE CONNESSE ED ULTERIORI"**.

Il tutto secondo le modalità dettagliatamente descritte nella documentazione tecnica allegata al presente disciplinare.

L'importo del presente appalto è dettagliato nella tabella sottostante:

TABELLA 1		
A	Lavori a corpo (soggetti a ribasso)	€ 4.204.532,11
B	Costi per la sicurezza da PSC (non soggetti a ribasso)	€ 187.986,08
T1	IMPORTO TOTALE LAVORI+SICUREZZA	€ 4.392.518,19
C	Compenso per servizio di progettazione esecutiva (non soggetto a ribasso)	€ 49.360,42
D	Spese e oneri accessori per servizio di progettazione esecutiva (soggetti a ribasso)	€ 11.293,50
T2	Corrispettivo per servizio di progettazione esecutiva, comprensivo sia della componente del "compenso" (precedente voce C - non soggetto a ribasso) sia delle "spese ed oneri accessori" (precedente voce D - soggetto a ribasso)	€ 60.653,92
T3	Oneri previdenziali relativi al servizio di ingegneria - ove applicabili - (considerati nella misura massima del 5% dei corrispettivi di cui alla riga precedente)	€ 2.468,02
T	IMPORTO TOTALE APPALTO INTEGRATO (T1 + T2+T3)	€ 4.455.640,13

I costi stimati della manodopera ammontano a complessivi **€ 936.067,01** di cui:

- € 720.205,74 per opere edili;
 - € 215.861,27 per opere impiantistiche (non metalmeccanici),
- con un'incidenza media complessiva del **21,31%**.

Si specifica che le attività impiantistiche, seppure non scorporate, non rientrano nell'applicazione vincolante del suddetto contratto.

I costi stimati della manodopera sono compresi nell'importo complessivo dell'appalto.

Ai sensi dell'art. 11 comma 2 del Codice, si indica il **CCNL dei lavoratori dipendenti delle imprese edili ed affini e delle Cooperative** quale contratto collettivo applicabile al personale dipendente impiegato nell'appalto ai sensi del comma 1 del medesimo articolo.

Si precisa, inoltre, che il costo del lavoro sopra indicato è riferito esclusivamente all'esecuzione dell'opera, in quanto la progettazione è un servizio di natura intellettuale.

L'importo a base di gara è al netto di IVA e/o di altre imposte e contributi di legge.

La contabilizzazione dei lavori verrà effettuata a corpo con le modalità di cui all'Allegato II.14 del Codice. L'importo del corrispettivo per le spese di progettazione (T2) è al netto di oneri previdenziali e assistenziali e IVA.

Ai sensi del combinato di cui all'art. 41 comma 15 del Codice e dell'Allegato I.13 del Codice medesimo, l'importo delle spese di progettazione (T") 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" (in seguito in breve "**D.M. 17 giugno 2016**").

Tale importo, alla luce della recente Legge sull'equo compenso, è considerato **minimo inderogabile** e pertanto potrà essere ribassabile soltanto la parte di compenso relativa alle spese e oneri accessori di cui all'art. 5 del D.M. 17 giugno 2016.

Per una descrizione dettagliata della prestazione contrattuale richiesta si rimanda a quanto indicato negli elaborati di gara e con più precisione nel capitolato speciale di appalto – parte amministrativa (Allegato 1).

Relativamente alla progettazione si specifica che l'appaltatore dovrà redigere il progetto esecutivo dei lavori.

Il concorrente con la partecipazione alla presente gara di appalto accetta incondizionatamente (come da modulo allegato) l'attività progettuale resa nel precedente livello di progettazione definitiva che è stato posto a base di gara.

Il Capitolato Speciale d'Appalto contiene i dettagli della prestazione contrattuale richiesta relativa alla redazione del progetto esecutivo.

Il progetto esecutivo, ai sensi dell'Allegato I.7 del Codice dovrà essere redatto in conformità al progetto definitivo e a quanto offerto in sede di gara, nel rispetto delle vigenti normative di legge.

Per la progettazione esecutiva è richiesta la presentazione di una adeguata copertura assicurativa per la responsabilità civile professionale, per i rischi derivanti dallo svolgimento delle attività di competenza, anche a copertura dei rischi derivanti anche da errori o omissioni nella redazione del progetto esecutivo che possano determinare ulteriori oneri a carico della stazione appaltante.

Dopo la stipula del contratto, APS procederà alla consegna del servizio di progettazione esecutiva.

La verifica di coerenza tra i due livelli di progettazione sarà condotta ai sensi dell'Allegato I.7 del Codice.

II.2. - FONDI.

L'appalto è finanziato in parte con fondi PNRR (cfr. Decreto MASE n° 23 del 20.01.2023 - intervento MTE11C_00000909) e in parte attraverso autofinanziamento.

II.3. - LOTTI.

L'appalto non è stato suddiviso in lotti, ai sensi dell'art. 58 del Codice.

La mancata suddivisione in lotti dell'appalto è motivata dalla tipologia di lavori di cui trattasi, che rende opportuno avere un unico operatore economico nell'ottica della semplificazione e della economicità del procedimento, attesa anche l'unicità complessiva che caratterizza i lavori in oggetto.

II.4. - DURATA.

Il presente appalto verrà avviato a seguito della stipula del contratto di appalto.

APS, comunque, trattandosi di un affidamento finanziato con le risorse previste dal PNRR, in ottemperanza a quanto stabilito dall'art. 8 comma 5 del D.L. n° 215/2023 che proroga, fino al 30.06.2024, quanto indicato all'art. 14 comma 4 del D.L. n° 13/2023, ovvero sia le disposizioni di cui agli art. 1, 2, ad esclusione dei commi 4, 5, 6 e 8 del D. L. n° 76/2020, è sempre autorizzata, ai sensi dell'art. 8, comma 1, lett. a) del D.L. n° 76/2020, convertito, con modificazioni, nella Legge n° 120/2020, si riserva di procedere in via d'urgenza alla consegna anticipata del servizio di progettazione esecutiva, anche nelle more della verifica dei requisiti di cui agli artt. 94 e seguenti del Codice e della stipulazione formale del contratto.

APS procederà alla stipula del contratto in conformità a quanto stabiliti agli artt. 17 e 18 del Codice.

I tempi di esecuzione dell'appalto, meglio indicati e cadenzati all'art. 3 dello schema di contratto, sono complessivamente così suddivisi:

- **120 (centoventi) giorni solari e consecutivi** per la consegna della versione finale del progetto esecutivo per l'avvio della realizzazione dei lavori, decorrenti dalla data di stipula del contratto, ovvero dalla data di ricezione della comunicazione di avvio dell'esecuzione del contratto in via d'urgenza trasmessa da APS (se antecedente alla stipula). L'Appaltatore al riguardo dà atto che tale tempistica massima ricomprende tutti i termini intermedi di cui all'art. 3, comma 1, dello schema di contratto; il cui rispetto deve comunque essere garantito, essendo condizione essenziale per garantire il rispetto del termine complessivo qui indicato;
- **414 (quattrocentoquattordici) giorni solari e consecutivi** per dare ultimati a perfetta regola d'arte tutti i lavori compresi nell'appalto, decorrenti dalla data di consegna dei lavori.

II.5. - OPZIONI E RINNOVI.

Non è previsto il rinnovo, ma esiste la possibilità che APS si avvalga della facoltà di attivare l'opzioni di cui all'art. 5 comma 3 dello Schema di Contratto.

II.6. - SOGGETTI AMMESSI IN FORMA SINGOLA E ASSOCIATA E CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE.

Gli operatori economici ammessi alla procedura sono quelli indicati dall'art. 65 del Codice e, limitatamente ai servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria, gli operatori economici sono ammessi secondo le disposizioni dell'art. 66 del Codice, purché in possesso dei requisiti generali e speciali prescritti dai successivi articoli.

Gli operatori economici, persone fisiche o giuridiche, possono partecipare in forma singola o associata, ai sensi degli artt. 67 e 68 del Codice, costituendo RTI o consorzi ordinari di cui all'art. 2602 del codice civile, anche in forma societaria, ai sensi dell'art. 2615 - ter del codice civile, o impegnandosi a costituirli in caso di aggiudicazione.

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

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

Avendo il presente affidamento ad oggetto un appalto integrato, i progettisti possono essere presenti

nell'organico del soggetto esecutore o essere presenti con le seguenti modalità:

- **Progettisti in raggruppamento temporaneo:** il raggruppamento temporaneo costituito ai fini del possesso dei requisiti di qualificazione richiesti per l'attività di progettazione è considerato di tipo verticale.

In caso di raggruppamento temporaneo per l'attività di progettazione, il soggetto qualificato per lo svolgimento di tale prestazione (liberi professionisti in forma singola o associata, società di professionisti o società di ingegneria e relativi consorzi stabili, od operatore economico di altra natura) deve presentare la domanda di partecipazione utilizzando il “**domanda partecipazione progettisti – ALLEGATO A1**”.

- **Progettisti incaricati:** qualora l'operatore economico, ai sensi dell'art. 44 comma 3 del Codice, decida di avvalersi di soggetti esterni per lo svolgimento dei servizi di architettura e di ingegneria richiesti nel presente appalto, senza costituzione di raggruppamento temporaneo, è tenuto ad indicarne il/i nominativo/i (in caso di professionista singolo o associato) o la ragione sociale (in caso di associazione professionale, società, consorzio od operatore economico di altra natura) nella domanda di ammissione, dichiarando che intende coprire il possesso dei requisiti richiesti per l'esecuzione dell'attività di progettazione tramite ricorso ad operatore/i economico/i qualificato/i, di cui all'art. 66 Codice, o più operatori tra loro riuniti in sub raggruppamento temporaneo.

A tal fine ciascuno degli operatori economici incaricati della progettazione dovrà attestare il possesso dei requisiti di carattere generale di cui agli artt. 94 e seguenti del Codice, nonché il possesso dei requisiti di idoneità professionale e capacità economico – finanziaria e tecnico – organizzativa richiesti dal disciplinare di gara tramite presentazione del “**domanda di partecipazione progettisti – ALLEGATO A1**” e di proprio DGUE.

II.7. - REQUISITI GENERALI.

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

Si procederà a verificare il possesso dei requisiti di ordine generale accedendo al fascicolo virtuale dell'operatore economico (in breve di seguito *FVOE*).

Le circostanze di cui all'art. 94 del Codice sono cause di esclusione automatica. La sussistenza delle circostanze di cui all'art. 95 del Codice è accertata previo contraddittorio con l'operatore economico.

Self cleaning.

Un operatore economico che si trovi in una delle situazioni di cui agli artt. 94, 95 e 98 del Codice, ad eccezione delle irregolarità contributive e fiscali definitivamente e non definitivamente accertate, può fornire prova di aver adottato misure (c.d. *self cleaning*) sufficienti a dimostrare la sua affidabilità.

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

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

Se la causa di esclusione si è verificata successivamente alla presentazione dell'offerta, l'operatore economico adotta le misure di cui al comma 6 dell'art. 96 del Codice dandone comunicazione a Consorzio Spa.

Sono considerate misure sufficienti il risarcimento o l'impegno a risarcire qualunque danno causato dal reato o dall'illecito, la dimostrazione di aver chiarito i fatti e le circostanze in modo globale collaborando

attivamente con le autorità investigative e di aver adottato provvedimenti concreti, di carattere tecnico, organizzativo o relativi al personale idonei a prevenire ulteriori reati o illeciti

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

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

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

Sono comunque inoltre esclusi gli operatori economici:

- che si trovino in alcuna altra situazione ostativa a contrarre con la Pubblica Amministrazione e che abbiano affidato incarichi in violazione dell'art. 53, comma 16-ter, del D. Lgs. n° 165/2001 a soggetti che hanno esercitato, in qualità di dipendenti, poteri autoritativi o negoziali presso l'amministrazione affidante negli ultimi tre anni;
- i cui legali rappresentanti, direttori tecnici e procuratori generali e/o speciali abbiano vincoli di parentela o affinità con amministratori e/o dirigenti di APS, Consorzio Spa e SCA;
- che abbiano cause di esclusione dalle gare di appalto o siano in situazione di impedimento, divieto o incapacità a contrarre con la pubblica amministrazione.

II.7.1. -Requisiti sul rispetto dei principi previsti per gli interventi del PNRR per operatori economici (ai sensi dell'art. 47 DL n° 77/2021 convertito in legge n° 108/2021).

Gli operatori economici in sede di presentazione dell'offerta devono fornire:

- **(per tutti i concorrenti)** una dichiarazione relativa al rispetto degli obblighi in materia di lavoro delle persone con disabilità ai sensi della legge n. 68/1999, oltre che ai sensi dell'art. 80 co. 5, lett. i) del Codice (Art. 47 comma 4 del DL 77/2021 e Allegato 1 DPCM 7/12/2021);
- **se operatore con più di 50 (cinquanta) dipendenti: pena esclusione**, copia dell'ultimo Rapporto periodico sulla situazione del personale redatto ai sensi dell'art. 46 del D.Lgs. n. 198/2006, con attestazione della sua conformità a quello eventualmente già trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali e ai consiglieri regionali di parità, ovvero in mancanza, attestando la sua contestuale trasmissione alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità (art. 47 comma 2 del DL 77/2021);
- **se operatore con un numero di dipendenti superiore a 15 (quindici) e non superiore a 50 (cinquanta)**: la dichiarazione di **non** aver omesso di produrre - nei 12 mesi antecedenti la presentazione dell'offerta per il presente appalto – alla stazione appaltante di un precedente contratto di appalto, finanziato in tutto o in parte con fondi del PNRR, la Relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile di cui all'art. 47, comma 3 del D. L. n° 77/2021 (Art. 47 comma 6 del DL n° 77/2021 e Allegato 1 DPCM 07/12/2021);
- la dichiarazione di obbligarsi, qualora fossero aggiudicatari del contratto, **in caso di assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto stesso o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali**, ad assicurare una quota pari al 30% delle predette assunzioni

all'occupazione giovanile (under 36) e occupazione femminile calcolate secondo le modalità di cui alle linee guida approvate con DPCM - Dipartimento delle pari opportunità del 7 dicembre 2021 (Adozione delle linee guida volte a favorire le pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC);

- **se operatore con un numero di dipendenti superiore a 15 (quindici) e non superiore a 50 (cinquanta)**: la dichiarazione di obbligarsi, qualora fossero aggiudicatari del contratto, entro 6 mesi dalla conclusione del contratto a consegnare alla stazione appaltante una Relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile in ognuna delle professioni ed in relazione allo stato delle assunzioni, della formazione, della promozione professionale, dei livelli, dei passaggi di categoria o di qualifica, di altri fenomeni di mobilità dell'intervento della Cassa integrazione guadagni, dei licenziamenti, dei prepensionamenti e pensionamenti, della retribuzione effettivamente corrisposta; con contestuale attestazione di avvenuta trasmissione alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità (art. 47 comma 3 del DL n° 77/2021);
- la dichiarazione di obbligarsi, qualora fossero l'aggiudicatario del contratto, entro 6 mesi dalla conclusione del contratto produrre la certificazione di cui all'art. 17 della Legge n° 68/1999 e una relazione sull'assolvimento degli obblighi di cui alla medesima legge e illustri le eventuali sanzioni e i provvedimenti disposti a suo carico nel triennio precedente la data di scadenza della presentazione delle offerte con contestuale attestazione di avvenuta trasmissione alle rappresentanze sindacali aziendali (art. 47 comma 3 bis del DL n° 77/2021);
- la dichiarazione di non aver violato l'obbligo di cui al comma 3 art. 47 che determina l'impossibilità per l'operatore economico di partecipare, in forma singola ovvero in raggruppamento temporaneo, per un periodo di dodici mesi ad ulteriori procedure di affidamento afferenti agli investimenti pubblici finanziati, in tutto o in parte, con le risorse PNRR;
- la dichiarazione di essere edotti che, ai sensi dell'art. 47 comma 9 del DL n° 77/2021 conv. in Legge n° 108/2021 e s.m.i., le relazioni e i rapporti previsti dai commi 2 (Rapporto periodico sulla situazione del personale), 3 (Relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile) e 3 bis (Relazione sull'assolvimento degli obblighi di cui all'art. 17 della Legge n° 68/1999) sono oggetto di pubblicazione sul sito di Consorzio Spa nella sezione "Amministrazione Trasparente);
- la dichiarazione di assumersi gli obblighi specifici relativi al PNRR relativamente al "non arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali" c.d. "Do No Significant Harm"(DNSH) ai sensi dell'art. 17 del Regolamento UE 2020 /852 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 18 giugno 2020 e, ove applicabili agli obiettivi trasversali, quali, tra l'altro, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale, (c.d. Tagging), della parità di genere (Gender Equality), della protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali nel rispetto delle specifiche norme in materia.

Sono esclusi dalla procedura di gara:

1. gli operatori economici che occupano oltre cinquanta dipendenti, **nel caso di omessa produzione**, al momento della presentazione dell'offerta, di copia dell'ultimo rapporto periodico sulla situazione del personale maschile e femminile redatto ai sensi dell'articolo 46, decreto legislativo n. 198 del 2006, con attestazione della sua conformità a quello eventualmente già trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali e ai consiglieri regionali di parità ovvero, in mancanza, con attestazione della sua contestuale trasmissione alle rappresentanze sindacali aziendali e alla

consigliera e al consigliere regionale di parità.

2. gli operatori economici che occupano un numero di dipendenti pari o superiore a quindici e non superiore a cinquanta, che nei dodici mesi precedenti al termine di presentazione dell'offerta **hanno omesso** di produrre alla stazione appaltante di un precedente contratto d'appalto, finanziato in tutto o in parte con i fondi del PNRR, la relazione di cui all'art. 47, comma 3 del D.L. n° 77/2021.

La normativa europea inerente al PNRR e i vari documenti ministeriali, da ultimo le Linee Guida della Ragioneria sulle procedure di controllo e rendicontazione delle misure PNRR (emanate dalla Ragioneria Generale dello Stato con Circolare n. 30 dell'11 agosto scorso), sono finalizzate a prevenire l'ingresso nel sistema legale di risorse di origine criminale. In questo contesto si inserisce L'OBBLIGO di riconoscimento del **"titolare effettivo"** (ex art. 22 Reg. 241/2021) delle società che concorrono ad appalti pubblici. Per titolare effettivo si intende la persona fisica o le persone fisiche, diverse dal cliente, nell'interesse della quale o delle quali, in ultima istanza, il rapporto continuativo è istaurato, la prestazione professionale è resa o l'operazione è eseguita. Ai sensi dell'art. 20 del D.lgs. n° 231/2007 e s.m.i, il titolare effettivo di clienti diversi dalle persone fisiche coincide con la persona fisica o le persone fisiche cui, in ultima istanza, è attribuibile la proprietà diretta o indiretta dell'ente ovvero il relativo controllo.

ATTENZIONE: Gli operatori economici devono, mediante l'apposito modulo disponibile fra gli elaborati della presente gara, dichiarare il TITOLARE EFFETTIVO e riportare i dati relativi alla tipologia e all'assetto societario (es. persone fisiche/giuridiche, titolare ditta individuale o socio di persone etc....)

II.8. - REQUISITI SPECIALI E MEZZI DI PROVA.

Al fine della qualificazione, i concorrenti che intendono eseguire **direttamente** la progettazione devono, unitamente all'**attestazione SOA**, di cui all'art. 2 dell'Allegato II.12 del Codice, **per attività di progettazione e costruzione**, essere in possesso dei requisiti di qualificazione per l'attività di progettazione attraverso il proprio staff di progettazione oppure devono possedere i predetti requisiti attraverso l'associazione o l'indicazione in sede di offerta di un progettista scelto tra i soggetti di cui all'art. 66, comma 1, del Codice.

Invece gli operatori economici che sono in possesso di **attestazione SOA**, di cui all'art. 2 dell'Allegato II.12 del Codice, **di sola costruzione**, devono dimostrare il possesso dei requisiti minimi per lo svolgimento della progettazione attraverso un progettista associato o indicato in sede di offerta, in grado di dimostrarli, scelto tra i soggetti di cui all'art. 66 comma 1 del Codice.

I requisiti di qualificazione per la progettazione devono essere posseduti complessivamente dai progettisti mandanti del raggruppamento o che il concorrente indica e dichiarati nel modello di domanda di ammissione.

I concorrenti devono essere in possesso, a pena di esclusione, dei requisiti previsti nei punti seguenti. Possono eseguire le prestazioni di progettazione solo professionisti iscritti negli albi professionali, a cui è riservata l'esecuzione delle prestazioni richieste, e che siano:

- a) professionisti singoli o associati;
- b) amministratori, soci, dipendente, consulenti (con contratto annuale che abbia fatturato nei confronti della società una quota superiore al 50 per cento del proprio fatturato annuo risultante dall'ultima dichiarazione IVA) di una società di professionisti o di una società di ingegneria;

Qualora il concorrente sia un consorzio stabile le indicazioni di cui alla lett. a) e b) sono riferite al

consorziato che esegue le prestazioni.

L'operatore economico dovrà indicare il nominativo dei progettisti, singoli o associati, abilitati a svolgere l'attività di progettazione e le altre attività rientranti nei servizi di ingegneria e architettura richieste.

Per l'attività di progettazione e altre attività rientranti nei servizi di ingegneria e architettura l'operatore economico potrà coprire i requisiti speciali richiesti ed eseguire mediante una delle seguenti modalità:

1. **OPERATORE ECONOMICO CON SOA DI COSTRUZIONE E PROGETTAZIONE**

L'operatore deve dimostrare i requisiti di speciali di progettazione attraverso il proprio staff.

Pertanto, nel caso in cui si presenta un operatore economico in possesso di un'attestazione **SOA per costruzione e progettazione in categoria e classifica adeguata nei lavori da assumere e in possesso di tutti i requisiti speciali previsti dal presente disciplinare per i servizi di architettura e ingegneria**, lo stesso dovrà disporre di un proprio staff tecnico e indicare i nominativi dei professionisti, che svolgeranno le prestazioni di servizi di architettura e ingegneria richiesti.

In caso di RTI l'attestazione SOA per attività di progettazione e costruzione deve essere posseduta dal componente, mandatario e/o mandante, che esegue l'attività di progettazione.

2. **OPERATORE ECONOMICO CON SOA DI SOLA COSTRUZIONE – MODALITA' 1**

L'operatore deve dimostrare i requisiti di progettazione con la costituzione di un raggruppamento dove:

2.1) il mandante è progettista soggetto di cui all'art. 66 comma 1 lett. a), b) c), d), e) e g) del Codice;

2.2) il mandante è un RTP di progettisti di cui all'art. 66 comma 1 lett. f). In questo caso per il sub-raggruppamento relativo alla sola progettazione è condizione di partecipazione la presenza, quale progettista, di almeno un giovane professionista ai sensi dell'art. 39 dell'Allegato II.12 del Codice. Il sub-raggruppamento temporaneo relativo al servizio di progettazione dovrà inoltre precisare di che tipo di raggruppamento si tratti (verticale, orizzontale, misto), le prestazioni progettuali assunte da ciascun operatore economico partecipante al sub-raggruppamento, l'impegno ad uniformarsi alla disciplina sui raggruppamenti e l'impegno a conferire mandato collettivo al capogruppo del sub-raggruppamento e tramite esso mandato collettivo alla mandataria del concorrente (impresa di costruzioni).

3. **OPERATORE ECONOMICO CON SOA DI SOLA COSTRUZIONE – MODALITA' 2**

L'operatore dimostra requisiti di progettazione con:

3.1) incarico a singolo soggetto o a più soggetti non raggruppati fra di loro di cui all'art. 66 comma 1 lett. a), b) c), d), e) e g) del Codice;

3.2) incarico a RTP di progettisti di cui all'art. 66 comma 1 lett. f) del Codice. In questo caso per il sub-raggruppamento relativo alla sola progettazione è condizione di partecipazione la presenza, quale progettista, di almeno un giovane professionista ai sensi dell'art. 39 dell'Allegato II.12 del Codice. Il sub-raggruppamento temporaneo relativo al servizio di progettazione dovrà inoltre precisare di che tipo di raggruppamento si tratti (verticale, orizzontale, misto), le prestazioni progettuali assunte da ciascun operatore economico partecipante al sub-raggruppamento, l'impegno ad uniformarsi alla disciplina sui raggruppamenti.

II.9. - REQUISITI PER I LAVORI.

II.9.1. -Requisiti di idoneità.

Iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura

oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato per attività coerenti con quelle oggetto della presente procedura di gara.

Ai concorrenti di altro Stato membro UE non residenti in Italia è richiesta la prova dell'iscrizione, secondo le modalità vigenti nello Stato di residenza o in uno dei registri professionali o commerciali di cui all'allegato XVI Codice, mediante dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato membro nel quale è stabilito ovvero mediante attestazione, sotto la propria responsabilità, che il certificato prodotto sia stato rilasciato da uno dei registri professionali o commerciali istituiti nel Paese in cui è residente. In caso di partecipazione alla gara in forma associata, il requisito dovrà essere dimostrato da tutti i componenti il raggruppamento.

II.9.2. - Requisiti di capacità economica e finanziaria.

Non richiesti.

II.9.3. - Requisiti di capacità tecnica e professionale.

APS, alla luce anche di quanto previsto dall'art. 168 del Codice in un sistema di qualificazione adottato dalle società che operano nei settori speciali in merito alla determinazione dei requisiti relativi alle capacità economiche e finanziarie e alle capacità tecniche e professionali, ha ritenuto che il **solo possesso della qualificazione SOA** di cui dell'art. 2 dell'allegato II.12 del Codice, nelle categorie e classiche indicate nella tabella sottostante, **non sia una condizione sufficiente** a garantire un adeguato livello di professionalità e competenza tecnica in ordine all'appalto da affidare e quindi di procedere alla qualificazione dei partecipanti alla presente procedura attraverso ulteriori requisiti, come di seguito specificati.

Si sottolinea che sono stati richiesti, al fine della partecipazione, requisiti economici - finanziari, tecnici - professionali in maniera proporzionata al valore e alla natura dell'appalto stesso, ragionevoli, razionali, non illogici e non lesivi della concorrenza, ai sensi dell'art. 10 comma 3 del Codice.

I concorrenti, **a pena di esclusione**, devono essere in possesso dei requisiti di capacità tecnica e professionale come di seguito indicati:

- essere in possesso di attestato di qualificazione SOA**, in corso di validità, di cui all'art. 2 dell'Allegato II.12 del Codice, nelle categorie di cui alla Tabella A del medesimo Allegato II.12 del Codice e classiche di cui all'art. 3 del medesimo Allegato, rilasciato da una società di attestazione regolarmente autorizzata che documenti il possesso dell'iscrizione, in proprio o in RTI, nella categoria unica e prevalente per classifica adeguata all'importo dei lavori, opzione di cui all'art. 5 comma 3 dello Schema di Contratto inclusa, da assumere sulla base delle indicazioni riportate nella **TABELLA 2 CON OPZIONI** sottoindicata.

n.	Cat.	Descrizione delle categorie	Lavori	Costi sicurezza del PSC	Totale lavori	OPZIONI di cui all'art. 5 comma 3 dello schema di contratto (T4)	totale lavori con OPZIONI di cui all'art. 5 comma 3 dello schema di contratto	Classifica (inclusa opzione)	Qualificazione obbligatoria	Note relative alla qualificazione
			«A»	«B»	«T1 = A+B»		(valore stimato appalto T1 + T4 del bando di gara)			
			(L)	(CS)	(L + CS)					
LAVORAZIONI A CORPO										

1	OG6 (unica e prevalente)	Acquedotti, gasdotti, oleodotti, opere di irrigazione e di evacuazione	4.204.532,11	187.986,08	4.392.518,19	1.820.000,00	6.222.518,19	VI	SI	categoria unica e prevalet subappaltabile per una quota inferiore al 50% del relativo importo
		TOTALE	4.204.532,11	187.986,08	4.392.518,19	1.820.000,00	6.212.518,19			

2. di aver eseguito, negli ultimi 10 (dieci) anni antecedenti la data di scadenza del presente bando, un contratto per un lavoro di sostituzione di condotte esistenti e/o realizzazione di nuove condotte fognarie e/o acquedottistiche e/o per fluidi industriali di processo, di importo contabilizzato non inferiore ad euro 2.000.000,00 (non frazionabile), aventi diametro non inferiore a 400 mm, su condotte con pressione di esercizio non inferiore a 2 bar, regolarmente collaudato alla data di scadenza del presente bando. Ai fini del presente requisito, il contratto valutabile è esclusivamente quello iniziato e ultimato negli anni considerati utili nel periodo indicato, oppure la parte di esso ultimata nello stesso periodo per il caso di lavoro iniziato in epoca precedente e per il quale dovrà essere indicata la parte contabilizzata nel periodo di riferimento.

Si precisa inoltre che ai fini del presente requisito è valutabile esclusivamente la quota parte di lavoro relativa a condotte aventi le caratteristiche minime sopra riportate, in termini ad es. di diametro, pressione di esercizio, ecc...

Per il contratto suddetto deve compilata la seguente tabella:

<i>Committente</i>		
<i>Oggetto del contratto</i>		
<i>Periodo di esecuzione dell'intervento (negli ultimi 10 (dieci) anni antecedenti la data di scadenza del presente bando)</i>	<i>data inizio lavori:</i> <i>data fine lavori:</i>	
<i>Tipologia di intervento (barrare la casella corrispondente)</i>	☐ nuova realizzazione condotta ☐ sostituzione condotta esistente	
<i>Tipologia di condotta (barrare la casella corrispondente)</i>	☐ condotte fognarie ☐ condotte acquedottistiche ☐ condotte per fluidi industriali (specificare tipologia di fluido:)	
<i>Importo del contratto</i>		
<i>Importo contabilizzato</i>		
<i>Diametro della condotta (non inferiore a 400 mm - se più diametri indicare per ciascuno tratto la lunghezza e il relativo importo contabilizzato) e Pressione di esercizio (non inferiore a 2 bar - se tratti caratterizzati differenti pressioni di esercizio indicare per ciascuno tratto di condotta la pressione di esercizio e il relativo importo contabilizzato)</i>		

Data di emissione del collaudo (entro la data di scadenza del presente bando)	
---	--

3. possedere la certificazione ISO 14001 in corso di validità.

ATTENZIONE IMPORTANTE: in caso di RTI, ai fini della buona esecuzione dell'appalto, si richiede che il presente requisito sia in possesso della mandataria. Gli altri componenti il raggruppamento, se non già in possesso, dovranno impegnarsi a conformarsi al sistema di gestione ambientale della mandataria stessa.

II.9.3.1 - Ulteriori requisiti di capacità tecnico-professionale.

Per l'esecuzione delle opere in appalto, l'operatore economico, ai fini di una corretta esecuzione dell'appalto, deve possedere inoltre questi i seguenti ulteriori requisiti:

- a) di essere qualificato allo svolgimento di attività lavorativa nel settore degli ambienti sospetti di inquinamento o confinati, secondo quanto previsto dal D.P.R. n. 177/2011 e dall'art. 6, comma 8, lettera g) del D.lgs. n. 81/2008 e s.m.i.

Per la qualifica di cui alla presente lettera, deve essere dichiarato il possesso dei requisiti previsti dal D.P.R. n. 177/2011, e in particolare dovrà essere dichiarato di avere, alla data di scadenza del presente bando, nel proprio organico almeno n° 3 addetti destinati allo svolgimento delle lavorazioni in ambiente sospetto di inquinamento o confinato in possesso dei requisiti di cui all'art. 2, comma 1, lettere a), b), d), e), f), g) e h) del D.P.R. n. 177/2011, di cui almeno n° 1 di questi addetti (preposti) anche in possesso dei requisiti di cui all'art. 2, comma 1, lettera c) del citato D.P.R. (esperienza almeno triennale relativa ai lavori in ambienti sospetti di inquinamento o confinati);

L'operatore economico **deve possedere in proprio** tale qualificazione, ovvero

partecipare in raggruppamento (o con altre forme di associazione quali Consorzio, GEIE, ecc...) con altri soggetti che possiedono tale qualificazione

- b) essere qualificato per lo svolgimento di attività lavorativa relativa ad impianti elettrici ed in particolare di avere nel proprio organico personale qualificato allo svolgimento delle lavorazioni su impianti elettrici ai sensi del D.lgs. n. 81/2008 e s.m.i. e della norma CEI 11-27 (PAS-PEV)

Per la qualifica di cui alla presente lettera l'operatore economico deve garantire il possesso, da parte del personale impiegato in queste attività, della necessaria informazione, formazione oltreché l'integrale applicazione delle vigenti disposizioni in materia di valutazione dei rischi, sorveglianza sanitaria e misure di prevenzione e protezione, ai sensi di quanto previsto dal Titolo IV – Capo II del D.lgs. n. 81/2008 e s.m.i.

L'operatore economico **deve possedere in proprio** tale qualificazione, ovvero

partecipare in raggruppamento (o con altre forme di associazione quali Consorzio, GEIE, ecc...) con altri soggetti che possiedono tale qualificazione

ovvero

impegnarsi obbligatoriamente a subappaltare tali lavorazioni a soggetto qualificato in possesso del requisito di cui alla presente lettera.

- c) essere qualificato per lo svolgimento di attività nei settori dei lavori in quota ai sensi del D.lgs. n. 81/2008 e s.m.i. e in particolare attività montaggio/smontaggio di ponteggi e/o allestimento di opere provvisorie in genere (che possono prevedere anche lo svolgimento di lavori in quota).

Per la qualifica di cui alla presente lettera l'operatore economico deve garantire il possesso, da parte del personale impiegato in queste attività, della necessaria informazione, formazione oltreché l'integrale applicazione delle vigenti disposizioni in materia di valutazione dei rischi, sorveglianza sanitaria e misure di prevenzione e protezione, ai sensi di quanto previsto dal Titolo IV – Capo II del D.lgs. n. 81/2008 e s.m.i.

L'operatore economico **deve possedere in proprio** tale qualificazione, ovvero

partecipare in raggruppamento (o con altre forme di associazione quali Consorzio, GEIE, ecc...) con altri soggetti che possiedono tale qualificazione

ovvero

impegnarsi obbligatoriamente a subappaltare tali lavorazioni a soggetto qualificato in possesso del requisito di cui alla presente lettera.

- d) di essere abilitati ad eseguire le attività di installazione trasformazione, ampliamento e/o nuova realizzazione, nonché di manutenzione di impianti elettromeccanici, elettrici, telefonici ed elettronici, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) e b) del D.M. n. 37/2008.

Per la qualifica di cui alla presente lettera, deve essere dichiarato il possesso dell'abilitazione per l'esecuzione delle attività di cui all'art. 1, comma 2, lettera a) e b) del D.M. n. 37/2008.

L'operatore economico **deve possedere in proprio** tale qualificazione, ovvero

partecipare in raggruppamento (o con altre forme di associazione quali Consorzio, GEIE, ecc...) con altri soggetti che possiedono tale qualificazione

ovvero

impegnarsi obbligatoriamente a subappaltare tali lavorazioni a soggetto qualificato in possesso del requisito di cui alla presente lettera.

- e) di essere qualificato per lo svolgimento di attività di apposizione, integrazione e rimozione della segnaletica stradale in presenza di traffico veicolare ai sensi del Decreto del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali del 22/01/2019 e del D.lgs. n. 81/2008 e s.m.i.

Per la qualifica di cui alla presente lettera l'operatore economico deve garantire il possesso, da parte del personale impiegato in queste attività, dei requisiti previsti Decreto del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali del 22/01/2019 e del D.lgs. n. 81/2008 e s.m.i.

L'operatore economico **deve possedere in proprio** tale qualificazione, ovvero

partecipare in raggruppamento (o con altre forme di associazione quali Consorzio, GEIE, ecc...) con altri soggetti che possiedono tale qualificazione

ovvero

impegnarsi obbligatoriamente a subappaltare tali lavorazioni a soggetto qualificato in possesso del requisito di cui alla presente lettera.

- f) iscrizione Albo Nazionale Gestori Ambientali per le seguenti categorie, di cui al Decreto del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare n. 120/2014: categoria 2-bis; **ovvero impegnarsi a subappaltare obbligatoriamente a soggetto qualificato in possesso di iscrizione per la categoria 4 l'avvio a centro di conferimento dei rifiuti prodotti durante le lavorazioni.**

Il concorrente al fine di attestare i requisiti di cui al **punto II.9** dovrà compilare l'apposito **Allegato A**.

II.10. - REQUISITI DI PROGETTAZIONE.

I soggetti cui possono essere affidati i servizi di architettura e ingegneria devono essere in possesso dei requisiti prescritti dal D.M. 2 Dicembre 2016 n. 263.

Si sottolinea che sono stati richiesti, al fine della partecipazione, requisiti economici - finanziari, tecnici - professionali in maniera proporzionata al valore e alla natura dell'appalto stesso, ragionevoli, razionali, non illogici e non lesivi della concorrenza, ai sensi dell'art. 10 comma 3 del Codice.

II.10.1. - Requisiti di idoneità.

Iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato per attività coerenti con quelle oggetto della presente procedura di gara. Requisito richiesto in caso di partecipazione in forma societaria o di consorzio.

Iscrizione presso i competenti ordini professionali.

I professionisti facenti parte del gruppo di progettazione devono possedere le competenze professionali minime necessarie indicate nel presente articolo.

I membri del gruppo di progettazione devono possedere l'iscrizione agli albi professionali previsti per poter esercitare l'attività oggetto dell'incarico, da parte del soggetto personalmente responsabile dell'incarico.

È richiesto che l'operatore economico individui, il soggetto che svolgerà il ruolo di **coordinatore del gruppo di progettazione**, egli dovrà essere laureato in ingegneria, abilitato all'esercizio della professione da almeno 10 anni ed iscritto al relativo albo professionale. **Tale soggetto dovrà essere incaricato dell'integrazione e coordinamento progettuale delle varie parti componenti l'opera e quindi delle varie prestazioni specialistiche necessarie allo scopo.**

Nell'ambito del gruppo di progettazione le figure richieste minime per lo svolgimento delle attività di progettazione oggetto della presente procedura sono riportate nella Tabella sottostante, con riferimento alle seguenti prestazioni specialistiche:

Q.tà	Professionalità richiesta
1	professionista incaricato dell'integrazione e coordinamento progettuale delle varie parti componenti l'opera
1	professionista incaricato della progettazione degli impianti fognari complessi
1	professionista incaricato della progettazione strutturale
1	professionista incaricato della progettazione degli impianti elettrici e di automazione
1	professionista incaricato della progettazione degli aspetti ambientali

1	professionista incaricato per il coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, abilitato all'esercizio del ruolo di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione (in possesso dei requisiti di cui all'art. 98 del d.lgs. 81/2008)
1	geologo incaricato
1	giovane professionista – architetto o ingegnere laureato di età inferiore a 36 anni, abilitato all'esercizio della professione da meno di 5 anni addetto alla collaborazione e allo sviluppo della progettazione (solo in caso di RTP)

Si specifica che sono state individuate qualitativamente le unità stimate, in termini di figure professionali, per lo svolgimento delle prestazioni richieste. Sarà onere dell'Appaltatore integrare il gruppo di progettazione e/o individuare tutti i consulenti specialistici eventualmente necessari per la compiuta progettazione esecutiva dell'opera affinché la stessa risulti perfettamente aderente ai principi DNSH e del c.d. tagging climatico, nonché a tutte le altre condizionalità PNRR previste dalla Misura M2C4-I4.4. Sarà onere dell'Appaltatore integrare il gruppo di progettazione e/o individuare tutti i consulenti specialistici eventualmente necessari per la compiuta progettazione esecutiva dell'opera affinché la stessa risulti perfettamente aderente ai principi DNSH e del c.d. tagging climatico (quali ad esempio esperti ambientali, esperti in clima e cambiamenti climatici es. fisico climatologo, esperto in soluzioni di adattamento, esperto in biodiversità, ecc..), nonché a tutte le altre condizionalità PNRR previste dalla Misura M2C4-I4.4. Tutte le consulenze specialistiche, nessuna esclusa, necessarie allo svolgimento della progettazione dell'opera sono a totale onere e carico dell'Appaltatore.

È possibile indicare uno stesso soggetto quale responsabile contemporaneamente di più prestazioni. Con riguardo alle figure progettuali minime che devono costituire il gruppo di progettazione, in analogia con quanto previsto all'art. 35, comma 1 del D.P.R. n. 207/2010 e s.m.i. secondo cui *“il progetto esecutivo prevede almeno le medesime relazioni specialistiche contenute nel progetto definitivo”*. In considerazione di quanto riportato al precedente periodo, si precisa che i compensi professionali per lo svolgimento delle citate prestazioni risultano pertanto assorbiti nel calcolo della progettazione esecutiva, di cui alle prestazioni riportate in “TABELLA A”.

Si precisa che durante la progettazione esecutiva il progettista deve coordinarsi con il soggetto incaricato della verifica del progetto, mediante confronti costanti in modo da minimizzare i rischi di verifica negativa. Il progettista deve altresì, ove necessario, sentire il soggetto titolare della progettazione definitiva posta a base di gara e il coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione, al fine di redigere la progettazione esecutiva nel modo conforme agli atti posti a base di gara.

Il concorrente per attestare i requisiti di cui al punto II.10.1 dovrà compilare l'apposito ALLEGATO A.1

II.10.2. - Requisiti di capacità economica e finanziaria.

I concorrenti, a pena di esclusione, devono essere in possesso dei requisiti di economica e finanziaria come di seguito indicati:

1. aver conseguito un fatturato globale minimo per i servizi di architettura e ingegneria (come definiti dal Codice), espletati nei migliori tre esercizi dell'ultimo quinquennio antecedente alla data di scadenza del presente avviso, per un importo annuo non inferiore a **€ 160.000,00** (pari, cioè, al doppio dell'importo del corrispettivo stimato a base di gara). Il requisito di fatturato è ritenuto essenziale per dimostrare la solidità dell'operatore nel settore di attività all'interno del quale rientra l'oggetto dell'appalto e per individuare un affidatario con una capacità economica finanziaria

coerente con l'entità dell'opera da realizzare.

II.10.3. - Requisiti di capacità tecnica e professionale.

I concorrenti, a pena di esclusione, devono essere in possesso dei requisiti di tecnica e professionale come di seguito indicati:

1. **avvenuto espletamento di servizi di ingegneria** negli **ultimi 10 anni** (antecedenti alla data di scadenza del bando) relativi ai lavori dell'ID opera e categoria indicata nella successiva tabella, per gli importi complessivi ivi indicati, (corrispondenti a 2 volte l'importo stimato a base di gara per i lavori);

TABELLA C				
ID Opere	Categoria d'opera	Corrispondenza		Importo lavori minimo per qualificazione singola categoria di progettazione
		L. 143/49 Classi e categorie	DM 18/11/1971	
D.05	IDARULICA	-	III	€ 12.425.036,38

2. **avvenuto espletamento** negli ultimi 10 anni antecedenti alla data di scadenza del bando, per l'ID opere e categoria indicata nella successiva tabella, almeno 1 servizio di ingegneria per lavori analoghi, a quelli oggetto dell'appalto, per l'importo complessivo ivi riportato, (corrispondenti a 0,60 volte il valore della medesima)

TABELLA D				
ID Opere	Categoria d'opera	Corrispondenza		Importo lavori minimo per qualificazione singola categoria di progettazione
		L. 143/49 Classi e categorie	DM 18/11/1971	
D.05	IDARULICA	-	III	€ 3.727.510,91

I servizi valutabili sono quelli iniziati ed ultimati nel decennio antecedente alla data di scadenza del presente bando. Qualora i predetti servizi siano stati espletati all'interno di Raggruppamenti temporanei, relativamente ai servizi svolti, sarà considerata esclusivamente la quota eseguita dal concorrente.

Nel caso di committenze pubbliche: attestazione di buon esito rilasciate dal committente che deve espressamente indicare l'oggetto della prestazione (con sintetica descrizione), l'importo, la data di inizio e fine, le quote di esecuzione in caso di raggruppamento temporaneo.

Nel caso di committenze private: certificazione di buona e regolare esecuzione rilasciata dal committente, con espressa indicazione dell'oggetto della prestazione (con sintetica descrizione), dell'importo, della data di inizio e di fine, delle quote di esecuzione in caso di raggruppamento

temporaneo. Per i servizi di architettura e ingegneria deve essere indicato l'importo dei lavori oggetto del servizio.

A tale scopo:

- b1) i lavori valutabili ai fini del requisito sono quelli per i quali deve essere stato svolto uno dei seguenti servizi;
- progettazione definitiva;
 - progettazione esecutiva.
- b2) in ogni caso un lavoro non può essere computato più di una volta per ciascun operatore economico, anche qualora in relazione al medesimo lavoro siano stati svolti ambedue i servizi di cui al precedente punto 1);
- b3) i lavori valutabili sono esclusivamente quelli per i quali i servizi tecnici sono iniziati e ultimati negli anni considerati utili nel periodo indicato in precedenza, oppure la parte di essi ultimata nello stesso periodo per il caso di servizi iniziati in epoca non computabile;
- b4) l'importo utile dei singoli lavori da considerare ai fini dei requisiti è:
- quello riconosciuto in sede di collaudo se il lavoro è stato collaudato;
 - quello risultante dalla contabilità finale se il lavoro è ultimato ma non collaudato;
 - quello di contratto, aggiornato in base ad eventuali atti aggiuntivi o atti di sottomissione, se il lavoro è in corso;
 - quello di aggiudicazione se i lavori non sono stati ancora iniziati;
 - quello del progetto approvato se il lavoro non è stato appaltato;

Il concorrente per attestare i requisiti di cui al punto II.10.2 dovrà compilare l'apposito ALLEGATO A.1

II.11. - Indicazioni per i raggruppamenti temporanei, i consorzi ordinari, le aggregazioni di imprese di rete, i GEIE.

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

Per i raggruppamenti temporanei di cui all'art. 65 comma 2 lett. d), i consorzi di cui all'art. 65 comma 2 lett. e) e i soggetti di cui all'art. 65 comma 2 lett. g) del Codice, di tipo orizzontale, si rimanda al D.P.R. 207/2010 per le parti tuttora in vigore in base all'art. 216, comma 4, del Codice.

I lavori sono eseguiti dai concorrenti riuniti secondo le quote indicate in sede di offerta, fatta salva la facoltà di modifica delle stesse, previa autorizzazione di Consorzio Spa che ne verifica la compatibilità con i requisiti di qualificazione posseduti dalle imprese interessate.

Per i raggruppamenti temporanei di cui all'art. 65, comma 2, lettera d), i consorzi di cui all'art. 65, comma 2, lettera e), ed i soggetti di cui all'art. 65, comma 2, lettera f), del Codice, di tipo verticale, i requisiti di qualificazione sono posseduti dalla mandataria nella categoria prevalente; nelle categorie scorporate ciascuna mandante possiede i requisiti previsti per l'importo dei lavori della categoria che intende assumere e nella misura indicata per l'impresa singola. I requisiti relativi alle lavorazioni scorporabili non assunte dalle mandanti sono posseduti dalla mandataria con riferimento alla categoria prevalente.

I raggruppamenti temporanei e i consorzi ordinari di operatori economici sono ammessi se gli imprenditori partecipanti al raggruppamento, ovvero gli imprenditori consorziati, abbiano i requisiti di cui all'articolo 84 del Codice (art. 48 comma 3 del Codice).

Nell'offerta devono essere specificate le categorie di lavori che saranno eseguite dai singoli operatori

economici riuniti o consorziati. L'offerta degli operatori economici raggruppati o dei consorziati determina la loro responsabilità solidale nei confronti della stazione appaltante, nonché nei confronti dell'eventuale subappaltatore e dei fornitori.

Il requisito relativo all'iscrizione nel Registro delle Imprese oppure nell'Albo delle Imprese artigiane deve essere posseduto:

- a) da ciascun componente del raggruppamento/consorzio/GEIE anche da costituire, nonché dal GEIE medesimo;
- b) da ciascun componente dell'aggregazione di rete nonché dall'organo comune nel caso in cui questa abbia soggettività giuridica.

Resta fermo il principio di corrispondenza tra quote di esecuzione e qualificazione posseduta da ciascun operatore economico.

Indicazioni per i consorzi di cooperative e di imprese artigiane e i consorzistabili

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

Il requisito relativo all'iscrizione nel Registro delle Imprese oppure nell'Albo delle Imprese artigiane di cui al precedente punto II.9.1 deve essere posseduto dal consorzio e dai consorziati indicati come esecutori.

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

II.12. - AVVALIMENTO.

I concorrenti possono soddisfare la richiesta di possesso di requisiti di capacità economica e finanziaria (ove previsti) e di capacità tecnica e professionale (esclusivamente per le prestazioni per le quali è ammissibile) mediante avalimento, come disciplinato dall'art. 104 del Codice, indicandolo negli **ALLEGATI A e A1**.

L'avvalimento è **obbligatorio** per gli operatori economici che hanno depositato la domanda di concordato, qualora non sia stato ancora depositato il decreto previsto dall'articolo 163 del regio decreto 16 marzo 1942, n° 267.

Pertanto, il mancato utilizzo dell'avvalimento per gli operatori economici che hanno depositato la domanda di concordato, qualora non sia stato ancora depositato il decreto previsto dall'articolo 163 del regio decreto 16 marzo 1942, n° 267 è causa di esclusione.

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

L'ausiliaria deve:

- possedere i requisiti previsti dal precedente punto II.9 e II.10, nonché i requisiti tecnici e le risorse oggetto di avalimento e dichiararli presentando un proprio DGUE, da compilare nelle parti pertinenti;
- rilasciare la dichiarazione di avalimento, come previsto al **"dichiarazione ausiliaria - ALLEGATO D"** contenete l'obbligo verso il concorrente e verso APS, di mettere a disposizione, per tutta la durata

dell'appalto, le risorse necessarie di cui è carente il concorrente.

Il concorrente deve **allegare il contratto di avvalimento**, utilizzando il facsimile “**contratto di avvalimento – ALLEGATO E**” nel quale sono specificati i requisiti economico finanziari e tecnico organizzativi messi a disposizione e le correlate risorse strumentali e umane.

Il concorrente può avvalersi di più imprese ausiliarie. L'ausiliario, a pena di esclusione, non può avvalersi a sua volta di un altro operatore economico, né essere di ausilio a più di un concorrente partecipante alla medesima gara o al medesimo lotto. In questo caso sono esclusi tutti i concorrenti che si avvalgano della stessa impresa ausiliaria. Qualora sussistano motivi di esclusione dell'impresa ausiliaria, per mancanza dei requisiti generali e/o dei criteri di selezione (requisiti di qualificazione), APS applica le disposizioni di cui all'art. 104 comma 5 del Codice.

Nel caso di dichiarazioni mendaci si procede all'esclusione del concorrente e all'escussione della garanzia, ferma restando l'attivazione delle comunicazioni all'ANAC.

Il concorrente e l'impresa ausiliaria sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto. Gli obblighi previsti dalla normativa antimafia a carico del concorrente si applicano anche nei confronti del soggetto ausiliario, in ragione dell'importo dell'appalto posto a base di gara. L'ausiliaria può assumere il ruolo di subappaltatore del concorrente nei limiti dei requisiti prestati. Il certificato di esecuzione è rilasciato all'operatore economico che partecipa come concorrente.

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

II.13. - SUBAPPALTO.

Il subappalto è consentito nei termini e modi previsti dall'art. 119 del Codice. A pena di nullità, fatto salvo quanto previsto dall'art. 120, comma 1, lettera d) del Codice il contratto non può essere ceduto, non può essere affidata a terzi l'integrale esecuzione delle prestazioni o lavorazioni oggetto del contratto di appalto, nonché la prevalente esecuzione delle lavorazioni relative al complesso della categoria prevalente; non può essere affidata in subappalto l'integrale esecuzione del contratto. Non può essere affidata in subappalto l'integrale esecuzione del contratto. In fase esecutiva le lavorazioni possono essere realizzate dall'esecutore, oppure subappaltate, qualora siano state indicate come subappaltabili in sede d'offerta, come indicato negli **Allegato A e A1**, alle condizioni di legge e del capitolato speciale, con i limiti e le prescrizioni di cui ai commi successivi.

Categoria SOA	Prevalente / Scorporabile	Quota subappaltabile
OG6	P	minore del 50%

II.13.1. - Requisiti del subappaltatore.

Non possono essere affidatari di subappalti e non possono stipulare i relativi contratti gli operatori economici per i quali ricorrano i motivi di esclusione di cui agli artt. 94 e seguenti del Codice.

L'affidamento in subappalto è possibile esclusivamente a soggetti in possesso delle relative qualificazioni.

II.13.2. - Autorizzazione al subappalto.

L'affidamento delle prestazioni in subappalto è soggetto alla preventiva autorizzazione di APS, previa verifica della sussistenza delle condizioni e dei requisiti richiesti.

ATTENZIONE: l'appaltatore è tenuto a trasmettere la dichiarazione del subappaltatore attestante il possesso dei requisiti generali ovvero l'assenza della cause di esclusione di cui agli artt. 94 e seguenti del Codice e **la dichiarazione del subappaltatore di assumersi gli obblighi specifici relativi al PNRR relativamente al “non arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali” c.d. “Do No Significant Harm”(DNSH) ai sensi dell’art. 17 del Regolamento UE 2020 /852 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 18 giugno 2020 e, ove applicabili agli obiettivi trasversali, quali, tra l’altro, il principio del contributo all’obiettivo climatico e digitale, (c.d. Tagging), della parità di genere (Gender Equality), della protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali nel rispetto delle specifiche norme in materia.**

L'esito negativo della verifica impedisce il rilascio dell'autorizzazione al subappalto, ferma restando la possibilità di sostituzione del subappaltatore, di cui al art. 119 comma 10 del Codice.

II.14. - GARANZIA PROVVISORIA.

L'offerta è corredata, **a pena di esclusione**, da una cauzione provvisoria pari ad € **125.912,80**, fatto salvo il beneficio di cui all'art. 106 comma 8 del Codice. Tale garanzia deve essere costituita in conformità a quanto previsto dall'art. 106, secondo quanto previsto dal Capitolato speciale di appalto. Nel caso in cui il concorrente si avvalga del beneficio di cui sopra lo stesso deve, **oltre alla garanzia provvisoria**, allegare copia delle certificazioni che danno diritto alle riduzioni previste dal citato articolo.

La garanzia fideiussoria deve:

- a) contenere espressa menzione dell'oggetto del contratto di appalto e del soggetto garantito (APS);
- b) essere intestata a tutti gli operatori economici del costituito/constituendo raggruppamento temporaneo o consorzio
- c) ordinario o GEIE, ovvero a tutte le imprese retiste che partecipano alla gara ovvero, in caso di consorzi di cui all'articolo 65, comma 2 lettere b) e c) del Codice, al solo consorzio;
- d) essere conforme allo schema tipo approvato con decreto del Ministro dello sviluppo economico del 19 gennaio 2018 n. 31;
- e) avere validità per 180 gg dalla data di presentazione dell'offerta;
- f) prevedere espressamente:
 1. la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale di cui all'articolo 1944 del codice civile;
 2. la rinuncia ad eccepire la decorrenza dei termini di cui all'art. 1957, secondo comma, del codice civile;
 3. l'operatività della stessa entro quindici giorni a semplice richiesta scritta di APS;

- g) essere corredata dall'impegno del garante a rinnovare la garanzia ai sensi dell'articolo 106 comma 5 del Codice, su richiesta di APS per ulteriori 90 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 inserite sulla Piattaforma in una delle seguenti forme:

- a) originale informatico, ai sensi dell'articolo 1, lett. p) del d.lgs. 7 marzo 2005, n. 82, sottoscritto con firma digitale, o altro tipo di firma elettronica qualificata dal soggetto in possesso dei poteri necessari per impegnare il garante;
- b) in copia informatica di documento analogico (scansione di documento cartaceo) secondo le modalità previste dall'articolo 22, commi 1 e 2, del d.lgs. n. 82/2005;
- c) in duplicato informatico dell'originale informatico conforme alle disposizioni dell'articolo 23-bis del D.lgs. n.82/2005.

In caso di bonifico il concorrente deve inserire sulla Piattaforma il documento che attesti l'avvenuto versamento in una delle forme sopra indicate. Il documento deve indicare il nominativo dell'operatore economico che ha operato il versamento stesso.

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

Per fruire delle riduzioni di cui all'articolo 106 comma 8 del Codice, il concorrente dichiara nella domanda di partecipazione il possesso dei relativi requisiti.

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 nella loro integrità prima della presentazione dell'offerta.

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.

II.15. - SOPRALLUOGO.

In relazione alla peculiarità dei luoghi oggetto dell'intervento e costituendo carattere di sostanzialità la presa visione del sito di cantiere ai fini di acquisire un'offerta circostanziata e in aderenza alla specificità del presente appalto, è **obbligatorio**, ai sensi del combinato di cui all'art. 92 comma 1 del Codice e dell'art. 8 comma 1 lett. b) del D. L. n° 76/2020, convertito in Legge n° 120/2020, il sopralluogo **assistito** da effettuarsi **esclusivamente** da parte dell'operatore economico partecipante alla presente procedura o legalmente da esso rappresentato con attestazione di successiva presa visione dei luoghi rilasciata dai tecnici di APS.

I soggetti deputati al sopralluogo sono: titolare o legale rappresentante o direttore tecnico o procuratore ovvero un dipendente, munito di delega rilasciata da uno dei predetti soggetti.

Tali soggetti dovranno, per poter effettuare il sopralluogo, **fissare obbligatoriamente un appuntamento** con preavviso minimo di 48 ore, tramite richiesta via PEC all'indirizzo postacert@pec.depuratore.sv.it

I sopralluoghi verranno effettuati nelle seguenti date: 12.03.2024, 14.03.2024 e 21.03.2024.

I soggetti di cui sopra, deputati al sopralluogo, dovranno presentarsi alle ore 10:15 all'indirizzo di cui al

punto I.1) del bando, per la verifica delle cariche ricoperte con un documento comprovante la loro posizione all'interno della società (certificato camera di commercio, procura, tribunale, libro unico, ecc..), e in caso di delega, la stessa delega da parte dei predetti soggetti.

I soggetti deputati al sopralluogo, una volta verificati, dovranno trasferirsi all'impianto di pretrattamento Albenga località Vadino. (SV) ed il sopralluogo inizierà alle ore 11:00 alla presenza dei tecnici di APS.

I soggetti che effettuano il sopralluogo non potranno procedervi per più di una impresa, e dovranno essere obbligatoriamente muniti dei necessari DPI (scarpe antinfortunistica).

In caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario, aggregazione di retisti non ancora costituiti/già costituiti, il sopralluogo è effettuato da un rappresentante di uno degli operatori economici che costituiranno o costituiscono il raggruppamento o l'aggregazione in rete o il consorzio, purché munito della delega del mandatarario/capofila.

In caso di consorzio di cui all'articolo 65, comma 2, lettera b) e c) del Codice il sopralluogo deve essere effettuato da soggetto munito di delega conferita dal consorzio oppure dall'operatore economico consorziato indicato come esecutore.

II.16. - PAGAMENTO DEL CONTRIBUTO A FAVORE DELL'ANAC.

I concorrenti effettuano il pagamento del contributo previsto dalla legge in favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione per un importo pari a € **220,00** quale contributo richiesto dall'ANAC con le modalità riportate sul sito dell'ANAC e di cui alla deliberazione n° 621 del 20.12.2022.

Il concorrente deve indicare, all'atto del versamento, i seguenti dati:

- la ragione sociale del concorrente ed il codice fiscale;
- il codice CIG (indicato nel bando di gara).

Il concorrente deve inserire, a pena di esclusione, all'interno della busta "Documentazione amministrativa" la comprova del versamento effettuato (e-mail/ricevuta).

La mancata presentazione della ricevuta di avvenuto pagamento può essere sanata ai sensi dell'articolo 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 prima della scadenza del termine di presentazione dell'offerta, Consorzio Spa esclude il concorrente dalla procedura di gara

III. - MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLA DOCUMENTAZIONE DI GARA.

III.1. - BUSTA 1: DOMANDA DI PARTECIPAZIONE E DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

L'operatore economico inserisce sulla Piattaforma la seguente documentazione:

- modello domanda di partecipazione – ALLEGATO A;
- modello domanda di partecipazione progettisti – ALLEGATO A1,
- modello dichiarazione integrativa – ALLEGATO B;
- (**eventuale**) modello dichiarazione ausiliaria – ALLEGATO C;
- (**eventuale**) modello contratto di avvalimento – ALLEGATO D;
- modello dichiarazione antiriciclaggio titolare effettivo – ALLEGATO E;
- modello accettazione progetto definitivo – ALLEGATO G;
- garanzia provvisoria;
- (**eventuale**) rapporto sulla situazione del personale ai sensi dell'art. 47, co. 2, del D.L. n. 77/21;
- attestazione di versamento all'ANAC del contributo indicato nel bando di gara;

- (eventuali) mandato collettivo, atto costitutivo e statuto, contratto di rete (eventuali);
- (eventuale) procura;
- ricevuta di pagamento elettronico ovvero del bonifico bancario della marca da bollo di € 16,00. (in alternativa il concorrente può acquistare la marca da bollo da euro 16,00 ed inserire il suo numero seriale all'interno della dichiarazione contenuta nell'istanza telematica e allegare, obbligatoriamente copia del contrassegno in formato.pdf).

III.2. – DOMANDA DI PARTECIPAZIONE ED EVENTUALE PROCURA.

La domanda di partecipazione è redatta secondo il modello di domanda di partecipazione di cui all'ALLEGATO A.

L'operatore economico che svolge le prestazioni professionali relative alla progettazione esecutiva dei lavori, in qualità di operatore raggruppato o individuato, redige la domanda di partecipazione secondo il modello di cui all'ALLEGATO A1.

Nella domanda di partecipazione il concorrente indica i propri dati identificativi (ragione sociale, codice fiscale, sede), la forma singola o associata con la quale partecipa alla gara e il CCNL applicato.

Utilizzano il modello di domanda di partecipazione di cui all'ALLEGATO A, gli operatori economici che assumono la veste di concorrenti, in forma singola o associata:

- le imprese individuali, anche artigiane;
- le società di persone o di capitali, anche cooperative;
- i consorzi fra società cooperative di produzione e lavoro costituiti a norma della Legge 25 giugno 1909, n. 422, e del Decreto Legislativo del Capo provvisorio dello Stato 14 dicembre 1947, n. 1577, e successive modificazioni, e i consorzi tra imprese artigiane di cui alla legge 8 agosto 1985, n. 443; l'impresa consorziata designata quale esecutrice delle prestazioni compila e sottoscrive un ulteriore modello di domanda di partecipazione;
- i consorzi stabili, costituiti anche in forma di società consortili ai sensi dell'articolo 2615-ter del codice civile; l'impresa consorziata designata quale esecutrice delle prestazioni compila e sottoscrive un ulteriore modello di domanda di partecipazione;
- i raggruppamenti temporanei:
 - nel caso siano già costituiti, la domanda è sottoscritta dal mandatario; ogni componente del RTI già costituito deve compilare e sottoscrivere un distinto modello di domanda di partecipazione;
 - per RTI da costituire, ogni componente del raggruppamento deve sottoscrivere la domanda di partecipazione; ogni componente del RTI da costituire deve compilare e sottoscrivere un distinto modello di domanda di partecipazione;
- i consorzi ordinari:
 - nel caso siano già costituiti, la domanda è sottoscritta dal capogruppo; ogni componente del consorzio deve compilare e sottoscrivere un ulteriore modello di domanda di partecipazione.
 - per i consorzi ordinari da costituire, ogni componente del consorzio deve sottoscrivere la domanda di partecipazione; ogni componente del consorzio da costituire deve compilare e sottoscrivere un ulteriore modello di domanda di partecipazione;
- le aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete con le seguenti modalità:
 - se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e con soggettività giuridica, con iscrizione nel registro delle imprese ove hanno sede le imprese contraenti, la domanda di ammissione deve essere sottoscritta dal solo operatore economico che riveste la funzione di organo comune; le imprese aggregate che eseguono le prestazioni devono

- compilare e sottoscrivere ciascuna un modello di domanda di partecipazione;
- se la rete è priva di soggettività giuridica, ma è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e in possesso dei requisiti di qualificazione richiesti al mandatario, la domanda di ammissione deve essere sottoscritta dall'impresa che riveste le funzioni di organo comune; ognuna delle imprese aderenti al contratto di rete che partecipano alla gara compilano e sottoscrivono un modello di domanda di partecipazione;
 - se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti per assumere la veste di mandataria, l'aggregazione partecipa con le regole del raggruppamento non costituito, come sopraindicate.
- i GEIE partecipano con le regole del raggruppamento costituito; la domanda di ammissione deve essere sottoscritta dal solo operatore economico che riveste la funzione di capofila, essendo in possesso dei requisiti di qualificazione richiesti al mandatario; i componenti del GEIE che partecipano alla gara compilano e sottoscrivono un modello di domanda di partecipazione.

La domanda e le relative dichiarazioni sono sottoscritte ai sensi del decreto legislativo n. 82/2005:

- dal concorrente che partecipa in forma singola;
- nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE costituiti, dalla mandataria/capofila;
- nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE non ancora costituiti, da tutti i soggetti che costituiranno il raggruppamento o il consorzio o il gruppo;
- nel caso di aggregazioni di retisti:
 - se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e con soggettività giuridica, ai sensi dell'articolo 3, comma 4-quater, del decreto legge 10 febbraio 2009, n. 5, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta dal solo operatore economico che riveste la funzione di organo comune;
 - se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica, ai sensi dell'articolo 3, comma 4-quater, del decreto legge 10 febbraio 2009, n. 5, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta dall'impresa che riveste le funzioni di organo comune nonché da ognuno dei retisti che partecipa alla gara;
 - se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti per assumere la veste di mandataria, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta dal retista che riveste la qualifica di mandatario, ovvero, in caso di partecipazione nelle forme del raggruppamento da costituirsi, da ognuno dei retisti che partecipa alla gara.
- nel caso di consorzio di cooperative e imprese artigiane o di consorzio stabile di cui all'articolo 45, comma 2 lettera b) e c) del Codice, la domanda è sottoscritta digitalmente dal consorzio medesimo.

La domanda e le relative dichiarazioni sono firmate dal legale rappresentante del concorrente o da un suo procuratore munito della relativa procura. In tal caso, il concorrente allega alla domanda copia conforme all'originale della procura.

Nel caso di partecipazione in forma associata i requisiti di qualificazione devono essere indicati da ciascun componente dell'associazione o consorzio nella misura con cui lo stesso contribuisce al

raggiungimento dei requisiti di qualificazione richiesti dal bando di gara.

Devono essere indicati:

- l'operatore economico, designato quale capogruppo o capofila, al quale, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza;
- l'impegno, in caso di aggiudicazione, a conferire mandato collettivo speciale con rappresentanza all'impresa qualificata come mandataria, capogruppo o capofila, che stipulerà il contratto in nome e per conto delle mandanti/consorziate;
- le lavorazioni e le prestazioni (ovvero la percentuale in caso di servizi/forniture indivisibili), che saranno eseguiti dai singoli operatori economici associati; questa informazione, in caso di associazione già costituita, deve risultare dall'atto costitutivo.

In caso di avvalimento l'impresa ausiliaria utilizza il modello di dichiarazione ausiliaria di cui all'**ALLEGATO C**.

Inoltre, dovrà essere allegato il contratto, in originale o copia autentica, che, ai sensi dell'art. 104 comma 4 del Codice, deve specificare a pena di nullità, i requisiti forniti e le risorse messe a disposizione dall'ausiliaria e in virtù del quale l'impresa ausiliaria si obbliga nei confronti del concorrente a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie per tutta la durata dell'appalto.

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 viene effettuato o tramite il servizio @e.bollo dell'Agenzia delle Entrate o per gli operatori economici esteri tramite il pagamento del tributo con bonifico utilizzando il codice Iban IT07Y0100003245348008120501 e specificando nella causale la propria denominazione, codice fiscale (se presente) e gli estremi dell'atto a cui si riferisce il pagamento. A comprova del pagamento, il concorrente allega la ricevuta di pagamento elettronico rilasciata dal sistema @e.bollo ovvero del bonifico bancario.

In alternativa il concorrente può acquistare la marca da bollo da € 16,00 ed inserire il suo numero seriale all'interno della dichiarazione contenuta nell'istanza telematica e allegare, obbligatoriamente copia del contrassegno in formato.pdf. Il concorrente si assume ogni responsabilità in caso di utilizzo plurimo dei contrassegni.

III.3. - DOCUMENTO DI GARA UNICO EUROPEO.

Il form relativo al modello DGUE presente sulla piattaforma digitale dev'essere compilato da:

- gli operatori economici che assumono la veste di concorrenti, in forma singola;
- i mandatori degli operatori economici che assumono la veste di concorrenti in forma associata sia già costituiti che costituendi;
- l'impresa ausiliaria in caso di avvalimento;
- l'impresa designata quale esecutrice delle prestazioni di un consorzio fra società cooperative di produzione e lavoro, di un consorzio tra imprese artigiane ovvero di un consorzio stabile;
- i mandanti dei raggruppamenti temporanei di imprese e professionisti già costituiti o costituendi;
- ogni componente del consorzio, per i consorzi ordinari già costituiti o da costituire;
- le imprese aggregate designate a eseguire le prestazioni, per le aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete;

- gli operatori economici aderenti al contratto di rete diversi dall'organo comune;
- gli operatori economici costituenti il GEIE compreso il soggetto capofila;
- il progettista incaricato se soggetto singolo;
- il mandatario dell'RTP di professionisti incaricati quali progettisti in forma associata sia già costituiti che costituendi;
- il mandante dell'RTP di professionisti incaricati quali progettisti in forma associata sia già costituiti che costituendi;

III.4. - DICHIARAZIONE INTEGRATIVA PER GLI OPERATORI ECONOMICI AMMESSI AL CONCORDATO PREVENTIVO CON CONTINUITÀ AZIENDALE DI CUI ALL'ARTICOLO 186 BIS DEL R.D. 16 MARZO 1942, N. 267.

(Tale dichiarazione è inserita all'interno dei modelli di partecipazione ALLEGATO A e A1)

Il concorrente dichiara, inoltre, ai sensi degli articoli 46 e 47 del decreto del Presidente della Repubblica n. 445/2000 gli estremi del provvedimento di ammissione al concordato e del provvedimento di autorizzazione a partecipare alle gare, nonché dichiara 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'articolo 186-bis, comma 6 del Regio Decreto 16 marzo 1942, n. 267.

Il concorrente presenta una relazione di un professionista in possesso dei requisiti di cui all'articolo 67, terzo comma, lettera d), del Regio Decreto 16 marzo 1942, n. 267, che attesta la conformità al piano e la ragionevole capacità di adempimento del contratto.

III.5. - DICHIARAZIONE INTEGRATIVA.

Il concorrente dovrà presentare una o più dichiarazioni integrative, utilizzando l'**ALLEGATO – B**, resa/e ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, in conformità a quanto successivamente previsto, ovvero, per i concorrenti non residenti in Italia, documentazione idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza, con la quale il Legale Rappresentante del concorrente, assumendosene la piena responsabilità, dichiara di accettare tutte le condizioni che regolano l'appalto ed in particolare:

- a) di essere in possesso dei requisiti di idoneità tecnico professionale richiesti per l'esecuzione delle prestazioni in oggetto, nessuna esclusa;
- b) di non trovarsi, per l'espletamento dell'appalto in oggetto, in alcuna condizione di incompatibilità ai sensi delle disposizioni di legge e contrattuali vigenti;
- c) con la sottoscrizione dell'offerta e successivamente del contratto e dei "Documenti costituenti il contratto", di essere a perfetta conoscenza e di accettare incondizionatamente la legge, i regolamenti e tutte le norme vigenti in materia di lavori pubblici, nonché le norme specificatamente emanate per dare attuazione agli appalti finanziati nell'ambito del PNRR ed inoltre di accettare tutte le norme che regolano il presente appalto e i lavori per quanto attiene alla loro perfetta esecuzione a regola d'arte;
- d) di avere preso integrale conoscenza della documentazione di gara, in particolare del Disciplinare di gara, del Capitolato Speciale d'Appalto, dello Schema di Contratto e di ogni altro elaborato progettuale nessuno escluso, nonché degli oneri inerenti alle prestazioni in oggetto e di accettarne tutte le condizioni e di impegnarsi, in caso di aggiudicazione, a rispettare quanto richiesto ed offerto;
- e) di prendere atto e di accettare, come indicato all'art. 5 comma 5 dello Schema di Contratto, che in

fase di progettazione esecutiva è facoltà di APS disporre che non si dia luogo alla progettazione e alla successiva esecuzione delle seguenti parti d'opera:

- dell'impianto fotovoltaico su pensilina previsto presso il piazzale dell'ex-tribunale in via Bologna – Comune di Albenga, laddove non necessario per garantire il rispetto del contributo all'obiettivo climatico (c.d. tagging) e dei principi DNSH (ai sensi dell'art. 17 del Regolamento UE 2020 /852 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 18 giugno 2020);
- delle opere relative alla realizzazione di una nuova condotta in attraversamento aereo del fiume Centa, laddove la Stazione appaltante dovesse divenire in piena disponibilità della condotta esistente e laddove venisse confermato, in esito agli approfondimenti tecnico-amministrativo-economici, previsti dall'art. 3.4 del Capitolato speciale d'appalto, l'idoneità della suddetta tubazione esistente e la convenienza economica del suo riutilizzo (rispetto alla costruzione di una nuova condotta).

Tale stralcio, ove disposto, non rileva ai fini dell'applicazione dell'art. 5 comma 2 del medesimo Schema di Contratto, calcolandosi la possibile variazione del quinto, in aumento e in diminuzione, sull'importo contrattuale come risultante dal progetto esecutivo;

- f) di prendere atto e di accettare, come indicato all'art. 19 comma 1 dello Schema di contratto, che è facoltà di APS, una volta ricevuto il progetto esecutivo, di non dar corso alla sua approvazione ai fini dell'esecuzione e di recedere ad nutum dal contratto, corrispondendo unicamente il corrispettivo della relativa prestazione, come quantificata all'art. 1.2 – TABELLA 1 – righe T2 e T3 del Capitolato speciale d'appalto, con ciò acquisendo ad ogni effetto la piena ed esclusiva titolarità del progetto;
- g) di aver esaminato tutti gli elaborati del progetto definitivo posto a base di gara, giudicandoli adeguati ed esaurienti, al fine di consentire la formulazione dell'offerta e, pertanto, ai sensi dell'art. 23 comma 12 del Codice, come anche espressamente dichiarato nel "modello accettazione progetto definitivo – ALLEGATO G", di accettare incondizionatamente l'attività progettuale posta a base di gara resa nel livello di progettazione definitiva. Con riguardo al servizio di ingegneria per la progettazione esecutiva dell'opera, l'Appaltatore prende atto e riconosce espressamente che il corrispettivo di contratto è adeguato all'importanza della prestazione, nonché al decoro della professione, ai sensi dell'art. 2233, secondo comma, del Codice civile, risultando inoltre adeguatamente remunerativo anche dei diritti sulle opere dell'ingegno di cui all'art. 2578 del Codice civile. L'Appaltatore rinuncia pertanto sin d'ora a qualsiasi corrispettivo a vacazione o rimborso spese o altra forma di compenso, oltre a quanto previsto dal presente contratto. L'Appaltatore rinuncia inoltre ad eventuali aggiornamenti tariffari che dovessero essere approvati nel periodo di validità del contratto, nonché a rivalutazioni e/o revisioni di qualunque genere dei corrispettivi del servizio di progettazione esecutiva, ivi compresa qualsiasi maggiorazione per incarico parziale o per interruzione dell'incarico per qualsiasi motivo ad insindacabile giudizio di APS;
- h) di aver giudicato, al fine della formulazione dell'offerta, in base alla propria esperienza imprenditoriale, anche sulla base delle valutazioni sopra riportate, i lavori stessi realizzabili, gli elaborati progettuali adeguati ed i prezzi nel loro complesso remunerativi e tali da consentire il ribasso offerto, sulla base di quantità derivanti da valutazioni proprie;
- i) che il corrispettivo offerto è stato pertanto determinato sulla base degli elementi progettuali dallo stesso verificati e ritenuti validi. A tal uopo con la presentazione dell'offerta, in via automatica e senza altro ulteriore adempimento, dà atto di avere direttamente (o con delega a personale dipendente) esaminato tutti gli elaborati del progetto definitivo, di essersi recato – **tramite sopralluogo obbligatorio** - sul luogo di esecuzione dei lavori, di avere preso conoscenza delle

condizioni locali e dei tempi di esecuzione della prestazione, quindi di aver giudicato le opere progettabili e realizzabili, gli elaborati progettuali adeguati ed i prezzi nel loro complesso remunerativi (sia per quanto concerne i corrispettivi di progettazione sia per quanto riguarda i lavori da eseguire) e tali da consentire il ribasso offerto;

- j) di essere a conoscenza e di accettare che i lavori dovranno essere sempre improntati al massimo rispetto per gli addetti alla gestione e manutenzione dell'impianto di pretrattamento di Albenga località Vadino (nonché agli addetti della Stazione appaltante in generale) ed alle relative apparecchiature elettromeccaniche presenti all'interno dell'impianto di pretrattamento ed organizzati in modo tale da arrecare il minor disagio possibile al servizio di gestione, anche qualora tali lavori comportino, nei limiti della ragionevolezza, maggiori oneri e/o disagi per la realizzazione degli stessi e comunque sempre nel rispetto delle disposizioni ricevute dal Direttore Lavori incaricato da APS;
- k) di aver preso conoscenza, al fine della formulazione dell'offerta, delle condizioni locali, della tipologia dei luoghi di esecuzione dei lavori, della presenza di attività che si svolgeranno anche in ambienti confinati e/o con sospetta presenza di inquinamento (ai sensi del D.P.R. n. 177/2011), della presenza di attività di cui alla lettera a) ed b) del D.M. n. 37/2008 e s.m.i. che richiedono la disponibilità di personale all'uopo qualificato (es. in possesso di qualifica PAS-PEV), della presenza di attività montaggio/smontaggio di ponteggi e/o allestimento di opere provvisorie in genere, nonché di aver verificato le capacità e le disponibilità, compatibili con i tempi di esecuzione previsti, delle cave eventualmente necessarie dei centri di recupero autorizzati, della disponibilità per tempestiva consegna dei manufatti/materiali necessari, della disponibilità della mano d'opera necessaria per l'esecuzione dei lavori, della disponibilità di mezzi e attrezzature adeguate all'entità, tipologia e categoria dei lavori in appalto, nonché di tutte le circostanze generali e particolari suscettibili di influire sulla determinazione dei prezzi, sulle condizioni contrattuali e sullo sviluppo della progettazione esecutiva e della successiva realizzazione dei lavori e più precisamente:
- che essendo in presenza di attività in spazi confinati e/o con sospetta presenza di inquinamento, risulta a conoscenza che le maestranze impegnate nelle lavorazioni devono rispettare quanto previsto dal D.P.R. n. 177/2011 - "Regolamento recante norme per la qualificazione delle imprese e dei lavoratori autonomi operanti in ambienti sospetti di inquinamento o confinati, a norma dell'art. 6, comma 8, lett. g), del D.lgs. n. 81/2008" e s.m.i.
Inoltre, in considerazione della natura e tipologia delle opere in oggetto, l'Appaltatore dà atto che il requisito di cui al precedente periodo deve essere posseduto da parte dell'impresa/e che eseguiranno le attività in spazi confinati e sospetto di inquinamento;
 - che essendo in presenza di attività lavorativa relativa ad impianti elettrici e/o di trasmissione/automazione, risulta a conoscenza che le maestranze impegnate nelle lavorazioni devono essere qualificate allo svolgimento di dette lavorazioni ai sensi del D.lgs. n. 81/2008 e s.m.i. e della norma CEI 11-27 (PAS-PEV). Per la qualifica di cui alla presente lettera l'operatore economico deve garantire il possesso, da parte del personale impiegato in queste attività, della necessaria informazione, formazione oltreché l'integrale applicazione delle vigenti disposizioni in materia di valutazione dei rischi, sorveglianza sanitaria e misure di prevenzione e protezione, ai sensi di quanto previsto dal Titolo IV – Capo II del D.lgs. n. 81/2008 e s.m.i.
- Nel caso in cui l'Appaltatore non possieda i requisiti per lo svolgimento delle attività indicate ai precedenti periodi, si impegna a trasmettere alla Stazione appaltante, nei termini e con le modalità previste nei documenti di gara e di progetto, apposita istanza di autorizzazione al subappalto indicando l'impresa a cui sarà affidata l'esecuzione di tali attività;

- che essendo in presenza di attività montaggio/smontaggio di ponteggi e/o allestimento di opere provvisori in genere (che prevedono lo svolgimento di lavori in quota), l'Appaltatore deve essere qualificato allo svolgimento di attività nei settori dei lavori in quota ai sensi del D.lgs. n. 81/2008 e s.m.i.

Nel caso in cui l'Appaltatore non possieda i requisiti per lo svolgimento delle attività indicate al periodo precedente, si impegna a trasmettere alla Stazione appaltante, nei termini e con le modalità previste nei documenti di gara e di progetto, apposita istanza di autorizzazione al subappalto indicando l'impresa a cui sarà affidata l'esecuzione di tali attività;

- che essendo in presenza di attività di installazione, trasformazione, ampliamento e/o nuova realizzazione, nonché di manutenzione di impianti elettrici, l'Appaltatore deve essere abilitato e qualificato ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) e b) del D.M. n. 37/2008 e s.m.i. e deve garantire il rispetto di quanto previsto al citato decreto.

Nel caso in cui l'Appaltatore non possieda i requisiti per lo svolgimento delle attività indicate al periodo precedente, si impegna a trasmettere alla Stazione appaltante, nei termini e con le modalità previste nei documenti di gara e di progetto, apposita istanza di autorizzazione al subappalto indicando l'impresa a cui sarà affidata l'esecuzione di tali attività;

- che essendo in presenza di attività di apposizione, integrazione e rimozione della segnaletica stradale in presenza di traffico veicolare ai sensi del Decreto del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali del 22/01/2019 e del D.lgs. n. 81/2008 e s.m.i., l'operatore economico deve garantire il possesso, da parte del personale impiegato in queste attività, dei requisiti previsti Decreto del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali del 22/01/2019 e del D.lgs. n. 81/2008 e s.m.i.

- che necessita l'iscrizione all'Albo Nazionale Gestori Ambientali per la categoria 2-bis di cui al Decreto del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare n. 120/2014. Nel caso in cui l'Appaltatore non possieda la seguente iscrizione, si impegna a trasmettere alla Stazione appaltante, nei termini e con le modalità previste nei documenti di gara e di progetto, apposita istanza di autorizzazione al subappalto a soggetto qualificato in possesso di iscrizione per la categoria 4 l'avvio a centro di conferimento dei rifiuti prodotti durante le lavorazioni.

- l) di essere a conoscenza e di accettare che le opere, le apparecchiature e gli impianti devono corrispondere, nel modo più scrupoloso, alle prescrizioni delle norme più aggiornate in vigore alla data di esecuzione dei lavori, nonché (ove applicabile) alle eventuali norme entrate in vigore successivamente alla data di affidamento dell'appalto;
- m) di dare la propria disponibilità ad eseguire l'appalto in qualunque orario del giorno e in qualunque giorno della settimana incluse le festività, nessuna esclusa, in funzione delle esigenze operative, senza richiedere alcun compenso aggiuntivo. Sarà compito pertanto dell'Appaltatore provvedere alla "turnazione" del proprio personale, anche su più turni, al fine di rispettare tutte le normative in materia di sicurezza del lavoro;
- n) di dare la propria disponibilità ad eseguire l'appalto in maniera anche frazionata (orari e giorni), nonché la propria disponibilità ad utilizzare più squadre, anche contemporaneamente, da impiegarsi sulla stessa lavorazione ovvero su lavorazioni distinte (anche contemporanee), secondo le disposizioni che verranno impartite da Direttore Lavori o dalla Stazione appaltante, in funzione delle esigenze operative;
- o) di essere a conoscenza e di accettare che dovrà avere e mantenere per tutta la durata dell'appalto la disponibilità di tutte le risorse indicate nel Capitolato speciale d'appalto;

- p) di essere a conoscenza e di accettare che in caso di raggruppamenti, i soggetti facenti parte il raggruppamento non in possesso di ISO 14001 devono conformarsi obbligatoriamente al sistema di gestione ambientale della mandataria (la quale deve possedere detta certificazione). Analogamente in caso di subappalto, si precisa che il subappaltatore non in possesso di certificazione ISO14001 dovrà conformarsi al Sistema di Gestione Ambientale del citato soggetto.;
- q) di dare atto:
- di avere formulato la propria offerta tenendo conto di tutti gli adeguamenti che si dovessero rendere necessari, nel rispetto delle indicazioni progettuali, anche per quanto riguarda la normativa in materia di sicurezza, in relazione alla propria organizzazione, alle proprie tecnologie, alle proprie attrezzature, alle proprie esigenze di cantiere e al risultato dei propri accertamenti, nell'assoluto rispetto della normativa vigente, senza che ciò possa costituire motivo per ritardi o maggiori compensi o particolari indennità;
 - di assumersi gli obblighi specifici relativi al PNRR relativamente al “non arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali” c.d. “Do No Significant Harm”(DNSH) ai sensi dell'art. 17 del Regolamento UE 2020 /852 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 18 giugno 2020 e, ove applicabili agli obiettivi trasversali, quali, tra l'altro, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. Tagging), della parità di genere (Gender Equality), della protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali nel rispetto delle specifiche norme in materia;
 - di essere a conoscenza e conseguentemente di impegnarsi a rispettare e a far rispettare ai propri dipendenti, alle proprie imprese consorziate ed indicate quali esecutrici dell'appalto, alle imprese ausiliarie, agli eventuali subappaltatori e subfornitori, tutte le normative a carattere ambientale e ogni altro principio di tutela ambientale applicabili al presente appalto, nonché le regole interne del Gestore operativo dell'impianto di pretrattamento di Vadino dell'impianto relative in particolare alla gestione dei rifiuti, alla rumorosità prodotta nell'esecuzione dei lavori ed ogni altro principio di tutela ambientale contenuto nella “Dichiarazione Ambientale” del Gestore dell'impianto, disponibile sul sito internet aziendale della stessa;
 - di essere a conoscenza che il Gestore dell'impianto opera con un sistema di gestione ambientale certificato secondo la norma ISO 14001 e che, al fine di gestire correttamente gli aspetti ambientali derivanti dalle attività oggetto del presente appalto, l'Appaltatore dovrà relazionarsi con la Stazione appaltante impegnandosi a rispettare quanto da essa impartito, senza che ciò possa costituire motivo per ritardi o maggiori compensi o particolari indennità;
 - sono compresi nell'appalto tutti i lavori, le prestazioni, le forniture e le provviste necessarie per dare l'opera completamente compiuta e secondo le condizioni stabilite dal contratto e dal capitolato speciale d'appalto, con le caratteristiche tecniche, qualitative e quantitative previste dal progetto definitivo con i relativi allegati, del quale l'Appaltatore dichiara di aver preso completa ed esatta conoscenza. Detti lavori, saranno eseguiti secondo quanto previsto dal progetto esecutivo sviluppato dall'appaltatore (con riguardo anche ai particolari costruttivi), come approvato dalla Stazione appaltante;
- r) di prendere atto e di accettare che il tempo contrattuale del presente appalto è fissato in:
- a. 120 (centoventi) giorni solari e consecutivi per la consegna della versione finale del progetto esecutivo per l'avvio della realizzazione dei lavori, decorrenti dalla data di stipula del presente contratto, ovvero dalla data di ricezione della comunicazione di avvio dell'esecuzione del contratto in via d'urgenza trasmessa dalla Stazione appaltante (se antecedente alla stipula).

- L'Appaltatore al riguardo dà atto che tale tempistica massima ricomprende tutti i termini intermedi di cui all'art. 3, comma 1; il cui rispetto deve comunque essere comunque garantito, essendo condizione essenziale per garantire il rispetto del termine complessivo qui indicato;
- b. 414 (quattrocentoquattordici) giorni solari e consecutivi per dare ultimati a perfetta regola d'arte tutti i lavori compresi nell'appalto, decorrenti dalla data di consegna dei lavori;
 - c. 30 (trenta) giorni solari e consecutivi per dare ultimate le operazioni di collaudo funzionale e avviamento dell'opera, decorrenti dalla data del verbale di ultimazione dei lavori;
 - d. 306 (trecentosei) giorni solari e consecutivi per l'ultimazione dei lavori di *Realizzazione nuova vasca di laminazione delle portate piazzale parcheggio ex-Tribunale di via Bologna* (c.d. milestone n. 1), decorrenti dalla data del verbale di consegna dei lavori;
- s) di dover iniziare i lavori in cantiere entro e non oltre 7 (sette) giorni solari e consecutivi dalla data di consegna dei lavori;
- t) di dover fornire prova ad APS, per tramite del Direttore Lavori (senza preventiva richiesta da parte di quest'ultimo), entro e non oltre 30 (trenta) giorni solari e consecutivi dalla data di approvazione del progetto esecutivo, di aver ordinato tutti i materiali e le forniture occorrenti per la realizzazione dei lavori. Tale comprova deve essere documentata mediante consegna al Direttore Lavori di copia degli ordinativi, riportanti le tempistiche di consegna compatibili con il cronoprogramma di progetto ed accettate dai fornitori. Nel caso in cui l'Appaltatore provveda in proprio alla produzione dei materiali e/o forniture suddetti/e, deve dare prova dell'attivazione del relativo ciclo produttivo, nel rispetto del cronoprogramma di progetto.
- u) di essere ben consapevole ed a perfetta conoscenza dei limiti di proprietà in cui andrà ad operare. In particolare l'Appaltatore dichiara di:
- . essere a conoscenza che, in Strada Vicinale Vadino, il Rio Vadino, nella zona interessata dalla posa in subalveo transita all'interno di una proprietà privata (ex cantiere navale). Il Rio e la superficie sono ovviamente di proprietà demaniale, ma i lavori, i mezzi e le maestranze non potranno sconfinare in area privata, al di fuori dell'impronta demaniale del Rio.
 - . quanto al precedente punto vale anche per il superamento del Rio Avarenna, in cui l'area limitrofa all'argine destro orografico risulta demaniale fino al vicino marciapiede. Maestranze, mezzi e lavorazioni non potranno però interessare l'area privata utilizzata a parcheggio del Supermercato CONAD.
 - . quanto ai punti precedenti vale anche per il tratto a piede scarpata della SS1 Aurelia in cui la zona limitrofa al canale ANAS in cui si andrà a posare la tubazione risulta di proprietà privata, sicché maestranze e mezzi d'opera dovranno effettuare i lavori "appoggiandosi al rilevato dell'Aurelia, a meno di accordi specifici che l'Appaltatore dovrà stipulare con la proprietà limitrofa, lasciando indenne la Stazione appaltante da ogni possibile danno possa derivare alla proprietà privata stessa.
- v) di impegnarsi a comunicare ad APS formalmente a mezzo PEC degli infortuni, incidenti ed emergenze di sicurezza sul lavoro o di natura ambientale che dovessero avvenire durante l'esecuzione delle opere. La segnalazione deve essere accompagnata da una relazione che dia evidenza degli avvenimenti ed alle relative azioni correttive;
- w) di essere disponibile ad iniziare ad eseguire le prestazioni di che trattasi anche in pendenza della stipulazione del contratto di appalto, ai sensi dell'art. 32, comma 13, del Codice;
- x) di avere preso visione della informativa della privacy riportata nel disciplinare di gara e disponibile al seguente link www.aps.sv.it e di accettarne i contenuti;

- y) di essere disponibile a far effettuare verifiche ispettive (audit) da parte di APS, secondo date e modalità che saranno preventivamente comunicate da APS, garantendo disponibilità di risorse e accesso ai documenti necessari nel corso dello svolgimento degli audit;
- z) in caso di aggiudicazione, e con riferimento alla dichiarazione resa di cui all'art. 53, comma 16-ter del d.lgs. 165/2001 (*pantouflage* o *revolving door*), l'operatore economico si impegna, sulla base dei rapporti lavorativi e/o professionali instaurati nell'ambito della propria attività imprenditoriale, a confermare, mediante attestazione, che nessuno di questi soggetti – nel periodo indicato dalla norma in esame – ha esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto di questa stazione appaltante, fornendo i nominativi di coloro i quali, all'interno dell'organigramma aziendali, rivestano analoghi poteri autoritativi o negoziali, per le successive verifiche. Si precisa che gli elementi forniti in questo ambito saranno trattati in coerenza alle norme vigenti in materia di trattamento dei dati personali;
- aa) in caso di aggiudicazione, di impegnarsi a produrre la garanzia definitiva ai sensi dell'articolo 93, comma 8, del Codice ai fini della stipula del contratto;
- bb) di assumere tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche ed integrazioni;
- cc) di essere in regola con i contributi;
- dd) di essere a conoscenza che la revisione dei prezzi in aumento o in diminuzione è ammessa solo nei casi e con le modalità previste all'art. 5 dello schema di contratto;
- ee) di avere correttamente adempiuto, all'interno della propria azienda, agli obblighi di sicurezza previsti dalla normativa vigente;
- ff) di aver preso visione del Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione pubblicato sul sito www.aps.sv.it alla sezione Società Trasparente, di accettare quanto indicato e soprattutto che l'inosservanza di quanto contenuto in tali documenti è causa di risoluzione espressa;
- gg) di autorizzare Consorzio Spa e APS, come previsto dall'art.13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo ai dati personali), al trattamento dei dati forniti per lo svolgimento della propria attività istituzionale;
- hh) di prendere atto e di accettare, anche in riferimento alle comunicazioni di cui all'art. 76 del Codice, che tutte le comunicazioni saranno inviate esclusivamente tramite l'area "Comunicazioni" della piattaforma telematica di Consorzio Spa;
- ii) di prendere atto che, per la ricezione di ogni eventuale comunicazione inerente la procedura in oggetto (anche ex artt. 76 del Codice) e/o di richieste di chiarimento e/o integrazione della documentazione presentata, Consorzio Spa utilizzerà esclusivamente la piattaforma telematica; in caso di indisponibilità oggettiva del sistema telematico si indica la seguente PEC postacert@pec.depuratore.sv.it quale mezzo di comunicazione alternativo per la ricezione di eventuali comunicazioni da parte di Consorzio Spa. **Di essere consapevole che in caso di R.T.I. o consorzio il domicilio è eletto presso la sola società mandataria o consorzio.**
- In caso di mancata indicazione del numero di posta elettronica certificata, nel caso in cui la piattaforma telematica non fosse operativa, Consorzio Spa non sarà responsabile per il tardivo o mancato recapito delle comunicazioni.

III.6. - DOCUMENTAZIONE IN CASO DI AVVALIMENTO.

Il concorrente, per ciascuna ausiliaria deve produrre, a pena di esclusione, la seguente documentazione:

- la dichiarazione di cui all'**ALLEGATO C**, da compilare nelle parti pertinenti, contenente la

dichiarazione sottoscritta dall'impresa ausiliaria con cui quest'ultima si obbligherà verso il concorrente e verso APS a mettere a disposizione per tutta la durata dell'appalto le risorse necessarie di cui è carente il concorrente, con indicazione specifica delle stesse (dichiarazione di avvalimento); la dichiarazione di non partecipare alla gara sotto altra forma; la dichiarazione di non avere prestato avvalimento per altro concorrente;

- Il DGUE a firma dell'ausiliaria (COMPILATO DIRETTAMENTE SULLA PIATTAFORMA);
- il contratto di avvalimento, in originale o copia autentica, che, ai sensi dell'art. 104 del Codice, deve specificare a pena di nullità, i requisiti forniti e le risorse messe a disposizione dall'ausiliaria e in virtù del quale l'impresa ausiliaria si obbliga nei confronti del concorrente a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie per tutta la durata dell'appalto.

Il contratto di avvalimento non dovrà limitarsi ad indicazioni generiche circa la messa a disposizione a favore del concorrente delle risorse da parte della impresa ausiliaria, ma dovrà riportare in modo compiuto, esplicito ed esauriente:

- a) oggetto, risorse e mezzi prestati in modo determinato e specifico;
- b) durata;
- c) ogni altro utile elemento ai fini dell'avvalimento.

Si ricorda che nel caso di avvalimento c.d. “tecnico” od “operativo” l'impegno dell'ausiliaria consiste nel mettere a disposizione dell'ausiliata le proprie risorse tecnico-organizzative indispensabili per assicurare i requisiti di capacità tecnico-professionale richiesti per l'esecuzione dell'appalto (tale istituto si differenzia dall'avvalimento c.d. “di garanzia” che si configura nel caso in cui l'ausiliaria mette a disposizione dell'ausiliata la propria solidità economica e finanziaria).

III.7. - DOCUMENTAZIONE ULTERIORE PER I SOGGETTI ASSOCIATI

Ai concorrenti che partecipano alla procedura in forma associata già costituita è richiesta la seguente documentazione in originale digitale o in copia autentica, o copia conforme all'originale, sottoscritta digitalmente:

- **Per i raggruppamenti temporanei già costituiti**
 - copia del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria per atto pubblico o scrittura privata autenticata;
- **Per i consorzi ordinari o GEIE già costituiti**
 - copia dell'atto costitutivo e dello statuto del consorzio o GEIE, con indicazione del soggetto designato quale capofila;
- **Per le aggregazioni di retisti se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica:**
 - copia del contratto di rete, con indicazione dell'organo comune che agisce in rappresentanza della rete;
 - dichiarazione che indichi per quali imprese la rete concorre;
- **Per le aggregazioni di retisti se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica:**
 - copia del contratto di rete;
 - copia del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito all'organo comune;

- **Per le aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, ovvero, se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti, partecipa nelle forme del raggruppamento temporaneo di imprese costituito o costituendo:**

in caso di raggruppamento temporaneo di imprese costituito:

- copia del contratto di rete;
- copia del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria;

III.8. – DICHIARAZIONE NORME PREVENZIONE ANTIRICICLAGGIO (TITOLARE EFFETTIVO) E ASSENZE CONFLITTI DI INTERESSE.

Il concorrente, in quale forma si presenti, dovrà compilare l'apposita modulistica denominata “**modello dichiarazione antiriciclaggio titolare effettivo – ALLEGATO E**” in base alla quale, in ottemperanza alle disposizioni di cui al D. Lgs. 21 novembre 2007, n° 231 e alle successive disposizioni attuative emesse dalla Banca d'Italia in data 23 dicembre 2009 - (Norme di prevenzione dell'antiriciclaggio) fornisce i dati necessari al fine dell'individuazione del “titolare effettivo”. Nel caso in cui il concorrente si presenti in associazione, la presente dichiarazione dovrà essere compilata da tutti i soggetti facenti parte l'associazione medesima.

Nel caso in cui nel corso del contratto l'aggiudicatario dovesse affidare parte delle lavorazioni ad un subappaltatore, anche quest'ultimo dovrà compilare l'apposita dichiarazione di cui sopra.

III.9. - DOCUMENTAZIONE PER LE IMPRESE STRANIERE.

Le imprese straniere devono allegare la documentazione di qualificazione secondo quanto indicato all'art. 62 del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207. In caso di concorrenti non stabiliti in Italia, la documentazione dovrà essere prodotta in modalità idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza. La documentazione di qualificazione redatta in lingua straniera deve essere accompagnata da traduzione ufficiale giurata in lingua italiana.

IV. - BUSTA 2: OFFERTA TECNICA.

IV.1. - OFFERTA TECNICA SOGGETTA A VALUTAZIONE DISCREZIONALE.

L'offerta tecnica deve rispettare le caratteristiche minime stabilite dalla documentazione tecnica a base di gara, nel rispetto del principio di equivalenza di cui all'art. 68 del Codice, nonché essere conforme alle prescrizioni di cui al progetto definitivo posto a base di gara a pena di esclusione.

Si ricorda che il Progetto Definitivo si intende accettato senza riserva o condizione alcuna dal concorrente.

L'offerta tecnica pena l'esclusione non dovrà contenere alcuna indicazione di carattere economico dalla quale si possa risalire all'entità del ribasso offerto dal concorrente.

L'offerta tecnica deve essere compilata secondo quanto indicato nel successivo **punto VI.7.3.**

Il concorrente può individuare specificatamente le parti dell'offerta tecnica che in ragione di segreti tecnici e/o commerciali ritiene di non divulgare agli altri concorrenti. L'eventuale diniego deve essere comprovato e motivato. La mancata individuazione delle parti riservate comporta l'accesso sull'intera offerta tecnica. Resta ferma la facoltà della stazione appaltante di valutare la fondatezza delle motivazioni addotte e di chiedere al concorrente di dimostrare la tangibile sussistenza di eventuali segreti tecnici e commerciali.

L'offerta tecnica deve essere resa in formato elettronico firmato digitalmente, suddividendo la documentazione, sulla base degli elementi previsti nel presente disciplinare.

L'offerta è firmata secondo le modalità previste al precedente **punto III.2.**

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

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

In caso di Consorzio stabile, i documenti ed elaborati costituenti l'Offerta Tecnica, dovranno essere sottoscritti digitalmente dal Legale rappresentante, ovvero dal soggetto munito di idonei poteri, del Consorzio nonché, ove indicati, dei consorziati designati.

In caso di Consorzio di cooperative di produzione e lavoro o tra imprese artigiane, i documenti ed elaborati costituenti l'Offerta Tecnica, dovranno essere sottoscritti digitalmente dal Legale rappresentante, ovvero dal soggetto munito di idonei poteri, del Consorzio e dei consorziati designati.

La mancata sottoscrizione dell'offerta tecnica e degli elaborati, o l'impossibilità di attribuirli ad un soggetto specifico, ad esempio perché illeggibile e priva della menzione della qualifica del sottoscrittore, inficia la validità della manifestazione di volontà contenuta nell'offerta tecnica e degli elaborati, **determinando la nullità della stessa** (e la conseguente irricevibilità), a garanzia della *par condicio* dei partecipanti, pertanto la mancata sottoscrizione dell'offerta tecnica e degli elaborati da parte del legale rappresentante del soggetto o, comunque, da parte di altro soggetto munito di poteri idonei ad impegnare la volontà del concorrente, comporterà **automaticamente l'esclusione del concorrente dalla presente procedura di gara.**

Si ribadisce che la sottoscrizione dell'offerta non potrà in nessun modo essere resa successivamente alla data di presentazione dell'offerta e pertanto il concorrente verrà escluso.

V. – BUSTA 3 - OFFERTA ECONOMICA - TEMPORALE.

I concorrenti dovranno, **a pena di esclusione**, compilare il modello di dichiarazione di offerta – ALLEGATO F - e far sottoscrivere digitalmente quanto prodotto dal legale rappresentante o da chi ha i poteri necessari per impegnare l'impresa nella presente procedura.

All'interno del modello di dichiarazione di offerta – **ALLEGATO F** - dovranno essere tassativamente indicati:

1. **unico ribasso in percentuale con due cifre decimali** da applicarsi indistintamente all'importo a base di gara per l'esecuzione lavori di **€ 4.204.532,11** (al netto dei costi della sicurezza derivanti da interferenza valutati in **€ 187.986,08**) che alle **SOLE** spese e oneri accessori di cui all'art. 5 del D.M. 17 giugno 2016 di **€ 11.293,50** (al netto degli oneri previdenziali e assistenziali e IVA, costi della sicurezza derivanti da interferenza, stimati da APS pari a zero). Qualora i decimali fossero in numero maggiore si procederà ad arrotondare per eccesso o per difetto al secondo decimale. Eventuali correzioni dovranno essere espressamente confermate e sottoscritte;

2. **oneri della sicurezza interni (o aziendali)** sostenuti nell'arco temporale previsto per l'appalto e ricompensati nel corrispettivo, ai sensi dell'art. 108 comma 9 del Codice. L'importo di tali oneri non può essere uguale a zero. Inoltre lo stesso deve essere rapportato all'importo dell'appalto in oggetto;
3. **costi propri della manodopera**. L'importo di tali costi non può essere uguale a zero. Inoltre lo stesso deve essere rapportato all'importo dell'appalto in oggetto.
4. **riduzione delle tempistiche di esecuzione dei lavori** il tempo entro il quale il concorrente s'impegna ad eseguire i lavori ed a terminarli anticipando i termini indicati negli elaborati progettuali, fermo restando il rispetto dei/delle vincoli/milestone e delle modalità indicati negli stessi per lo svolgimento delle lavorazioni. **La riduzione complessiva non potrà superare i 60 giorni**

Ai sensi dell'art. 41 comma 14 del Codice i costi della manodopera indicati nel presente disciplinare non sono ribassabili. Resta la possibilità per l'operatore economico di dimostrare che il ribasso complessivo dell'importo deriva da una più efficiente organizzazione aziendale o da sgravi contributivi che non comportano penalizzazioni per la manodopera.

Ai sensi dell'art. 108 comma 9 del Codice, APS, relativamente ai costi della manodopera, prima dell'aggiudicazione procederà a verificare il rispetto di quanto previsto all'art. 110 comma 5 del Codice medesimo.

Il ribasso unico in percentuale indicato dal concorrente deve essere espresso in cifre e in lettere. In caso di discordanza prevale il dato espresso in lettere

In caso di RTI e consorzi ordinari da costituirsi:

il modulo relativo all'offerta economica dovrà essere firmato, a pena di esclusione, digitalmente dal legale rappresentante (ovvero da soggetto munito di idonei poteri) di ciascuna delle imprese del raggruppamento o consorzio.

In caso di RTI e consorzi ordinari costituiti:

il modulo relativo all'offerta economica dovrà essere firmato, a pena di esclusione, digitalmente deve essere sottoscritto dal legale rappresentante del raggruppamento o consorzio.

In caso di consorzio di cui alle lett. b) e c) dell'art. 45 del Codice:

il modulo relativo all'offerta economica dovrà essere firmato, a pena di esclusione, digitalmente deve essere sottoscritto dal legale rappresentante del consorzio.

In caso di aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete:

- se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e di soggettività giuridica, ai sensi dell'art. 3, comma 4-quater, del D.L. 10 febbraio 2009, n° 5, il modulo relativo all'offerta economica dovrà essere firmato digitalmente, a pena di esclusione, dall'operatore economico che riveste le funzioni di organo comune;
- se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica ai sensi dell'art. 3, comma 4-quater, del D.L. 10 febbraio 2009, n° 5, il modulo relativo all'offerta economica dovrà essere firmato digitalmente, a pena di esclusione, dall'impresa che

riveste le funzioni di organo comune nonché da ognuna delle imprese aderenti al contratto di rete che partecipano alla gara;

- se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, ovvero, se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti per assumere la veste di mandataria, il modulo relativo all'offerta economica dovrà essere firmato digitalmente, a pena di esclusione, dal legale rappresentante dell'impresa aderente alla rete che riveste la qualifica di mandataria, ovvero, in caso di partecipazione nelle forme del Raggruppamento da costituirsi, da ognuna delle imprese aderenti al contratto di rete che partecipano alla gara.

In caso di GEIE ai sensi dell'art. 45 comma 2 lett. g) del Codice, trova applicazione la disciplina prevista per le RTI per quanto compatibile.

VI. - OPERAZIONE DI GARA.

VI.1. - SEGGIO DI GARA - VERIFICA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA.

Mentre l'offerta tecnica e l'offerta economica restano chiuse, segrete e bloccate dal sistema, il Seggio di Gara, all'uopo nominato, presieduto dal Responsabile di Procedimento in Fase di Affidamento di Consorzio Spa (di seguito in breve **RPFA**), procede alla verifica della documentazione amministrativa. Nella fase di verifica della documentazione amministrativa, il Presidente del Seggio di Gara (**RPFA**) ha la facoltà di avvalersi di uno o più soggetti interni.

Le sedute di gara sono tenute in forma pubblica e le relative attività devono essere verbalizzate.

Le date e l'orario delle sedute pubbliche di gara verranno comunicate agli operatori attraverso la piattaforma telematica.

Ad esito delle verifiche di cui sopra il RPFA provvede a:

- attivare l'eventuale procedura di soccorso istruttorio di cui al successivo precedente punto;
- adottare il provvedimento che determina le esclusioni e le ammissioni dalla procedura di gara, provvedendo altresì alle comunicazioni e pubblicazioni di legge nei termini previsti dal Codice.

È fatta salva la possibilità di chiedere agli offerenti, in qualsiasi momento nel corso della procedura, di presentare tutti i documenti complementari o parte di essi, qualora questo sia necessario per assicurare il corretto svolgimento della procedura. La prosecuzione della procedura è limitata ai soli concorrenti ammessi.

VI.2. - 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 al contenuto sostanziale dell'offerta economica e dell'offerta tecnica, possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui all'art. 101 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, 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 documenti sono preesistenti e comprovabili con elementi di data certa anteriore al termine di presentazione dell'offerta;
- la mancata presentazione di elementi a corredo dell'offerta (per esempio garanzia provvisoria e impegno del fideiussore) ovvero di condizioni di partecipazione alla gara (per esempio mandato collettivo speciale o impegno a conferire mandato collettivo), aventi rilevanza in fase di gara, sono sanabili, solo se preesistenti e comprovabili con elementi di data certa anteriore al termine di presentazione dell'offerta;
- il difetto di sottoscrizione della domanda di partecipazione, del DGUE, delle dichiarazioni richieste e dell'offerta è sanabile;
- non è sanabile mediante soccorso istruttorio l'omessa dichiarazione sull'obbligo di assicurare, in caso di aggiudicazione del contratto, l'assunzione di una quota di occupazione giovanile e femminile.

Ai fini del soccorso istruttorio Consorzio Spa assegna al concorrente un congruo termine - non superiore a **7 (sette)** giorni - perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicando il contenuto e i soggetti che le devono rendere nonché la sezione della Piattaforma dove deve essere inserita la documentazione richiesta. In caso di inutile decorso del termine, la stazione appaltante procede all'esclusione del concorrente dalla procedura. Ove il concorrente produca dichiarazioni o documenti non perfettamente coerenti con la richiesta, Consorzio Spa può chiedere ulteriori precisazioni o chiarimenti, limitate alla documentazione presentata in fase di soccorso istruttorio, fissando un termine a pena di esclusione.

VI.3. - CAUSE DI NON AMMISSIONE.

È motivo di non ammissione alla gara la violazione delle modalità di partecipazione nel presente disciplinare.

VI.4. - CAUSE DI ESCLUSIONE.

Sono motivo di esclusione dalla gara e non sono oggetto di procedura di soccorso istruttorio ai sensi dell'art. 83, comma 9 del Codice:

- a) la mancata presentazione della "Domanda di partecipazione – ALLEGATO A" da parte di soggetto abilitato ad impegnare il concorrente ovvero l'impossibilità di attribuirla al medesimo soggetto (ad es. perché illeggibile e/o priva della menzione della qualifica del sottoscrittore);
- b) la mancata sottoscrizione della "Domanda di partecipazione – ALLEGATO A" da parte di soggetto abilitato ad impegnare il concorrente ovvero l'impossibilità di attribuirla al medesimo soggetto (ad es. perché illeggibile e/o priva della menzione della qualifica del sottoscrittore);
- c) **(nel caso in cui i progettisti non siano presenti nell'organico del soggetto esecutore)** la mancata presentazione della "Domanda di partecipazione – ALLEGATO A1" da parte di soggetto abilitato ad impegnare il concorrente ovvero l'impossibilità di attribuirla al medesimo soggetto (ad es. perché illeggibile e/o priva della menzione della qualifica del sottoscrittore);
- d) **(nel caso in cui i progettisti non siano presenti nell'organico del soggetto esecutore)** la mancata sottoscrizione della "Domanda di partecipazione – ALLEGATO A1" da parte di soggetto

- abilitato ad impegnare il concorrente ovvero l'impossibilità di attribuirlo al medesimo soggetto (ad es. perché illeggibile e/o priva della menzione della qualifica del sottoscrittore)
- e) **(in caso di R.T.I., consorzi, GEIE e/o aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete già costituiti)**, la mancata allegazione alla domanda di partecipazione di copia autentica del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria ovvero la mancata allegazione alla "Istanza di ammissione" dell'atto costitutivo e dello statuto del consorzio;
 - f) **(in caso di R.T.I., consorzi, GEIE e/o aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete ancora da costituire)** la mancata indicazione all'interno della domanda di partecipazione dalla quale si evinca il soggetto capogruppo, l'impegno che, in caso di aggiudicazione, i raggruppandi o consorziandi conferiranno mandato collettivo speciale con rappresentanza ad una di essi, designata quale capogruppo, la quale stipulerà il contratto in nome e per conto proprio e delle mandanti;
 - g) **(in caso di R.T.I., consorzi, GEIE e/o aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete ancora da costituire)**, la mancata sottoscrizione della domanda di partecipazione da parte di tutti i soggetti abilitati ad impegnare i raggruppandi o consorziandi ovvero l'impossibilità di attribuirlo ai medesimi soggetti (ad es. perché illeggibile e/o priva della menzione della qualifica del sottoscrittore);
 - h) nel caso in cui il sottoscrittore della domanda di partecipazione sia un Procuratore, la mancata allegazione di copia della relativa procura;
 - i) **(in caso di R.T.I., consorzi, GEIE e/o aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete già costituiti o ancora da costituirsi)**, la mancata dichiarazione nella domanda di partecipazione delle parti che verranno eseguite da ciascun soggetto facente parte del raggruppamento o consorzio, ai sensi dell'art. 48 comma 4 del Codice;
 - j) il mancato utilizzo dell'avvalimento per gli operatori economici che hanno depositato la domanda di concordato, qualora non sia stato ancora depositato il decreto previsto dall'articolo 163 del regio decreto 16 marzo 1942, n° 267;
 - k) **(in caso di avvalimento)** l'utilizzo di un'impresa ausiliaria per la dimostrazione dei requisiti generali e dei requisiti di idoneità professionale;
 - l) **(in caso di avvalimento)**, qualora il contratto di avvalimento risulti carente dei contenuti essenziali previsti dall'art. 104 del Codice;
 - m) **(in caso di avvalimento)** la mancata indicazione dei requisiti e delle risorse messi a disposizione dall'ausiliaria in quanto causa di nullità del contratto di avvalimento;
 - n) **(in caso di avvalimento)** in caso in cui l'impresa ausiliaria partecipi autonomamente e/o in raggruppamento alla procedura di gara. Si precisa che in caso di violazione sono esclusi dalla gara sia l'ausiliaria (ovvero il raggruppamento all'interno del quale la stessa partecipa) sia tutti gli altri concorrenti da essa ausiliati;
 - o) **(in caso di avvalimento)** in caso in cui della stessa impresa ausiliaria si avvalgano più concorrenti. Si precisa che in caso di violazione sono esclusi dalla gara sia l'ausiliaria sia tutti gli altri concorrenti da essa ausiliati;
 - p) nel caso di RTI e consorzi ordinari da costituirsi mancata sottoscrizione del form dell'offerta economica e dell'offerta tecnica dai legali rappresentanti di ciascuna delle imprese del raggruppamento o consorzio.
 - q) nel caso di RTI e consorzi ordinari costituiti mancata sottoscrizione del form dell'offerta economica e dell'offerta tecnica dal legale rappresentante del raggruppamento o consorzio.

- r) nel caso di consorzio di cui alle lett. b) e c) dell'art. 65 del Codice mancata sottoscrizione del form dell'offerta economica e dell'offerta tecnica dal legale rappresentante del consorzio.
- s) nel caso di aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete:
- se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e di soggettività giuridica, ai sensi dell'art. 3, comma 4-quater, del D.L. 10 febbraio 2009, n° 5, mancata sottoscrizione del modulo dell'offerta economica da parte dell'operatore economico che riveste le funzioni di organo comune;
 - se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica ai sensi dell'art. 3, comma 4-quater, del D.L. 10 febbraio 2009, n° 5, mancata sottoscrizione del modulo dell'offerta economica e dell'offerta tecnica da parte dell'impresa che riveste le funzioni di organo comune nonché da ognuna delle imprese aderenti al contratto di rete che partecipano alla gara;
- t) se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, ovvero, se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti per assumere la veste di mandataria, mancata sottoscrizione del modulo dell'offerta economica e dell'offerta tecnica da parte del legale rappresentante dell'impresa aderente alla rete che riveste la qualifica di mandataria, ovvero, in caso di partecipazione nelle forme del Raggruppamento da costituirsi, da ognuna delle imprese aderenti al contratto di rete che partecipano alla gara;
- u) nel caso in cui il sottoscrittore del modulo relativo all'offerta economica e dell'offerta tecnica sia un Procuratore, la mancata allegazione di copia della relativa procura;
- v) la mancata indicazione nel modulo relativo all'offerta economica degli oneri di sicurezza interni (o aziendali), contemplati dal D.V.R. aziendale del concorrente. L'importo di tali oneri non può essere uguale a zero, pena l'esclusione dalla presente procedura di gara. Inoltre lo stesso deve essere rapportato all'importo dell'appalto in oggetto;
- w) la mancata indicazione nel modulo relativo all'offerta economica dei costi propri della manodopera. L'importo di tali costi non può essere uguale a zero, pena l'esclusione dalla presente procedura di gara. Inoltre lo stesso deve essere rapportato all'importo dell'appalto in oggetto;
- x) la presentazione di offerte economiche che superino l'importo a base d'asta;
- y) la presentazione di offerte in variante;
- z) la mancata separazione dell'offerta economica dall'offerta tecnica, ovvero inserimento di elementi concernenti il prezzo e la riduzione temporale dei tempi di esecuzione nella documentazione amministrativa o nell'offerta tecnica;
- aa) la presentazione di offerte parziali, plurime, condizionate, alternative oppure irregolari in quanto non rispettano i documenti di gara, ivi comprese le specifiche tecniche, o anormalmente basse;
- bb) presentazione di offerte inammissibili in quanto la commissione giudicatrice ha ritenuto sussistenti gli estremi per l'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;
- cc) la contemporanea partecipazione alla gara dei consorziati indicati in sede di offerta quali soggetti esecutori da parte del consorzio concorrente di cui all'art. 65 lett. b) e c) del Codice, in qualsiasi altra forma alla medesima gara. Si precisa che in caso di violazione sono esclusi dalla gara sia il consorzio sia il consorziato;
- dd) la contemporanea partecipazione alla gara da parte di un operatore economico in più di un raggruppamento temporaneo e/o consorzio, ovvero la partecipazione alla gara anche in forma individuale dell'operatore economico qualora lo stesso abbia partecipato alla gara medesima in

raggruppamento temporaneo e/o consorzio. Si precisa che in caso di violazione sono esclusi dalla gara sia l'operatore economico sia il raggruppamento e/o consorzio;

- ee) i soggetti che si trovino, rispetto ad un altro partecipante alla presente procedura di gara, in una situazione di controllo di cui all'[articolo 2359 del codice civile](#) o in una qualsiasi relazione, anche di fatto, se la situazione di controllo o la relazione comporti che le offerte siano imputabili ad un unico centro decisionale;
- ff) la mancata stipula della garanzia provvisoria di cui al **punto III.1.1** del bando di gara entro la data di scadenza del bando di gara prevista al **punto IV.3.4.**;
- gg) la sottoscrizione della garanzia provvisoria da parte di un soggetto non legittimato a rilasciare la garanzia o non autorizzato ad impegnare il garante;
- hh) il mancato versamento, entro la data di scadenza del bando di gara, del contributo obbligatorio in favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione, come previsto al **punto V.3** del bando di gara;
- ii) la mancata effettuazione del sopralluogo obbligatorio, come previsto al **punto V.3** del bando di gara;
- jj) la redazione delle autocertificazioni, certificazioni, documenti e dell'offerta, in lingua diversa da quella italiana senza che le/gli stesse/i siano accompagnate/i da una traduzione in lingua italiana certificata conforme al testo originale dalle autorità diplomatiche o consolari italiane del Paese in cui sono stati redatti, oppure da un traduttore ufficiale.

VI.5. - CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE.

Il sistema di aggiudicazione della gara è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa di cui agli art. 108 del Codice.

La commissione giudicatrice esprimerà la propria valutazione attribuendo a ciascuna offerta validamente presentata un massimo di 100 punti. Il punteggio massimo di 100 punti sarà così ripartito:

- 61 punti massimo offerta tecnica;
- 39 punti massimo offerta economica - temporale;

L'offerta economicamente più vantaggiosa sarà determinata in base al metodo aggregativo – compensatore [cfr. Linee Guida n. 2 in materia di offerta economicamente più vantaggiosa approvate dall'ANAC con delibera n. 1005 del 21.09.2016 aggiornate al D.lgs. 19 aprile 2017, n. 56 con delibera n. 424 del 2 maggio 2018],

Non sono ammesse offerte in aumento rispetto all'importo a base di gara, o recanti disposizioni difformi dai documenti di gara, oppure offerte parziali, condizionate, con riserva.

VI.6. - COMMISSIONE GIUDICATRICE – VALUTAZIONE OFFERTE TECNICHE.

La Commissione Giudicatrice è nominata dopo la scadenza del termine per la presentazione delle offerte ed è composta da soggetti esperti nello specifico settore cui si riferisce l'oggetto del contratto secondo quanto indicato all'art. 93 del Codice.

In seduta pubblica il Seggio di Gara procederà all'apertura della busta telematica contenente le offerte tecniche e a verificare la presenza dei documenti.

Successivamente all'apertura delle offerte tecniche la commissione procede, in sedute riservate, all'esame delle stesse, alla relativa valutazione e all'assegnazione dei relativi punteggi applicando i criteri e le formule indicati nel Disciplinare di gara.

Successivamente, in seduta pubblica, la commissione dà lettura dei punteggi già riparametrati, attribuiti alle singole offerte tecniche e dà atto delle eventuali esclusioni dalla gara dei concorrenti. Nella medesima seduta, o in una seduta pubblica successiva, il Seggio di Gara procede all'apertura della

busta contenente l'offerta economica e quindi alla relativa valutazione.

Qualora individui offerte che superano la soglia di anomalia di cui all'art. 110 del Codice, e in ogni altro caso in cui, in base a elementi specifici, l'offerta appaia anormalmente bassa, la commissione, chiude la seduta pubblica dando comunicazione al RPFA.

Ai fini della verifica circa la sussistenza delle condizioni integranti l'offerta anomala, la commissione tiene conto dei punteggi attribuiti al netto dell'eventuale riparametrazione.

VI.7. - CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA.

VI.7.1. - Elementi di valutazione tecnica

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

- nella colonna identificata con la lettera D vengono indicati i **"Punteggi discrezionali"**, vale a dire i punteggi il cui coefficiente è attribuito in ragione dell'esercizio della discrezionalità spettante alla commissione giudicatrice;
- nella colonna identificata dalla lettera T vengono indicati i **"Punteggi tabellari"**, vale a dire i punteggi fissi e predefiniti che saranno attribuiti o non attribuiti in ragione dell'offerta o mancata offerta di quanto specificamente richiesto.

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

ID#	DESCRIZIONE	Punteggio MAX	Max punti D	Max punti T
A	<i>Criteri relativi alla progettazione</i>	26		
A.1	ESPERIENZA PREGRESSA		14	
A.2	QUALITÀ PROFESSIONALE DEL TEAM DI PROGETTAZIONE – valutazione CV		10	
A.3	QUALITÀ PROFESSIONALE DEL TEAM DI PROGETTAZIONE - MODELLAZIONE IN AMBIENTE BIM DELLA DOCUMENTAZIONE AS BUILT ED ASSISTENZA SOFTWARE BIM			2
B	<i>Criteri relativi alla fase di esecuzione</i>	31		
B.1	ESPERIENZA PREGRESSA		14	
B.2	QUALITÀ PROFESSIONALE DEL PERSONALE PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI			
	B.2.1 – Direttore tecnico di cantiere		7	
	B.2.2 – Capo cantiere		2	
B.3	ORGANIZZAZIONE AZIENDALE IN MERITO AGLI ASPETTI DELLA SICUREZZA			8
C	<i>Proposte migliorative</i>	4		
C.1	IMPEGNO AD ASSUMERE donne			2

C.2	IMPEGNO AD ASSUMERE giovani con età inferiore a trentasei anni.			2
	TOTALE	61	47	14

VI.7.2 - Elementi di valutazione economica - temporale

ID#	DESCRIZIONE	Punteggio MAX	Max punti
D	<i>Elementi di valutazione economica</i>	39	
D.1	ribasso percentuale sull'importo complessivo posto a base di gara per la progettazione esecutiva (solo parte spese generali e accessori) e per la realizzazione dei lavori		30
D.2	Riduzione delle tempistiche di esecuzione lavori		9

VI.7.3. - Modalità di presentazione dell'offerta tecnica.

L'offerta tecnica deve comprendere la documentazione di seguito indicata e tutte le indicazioni ritenute utili dal concorrente al fine di consentire l'attribuzione dei punteggi relativi, che avverrà secondo i criteri enunciati. La mancanza della documentazione richiesta penalizza la valutazione dell'elemento specifico a cui fa riferimento.

L'offerta tecnica deve rispettare le condizioni minime contrattuali desumibili dalla documentazione contrattuale e dal presente disciplinare di gara.

In caso di contrasto s'intendono accettate le condizioni contrattuali a base di gara e in ogni caso più favorevoli alla stazione appaltante. In riferimento ai singoli elementi oggetto di valutazione che concorreranno alla determinazione del punteggio complessivo del singolo concorrente, al fine di permettere alla Commissione di determinare, sulla base di criteri oggettivi, la costruzione di una scala delle valutazioni, si esplicitano i contenuti dei criteri motivazionali che saranno posti a riferimento.

CRITERIO A – Criteri relativi alla progettazione

SUBCRITERIO A.1 – ESPERIENZA PREGRESSA (criterio discrezionale max 14 punti)

Il Concorrente, con riferimento ai progettisti del proprio staff o ai progettisti facenti parte del raggruppamento o ai progettisti indicati, dovrà descrivere al massimo 3 (tre) progettazioni effettuate nel periodo di riferimento 01/01/2013 - data di pubblicazione della presente procedura - dallo stesso ritenute maggiormente significative della propria capacità progettuale, scelti tra gli interventi qualificabili affini a quelli oggetto dell'affidamento, in termini di grado di complessità, importo e tipologia di impianti progettati (a titolo di esempio, realizzazione di nuova condotta fognaria e stazione di sollevamento). Saranno considerati solo servizi ricadenti a pieno (data inizio e fine effettive) nel periodo indicato.

Per ciascun intervento dovranno essere riportati **ALMENO** i seguenti dati:

- l'oggetto e luogo dell'intervento, con indicazione se trattasi di progettazione definitiva e/o esecutiva;
- il valore dei soli lavori progettati (inclusi i costi per la sicurezza);
- il nominativo e contatti del committente (ente pubblico o soggetto privato);
- data di inizio e fine effettive della commessa riferito al servizio di progettazione dell'opera;
- la data di approvazione da parte del committente (deliberazioni o altri atti per l'ambito pubblico ovvero atto comprovante l'inizio dei lavori per l'ambito privato). Non saranno valutati progetti non approvati.
- ulteriori elementi ritenuti significativi della propria capacità progettuale, da parte del Concorrente.

In caso di presentazione di un numero di progetti superiore a tre, saranno letti e valutati i soli primi tre progetti elencati dall'operatore economico, secondo l'ordine di elencazione dato dal concorrente. Per ogni scheda progetto non saranno lette e valutate più di una facciata in formato A4 (carattere times new roman 10 pt, interlinea singola) e 2 facciate A3 contenenti estratti grafici e leggibili del progetto; si precisa che dal predetto conteggio e dalla valutazione restano esclusi eventuali cartigli e indici. Non saranno considerate progettazioni il cui oggetto sia palesemente non inerente all'oggetto dell'appalto in esame.

I servizi di ingegneria e architettura valutabili sono quelli inerenti all'attività di progettazione definitiva e/o esecutiva.

Il punteggio, da **0 (zero)** a **14 (quattordici)** punti, sarà assegnato in funzione delle progettazioni ritenute più attinenti all'appalto in oggetto, in base alla complessità della progettazione svolta, con priorità per quelli sviluppati a livello esecutivo e/o che abbiano riguardato la sostituzione di una condotta fognaria esistente e/o la realizzazione di nuova condotta fognaria (ivi compresa la relativa stazione di sollevamento e/o vasca di laminazione delle portate). Inoltre, saranno valutati positivamente i progetti che evidenzieranno quali siti di intervento in aree fortemente urbanizzate (caratterizzate da ristrettezza degli spazi operativi a forte presenza di sottoservizi) un grado di complessità delle opere progettate il più elevato possibile sotto il profilo impiantistico, in termini di tecniche e tecnologie innovative (anche in relazione all'eventuale soluzione adottata per l'attraversamento di infrastruttura viaria interferente con il tracciato della condotta – es attraversamenti rete ferroviaria), nonché quelli il cui importo dei lavori progettati risulti più elevato.

SUBCRITERIO A.2 – QUALITÀ PROFESSIONALE DEL TEAM DI PROGETTAZIONE – valutazione CV (criterio discrezionale max 10 punti)

Come previsto dall'art. 3.2. del Capitolato Speciale d'Appalto – parte amministrativa ciascun concorrente dovrà almeno dotare il proprio gruppo di progettazione dei seguenti componenti:

ID	N°	Descrizione
1	1	professionista incaricato dell'integrazione e coordinamento progettuale delle varie parti componenti l'opera
2	1	professionista incaricato della progettazione degli impianti fognari complessi
3	1	professionista incaricato della progettazione strutturale
4	1	professionista incaricato della progettazione degli impianti elettrici e di automazione
5	1	professionista incaricato della progettazione degli aspetti ambientali
6	1	professionista incaricato per il coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, abilitato all'esercizio del ruolo di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione (in possesso dei requisiti di cui all'art. 98 del d.lgs. 81/2008)
7	1	geologo incaricato
8	1	giovane professionista – architetto o ingegnere laureato di età inferiore a 36 anni, abilitato all'esercizio della professione da meno di 5 anni addetto alla collaborazione e allo sviluppo della progettazione (solo in caso di RTP)

Con esclusivo riguardo ai componenti ID1, ID2, ID3 e ID5 del gruppo di progettazione, il Concorrente dovrà presentare apposito CV (ciascuno massimo 3 facciate, formato A4, carattere times new roman 10 pt, interlinea singola).

Per ogni CV non saranno lette e valutate più di 3 facciate in formato A4 (carattere times new roman 10 pt, interlinea singola).

Dovrà altresì essere presentata una relazione metodologica (massimo 3 facciate, formato A4, carattere times new roman 10 pt, interlinea singola) sulle procedure operative e di coordinamento del gruppo di progettazione che l'operatore economico intende adottare al fine di assolvere al meglio all'incarico nell'ottica di perseguire la migliore affidabilità ed efficienza delle attività progettuali, nonché in relazione alle modalità di verifica e controllo delle attività svolte, anche a garanzia del rispetto delle tempistiche contrattuali per lo sviluppo della progettazione esecutiva dell'opera.

La relazione metodologica sarà oggetto di valutazione limitatamente al contenuto delle prime 3 facciate. Si precisa che dal predetto conteggio e dalla valutazione restano esclusi eventuali cartigli e indici. Si precisa che dovrà essere presentato un solo CV per ogni posizione (ID) del gruppo di progettazione previsto e che pertanto, ai fini delle valutazioni da parte della commissione giudicatrice deve essere indicato il soggetto referente della singola posizione del gruppo di progettazione.

Il punteggio, da **0 (zero)** a **10 (dieci)** punti, sarà assegnato in funzione delle esperienze curriculari dei componenti citati, con riferimento alle figure sopra richieste ed alle caratteristiche del progetto in esame, nonché in funzione del grado di qualità della struttura organizzativa proposta.

Saranno valutati positivamente i gruppi di lavoro caratterizzati da:

- elevato grado di qualità della struttura organizzativa prevista e specializzazione delle figure professionali che si intendono utilizzare nello sviluppo della progettazione;
- elevata integrazione tra le varie prestazioni specialistiche previste;
- efficacia ed efficienza delle modalità di interazione tra i componenti del gruppo di progettazione e nei confronti di APS.

SUBCRITERIO A.3 – QUALITÀ PROFESSIONALE DEL TEAM DI PROGETTAZIONE – MODELLAZIONE IN AMBIENTE BIM DELLA DOCUMENTAZIONE AS BUILT ED ASSISTENZA SOFTWARE BIM (criterio tabellare max 2 punti)

Il Concorrente dovrà redigere, in sede di offerta, apposita dichiarazione di impegno a restituire, a parità di condizioni economiche contrattuali, al termine della fase realizzativa, il modello informativo "BIM - as built" ovvero la ricostruzione digitale dell'impianto costruito e/o modificato, mediante modellazione BIM (livello LOD F, secondo la UNI 11337-4) delle varie discipline oggetto di incarico.

Il modello informativo "BIM - as built" dovrà essere fornito in formato aperto interoperabile IFC e in formato nativo corredato di specifico Piano di Gestione Informativa (pGI), dove saranno esplicitate la struttura di federazione dei modelli disciplinari costituenti il modello informativo "BIM - as built", il sistema di coordinate condivise, i principali standard e software utilizzati.

Dovrà essere altresì comprovata all'interno del Piano di Gestione Informativa (pGI), tramite specifico report di coordinamento, la coerenza geometrica e informativa tra il modello informativo "BIM-as built" in formato aperto e in formato nativo.

Il punteggio sarà così assegnato:

- **2 (due)** punti nel caso di impegno a restituire il modello informativo “BIM AS-built”, secondo quanto sopra previsto;
- **0 (zero)** punti nel caso di mancanza dell’impegno.

CRITERIO B – Criteri relativi alla costruzione

SUBCRITERIO B.1 – ESPERIENZA PREGRESSA (criterio discrezionale max 14 punti)

Il Concorrente dovrà presentare, n. 3 (tre) contratti di lavori effettuati e collaudati nel periodo di riferimento 01/01/2013 -data di pubblicazione della presente procedura- dallo stesso ritenuti maggiormente significativi e rappresentativi della propria capacità tecnico/costruttiva, scelti tra gli interventi qualificabili affini a quelli oggetto dell’appalto, in termini di grado di complessità, importo e tipologia di impianti realizzati (a titolo di esempio: realizzazione di nuova condotta fognaria e stazione di sollevamento). Per ciascun intervento dovranno essere riportati ALMENO i seguenti dati:

- committente;
- descrizione sintetica dei lavori eseguiti;
- luogo di esecuzione;
- data di inizio e fine effettive, comprensive della data di collaudo;
- importo dei lavori eseguiti;
- percentuale di partecipazione del Concorrente (nel caso di R.T.I. riferita agli interventi eseguiti e presentati come referenza);
- ulteriori elementi ritenuti significativi della propria capacità tecnico/costruttiva, da parte del Concorrente.

Il punteggio, da **0 (zero)** a **14 (quattordici)** punti, sarà assegnato in funzione degli interventi ritenuti più attinenti all’appalto in oggetto, in base alla complessità dei lavori eseguiti, con priorità per quelli che abbiano riguardato la sostituzione di una condotta fognaria esistente e/o la realizzazione di nuova condotta fognaria (ivi compresa la relativa stazione di sollevamento e/o vasca di laminazione delle portate). Inoltre, saranno valutati positivamente i progetti che evidenzieranno quali siti di intervento in aree fortemente urbanizzate (caratterizzate da ristrettezza degli spazi operativi a forte presenza di sottoservizi) un grado di complessità delle opere progettate il più elevato possibile sotto il profilo impiantistico, in termini di tecniche e tecnologie innovative (anche in relazione all’eventuale soluzione adottata per l’attraversamento di infrastruttura viaria interferente con il tracciato della condotta – es attraversamenti rete ferroviaria), la presenza dell’assistenza archeologica agli scavi, nonché quelli il cui importo dei lavori eseguiti risulti più elevato (tenendo conto della percentuale di partecipazione dell’operatore economico in caso di R.T.I. da riferirsi agli interventi eseguiti e presentati come preferenza).

In caso di presentazione di un numero di lavori superiore a tre, saranno letti e valutati i soli primi tre lavori elencati dall’operatore economico, secondo l’ordine di elencazione dato dal concorrente.

Per ogni scheda intervento non saranno lette e valutate più di una facciata in formato A4 (carattere times new roman 10 pt, interlinea singola) e 2 facciate A3 contenenti estratti grafici e leggibili dei lavori eseguiti; si precisa che dal predetto conteggio e dalla valutazione restano esclusi eventuali cartigli e indici.

SUBCRITERIO B.2 – QUALITA' PROFESSIONALE DEL PERSONALE PER LA REALIZZAZIONE DELL'OPERA (criterio discrezionale)

Il presente criterio è suddiviso nei seguenti due sotto criteri:

Sub-criterio B.2.1 – (criterio discrezionale **max 7 punti**) – Direttore tecnico di cantiere

Sub-criterio B.2.2 – (criterio discrezionale **max 2 punti**) – Capo cantiere

Subcriterio B.2.1 – Direttore tecnico di cantiere

Si intende premiata l'esperienza maturata in precedenti cantieri da parte del direttore tecnico di cantiere che sarà impiegato per l'esecuzione dell'appalto in oggetto, che dovrà essere pertanto nominalmente indicato e che non potrà essere sostituito (salvo cause di forza maggiore).

Il Concorrente, con riferimento al direttore tecnico appositamente nominato dovrà indicare al massimo 3 (tre) cantieri diretti dalla figura individuata, nel periodo di riferimento 01/01/2013 - data di pubblicazione della presente procedura - ritenuti maggiormente significativi della capacità gestionale del citato soggetto, scelti tra gli interventi qualificabili affini a quelli oggetto dell'affidamento, in termini di grado di complessità, importo e tipologia di impianti realizzati (a titolo di esempio: sostituzione di una condotta fognaria esistente e/o la realizzazione di nuova condotta fognaria (ivi compresa la relativa stazione di sollevamento e/o vasca di laminazione delle portate). Saranno considerati solo i lavori ricadenti a pieno (date inizio lavori e fine lavori effettive) nel periodo indicato.

Per ciascun intervento dovranno essere riportati, in apposito prospetto in formato A4 (carattere times new roman 10 pt, interlinea singola) e in forma tabellare, esclusivamente i seguenti dati:

- l'oggetto, descrizione e luogo dell'intervento;
- il nominativo e contatti del committente (ente pubblico o soggetto privato);
- data di consegna e ultimazione dei lavori;
- importo dei lavori contabilizzati;
- la data di approvazione di collaudo/certificato di regolare esecuzione;
- numero delle imprese coinvolte nell'esecuzione dei lavori (per il cui conteggio dovranno essere prese in considerazione solamente le imprese costituenti il raggruppamento affidatario e quelle titolari di subappalti autorizzati);
- anni di esperienza lavorativa in settore affini a quelli oggetto dell'affidamento (riportare lo stesso dato per tutte e tre le referenze).

In caso di presentazione di un numero di prospetti superiore a tre, saranno letti e valutati i soli primi tre nell'ordine elencato dall'operatore economico.

Non saranno considerati direzioni di cantiere il cui oggetto sia palesemente non inerente all'oggetto dell'appalto in esame.

Il punteggio, da **0 (zero)** a **7 (sette) punti**, sarà assegnato in funzione degli interventi ritenuti più attinenti all'appalto in oggetto, in base alla complessità della direzione di cantiere svolta, con priorità per quelli che abbiano riguardato la sostituzione di una condotta fognaria esistente e/o la realizzazione di nuova condotta fognaria (ivi compresa la relativa stazione di sollevamento e/o vasca di laminazione delle portate). Inoltre, saranno valutati positivamente le direzioni di cantiere che evidenzieranno quali siti di intervento in aree fortemente urbanizzate (caratterizzate da ristrettezza degli spazi operativi a forte

presenza di sottoservizi) un grado di complessità delle opere realizzate il più elevato possibile sotto il profilo impiantistico, in termini di tecniche e tecnologie innovative (anche in relazione all'eventuale soluzione adottata per l'attraversamento di infrastruttura viaria interferente con il tracciato della condotta – es attraversamenti rete ferroviaria), la presenza dell'assistenza archeologica agli scavi, nonché quelli il cui importo dei lavori eseguiti risulti più elevato. Inoltre, saranno valutati positivamente la dimostrazione di esperienza di gestione di cantieri con il numero maggiore di imprese coinvolte nell'esecuzione nonché gli anni di esperienza lavorativa pregressa in settori affini a quelli oggetto di affidamento.

Subcriterio B.2.2 – Capo cantiere

Si intende premiata l'esperienza maturata in precedenti cantieri da parte del capo cantiere che sarà impiegato per l'esecuzione dell'appalto in oggetto, che dovrà essere pertanto nominalmente indicato e che non potrà essere sostituito (salvo cause di forza maggiore).

Il Concorrente, con riferimento al capo cantiere appositamente nominato dovrà indicare al massimo 2 (due) cantieri gestiti dalla figura individuata, nel periodo di riferimento 01/01/2013 - data di pubblicazione della presente procedura - ritenuti maggiormente significativi della capacità gestionale del citato soggetto, scelti tra gli interventi qualificabili affini a quelli oggetto dell'affidamento, in termini di grado di complessità, importo e tipologia di impianti realizzati (a titolo di esempio, sostituzione di una condotta fognaria esistente e/o la realizzazione di nuova condotta fognaria (ivi compresa la relativa stazione di sollevamento e/o vasca di laminazione delle portate). Saranno considerati solo i lavori ricadenti a pieno (date inizio lavori e fine lavori effettive) nel periodo indicato.

Per ciascun intervento dovranno essere riportati, in apposito prospetto formato A4 (carattere times new roman 10 pt, interlinea singola) e in forma tabellare, esclusivamente i seguenti dati:

- l'oggetto, descrizione e luogo dell'intervento;
- il nominativo e contatti del committente (ente pubblico o soggetto privato);
- data di consegna e ultimazione dei lavori;
- importo dei lavori contabilizzati; la data di approvazione di collaudo/certificato di regolare esecuzione;
- numero delle imprese coinvolte nell'esecuzione dei lavori (per il cui conteggio dovranno essere prese in considerazione solamente le imprese costituenti il raggruppamento affidatario e quelle titolari di subappalti autorizzati);
- anni di esperienza lavorativa in settore affini a quelli oggetto dell'affidamento (riportare lo stesso dato per tutte e tre le referenze).
- attuale inquadramento contrattuale (livello e mansione con riguardo al CCN di riferimento).

In caso di presentazione di un numero di prospetti superiore a due, saranno letti e valutati i soli primi due nell'ordine elencato dall'operatore economico.

Non saranno considerati attività di capo cantiere per lavori il cui oggetto sia palesemente non inerente all'oggetto dell'appalto in esame.

Il punteggio, da **0 (zero)** a **2 (due)** punti, sarà assegnato in funzione degli interventi ritenuti più attinenti all'appalto in oggetto, in base alla complessità dell'attività di capo cantiere per lavori svolti, con priorità per quelli che abbiano riguardato la sostituzione di una condotta fognaria esistente e/o la realizzazione di nuova condotta fognaria (ivi compresa la relativa stazione di sollevamento e/o vasca di laminazione delle portate). Inoltre, saranno valutati positivamente i lavori che evidenzieranno quali siti di intervento

in aree fortemente urbanizzate (caratterizzate da ristrettezza degli spazi operativi a forte presenza di sottoservizi) un grado di complessità delle opere il più elevato possibile sotto il profilo impiantistico, in termini di tecniche e tecnologie innovative (anche in relazione all'eventuale soluzione adottata per l'attraversamento di infrastruttura viaria interferente con il tracciato della condotta – es attraversamenti rete ferroviaria), la presenza dell'assistenza archeologica agli scavi, nonché quelli il cui importo dei lavori eseguiti risulti più elevato. Inoltre, saranno valutati positivamente la dimostrazione di esperienza di gestione di cantieri con il numero maggiore di imprese coinvolte nell'esecuzione nonché gli anni di esperienza lavorativa in settori affini a quelli dell'appalto e l'attuale livello di inquadramento contrattuale.

SUBCRITERIO B.3 – ORGANIZZAZIONE AZIENDALE IN MERITO AGLI ASPETTI PER LA SICUREZZA – indicatore strutturali di rischio (criterio tabellare max 8 punti)

Con questo sub-criterio vengono assegnate premialità al concorrente che applica un'efficace ed efficiente sistema di gestione per la salute e la sicurezza sul lavoro mediante l'adozione di procedure atte ad implementare ed a diffondere una "cultura della sicurezza aziendale" al fine di migliorare costantemente i propri risultati in termini di prevenzione antinfortunistica. Si chiede al concorrente di calcolare i propri indicatori strutturali di rischio con specifico riferimento ai criteri della norma UNI 7249/2007.

Il concorrente dovrà calcolare la media riferita al quinquennio 2018-2022 dell'indice di frequenza e dell'indice di gravità degli infortuni (sono esclusi gli infortuni in itinere), prendendo in considerazione tutte le posizioni assicurative aziendali e tutte le voci rischio.

In dettaglio:

- indice di frequenza (IF)= n° infortuni dell'anno di riferimento/ n° medio ore lavorate dell'anno di riferimento x 1.000.000
- indice di gravità (IG)= $gT+gP+gM$ media dell'anno di riferimento/ n° medio ore lavorate dell'anno di riferimento x 1.000

Dove:

- gT (somma dei giorni di inabilità temporanea);
- gP (somma dei giorni convenzionali per inabilità permanente) - per convenzione internazionale ogni grado di invalidità permanente equivale a $n^{\circ}75$ giornate di lavoro perdute;
- gM (somma dei giorni convenzionali di invalidità di casi mortali) - in caso di morte le giornate lavorative perdute sono pari a 7.500.

Il concorrente dovrà produrre apposito prospetto A4 (carattere times new roman 10 pt, interlinea singola), nel quale dovranno essere esplicitati i conteggi nella forma sopra rappresentata e riportati i due indici oggetto di valutazione (IF e IG), in formato numero con due decimali di approssimazione.

Il punteggio di questo specifico sub-criterio sarà assegnato secondo i parametri della seguente tabella:

INDICATORI STRUTTURALI DI RISCHIO IF / IG	PUNTI	
IF inferiore a 21,00 e IG inferiore a 5,00	8	Nel caso in cui anche solo uno dei due indici IF e IG non rientri nel range indicato, si farà riferimento soltanto all'indice peggiore* indice per l'attribuzione del punteggio

IF compreso tra 21,00 e 35,00 IG compreso tra 5,00 e 8,00	4	Nel caso in cui anche solo uno dei due indici IF e IG non rientri nel range indicato, si farà riferimento soltanto all'indice peggiore* indice per l'attribuzione del punteggio
IF maggiore di 35,00 IG maggiore di 8,00	0	

* gli indici in argomento si considerano peggiori laddove presentano valore più elevato

Per gli operatori economici con identità plurisoggettiva il calcolo degli indici dovrà essere effettuato per ogni singolo soggetto e si dovrà assumere il peggiore degli indici, in valore assoluto, derivante dal confronto dei dati delle imprese componenti il soggetto concorrente.

In caso di avvalimento si dovranno tenere in considerazione anche gli indici dell'impresa ausiliaria e assumere come valore il peggior indice derivante dal confronto tra i dati dell'ausiliaria e i dati dell'impresa avvalente.

Precisazione sulle modalità di calcolo: il numero complessivo delle ore lavorate dovrà comprendere tutto il personale aziendale (compreso quello in sede) assicurato Inail e sarà pari alla somma delle ore utilizzate per il calcolo annuale dei premi Inail.

Il numero di infortuni e la relativa gravità sarà ricavata dall'ultima comunicazione tasso applicato inviata dall' Inail che riporta al "quadro C eventi definiti" gli infortuni registrati nell'ultimo quinquennio e i giorni indennizzati, integrata da registro infortuni fino a dicembre 2022 e da "cruscotto infortuni Inail" dal sito dell'istituto per gli eventi non ancora definiti.

CRITERIO C – Proposte migliorative

SUBCRITERIO C.1 – IMPEGNO AD ASSUMERE DONNE (criterio tabellare max 2 punti)

Il concorrente dovrà formulare impegno, tramite apposita dichiarazione del legale rappresentante, ad assumere donne per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali mantenendole in organico almeno per l'intera durata dei lavori. La stazione appaltante, a comprova del rispetto del presente sub criterio, richiederà copia del contratto di assunzione, come previsto dalla normativa in vigore in materia di parità di genere (Gender Equality).

Il punteggio sarà così assegnato:

- **2 (due) punti** nel caso di impegno ad assumere donne secondo le previsioni sopra riportate;
- **0 (zero) punti** nel caso di mancanza dell'impegno.

SUBCRITERIO C.2 – IMPEGNO AD ASSUMERE GIOVANI (criterio tabellare max 2 punti)

Il concorrente dovrà formulare impegno, tramite apposita dichiarazione del legale rappresentante, ad assumere giovani con età inferiore a trentasei anni per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali mantenendoli in organico almeno per l'intera durata dei lavori. La stazione appaltante, a comprova del rispetto del presente sub criterio, richiederà copia del contratto di assunzione, come previsto dalla normativa in vigore in materia di protezione e valorizzazione dei giovani.

Il punteggio sarà così assegnato:

- **2 (due) punti** nel caso di impegno ad assumere giovani secondo le previsioni sopra riportate;
- **0 (zero) punti** nel caso di mancanza dell'impegno.

PRECISAZIONI SU PROPOSTE MIGLIORATIVE

Si precisa che l'accoglimento delle proposte migliorative da parte della Stazione appaltante non darà luogo, in nessun caso, al riconoscimento di ulteriori compensi rispetto a quanto risulterà dall'offerta economica formulata per gli importi a base di gara soggetti a ribasso.

VI.7.4. - Valutazione delle offerte tecniche ed economiche.

La verifica formale delle offerte presentate dai concorrenti ammessi viene effettuata in seduta pubblica dal Seggio di Gara. Successivamente, in una o più sedute riservate, la Commissione Giudicatrice si riunirà per l'esame e la valutazione delle offerte tecniche presentate dai concorrenti e all'assegnazione dei relativi punteggi applicando i criteri e le formule indicati nel presente disciplinare.

VI.7.5 - Valutazione elementi tecnici tabellari e discrezionali.

- **Punteggi tabellari (P_T):** Per ogni offerta tecnica, la commissione giudicatrice assegnerà i "Punteggi tabellari", vale a dire i punteggi fissi e predefiniti che saranno attribuiti o non attribuiti in ragione dell'offerta o mancata offerta di quanto specificamente richiesto e sommerà i singoli punteggi tabellari ottenuti ($\sum P_{Ti}$ = sommatoria dei punteggi tabellari del concorrente i-esimo).
- **Punteggi discrezionali (P_D):** La commissione giudicatrice, a ciascuno degli elementi qualitativi cui è assegnato un punteggio discrezionale nella colonna "D" della tabella, attribuisce un coefficiente unico, variabile da zero ad uno, come segue:
 1. Ciascun commissario attribuisce discrezionalmente un coefficiente variabile da zero ad uno, sulla base della propria valutazione, utilizzando i seguenti livelli:

Punteggio	Valutazione
0	NON VALUTABILE: descrizione assente; offerta per il sub-criterio analizzato assente o peggiorativo rispetto alla documentazione di gara.
0,01- 0,19	GRAVEMENTE INSUFFICIENTE: descrizione molto insufficiente e/o estremamente contraddittoria; offerta che contrasta totalmente con le finalità poste dalla S.A. nella descrizione del criterio tale da definire l'offerta per il sub-criterio analizzato complessivamente di pessima qualità rispetto ai criteri di valutazione
0,20-0,29	MOLTO SCARSO: descrizione molto scarsa e/o contraddittoria; offerta che contrasta in larga parte con le finalità poste dalla S.A. nella descrizione del criterio tale da definire l'offerta per il sub-criterio analizzato complessivamente scarsa rispetto ai criteri di valutazione
0,30-0,39	SCARSO: descrizione scarsa; offerta che non risponde in maniera grave alle finalità poste dalla S.A. nella descrizione del criterio tale da definire l'offerta per il sub-criterio analizzato scarso rispetto ai criteri di valutazione
0,40-0,49	MEDIOCRE: descrizione mediocre; offerta che risponde solo in maniera minimamente parziale alle finalità poste dalla S.A. nella descrizione del criterio tale da definire l'offerta per il sub-criterio analizzato complessivamente insufficiente rispetto ai criteri di valutazione
0,50-0,59	SUFFICIENTE: descrizione limitata; offerta da cui si ricava con una minima sufficienza l'aderenza alle finalità poste dalla S.A. nella descrizione del criterio tale da definire l'offerta per il sub-criterio analizzato complessivamente sufficiente rispetto ai criteri di valutazione
0,60-0,69	POCO PIU' CHE SUFFICIENTE: descrizione poco più che limitata; offerta da cui si ricava con sufficienza l'aderenza alle finalità poste dalla S.A. nella descrizione del criterio tale da definire l'offerta per il sub-criterio analizzato complessivamente più che sufficiente rispetto ai criteri di valutazione
0,70-0,75	DISCRETO: Descrizione discretamente corrispondente a quanto richiesto; offerta da cui si ricava una adeguata aderenza alle finalità poste dalla S.A. nella descrizione del criterio tale da definire l'offerta per il sub-criterio analizzato complessivamente di discreta qualità
0,76-0,80	BUONO: Descrizione adeguata; offerta da cui si ricava una buona aderenza alle finalità poste dalla

	S.A. nella descrizione del criterio tale da definire l'offerta per il sub-criterio analizzato complessivamente di buona qualità
0,81-0,85	PIU' CHE BUONO: Descrizione molto buona; offerta da cui si ricava una apprezzabile aderenza alle finalità poste dalla S.A. nella descrizione del criterio tale da definire l'offerta per il sub-criterio analizzato complessivamente di più che buona qualità
0,86-1,00	OTTIMO: Descrizione completa e pienamente rispondente; offerta da cui si ricava una reale ed effettiva aderenza alle finalità poste dalla S.A. nella illustrazione del criterio tale da definire l'offerta per il sub-criterio analizzato complessivamente di ottima qualità.

- La Commissione calcola la media dei coefficienti attribuiti dai singoli commissari al fine di determinare il coefficiente unico;
- La commissione, terminata l'attribuzione dei coefficienti agli elementi qualitativi, procederà, in relazione a ciascuna offerta, all'attribuzione dei punteggi per ogni singolo criterio secondo il seguente metodo aggregativo compensatore. Il punteggio è dato dalla seguente formula:

$$\sum P_{Di} = C_{ai} * P_a + C_{bi} * P_b + \dots + C_{ni} * P_n$$

Dove

P_{Di} = punteggio concorrente *i*-esimo relativamente agli elementi discrezionali;

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

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

...

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

P_a = peso criterio di valutazione *a*;

P_b = peso criterio di valutazione *b*;

...

P_n = peso criterio di valutazione *n*.

- Ad ogni concorrente *i*-esimo sarà assegnato un punteggio dato dalla formula

$$P_{totale\ i} = \sum P_{Di} + \sum P_{Ti}$$

I singoli punteggi così risultanti verranno arrotondati alla seconda cifra decimale dopo la virgola; le eventuali cifre in eccedenza saranno arrotondate all'unità superiore o inferiore qualora la terza cifra decimale risulti pari, superiore o inferiore a cinque.

- Soglia di sbarramento tecnico e riparametrazione**

E' prevista una soglia minima di sbarramento pari a **30 (trenta) punti**, calcolata sul punteggio complessivo ($P_{totale\ i}$) ottenuto prima di procedere alla riparametrazione di ultimo livello. Il concorrente **sarà escluso** dalla gara nel caso in cui consegua un punteggio inferiore alla predetta soglia. Al termine dell'attribuzione del punteggio tecnico la Commissione Giudicatrice incaricata della valutazione delle offerte procederà nei seguenti termini:

- ✓ alla dichiarazione di non ammissibilità alle fasi successive della gara per i concorrenti che non avessero conseguito un punteggio di almeno **30** punti su **61** punti disponibili;
- ✓ esclusi i concorrenti che non avranno raggiunto la soglia minima di sbarramento, la

Commissione giudicatrice, al fine di riallineare il punteggio tecnico ottenuto dai concorrenti al peso ponderale attribuito dalla Stazione Appaltante all'offerta tecnica rispetto all'elemento economico - temporale (61/100), e quindi garantire il mantenimento dell'equilibrio inizialmente previsto, provvederà alla riparametrazione (c.d. di ultimo livello) del punteggio tecnico totale previsto del numero massimo di punti tecnici qualora nessuno dei concorrenti ammessi abbia conseguito tale valore massimo; in tale caso, al concorrente che risulti aver conseguito il punteggio più elevato sarà attribuita la totalità dei punti tecnici mentre ai restanti concorrenti sarà attribuito il punteggio tecnico in forma proporzionale secondo la seguente formula:

$$P_{totale\ i_new} = 61 * \frac{P_{totale\ i}}{P_{totale\ max}}$$

Dove:

- ❖ $P_{totale\ i_new}$ punteggio riparametrato attribuito dalla commissione giudicatrice al concorrente i-esimo;
- ❖ $P_{totale\ i}$ punteggio attribuito dalla commissione giudicatrice al concorrente i-esimo prima della riparametrazione di ultimo livello;
- ❖ $P_{totale\ max}$ massimo punteggio tecnico attribuito dalla commissione tra i concorrenti ammessi.

In caso di unica offerta la Commissione giudicatrice non procederà ad alcuna riparametrazione.

6. La Commissione Giudicatrice procede alla riparametrazione dei punteggi secondo quanto sopra indicato. I singoli punteggi così risultanti verranno arrotondati alla seconda cifra decimale dopo la virgola; le eventuali cifre in eccedenza saranno arrotondate all'unità superiore o inferiore qualora la terza cifra decimale risulti pari, superiore o inferiore a cinque.

Il Seggio di Gara, in seduta pubblica previa acquisizione dell'operato della Commissione Giudicatrice, procederà alla lettura dei punteggi attribuiti ai concorrenti al termine della fase di valutazione discrezionale e tabellare delle offerte tecniche ed a comunicare ogni altro elemento ritenuto importante prima dell'apertura delle buste telematiche economiche (eventuali esclusioni dalla gara dei concorrenti, ect..).

Il Seggio di Gara passerà quindi all'apertura delle buste telematiche contenenti le offerte economiche e temporali e, quindi, alla valutazione delle offerte economiche e temporali secondo i criteri e le modalità descritte nel seguito e all'individuazione dell'unico parametro numerico finale per la formulazione della graduatoria.

VI.7.6 - Valutazione elemento economico – temporale (CRITERIO D)

SUBCRITERIO D.1 ribasso unico in percentuale da applicarsi indistintamente all'importo per la realizzazione dei lavori posto a base di gara e alle spese ed oneri accessori (pari a € 11.293,50) di cui all'art. 5 del DM 17/06/2016 relative ai compensi per la progettazione esecutiva.

Il Seggio di Gara assegnerà a ciascuna offerta un coefficiente di valutazione da 0 a 1, con un massimo di due decimali e arrotondamento per eccesso o per difetto, utilizzando la seguente **formula bilineare**:

$$C_i \text{ (per } A_i \leq A_{soglia}) = X * A_i / A_{soglia}$$

$$C_i \text{ (per } A_i > A_{soglia}) = X + (1 - X) * [(A_i - A_{soglia}) / (A_{max} - A_{soglia})]$$

Dove:

- C_i = coefficiente attribuito al concorrente i-esimo
- A_i = valore dell'offerta (ribasso) del concorrente i-esimo
- A_{soglia} = media aritmetica dei valori delle offerte (ribasso sul prezzo) dei concorrenti
- $X = 0,85$
- A_{max} = valore dell'offerta (ribasso) più conveniente

Il punteggio sarà determinato applicando la seguente formula:

$$V_e = C_i \times V_p$$

Dove:

- V_e = valutazione economica
- V_p = valore ponderale dell'elemento.

Come indicato anche nel bando di gara, non sono ammesse offerte al rialzo e i concorrenti propongono sconti rispetto al prezzo posto a base di gara. Il punteggio minimo, pari a zero, è attribuito all'offerta che non presenta sconti rispetto al prezzo a base di gara, mentre il punteggio massimo all'offerta che presenta lo sconto maggiore.

SUBCRITERIO D.2 – RIDUZIONE DELLE TEMPISTICHE DI ESECUZIONE DEI LAVORI (criterio tabellare max 9 punti)

L'offerente dovrà indicare il tempo entro il quale s'impegna ad eseguire i lavori ed a terminarli anticipando i termini indicati negli elaborati progettuali, fermo restando il rispetto dei/delle vincoli/milestone e delle modalità indicati negli stessi per lo svolgimento delle lavorazioni.

La riduzione complessiva non potrà superare i 60 giorni solari e consecutivi.

Il punteggio di questo specifico sub-criterio sarà assegnato secondo i parametri della seguente tabella:

RIDUZIONE DELLE TEMPISTICHE OFFERTE espresso in giorni solari e consecutivi	PUNTI
30 giorni	3
45 giorni	6
60 giorni	9

Il punteggio finale complessivo è determinato dal Seggio di gara sommando i punteggi parziali ottenuti dal concorrente i-esimo rispettivamente per l'offerta tecnica (criteri A, B e C) e per l'offerta economica e temporale (criteri D).

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, è collocato primo in graduatoria il concorrente che ha ottenuto il miglior punteggio attribuibile 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, i predetti concorrenti, su richiesta della stazione appaltante, presentano un'offerta migliorativa sul prezzo, secondo le modalità che saranno decise dal Seggio di Gara e comunicate ai concorrenti tramite la piattaforma ed a mezzo PEC.

È collocato primo in graduatoria il concorrente che ha presentato la migliore offerta. Ove permanga l'ex aequo la commissione procede mediante sorteggio ad individuare il concorrente che verrà collocato primo nella graduatoria, secondo le modalità già indicate nella predetta comunicazione.

Qualora vengano rilevate offerte che superano la soglia di anomalia, come di seguito indicato e in ogni altro caso in cui, in base a elementi specifici, l'offerta appaia anormalmente bassa, il Seggio di Gara, chiude la seduta dando comunicazione al RP dell'intervento, che procede alla verifica dell'anomalia ai sensi del successivo articolo.

In qualsiasi fase delle operazioni di valutazione delle offerte tecniche ed economiche, il Seggio di Gara e la commissione giudicatrice provvedono a comunicare, tempestivamente a RPFA i casi di esclusione. Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo e gli stessi punteggi parziali per il prezzo e per l'offerta tecnica, i predetti concorrenti, su richiesta di Consorzio Spa, presentano un'offerta migliorativa sul prezzo, secondo le modalità che saranno decise dal Seggio di Gara e comunicate ai concorrenti tramite la piattaforma ed a mezzo PEC.

È collocato primo in graduatoria il concorrente che ha presentato la migliore offerta. Ove permanga l'ex aequo la commissione procede mediante sorteggio ad individuare il concorrente che verrà collocato primo nella graduatoria, secondo le modalità già indicate nella predetta comunicazione.

Qualora vengano rilevate offerte che superano la soglia di anomalia di cui al successivo articolo e in ogni altro caso in cui, in base a elementi specifici, l'offerta appaia anormalmente bassa, il Seggio di Gara, chiude la seduta dando comunicazione al RP dell'intervento, che procede alla verifica dell'anomalia.

In qualsiasi fase delle operazioni di valutazione delle offerte tecniche ed economiche, il Seggio di Gara e la commissione giudicatrice provvedono a comunicare, tempestivamente a RPFA i casi di esclusione.

VI.7.7 - Verifica di anomalia delle offerte.

La verifica dell'anomalia di cui all'art. 110 viene effettuata sulla base del punteggio assegnato alle offerte prima della riparametrazione.

Sono considerate anormalmente basse le offerte che presentano sia i punti relativi al prezzo, sia la somma dei punti relativi agli altri elementi di valutazione, entrambi pari o superiori ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti dal presente Disciplinare. Il calcolo di cui al primo periodo è effettuato ove il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a tre. APS si riserva la facoltà di sottoporre a verifica un'offerta che, in base anche ad altri ad elementi, inclusi i costi della manodopera e della sicurezza dichiarati ai sensi dell'articolo 108 comma 9 del Codice appaia anormalmente bassa. Al ricorrere dei presupposti e in ogni altro caso in cui, in base a elementi specifici, l'offerta appaia anormalmente bassa, il RPFA, avvalendosi, se ritenuto opportuno, del supporto della commissione giudicatrice, 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 ritenute anomale, fino ad individuare la migliore offerta ritenuta non anomala.

Il RPFA richiede al concorrente la presentazione delle spiegazioni, se del caso, indicando le componenti specifiche dell'offerta ritenute anomale. A tal fine, assegna un termine non inferiore a **15 (quindici)** giorni dal ricevimento della richiesta.

Il RPFA (supportato eventualmente dalla commissione giudicatrice) esamina le spiegazioni fornite dall'offerente, ove le ritenga non sufficienti ad escludere l'anomalia, può chiedere, anche mediante audizione orale, ulteriori chiarimenti, assegnando un termine perentorio per il riscontro.

Il RPFA esclude le offerte che, in base all'esame degli elementi forniti con le spiegazioni risultino, nel complesso, inaffidabili.

VI.7.8 - Aggiudicazione dell'appalto e stipula del contratto.

RPFA di Consorzio Spa predispone la proposta di aggiudicazione in favore del concorrente che ha presentato la migliore offerta, come risulta dal verbale di gara all'uopo predisposto e trasmette la proposta di aggiudicazione ad APS al fine della approvazione.

RPFA procede, laddove non effettuata in sede di verifica di congruità dell'offerta, a verificare, a pena di esclusione, che il costo del personale non sia inferiore ai minimi salariali retributivi indicati nelle tabelle redatte annualmente dal Ministero del Lavoro.

La proposta di aggiudicazione viene approvata entro e non oltre 30 giorni dal suo ricevimento. Il termine è interrotto dalla richiesta di chiarimenti o documenti e inizia nuovamente a decorrere da quando i chiarimenti o documenti pervengono all'organo richiedente. Decorso tale termine la proposta di aggiudicazione si intende approvata.

L'aggiudicazione diventa efficace all'esito positivo della verifica del possesso dei requisiti generali e speciali prescritti dal presente disciplinare.

La stipula del contratto potrà avvenire soltanto dopo la positiva conclusione delle verifiche previste dalla normativa.

VI.7.8 - Definizione delle controversie.

Per le controversie derivanti dalla presente procedura di gara è competente il Tribunale Amministrativo Regionale (T.A.R.) della Liguria.

Savona, li 23.02.2024.

Il Responsabile del Procedimento in Fase di Affidamento
di Consorzio Spa che agisce in nome e per conto di Acque Pubbliche Savonesi ScpA
(dott. Mirco Conterno)

Firmato digitalmente da:
MIRCO CONTERNO
Data: 26/02/2024 09:51:00