



Lamezia Terme

sito internet: www.tirenocatanzarese.it
Pec: bonificalamazia.protocollo@pec.it



**PROVINCIA
DI COSENZA**

Stazione Unica Appaltante - SUA.CS
Per conto del Consorzio di Bonifica Tirreno Catanzarese

Piazza XV Marzo, 1 – 87100 Cosenza

Tel. 0984/814220 – 632 – 379 – 528 - 547

sito internet: www.provincia.cs.it Pec: sua@pec.provincia.cs.it

DISCIPLINARE DI GARA PROCEDURA APERTA

- ai sensi dell'art. 60 e 95, comma 2, del D. Lgs. n. 50/2016 e ss. mm. ed ii. –

Esecuzione dei lavori di
“Ammodernamento dei sistemi di adduzione e delle reti di distribuzione sistemi irrigui Angitola, Turrina, Bagni, Savuto. Installazione di misuratori, sistemi di automazione, telecontrollo e trasmissione dati”

CIG: 9614196D83 – CUP: C89J21018360001

Cod. gara: 23SUA004

Sommario

ART. 1 - PREMESSE.....	4
ART. 2 - PIATTAFORMA TELEMATICA	4
ART. 3 - DOCUMENTAZIONE DI GARA, CHIARIMENTI E COMUNICAZIONI	6
ART. 4 - OGGETTO E LUOGO DELL' APPALTO, IMPORTO E SUDDIVISIONE IN LOTTI, REVISIONE PREZZI.....	8
ART. 5 - SOGGETTI AMMESSI IN FORMA SINGOLA E ASSOCIATA E CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE	11
ART. 6 - REQUISITI GENERALI	12
ART. 7 - REQUISITI SPECIALI E MEZZI DI PROVA.....	13
7.1 REQUISITI DI IDONEITÀ	13
7.3 INDICAZIONI PER I RAGGRUPPAMENTI TEMPORANEI, CONSORZI ORDINARI, AGGREGAZIONI DI IMPRESE DI RETE, GEIE	14
7.4 INDICAZIONI PER I CONSORZI DI COOPERATIVE E DI IMPRESE ARTIGIANE E I CONSORZI STABILI.....	14

ART. 8 - AVVALIMENTO.....	15
ART. 9 - SUBAPPALTO.....	15
ART. 10 - CAUZIONI E GARANZIE RICHIESTE	16
ART. 11 - SOPRALLUOGO	18
ART. 12 - PAGAMENTO DEL CONTRIBUTO A FAVORE DELL'ANAC.	19
ART. 13 - MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA E SOTTOSCRIZIONE DEI DOCUMENTI DI GARA	19
ART. 14 - SOCCORSO ISTRUTTORIO	20
ART. 15. CONTENUTO DELLA BUSTA TELEMATICA "A" DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA.....	21
15.1 Domanda di partecipazione ed eventuale procura	22
15.2 DGUE (DOCUMENTO DI GARA UNICO EUROPEO).....	24
15.3 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	25
15.4 Documentazione in caso di avvalimento	25
15.5 Documentazione a corredo	25
16. CONTENUTO DELLA BUSTA TECNICA "B" OFFERTA TECNICA.....	28
ART. 17. CONTENUTO DELLA BUSTA TELEMATICA "C - OFFERTA ECONOMICA"	30
ART. 18 - CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE	31
18.1 ELEMENTI QUALITATIVI (OFFERTA TECNICA) - MASSIMO 80 PUNTI	32
18.1.1. Valutazione del criterio A (max 11 punti).....	37
A1 PRESTAZIONI AMBIENTALI E BILANCIO IDRICO ACQUE DI CANTIERE	37
A2 USO DI TRATTORI E DI MEZZI D'OPERA NON STRADALI AD EFFICIENZA MOTORISTICA NON INFERIORE ALLO STANDARD EUROPEO TIER 5 (CORRISPONDENTE ALL'AMERICANO STAGE V).....	38
A7 SISTEMI DI GESTIONE AMBIENTALE E CERTIFICAZIONE ISO 14001	38
18.1.2. Valutazione del criterio B:.....	39
QUALITA' DEI MATERIALI - CARATTERISTICHE - GESTIONE E MANUTENZIONE DELLE OPERE - SERVIZIO SUCCESSIVO ALLA VENDITA E ASSISTENZA TECNICA (max 69 punti).....	39
B1 QUALITÀ E PROTEZIONE DELLE APPARECCHIATURE IDRAULICHE	39
B2 QUALITÀ E PROTEZIONE DEI PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO.....	39
B3 ELETTRONICA DELL'UNITÀ DI CAMPO.	39
B4 INTERFACCIA ELETTRONICA DI CAMPO E TESSERE ELETTRONICHE.	40
B5 CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE, ANTIMANOMISSIONE E PRATICITÀ DEL RACCORDO DI CONSEGNA..	40

B6 GRUPPO DI CONSEGNA: CARATTERISTICHE DIMENSIONALI, LEGGEREZZA, FRUIBILITÀ, FACILITÀ DI ACCESSO ALLA COMPONENTISTICA, ACCORGIMENTI ANTINFORTUNISTICI.	40
B7 SCATOLA/GUSCIO DI PROTEZIONE: ROBUSTEZZA E CARATTERISTICHE ANTIMANOMISSIONE.	40
B8 CARATTERISTICHE TECNICHE E COSTRUTTIVE DELL'IDROVALVOLA, DEL CIRCUITO IDRAULICO DI PILOTAGGIO E DEL LIMITATORE DI PORTATA.	40
B9 TIPOLOGIA DEL CONTATORE E FACILITÀ DI MANUTENZIONE.....	41
B10 CONTATORE: CARATTERISTICHE TECNICHE, COSTRUTTIVE E METROLOGICHE CERTIFICATE DA ISTITUTO	41
B11 AUMENTO DEL NUMERO DELLE COLONNINE D'IDRANTE SOSTITUITE E/O FORNITE.....	41
B12 CARATTERISTICHE DEL SOFTWARE DI GESTIONE A DISTANZA DELLE APPARECCHIATURE INSTALLATE IN CAMPO	41
B13 PROPOSTA DI RIQUALIFICAZIONE DELL'AREA DI PERTINENZA ALLA STAZIONE DI CONTROLLO	42
B14 PROPOSTA DI SOLUZIONI PER LA MIGLIORE GESTIONE FUTURA DELL'IMPIANTO SOTTO IL PROFILO DELLA MAGGIOR SICUREZZA DEGLI OPERATORI	42
B15 AUMENTO DEL NUMERO DEGLI ANNI DI ESTENSIONE DELLA GARANZIA.....	42
B16 DICHIARAZIONE CIRCA LA POSSIBILITÀ DA PARTE DEL FORNITORE DI INTRODURRE GRATUITAMENTE PER CINQUE ANNI MODIFICHE/ADATTAMENTI DEL SOFTWARE ALLE ESIGENZE DEL CONSORZIO.....	42
B17 CORSI DI ADDESTRAMENTO PER IL PERSONALE DELL'ENTE E AFFIANCAMENTO PER LA GESTIONE DEL SISTEMA PER LA DURATA DI UN ANNO DAL COLLAUDO	42
18.2 Elementi quantitativi (offerta economica) – massimo 15 punti.....	43
18.3 Elementi quantitativi (tempo esecuzione lavori) - massimo 5 punti	44
17.4 Valutazione complessiva del punteggio raggiunto.....	44
ART. 19 - VERIFICA DI CONGRUITA' DELL'OFFERTA	45
ART. 20 - COMMISSIONE GIUDICATRICE	46
ART. 21 – SVOLGIMENTO DELLA PROCEDURA DI GARA.....	46
ART. 22 - ADEMPIMENTI E STIPULA DEL CONTRATTO.....	48
ART. 23 – CAUZIONE DEFINITIVA E ANTICIPAZIONE	49
ART. 24 – CLAUSOLE RISOLUTIVE	50
ART. 25 – ACCORDO BONARIO – CONTROVERSIE E ARBITRATO	50
ART. 26 – FORO COMPETENTE.....	50
ART. 27 – SPESE CONTRATTUALI E DI PUBBLICAZIONE.....	50
ART. 28 – RINVIO A NORME DI DIRITTO VIGENTI.....	50
ART. 29 - OBBLIGHI RELATIVI ALLA TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI	51
ART. 30 - CODICE DI COMPORTAMENTO	51
ART. 31- ACCESSO AGLI ATTI.....	51

ART. 32 - TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI..... 51

ART. 1 - PREMESSE

In esecuzione della Deliberazione Presidenziale n. **07** del **23/01/2023**, del Consorzio di Bonifica Tirreno Catanzarese è indetta **procedura aperta**, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss. mm. ed ii. per l'affidamento dei lavori di **Ammodernamento dei sistemi di adduzione e delle reti di distribuzione sistemi irrigui Angitola, Turrina, Bagni, Savuto. Installazione di misuratori, sistemi di automazione, telecontrollo e trasmissione dati**, da aggiudicare con il **criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa** (art. 95, del D. Lgs. n. 50/2016 e ss. mm. ed ii. e Linee Guida Anac n. 2 di attuazione del D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti "*Offerta economicamente più vantaggiosa*", approvate dal Consiglio dell'Autorità con Delibera n. 1005, del 21 settembre 2016 e aggiornate al D.lgs 19 aprile 2017, n. 56 con Delibera del Consiglio n. 424 del 2 maggio 2018).

La gara verrà espletata dalla SUA.CS della Provincia di Cosenza, avente sede legale in Cosenza alla Piazza XV Marzo, 1 – 87100, giusta **Convenzione** stipulata in data **19/01/2023**, in modalità telematica (ai sensi dell'art. 58 del Codice) mediante la piattaforma di *e-procurement* (di seguito "Piattaforma") disponibile all'indirizzo web: <https://gare.provincia.cs.it>. Si invitano quindi i concorrenti a prendere visione del manuale di utilizzo della Piattaforma telematica.

L'Amministrazione aggiudicatrice è il **Consorzio di Bonifica Tirreno Catanzarese** con sede Legale in Via Fratelli Ponzio, 5 – 88046 Lamezia Terme (CZ)

Codice NUTS: ITF63

Paese: Italia

Persona di contatto: RUP: **Ing. Pasqualino Cimbalo**

Pec: bonificalamezia.protocollo@pec.it Tel.: 0968/1907104

Indirizzo del profilo di committente: www.tirrenocatanzare.it

Il RUP della procedura, ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss. mm. ii. è l' **Ing. Pasqualino Cimbalo**.

Il progetto esecutivo, redatto ai sensi dell'art. 23, comma 12, del D. Lgs. n.50/2016 e ss. mm. ed ii., dei lavori di cui trattasi, è stato validato dal RUP, ai sensi dell'art.26 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii in data 14/09/2021 e in data 13/01/2023, a seguito di verifica effettuata sugli elaborati del progetto esecutivo in questione ed approvato con Delibera Presidenziale n. 04 di data 19/01/2023.

Il presente Bando/Disciplinare, il Capitolato Tecnico, gli Allegati e la Modulistica sono disponibili e scaricabili in formato elettronico sul portale istituzionale della Provincia all'indirizzo:

<https://gare.provincia.cs.it/PortaleAppalti/it/homepage.wp>

Il Bando/Disciplinare è pubblicato:

-sul profilo della provincia di Cosenza: <http://www.provincia.cs.it/portale/documentazione/albopretorio/>

-sul profilo del Consorzio di Bonifica Tirreno Catanzarese: www.tirrenocatanzare.it

-sull'Osservatorio Regionale e Piattaforma ANAC

-sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana – Serie 5[^] Contratti **Pubblici n. 10 del 25/01/2023**

-sul sito istituzionale del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti;

-su un quotidiano locali e su un quotidiano nazionale;

Ai fini del presente Bando_disciplinare si intende per "**Codice**" il decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 "**Codice dei contratti pubblici**", come modificato dal D.Lgs. 19 aprile 2017, n. 56 (cd. Correttivo) e dalla Legge di conversione 14 Giugno 2019, n. 55 al D.L. 18 Aprile 2019, n. 32, aggiornato e coordinato con la Legge 11 settembre 2020, n. 120 e la Legge 29 luglio 2021, n. 108, e per "**Regolamento**" il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 relativamente alle parti rimaste in vigore in via transitoria ai sensi degli articoli 216 e 217 del decreto legislativo n. 50 del 2016.

ART. 2 - PIATTAFORMA TELEMATICA

2.1. LA PIATTAFORMA TELEMATICA DI NEGOZIAZIONE

Il funzionamento della Piattaforma avviene nel rispetto della legislazione vigente e, in particolare, del Regolamento UE n. 910/2014 (di seguito Regolamento eIDAS - electronic IDentification Authentication and Signature), del decreto legislativo n. 82/2005 (Codice dell'amministrazione digitale), del decreto legislativo n. 50/2016 e dei suoi atti di attuazione, in particolare il decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri n. 148/2021, e delle Linee guida dell'AGID. L'utilizzo della Piattaforma comporta l'accettazione tacita ed incondizionata di tutti i termini, le condizioni di utilizzo e le avvertenze contenute nei documenti di gara, nel predetto documento nonché di quanto portato a conoscenza degli utenti tramite le comunicazioni sulla Piattaforma. L'utilizzo della Piattaforma avviene nel rispetto dei principi di auto responsabilità e di diligenza professionale, secondo quanto previsto dall'articolo 1176, comma 2, del codice civile ed è regolato, tra gli altri, dai seguenti principi:

- parità di trattamento tra gli operatori economici;
- trasparenza e tracciabilità delle operazioni;
- standardizzazione dei documenti;
- comportamento secondo buona fede, ai sensi dell'articolo 1375 del codice civile;
- comportamento secondo correttezza, ai sensi dell'articolo 1175 del codice civile;
- segretezza delle offerte e loro immodificabilità una volta scaduto il termine di presentazione della domanda di partecipazione;
- gratuità. Nessun corrispettivo è dovuto dall'operatore economico e/o dall'aggiudicatario per il mero utilizzo della Piattaforma.

La Stazione appaltante 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 Disciplinare e a quanto previsto nei documenti presenti nella sezione Informazioni e Manuali [Guida per l'iscrizione ad un Elenco Operatori - Guida per la presentazione di un'offerta telematica].

In caso di mancato funzionamento della Piattaforma o di malfunzionamento della stessa, non dovuti alle predette circostanze, che impediscono la corretta presentazione delle offerte, al fine di assicurare la massima partecipazione, la stazione appaltante può disporre la sospensione del termine di presentazione delle offerte per un periodo di tempo necessario a ripristinare il normale funzionamento della Piattaforma e la proroga dello stesso per una durata proporzionale alla durata del mancato o non corretto funzionamento, tenuto conto della gravità dello stesso, ovvero, se del caso, può disporre di proseguire la gara in altra modalità, dandone tempestiva comunicazione sul proprio sito istituzionale alla seguente pagina www.provincia.cs.it dove sono accessibili i documenti di gara nonché attraverso ogni altro strumento ritenuto idoneo.

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

La Piattaforma garantisce l'integrità dei dati, la riservatezza delle offerte e delle domande di partecipazione. La Piattaforma è realizzata con modalità e soluzioni tecniche che impediscono di operare variazioni sui documenti definitivi, sulle registrazioni di sistema e sulle altre rappresentazioni informatiche e telematiche degli atti e delle operazioni compiute nell'ambito delle procedure, sulla base della tecnologia esistente e disponibile. Le attività e le operazioni effettuate nell'ambito della Piattaforma sono registrate e attribuite all'operatore economico e si intendono compiute nell'ora e nel giorno risultanti dalle registrazioni di sistema.

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

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

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

2.2 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 indicato nel Menù Informazioni – Istruzioni e Manuali ([Portale gare d'appalto\Istruzioni e manuali \(provincia.cs.it\)](http://Portale_gare_d'appalto/Istruzioni_e_manuali(provincia.cs.it))) che disciplina il funzionamento e l'utilizzo della Piattaforma.

Per l'utilizzo della modalità telematica di presentazione delle offerte, è necessario:

- 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;
- essere in possesso di una **firma digitale valida**, del soggetto che sottoscrive l'istanza di partecipazione e l'offerta (legale rappresentante dell'operatore economico o persona munita di idonei poteri di firma) rilasciato da:
 - un organismo incluso nell'elenco pubblico dei certificatori tenuto dall'Agenzia per l'Italia Digitale (previsto dall'articolo 29 del decreto legislativo n. 82/05);
 - un certificatore operante in base a una licenza o autorizzazione rilasciata da uno Stato membro dell'Unione europea e in possesso dei requisiti previsti dal Regolamento n. 910/14;
 - un certificatore stabilito in uno Stato non facente parte dell'Unione europea quando ricorre una delle seguenti condizioni: i. il certificatore possiede i requisiti previsti dal Regolamento n. 910/14 ed è qualificato in uno stato membro; ii. il certificato qualificato è garantito da un certificatore stabilito nell'Unione Europea, in possesso dei requisiti di cui al regolamento n. 910014; iii. il certificato qualificato, o il certificatore, è riconosciuto in forza di un accordo bilaterale o multilaterale tra l'Unione Europea e paesi terzi o organizzazioni internazionali.
- essere in possesso di una casella di Posta Elettronica Certificata (**PEC**);
- disporre di un sistema pubblico per la gestione dell'identità digitale (**SPID**) di cui all'articolo 64 del decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82 o di altri mezzi di identificazione elettronica per il riconoscimento reciproco transfrontaliero ai sensi del Regolamento eIDAS;
- avere un domicilio digitale presente negli indici di cui agli articoli 6-bis e 6 ter del decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82 o, per l'operatore economico transfrontaliero, un indirizzo di servizio elettronico di recapito certificato qualificato ai sensi del Regolamento eIDAS;
- essere in possesso delle credenziali (**username e password**) di accesso alla Piattaforma. Per il primo accesso è necessario effettuare la registrazione preliminare con la procedura disponibile al menù "Area Riservata" del Portale cliccando sul link "Registrati";
- visionare le istruzioni per partecipare alla gara telematica fornite nella "Guida per la presentazione di un'offerta telematica", reperibile nella sezione "Istruzioni e Manuali" del menù INFORMAZIONI del Portale;
- gli utenti autenticati alla Piattaforma, nella sezione "Bandi di gara" in corso possono navigare sulla procedura di gara di interesse e selezionare la voce "Presenta offerta".

ART. 3 - DOCUMENTAZIONE DI GARA, CHIARIMENTI E COMUNICAZIONI

3.1 DOCUMENTI DI GARA

La documentazione di gara comprende:

- 1) Progetto esecutivo ai sensi dell'art. 23 commi 14 e 15 del Codice, con i contenuti ivi previsti e approvato con Deliberazione Presidenziale n. 56 del 14/09/2021 e, a seguito dell'applicazione del disposto di cui all'art. 26

del D.L. del 17/05/2022 n. 5 convertito in Legge 15 luglio 2022, n. 91, approvato con Deliberazione Presidenziale n. 04 del 19/01/2023 comprensivo di tutti gli elaborati;

- 2) Bando e Disciplinare di gara
- 3) Patto Integrità
- 4) Modulistica di gara
- 5) schema di contratto
- 6) dichiarazioni riguardanti:
 1. **All. 1b** Format autodichiarazione di assenza di conflitto di interessi dei partecipanti alla procedura di gara nell'ambito degli interventi a valere sul PNRR (a cura del legale rappresentante e, se del caso, titolare effettivo dell'azienda appaltatrice, subappaltatrice e anche in caso di R.T.I.);
 2. **All. 2b** Format di autodichiarazione titolare effettivo;
 3. **All. 3b** Attestato di sopralluogo

La documentazione di gara è disponibile sulla Piattaforma disponibile all'indirizzo: <https://gare.provincia.cs.it> e sul sito internet: www.provincia.cs.it e www.tirrenocatanzare.it.

Eventuali integrazioni alla documentazione di gara saranno pubblicate negli stessi siti.

3.2 CHIARIMENTI

È possibile ottenere chiarimenti sulla presente procedura mediante la proposizione di quesiti scritti da inoltrare **almeno 14 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 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, pertanto, i concorrenti a visionare costantemente tale sezione della Piattaforma.

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

3.3 COMUNICAZIONI

Tutte le comunicazioni e gli scambi di informazioni di cui alla presente procedura sono eseguiti utilizzando mezzi di comunicazione elettronici. Le comunicazioni tra stazione appaltante e operatori economici avvengono tramite la Piattaforma. È onere esclusivo dell'operatore economico prenderne visione.

Le comunicazioni relative: a) all'esclusione; c) alla decisione di non aggiudicare l'appalto; d) alla data di avvenuta stipulazione del contratto con l'aggiudicatario; e) all'attivazione del soccorso istruttorio; **avvengono attraverso la Piattaforma.**

Le comunicazioni relative: f) all'aggiudicazione definitiva; g) al subprocedimento di verifica dell'anomalia dell'offerta anomala; h) alla richiesta di offerta migliorativa; i) al sorteggio di cui all'articolo 21; j) richiesta di sopralluogo; k) eventuali rinnovi contrattuali **avvengono utilizzando un indirizzo di servizio elettronico di recapito certificato qualificato (Pec) ai sensi del Regolamento eIDAS.**

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'articolo 45, comma 2, lettera 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 raggruppamenti temporanei, GEIE, aggregazioni di imprese di rete o consorzi ordinari, anche se non ancora costituiti formalmente, la comunicazione recapitata al mandatario si intende validamente resa a tutti gli operatori economici raggruppati, aggregati o consorziati.

In caso di consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b e c del Codice, la comunicazione recapitata al consorzio si intende validamente resa a tutte le consorziate.

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

ART. 4 - OGGETTO E LUOGO DELL'APPALTO, IMPORTO E SUDDIVISIONE IN LOTTI, REVISIONE PREZZI

L'appalto non può essere suddiviso in lotti funzionali ovvero prestazionali ai sensi dell'articolo 51 del D.Lgs. 50/2016, stante l'unicità della categoria e specializzazione richiesta nonché l'unicità funzionale dell'impianto su cui si intende intervenire.

Le categorie e gli importi delle lavorazioni di cui si compone l'intervento, inclusi gli oneri per la sicurezza ed esclusi gli oneri fiscali, sono i seguenti:

Tabella 1

n.	Descrizione lavori	Cat.*	Class.	Importo (euro)	Perc.	Preval./Scorp	Subappaltabili(**)
1	Acquedotti, gasdotti, oleodotti, opere di irrigazione e di evacuazione	OG6	V	5.309.048,94	100	Prevalente	(Il concorrente deve eseguire almeno il 50% della cat. Prev.)
Importo totale a base di gara					100%		

(*) *Comprehensive di costo della manodopera e degli oneri per la sicurezza (pari a € 33.148,26)*

Il progetto prevede la realizzazione delle principali seguenti opere:

DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTO	Incid.	COSTO	Incid. M.O.	COSTO
	LAVORI	%	Manodopera	%	Sicurezza
Movimenti di terra	401 054.67	7.602	33 824.10	8.434	
Opere in calcestruzzo	18 059.10	0.342	4 074.10	22.560	
Opere metalliche	530 606.53	10.057	117 969.17	22.233	
Apparecchiature	3 788 363.97	71.805	132 486.39	3.497	
Montaggi	479 994.27	9.098	258 389.68	53.832	
Software e hardware	57 822.14	1.096	5 060.16	8.751	
TOTALE Lavori a MISURA	5 275 900.68	100.00	551 803.60	10.46	33 148.26

Il tutto come meglio desumibile dal progetto esecutivo posto in libera visione. Sono comprese nell'appalto: l'esecuzione di tutti i lavori, le prestazioni, le forniture e le provviste necessarie per dare il lavoro completamente compiuto e secondo le condizioni stabilite dal capitolato speciale d'appalto, con le caratteristiche tecniche, qualitative e quantitative previste dal progetto a base di gara, del quale l'appaltatore ha l'obbligo di prendere completa ed esatta conoscenza.

L'importo a base di gara, comprensivo dei costi sulla sicurezza, è al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di legge è pari a € **5.309.048,94 + iva**. L'importo a base d'asta soggetto a ribasso è pari a € **5.275.900,68 + iva**.

L'importo degli oneri per la sicurezza è pari a € **33.148,26 (diconsi Euro trentatremilacentotrentasei/26) e non è soggetto a ribasso.**

Ai sensi dell'art. 23, comma 16, del Codice l'importo a base di gara comprende i costi della manodopera, che la stazione appaltante ha stimato pari ad € **551.803,60** calcolati sulla base dell'incidenza percentuale di manodopera sulle singole voci di elenco prezzi.

Ai sensi dell'art. 59, comma 5-bis del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. il contratto sarà stipulato **“a misura” con unico ribasso.**

L'Ente si riserva la facoltà di avvio anticipato del contratto, ai sensi dell'art. 32 c. 13 del D.Lgs. 50/2016.

L'appalto è finanziato con risorse previste dal Regolamento (UE) 2021/240 del Parlamento europeo e del Consiglio del 10 febbraio 2021 e dal Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio del 12 febbraio 2021 (PNRR), giusto **Decreto n. 484456 del 30/09/2022 di concessione e finanziamento degli interventi candidati al PNRR "Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Missione 2 Componente 4 (M2C4) - Investimento 4.3 - Investimenti nella resilienza dell'agrosistema irriguo per una migliore gestione delle risorse idriche" per un importo di € 6.780.000,00**. La presente procedura di gara è finanziata con risorse a valere sul PNRR e, pertanto, sarà espletata conformemente ai principi ed obblighi specifici del PNRR relativamente al principio "Non arrecare un danno significativo", ai sensi dell'art. 17 del Regolamento UE 2020/852 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 18 giugno 2020, e, ove applicabili, ai principi trasversali quali, tra gli altri, ai principi del contributo all'obiettivo climatico e digitale (cd. Tagging), della parità di genere (Gender equality), della protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali. Saranno pertanto adottate tutte le iniziative volte al rispetto delle procedure di cui alla Circolare del MEF dell'11 agosto 2022 n.30 "Linee Guida per lo svolgimento delle attività di controllo e rendicontazione delle misure PNRR di competenza delle Amministrazioni centrali e dei soggetti attuatori" e delle "Linee guida per i soggetti attuatori degli interventi relativi all' Investimento 4.3, Componente 4, Missione 2- Supporto alla realizzazione delle procedure di gara nel rispetto delle norme europee e nazionali applicabili al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza" pubblicate nel sito istituzionale Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste: al link: <https://www.politicheagricole.it/flex/cm/pages/ServeBLOB.php/L/IT/IDPagina/18737>

Il pagamento delle fatture dei lavori oggetto del contratto, avverrà per Stati d'avanzamento e con le modalità previste dal D.Lgs. 50/2016 e s.m.i e dal Decreto di Finanziamento.

Il pagamento è, comunque, subordinato alla stipula del contratto. In caso di emissione di fattura non conforme alla vigente normative di riferimento, il termine di pagamento verrà sospeso dalla data d'intervenuta contestazione da parte della Stazione appaltante.

MILESTONE E TARGET PNRR - INVESTIMENTO 4.3

T4 2023- Milestone UE: notifica dell'aggiudicazione di tutti gli appalti pubblici per un totale 880 000 000 EUR per gli interventi sulle reti e i sistemi irrigui e sul relativo sistema di digitalizzazione e monitoraggio;

T1 2024 -Target UE: almeno il 15% della superficie irrigua deve beneficiare di un uso efficiente delle risorse irrigue;

T4 2024- Target UE: portare almeno al 29% la percentuale di fonti di prelievo dotate di contatori;

T1 2026-Target UE: almeno il 29% della superficie irrigua beneficia di un uso efficiente delle risorse irrigue;

T1 2026- Target UE: portare almeno al 40% la percentuale di fonti di prelievo dotate di contatori.

Contabilizzazione lavori

Il pagamento delle prestazioni contrattuali avverrà a misura.

Il corrispettivo contrattuale viene determinato applicando alle unità di misura delle singole parti del lavoro eseguito i prezzi unitari dedotti in contratto (def. di «appalto a misura» di cui all'art. 3 comma 1 lett. eeeee).

L'importo globale è comprensivo di tutti gli obblighi ed oneri generali e particolari, tutte le opere, prestazioni e forniture indicate negli elaborati grafici e nel capitolato speciale d'appalto, o comunque conseguenti ad essi, anche se non specificatamente precisati o descritti.

Sono comunque incluse nel presente appalto tutte le opere necessarie, o anche solamente opportune, per rendere completi e autonomamente funzionanti tutti gli interventi previsti per l'intero appalto.

Nel presente appalto sono pure comprese tutte quelle opere e provvidenze (definitive e provvisorie) strutturali, edilizie, impiantistiche da eseguire anche all'esterno delle aree interessate all'appalto, purché necessarie ed opportune per consentire un completo e sicuro utilizzo dei luoghi oggetto dell'intervento complessivo e un'efficiente connessione con le parti esistenti.

Per quanto riguarda i provvedimenti relativi alla sicurezza, essi dovranno riguardare la globalità dell'intervento e parallelamente garantire che tutte le fasi dei lavori siano realizzate in base alle prescrizioni normative in vigore.

La contabilità dei lavori sarà effettuata con le modalità previste dal capitolato speciale d'appalto.

L'amministrazione si riserva la facoltà di avviare l'esecuzione del contratto in via d'urgenza ai sensi dell'art. 32 del D.lgs n. 50/2016.

Per espressa previsione dell'art. 32, comma 10, lett. b), non si applica il termine dilatorio previsto dal comma 9 dell'art. 32 (il contratto non può comunque essere stipulato prima di trentacinque giorni dall'invio dell'ultima delle comunicazioni del provvedimento di aggiudicazione).

In caso di unica offerta ai sensi del comma 10 del citato articolo non si applica il termine dilatorio di cui al comma 9 richiamato. L'aggiudicatario deve garantire la tracciabilità dei flussi finanziari a pena di nullità del contratto in base alle disposizioni di cui alla L. 136/2010 e s.m.i..

È possibile riconoscere all'impresa esecutrice dei lavori l'anticipazione del prezzo pari al 20 per cento del valore del contratto di appalto. L'anticipazione sarà corrisposta entro quindici giorni dall'effettivo inizio dei lavori. Per ulteriori dettagli si rimanda all'Art. 9 del presente Disciplinare di gara.

Ai sensi del Decreto del MIT del 2/12/2016 le spese per la pubblicazione obbligatoria degli avvisi e dei bandi di gara sono rimborsate all'amministrazione aggiudicatrice dall'aggiudicatario entro il termine di sessanta giorni dall'aggiudicazione e gli effetti giuridici continuano a decorrere dalla pubblicazione nella Gazzetta Ufficiale.

Il rimborso sarà comunque definito dalla somma degli importi delle fatture emesse dai vari soggetti per le pubblicazioni richieste.

4.1 DURATA

Il tempo di esecuzione dell'appalto è stimato in **450 (quattrocentocinquanta)** giorni naturali e consecutivi, decorrenti dalla data di consegna dei lavori medesimi, da formalizzarsi con sottoscrizione di apposito "Verbale di Consegna dei Lavori", in nessun caso l'esecuzione potrà protrarsi oltre il 28 febbraio 2026 (*cf. par. 3 Linee Guida Mipaaf*). Il minor tempo di esecuzione dei lavori è oggetto di offerta e, pertanto, il termine stabilito per l'ultimazione sarà conseguentemente modificato sulla base del tempo ridotto offerto dall'impresa aggiudicataria e del relativo cronoprogramma di offerta.

Trattandosi di contratto pubblico finanziato con risorse di cui al PNRR e PNC ai sensi dell'art. 50 comma 4 del DL 77/2021 qualora l'ultimazione dei lavori avvenga in anticipo rispetto al termine contrattualmente stabilito, è riconosciuto, a seguito dell'approvazione da parte della Stazione Appaltante del Certificato di Collaudo, un premio di accelerazione per ogni giorno di anticipo determinato sulla base degli stessi criteri stabiliti per il calcolo della penale, mediante utilizzo delle somme indicate nel quadro economico dell'intervento alla voce *Imprevisti*, nei limiti delle risorse ivi disponibili, sempre che l'esecuzione dei lavori sia conforme alle obbligazioni assunte.

4.2 OPZIONI E RINNOVI

Modifiche del contratto ai sensi dell'articolo 106, comma 1 lettera a) del Codice: Il contratto può essere modificato, senza una nuova procedura di affidamento, ai sensi dell'articolo 106, comma 1, lettera a) del Codice, nei seguenti casi: [*si veda sub 4.3_clausola di revisione dei prezzi*].

4.3 CLAUSOLE DI REVISIONE DEI PREZZI

Come disposto dall'art. 29 del Decreto Legge del 27/01/2022 n. 4 (cd. "Sostegni-ter"), convertito in Legge n. 25 del 28/03/2022, con modificazioni, e **fino al 31 dicembre 2023**, "*in deroga all'articolo 106, comma 1, lettera a), quarto periodo, del D. Lgs. del 18 aprile 2016, n. 50, le variazioni di prezzo dei singoli materiali da costruzione, in aumento o in diminuzione, sono valutate dalla stazione appaltante soltanto se tali variazioni risultano superiori al cinque per cento rispetto al prezzo, rilevato nell'anno di presentazione dell'offerta, anche tenendo conto di quanto previsto dal decreto del Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili di cui al comma 2, secondo periodo. In tal caso si procede a compensazione, in aumento o in diminuzione, per la percentuale eccedente il cinque per cento e comunque in misura pari all'80 per cento di detta eccedenza, nel limite delle risorse di cui al comma 7*".

L'eventuale revisione dei prezzi di contratto potrà essere riconosciuta una sola volta per ciascuna annualità (nei contratti di durata superiore all'anno), e solo a seguito di: specifica istruttoria avviata dall'appaltatore nei termini di cui all'art 29 comma 4 del DL N. 4/2022 (a pena di decadenza), ed approvata dal RUP (sentito il DL ed il collaudatore qualora nominato); che abbia ad oggetto esclusivamente i lavori eseguiti nel

rispetto dei termini indicati nel relativo cronoprogramma, ed infine compri l'effettiva maggiore onerosità con **adeguata documentazione**.

Il luogo di esecuzione dei lavori: i lavori interesseranno i quattro comprensori irrigui attualmente in servizio: Angitola (di cui fanno parte gli impianti: Angitola a canaletta, 3° Distretto a monte della Ferrovia, 6° Distretto a monte della Ferrovia, 1° lotto Angitola), Turrina, Bagni, Savuto – ricadenti nel Comprensorio Consortile. Codice NUTS: ITF63 – Codice ISTAT: 079160.

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

Gli operatori economici possono partecipare alla presente gara in forma singola o associata, purché in possesso dei requisiti prescritti dai successivi articoli.

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

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

È vietato al concorrente che partecipa alla gara in aggregazione di rete, di partecipare anche in forma individuale. Le retiste non partecipanti all'aggregazione possono presentare offerta, per la medesima gara in forma singola o associata.

I consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettera b) e c) del Codice sono tenuti ad indicare, in sede di offerta, per quali consorziati il consorzio concorre; a questi ultimi è vietato partecipare, in qualsiasi altra forma, alla presente gara. In caso di violazione sono esclusi dalla gara sia il consorzio sia il consorziato; in caso di inosservanza di tale divieto si applica l'articolo 353 del codice penale.

In alternativa i consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettera c) del Codice possono eseguire le prestazioni con la propria struttura.

È vietato, ai consorziati designati dal consorzio di cui all'articolo 45, comma 2, lettere b) e c) del Codice, di indicare a loro volta, a cascata, un altro soggetto per l'esecuzione.

Qualora il consorziato designato sia, a sua volta, un consorzio di cui all'articolo 45 comma 2, lettera b) è tenuto anch'esso a indicare, in sede di offerta, i consorziati per i quali concorre; a questi ultimi è vietato partecipare, in qualsiasi altra forma, alla presente gara. In caso di violazione sono esclusi dalla gara sia il consorzio sia il consorziato; in caso di inosservanza di tale divieto si applica l'articolo 353 del codice penale.

Le aggregazioni di retisti di cui all'articolo 45, comma 2 lettera f) del Codice, rispettano la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei in quanto compatibile. In particolare:

1. nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica (cd. rete - soggetto), l'aggregazione di retisti partecipa a mezzo dell'organo comune, che assume il ruolo del mandatario, qualora in possesso dei relativi requisiti. L'organo comune può indicare anche solo alcuni tra i retisti per la partecipazione alla gara ma deve obbligatoriamente far parte di questi;
2. nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza ma priva di soggettività giuridica (cd. rete - contratto), l'aggregazione di retisti partecipa a mezzo dell'organo comune, che assume il ruolo del mandatario, qualora in possesso dei requisiti previsti per la mandataria e qualora il contratto di rete rechi mandato allo stesso a presentare domanda di partecipazione o offerta per determinate tipologie di procedure di gara. L'organo comune può indicare anche solo alcuni tra i retisti per la partecipazione alla gara ma deve obbligatoriamente far parte di questi;
3. nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune privo di potere di rappresentanza ovvero sia sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione, l'aggregazione di retisti partecipa nella forma del raggruppamento costituito o costituendo, con applicazione integrale delle relative regole.

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

Il ruolo di mandante/mandataria di un raggruppamento temporaneo può essere assunto anche da un consorzio di cui all'articolo 45, comma 1, lettera b), c) ovvero da una sub-associazione, nelle forme di un RTI o consorzio

ordinario costituito oppure di un'aggregazioni di retisti. A tal fine, se la rete è dotata di organo comune con potere di rappresentanza (con o senza soggettività giuridica), tale organo assumerà la veste di mandatario della sub-associazione; se, invece, la rete è dotata di organo comune privo del potere di rappresentanza o è sprovvista di organo comune, il ruolo di mandatario della sub-associazione è conferito dai retisti partecipanti alla gara, mediante mandato, dando evidenza della ripartizione delle quote di partecipazione.

L'impresa in concordato preventivo può concorrere anche riunita in raggruppamento temporaneo di imprese purché non rivesta la qualità di mandataria e sempre che le altre imprese aderenti al raggruppamento temporaneo di imprese non siano assoggettate ad una procedura concorsuale. (Il riferito agli operatori economici ammessi al concordato preventivo di cui all'art. 186-bis d.r. 267/1942 deve essere inteso alla norma (art. 186 bis) come novellata **dall'art. 2, l. 55/2019**).

Nelle ipotesi di cui all'art. 48 del Codice ai fini della partecipazione non è indispensabile la costituzione con atto formale ma è sufficiente che nella domanda, sottoscritta da tutte le imprese interessate, venga espressa la volontà di costituire il Raggruppamento o il Consorzio. È espressamente richiesto che l'atto costitutivo, ovvero l'impegno a costituirsi in Raggruppamento o in Consorzio ordinario in caso di aggiudicazione, riporti:

- a) l'indicazione dell'impresa che tra esse assumerà la veste di Mandataria-Capogruppo;
- b) la suddivisione percentuale tra le associate/associande e componenti dei Consorzi ordinari degli oneri esecutivi delle opere in caso di aggiudicazione, per ogni singola categoria indicata nel bando di gara. La quota assunta da ciascuna associata o componente del Consorzio ordinario non potrà essere superiore alla potenzialità economico-finanziaria ed alla capacità tecnica-organizzativa della stessa, secondo le indicazioni dell'art. 92 del D.P.R. 207/2010;
- c) ove sia previsto il ricorso al comma 5 dell'art. 92 del D.P.R. 207/2010 (**impresa cooptata**), tale circostanza dovrà espressamente risultare dallo stesso atto costitutivo/d'impegno.

ART. 6 - REQUISITI GENERALI

Sono esclusi dalla gara gli operatori economici per i quali sussistono cause di esclusione di cui all'**articolo 80 del Codice**. In caso di partecipazione di consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettere b) e c), del Codice la sussistenza dei requisiti di cui all'articolo 80 del Codice è attestata e verificata nei confronti del consorzio e delle consorziate indicate quali esecutrici.

Costituisce causa di esclusione degli operatori economici dalla procedura di gara il mancato rispetto, al momento della presentazione dell'offerta, degli obblighi in materia di lavoro delle persone con disabilità di cui alla legge 12 marzo 1999, n. 68, oltre che ai sensi dell'art. 80, comma 5, lettera i), del Codice.

Sono comunque esclusi gli operatori economici che abbiano affidato incarichi in violazione dell'articolo 53, comma 16-ter, del decreto legislativo del 2001 n. 165 a soggetti che hanno esercitato, in qualità di dipendenti, poteri autoritativi o negoziali presso l'amministrazione affidante negli ultimi tre anni.

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

Sono esclusi dalla procedura di gara 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.

Il concorrente si impegna, a **pena di esclusione**, in caso di aggiudicazione del contratto, ad assicurare:

- una quota pari al 30 per cento di occupazione giovanile
- una quota pari al 30 per cento di occupazione femminile.

Sono esclusi dalla procedura di gara 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 o del PNC, la relazione di cui all'articolo 47, comma 3 del decreto legge n. 77 del 2021.

ART. 7 - REQUISITI SPECIALI E MEZZI DI PROVA

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

La verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-organizzativo ed economico finanziario, comprovabili mediante i documenti indicati all'articolo 5 della Delibera Anac n. 464 del 27 luglio 2022, avviene, ai sensi dell'articolo 81, comma 1, del Codice e della citata delibera attuativa, attraverso l'utilizzo della BDNCP gestita dall'Autorità e, nello specifico, mediante il **Fascicolo Virtuale dell'Operatore Economico (Fvoe)**;

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

L'articolo 9, comma 2, della delibera n. 464/2022 stabilisce che, in via transitoria, con riferimento all'acquisizione e alla verifica dei dati e dei documenti a comprova dei requisiti generali non disponibili nel FVOE, le stazioni appaltanti provvedono secondo le modalità previste dall'articolo 40, comma 1, del decreto del Presidente della Repubblica n. 445 del 2000. Sempre in via transitoria, i dati e i documenti a comprova dei requisiti di carattere tecnico-organizzativo ed economico-finanziario non disponibili nel FVOE sono inseriti nel sistema dagli operatori economici.

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

7.1 REQUISITI DI IDONEITÀ

Costituiscono requisiti di idoneità:

- **Iscrizione** nel Registro delle Imprese oppure nell'Albo delle Imprese artigiane per attività coerenti con quelle oggetto della presente procedura di gara.

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

Per la comprova del requisito la stazione appaltante acquisisce d'ufficio i documenti in possesso di pubbliche amministrazioni, previa indicazione, da parte dell'operatore economico, degli elementi indispensabili per il reperimento delle informazioni o dei dati richiesti.

7.2 REQUISITI DI CAPACITÀ EC. E FINANZIARIA E DI CAPACITÀ TECNICA E PROFESSIONALE

Attestazione, rilasciata da società organismo di attestazione (**SOA**) regolarmente autorizzata, in corso di validità, che documenti, ai sensi dell'art. 83, comma 2 e 216, comma 14 del Codice, la qualificazione in categoria e classifica adeguata ai lavori da assumere, come nel seguito indicato:

Categoria	classifica
OG6	<i>V</i>

La comprova del requisito è fornita mediante l'adeguata attestazione, rilasciata da società organismo di attestazione (SOA) regolarmente autorizzata, in corso di validità. La stazione appaltante procederà a verificare il possesso della predetta attestazione mediante autonoma consultazione dell'apposita banca dati ANAC;

7.3 INDICAZIONI PER I RAGGRUPPAMENTI TEMPORANEI, CONSORZI ORDINARI, AGGREGAZIONI DI IMPRESE DI RETE, GEIE

I soggetti di cui all'articolo 45 comma 2, lettera d), e), f) e g) del Codice devono possedere i requisiti di partecipazione nei termini di seguito indicati.

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

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

Il requisito relativo all'iscrizione nel Registro delle Imprese oppure nell'Albo delle Imprese artigiane di cui alla lettera a) 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 SA nel caso in cui questi abbia soggettività giuridica.

I concorrenti sopra indicati devono altresì possedere i requisiti economico-finanziari e tecnico-organizzativi con le precisazioni di seguito indicate:

a) Ai sensi dell'art. 92, comma 2, del D.P.R. 207/2010 per i raggruppamenti temporanei, le aggregazioni di imprese di rete e per i consorzi ordinari di tipo orizzontale, di cui all'art. 45, comma 2 lettera d), e), f) e g) del Codice i requisiti economico-finanziari e tecnico-organizzativi richiesti nel bando di gara per le imprese singole devono essere posseduti, **pena esclusione**, dalla mandataria o da una impresa consorziata nelle misure minime del 40%; la restante percentuale è posseduta cumulativamente dalle mandanti o dalle altre imprese consorziate ciascuna nella misura minima del 10% dell'importo dei lavori. Le quote di partecipazione al raggruppamento o consorzio, indicate in sede di offerta, possono essere liberamente stabilite entro i limiti consentiti dai requisiti di qualificazione posseduti dall'associato o dal consorziato.

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 della stazione appaltante che ne verifica la compatibilità con i requisiti di qualificazione posseduti dalle imprese interessate.

b) Ai sensi dell'art. 92, comma 3, del D.P.R. 207/2010 per i raggruppamenti temporanei, le aggregazioni di imprese di rete e per i consorzi ordinari di tipo verticale, di cui all'art. 45, comma 2 lettera d), e), f) e g) del Codice, i requisiti economico-finanziari e tecnico-organizzativi devono essere posseduti, pena esclusione, dalla capogruppo 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;

7.4 INDICAZIONI PER I CONSORZI DI COOPERATIVE E DI IMPRESE ARTIGIANE E I CONSORZI STABILI

I soggetti di cui all'art. art. 45 comma 2, lett. b) e c) del Codice devono possedere i requisiti di partecipazione nei termini di seguito indicati.

Il **requisito relativo all'iscrizione nel registro** tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato di cui al **punto 7.1** deve essere posseduto dal consorzio e dalle imprese consorziate indicate come esecutrici.

I requisiti di capacità economica e finanziaria nonché tecnica e professionale, ai sensi dell'art. 47 del Codice, devono essere posseduti:

per i consorzi di cui all'art. 45, comma 2 lett. b) del Codice, direttamente dal consorzio medesimo, salvo che quelli relativi alla disponibilità delle attrezzature e dei mezzi d'opera nonché all'organico medio annuo che sono computati in capo al consorzio ancorché posseduti dalle singole imprese consorziate;

per i consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. c) del Codice, dal consorzio, che esegue le prestazioni o con la propria struttura o tramite i consorziati indicati in sede di gara senza che ciò costituisca subappalto, ferma la responsabilità solidale degli stessi nei confronti della stazione appaltante.

ART. 8 - AVVALIMENTO

(nel caso di avvalimento compilare il Mod. 2 – e Parte II sezione C del DGUE)

Stante il divieto di avvalimento ai sensi dell'articolo 89, comma 11, del Codice per le opere di cui al DM 10 novembre 2016 n. 248 (SIOS il cui valore supera il dieci per cento dell'importo totale dei lavori), si specifica quanto segue:

In attuazione dei disposti dell'art. 89 del Codice, il concorrente può soddisfare la richiesta dei requisiti di carattere economico-finanziario e tecnico professionale di cui al punto 6.2 anche mediante ricorso all'avvalimento.

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.

Non è consentito l'avvalimento dei requisiti generali e dei requisiti di idoneità professionale di cui al **punto 7.1**.

L'ausiliaria deve:

- a) possedere i requisiti previsti dall'articolo 6 nonché i requisiti tecnici e le risorse oggetto di avvalimento e dichiararli presentando un proprio DGUE, da compilare nelle parti pertinenti;
- b) rilasciare la dichiarazione di avvalimento contenente l'obbligo verso il concorrente e verso la stazione appaltante, 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 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.

A pena di esclusione, non è consentito che l'ausiliaria presti avvalimento per più di un concorrente e che partecipino alla singola gara sia l'ausiliaria che il concorrente che si avvale dei requisiti.

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

Ai sensi dell'art. 89, comma 3 del Codice, qualora per l'ausiliaria sussistano motivi di esclusione o laddove essa non soddisfi i criteri di selezione, il concorrente sostituisce l'impresa ausiliaria entro i giorni indicati decorrenti dal ricevimento della richiesta da parte della stazione appaltante. Contestualmente il concorrente produce i documenti richiesti per l'avvalimento.

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.

ART. 9 - SUBAPPALTO

Si applica la disciplina di cui all'art.105, come modificato dall'art. 49 del DL n. 77/2021, convertito nella Legge n. 108/2021, ribadendo che, ai sensi dell'art. 105, comma 1 del Codice, non può essere affidata in subappalto l'integrale esecuzione del contratto. **Il concorrente, pertanto, deve necessariamente eseguire in proprio le lavorazioni di cui alla categoria prevalente in misura pari o superiore al 50% delle lavorazioni stesse.**

Ai sensi dell'art. 105, comma 4, lett. c), il concorrente indica all'atto dell'offerta, le parti di lavoro che intende subappaltare o concedere in cottimo: **nel caso di ricorso al subappalto l'operatore economico deve sempre indicare nel DGUE, parte II, sezione D) o nella domanda di partecipazione alla gara le lavorazioni e la relativa quota che intende eventualmente subappaltare. In mancanza di tali indicazioni il subappalto è vietato.**

Si precisa che, ai sensi dell'art. 105 comma 2 del codice, l'affidatario prima dell'inizio della prestazione, dovrà comunicare alla stazione appaltante per tutti i sub-contratti che non sono subappalti, stipulati per l'esecuzione dell'appalto, il nome del sub-contraente, l'importo del sub-contratto, l'oggetto del lavoro, servizio o fornitura affidati. Qualora all'interno dei predetti sub-contratti che non sono subappalti, rientrino prestazioni di cui all'art. 1,

comma 53, della legge 190/2012, il sub-contraente dovrà essere iscritto negli appositi elenchi (**white list**) di cui al comma 52 della citata legge 190/2012.

Analogamente anche per il subappalti che hanno ad oggetto le attività di cui all'art 1 comma 53 della legge 190/2012, sarà richiesta idonea iscrizione nelle white list da parte del subappaltatore.

L'aggiudicatario e il subappaltatore sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante dell'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto di subappalto.

Ai sensi dell'articolo 3, comma 9, della legge n. 136 del 2010, nei contratti di subappalto e/o subcontratto tra appaltatore e subappaltatore è fatto obbligo di inserire, **a pena di nullità assoluta del contratto di subappalto e/o subcontratto**, un'apposita clausola con la quale ciascuno (appaltatore e subappaltatore) assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari.

ART. 10 - CAUZIONI E GARANZIE RICHIESTE

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

- a) **una garanzia provvisoria**, come definita dall'art. 93 del Codice, pari al **2% del prezzo base dell'appalto** e precisamente di importo pari ad **106.180,98** (diconsi Euro centoseimilacentoottanta/98), intestata al **Consorzio di Bonifica Tirreno Catanzarese**.

Si applicano le riduzioni di cui all'articolo 93, comma 7 del Codice in tema di riduzioni. **In caso di cumulo delle riduzioni, la riduzione successiva deve essere calcolata sull'importo che risulta dalla riduzione precedente.**

Si applica la riduzione del 50 per cento, non cumulabile con il possesso della certificazione del sistema di qualità di cui al primo periodo del comma 7, anche nei confronti delle microimprese, piccole e medie imprese e dei raggruppamenti di operatori economici o consorzi ordinari costituiti esclusivamente da microimprese, piccole e medie imprese;

- b) **una dichiarazione di impegno**, da parte di un istituto bancario o assicurativo o altro soggetto di cui all'art. 93, comma 3 del Codice, anche diverso da quello che ha rilasciato la garanzia provvisoria, **a rilasciare garanzia fideiussoria definitiva** ai sensi dell'articolo 93, comma 8 del Codice, qualora il concorrente risulti affidatario. Tale dichiarazione di impegno non è richiesta alle microimprese, piccole e medie imprese e ai raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari esclusivamente dalle medesime costituiti.

Ai sensi dell'art. 93, comma 6 del Codice, la garanzia provvisoria copre la mancata sottoscrizione del contratto, dopo l'aggiudicazione, dovuta ad ogni fatto riconducibile all'affidatario o all'adozione di informazione antimafia interdittiva emessa ai sensi degli articoli 84 e 91 del d. lgs. 6 settembre 2011, n. 159. Sono fatti riconducibili all'affidatario, tra l'altro, la mancata prova del possesso dei requisiti generali e speciali; la mancata produzione della documentazione richiesta e necessaria per la stipula della contratto. L'eventuale esclusione dalla gara prima dell'aggiudicazione, al di fuori dei casi di cui all'art. 89 comma 1 del Codice, non comporterà l'escussione della garanzia provvisoria.

In caso di raggruppamenti temporanei di imprese la riduzione è riconosciuta secondo quanto indicato dall'Autorità con determinazione n. 44 del 27/09/2000 e deliberazione n. 408 del 06/12/2001:

- in caso di partecipazione in RTI orizzontale, ai sensi dell'art. 48, comma 2, del Codice, o consorzio ordinario di concorrenti di cui all'art. 45, comma 2, lett. e), del Codice, il concorrente può godere del beneficio della riduzione della garanzia solo se tutte le imprese che costituiscono il raggruppamento e/o il consorzio ordinario siano in possesso della predetta certificazione;
- in caso di partecipazione in RTI verticale, nel caso in cui solo alcune tra le imprese che costituiscono il raggruppamento verticale siano in possesso della certificazione, il raggruppamento stesso può beneficiare di detta riduzione, in ragione della parte delle prestazioni contrattuali che ciascuna impresa raggruppata e/o raggruppanda assume nella ripartizione dell'oggetto contrattuale all'interno del raggruppamento;
- in caso di partecipazione in consorzio di cui alle lett. b) e c) dell'art. 45, comma 2, del Codice, e di aggregazioni di imprese di rete con organo SA e soggettività giuridica, il concorrente può godere del

beneficio della riduzione della garanzia nel caso in cui la/e predetta/e certificazione/i sia/siano posseduta/e dal consorzio/aggregazione di imprese di rete.

La garanzia, **pena esclusione**, deve avere una validità non inferiore a **180 giorni** naturali e consecutivi decorrenti dal termine ultimo per la presentazione delle offerte. Sarà ritenuta valida la dicitura “validità di almeno 180 giorni e comunque non inferiore alla durata maggiore prevista dal bando di gara”.

Ai sensi dell'art. 93, commi 5 e 6 del Codice, la garanzia deve essere corredata dall'impegno del garante a rinnovare la stessa su richiesta della stazione appaltante nel caso non sia ancora intervenuta l'aggiudicazione definitiva e non sia stato ancora stipulato il contratto e **prevedere espressamente** (art. 93 co. 4 del Codice):

- a) la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, di cui all'art. 1944 del codice civile;
- b) la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, secondo comma del codice civile;
- c) l'operatività della garanzia medesima entro quindici giorni a semplice richiesta scritta della stazione appaltante;

La garanzia del concorrente aggiudicatario resterà vincolata e dovrà essere valida fino alla costituzione della cauzione definitiva. La garanzia provvisoria sarà svincolata automaticamente al momento della sottoscrizione del contratto.

Ai sensi dell'art. 93, comma 2, del Codice, (comma così sostituito dall'art. 29, comma 1, del decreto-legge n. 73 del 2022) “*La cauzione è costituita presso l'istituto incaricato del servizio di tesoreria o presso le aziende autorizzate, a titolo di pegno a favore dell'amministrazione aggiudicatrice, esclusivamente con bonifico o con altri strumenti e canali di pagamento elettronici previsti dall'ordinamento vigente. Si applica il comma 8 e, quanto allo svincolo, il comma 9.*”

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

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

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

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

e al seguente sito internet dell'Istituto di Vigilanza sulle Assicurazioni (IVASS):

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

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

- contenere espressa menzione dell'oggetto e del soggetto garantito;
- essere intestata a tutti gli operatori economici del costituito/constituendo raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE, ovvero a tutte le imprese retiste che partecipano alla gara ovvero, in caso di consorzi di cui all'art. 45, comma 2 lett. b) e c) del Codice, al solo consorzio;
- essere conforme allo schema tipo approvato con decreto del Ministro dello sviluppo economico del 19 gennaio 2018 n. 31 (GU del 10 aprile 2018 n. 83) contenente il “*Regolamento con cui si adottano gli schemi di contratti tipo per le garanzie fideiussorie previste dagli artt. 103 comma 9 e 104 comma 9 del d.lgs. 18 aprile 2016 n. 50*”;
- avere validità per *almeno 180* giorni dal termine ultimo per la presentazione dell'offerta;
- prevedere espressamente:
 - a) la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale di cui all'art. 1944 del codice civile, volendo ed intendendo restare obbligata in solido con il debitore;
 - b) la rinuncia ad eccepire la decorrenza dei termini di cui all'art. 1957 del codice civile;
 - c) la loro operatività entro quindici giorni a semplice richiesta scritta della stazione appaltante;
- contenere l'impegno a rilasciare la garanzia definitiva, ove rilasciata dal medesimo garante;

- essere corredata dall'impegno del garante a rinnovare la garanzia ai sensi dell'art. 93, comma 5 del Codice, su richiesta della stazione appaltante per ulteriori 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 **prodotte** in una delle seguenti forme:

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

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

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

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

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

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

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

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata presentazione della garanzia provvisoria e/o dell'impegno a rilasciare garanzia fideiussoria definitiva solo a condizione che siano stati già costituiti prima della scadenza del termine di presentazione dell'offerta. È onere dell'operatore economico dimostrare che tali documenti siano costituiti in data non successiva al termine di scadenza della presentazione delle offerte. Ai sensi dell'art. 20 del d.lgs. 82/2005, la data e l'ora di formazione del documento informatico sono opponibili ai terzi se apposte in conformità alle regole tecniche sulla validazione (es.: marcatura temporale).

È sanabile, altresì, la presentazione di una garanzia di valore inferiore o priva di una o più caratteristiche tra quelle sopra indicate (intestazione solo ad alcuni partecipanti al raggruppamento, carenza delle clausole obbligatorie, etc.).

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

Ai sensi dell'art. 93, comma 6, dello stesso Decreto, la cauzione provvisoria verrà svincolata all'aggiudicatario automaticamente al momento della stipula del contratto, mentre agli altri concorrenti, ai sensi dell'art. 93, comma 9, verrà svincolata entro trenta giorni dalla comunicazione dell'avvenuta aggiudicazione.

All'atto della stipulazione del contratto l'aggiudicatario deve presentare:

- la cauzione definitiva nella misura e nei modi previsti dall'art. 103 del Codice e corredata da autentica notarile che accerti l'identità e i poteri di firma del soggetto firmatario della polizza stessa. La mancata costituzione della garanzia definitiva determina la revoca dell'affidamento e l'acquisizione della cauzione provvisoria da parte del soggetto appaltante, che aggiudica l'appalto al concorrente che segue nella graduatoria.
- la polizza assicurativa di cui all'art. 103, comma 7, del Codice.

L'erogazione dell'anticipazione è subordinata alla costituzione di garanzia di cui sopra.

L'importo della garanzia viene gradualmente ed automaticamente ridotto nel corso dei lavori, in rapporto al progressivo recupero dell'anticipazione da parte delle stazioni appaltanti.

Il beneficiario decade dall'anticipazione, con obbligo di restituzione, se l'esecuzione dei lavori non procede, per ritardi a lui imputabili, secondo i tempi contrattuali. Sulle somme restituite sono dovuti gli interessi legali con decorrenza dalla data di erogazione della anticipazione. (art. 35, c. 18 del D.Lgs n. 50/2016) .

Il sopralluogo da parte dei concorrenti è obbligatorio, per cui **la mancata effettuazione dello stesso sarà causa di esclusione dalla procedura di gara.**

La presa visione dei luoghi dovrà essere comprovata mediante apposito verbale di presa visione dei luoghi a seguito di avvenuto sopralluogo. **Il verbale di presa visione dei luoghi, dovrà essere inserito nella Busta A.** Il sopralluogo presso le aree oggetto di intervento dovrà essere concordato preventivamente, con richiesta scritta, con il Responsabile del Procedimento e potrà essere effettuato esclusivamente dalle persone di seguito elencate:

- Il Titolare dell'Impresa;
- Il Legale rappresentante dell'Impresa;
- Il Direttore tecnico dell'Impresa;
- Altro soggetto munito di specifica delega conferita dal Legale rappresentante o Titolare dell'impresa.

Il caso di raggruppamento, il sopralluogo può essere effettuato da un delegato in nome e per conto di tutti i componenti, oppure da ogni componente del raggruppamento.

È necessario inviare al Consorzio richiesta scritta di partecipazione al sopralluogo entro VENTI giorni prima del termine di presentazione dell'offerta, all'indirizzo PEC indicato al paragrafo 3 del presente disciplinare di gara. Sarà cura del Consorzio trasmettere agli operatori economici partecipanti alla procedura di gara apposita comunicazione riportante modalità e tempi di esecuzione dello stesso.

La mancata effettuazione del sopralluogo, da effettuarsi alla data comunicata come sopra determinerà l'esclusione dalla procedura di gara trattandosi di irregolarità essenziale non sanabile di cui all'art. 83, comma 9, del D. Lgs. n. 50/2016.

ART. 12 - PAGAMENTO DEL CONTRIBUTO A FAVORE DELL'ANAC.

I concorrenti effettuano, **a pena di esclusione**, il pagamento del contributo per un importo **pari ad € 200,00**, previsto dalla legge in favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione secondo le modalità secondo le modalità di cui alla delibera ANAC n. 830 del 21 dicembre 2021 *Attuazione dell'articolo 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266, per l'anno 2022* pubblicata al seguente link <https://www.anticorruzione.it/-/delibera-numero-830-del-21-dicembre-2021>

Indicazioni operative sulle modalità di pagamento del contributo sono disponibili sul sito dell'Autorità Nazionale Anticorruzione al seguente link: <https://www.anticorruzione.it/-/portale-dei-pagamenti-di-anac>

L'importo del contributo è calcolato sul valore stimato d'appalto comprensivo delle eventuali opzioni contrattuali previste nella documentazione di gara.

La stazione appaltante accerta il pagamento del contributo mediante consultazione del sistema AVCpass. Qualora il pagamento non risulti registrato nel sistema, la stazione appaltante richiede, ai sensi dell'articolo 83, comma 9 del Codice, la presentazione della ricevuta di avvenuto pagamento, a condizione che il pagamento sia stato già effettuato prima della scadenza del termine di presentazione dell'offerta.

In caso di mancata dimostrazione dell'avvenuto pagamento, la stazione appaltante **esclude** il concorrente dalla procedura di gara per la quale non è stato versato il contributo, ai sensi dell'art. 1, comma 67 della l. 266/2005.

ART. 13 - MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA E SOTTOSCRIZIONE DEI DOCUMENTI DI GARA

L'offerta e la documentazione relativa alla procedura devono essere presentate esclusivamente attraverso la Piattaforma. Non sono considerate valide le offerte presentate attraverso modalità diverse da quelle previste nel presente disciplinare L'offerta [ove richiesto aggiungere e la documentazione] deve essere sottoscritta con firma digitale o altra firma elettronica qualificata o firma elettronica avanzata.

Le dichiarazioni sostitutive si redigono ai sensi degli articoli 19, 46 e 47 del decreto del Presidente della Repubblica n. 445/2000.

La documentazione presentata in copia è accompagnata da dichiarazione di conformità all'originale ai sensi del decreto legislativo n. 82/05.

L'offerta deve pervenire entro e non oltre le ore 12:00 del giorno 15/03/2023 a pena di irricevibilità. La Piattaforma non accetta offerte presentate dopo la data e l'orario stabiliti come termine ultimo di presentazione dell'offerta.

Della data e dell'ora di arrivo dell'offerta fa fede l'orario registrato dalla Piattaforma.

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.

Qualora si verifichi un mancato funzionamento o un malfunzionamento della Piattaforma si applica quanto previsto al **paragrafo 2.1.**

13.1. Regole per la presentazione dell'offerta

Fermo restando le indicazioni tecniche riportate all'articolo 1 e nel manuale di funzionamento *tecnico presente in piattaforma a disposizione degli utenti*, di seguito sono indicate le modalità di caricamento dell'offerta nella Piattaforma.

L'“**OFFERTA**” è composta da:

BUSTA “A” – **Documentazione amministrativa;**

BUSTA “B” – **Offerta tecnica ;**

BUSTA “C” – **Offerta economica .**

L'operatore economico ha facoltà di inserire nella Piattaforma offerte successive che sostituiscono la precedente, ovvero ritirare l'offerta presentata, nel periodo di tempo compreso tra la data e ora di inizio e la data e ora di chiusura della fase di presentazione delle offerte. La stazione appaltante considera esclusivamente l'ultima offerta presentata.

Si precisa inoltre che:

- l'offerta è vincolante per il concorrente;
- con la trasmissione dell'offerta, il concorrente accetta tutta la documentazione di gara, allegati e chiarimenti inclusi.

Al momento della ricezione delle offerte, ai sensi dell'articolo 58, comma 5 del Codice, ciascun concorrente riceve notifica a video e all'indirizzo PEC registrato sulla piattaforma del corretto recepimento della documentazione inviata.

La Piattaforma consente al concorrente di visualizzare l'avvenuta trasmissione della domanda.

Il concorrente che intenda partecipare in forma associata (per esempio raggruppamento temporaneo di imprese/Consorzi, sia costituiti che costituendi) in sede di presentazione dell'offerta indica la forma di partecipazione e indica gli operatori economici riuniti o consorziati.

Le dichiarazioni integrative al DGUE sono redatte sui modelli predisposti e messi a disposizione nella Piattaforma.

Tutta la documentazione da produrre deve essere in lingua italiana.

In caso di mancanza, incompletezza o irregolarità della traduzione della documentazione amministrativa, si applica l'articolo 83, comma 9 del Codice.

L'offerta vincolerà il concorrente ai sensi dell'art. 32, comma 4 del Codice per *almeno 180 giorni* dalla scadenza del termine indicato per la presentazione dell'offerta.

Nel caso in cui alla data di scadenza della validità delle offerte le operazioni di gara siano ancora in corso, la stazione appaltante potrà richiedere agli offerenti, ai sensi dell'art. 32, comma 4 del Codice, di confermare la validità dell'offerta sino alla data che sarà indicata e di produrre un apposito documento attestante la validità della garanzia prestata in sede di gara fino alla medesima data.

Il mancato riscontro alla richiesta della stazione appaltante sarà considerato come rinuncia del concorrente alla partecipazione alla gara.

ART. 14 - 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 e/o dichiarazioni integrative o sostitutive, con esclusione di quelle afferenti al contenuto sostanziale dell'offerta economica, possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui all'art. 83, comma 9 del Codice.

L'irregolarità essenziale è sanabile laddove non si accompagni ad una carenza sostanziale del requisito alla cui dimostrazione la documentazione omessa o irregolarmente prodotta era finalizzata. La successiva correzione o integrazione documentale è ammessa laddove consenta di attestare l'esistenza di circostanze preesistenti, vale a

dire requisiti previsti per la partecipazione e documenti/elementi a corredo dell'offerta. Nello specifico valgono le seguenti regole:

- il mancato possesso dei prescritti requisiti di partecipazione non è sanabile mediante soccorso istruttorio ed è causa di esclusione dalla procedura di gara;
- l'omessa o incompleta nonché irregolare presentazione delle dichiarazioni sul possesso dei requisiti di partecipazione e ogni altra mancanza, incompletezza o irregolarità del DGUE e della domanda, 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;

Per la presente procedura, afferente gli investimenti pubblici finanziati con le risorse del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza:

- sono sanabili l'omessa dichiarazione sull'aver assolto agli obblighi di cui alla legge 68/1999 e, per i concorrenti che occupano oltre cinquanta dipendenti, l'omessa presentazione 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, e la trasmissione dello stesso alle rappresentanze sindacali e ai consiglieri regionali di parità, purché redatto e trasmesso in data anteriore al termine per la presentazione delle offerte;
- 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 di cui all'articolo 5 del presente bando.

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

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

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

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

ART. 15. CONTENUTO DELLA BUSTA TELEMATICA "A" DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

L'operatore economico inserisce sulla Piattaforma la seguente documentazione:

- 1) domanda di partecipazione ed eventuale procura (Mod. A.1_ *domanda di partecipazione e dichiarazioni integrative*);
- 2) DGUE;
- 3) garanzia provvisoria e (eventuale) dichiarazione di impegno di un fideiussore;
- 4) copia informatica della ricevuta di avvenuto pagamento del contributo all'ANAC;
- 5) PASSoe;
- 6) Patto Integrità (Mod. A.3)

- 7) documentazione in caso di avvalimento (Mod. A.4 *dichiarazioni ausiliaria*);
 - 8) documentazione per i soggetti associati;
 - 9) copia dell'ultimo rapporto sulla situazione del personale, redatto dagli operatori economici che occupano oltre cinquanta dipendenti, ai sensi dell'articolo 46, comma 2, decreto legislativo 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 caso d'inosservanza dei termini previsti dall'articolo 46, comma 1, decreto legislativo n. 198/ 2006, con attestazione della sua contestuale trasmissione alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità (ai sensi dell'articolo 47, comma 2, decreto legge 77/2021).
- 12)
- a. **All. 1 b** Format autodichiarazione di assenza di conflitto di interessi dei partecipanti alla procedura di gara nell'ambito degli interventi a valere sul PNRR (a cura del legale rappresentante e, se del caso, titolare effettivo dell'azienda appaltatrice, subappaltatrice e anche in caso di R.T.I.);
 - b. **All. 2 b** Format di autodichiarazione titolare effettivo;
 - c. **All. 3 b** Attestato di sopralluogo.

15.1 Domanda di partecipazione ed eventuale procura

La domanda di partecipazione, in bollo, è redatta utilizzando preferibilmente il **Mod. A.1 domanda di partecipazione e dichiarazioni integrative** predisposto dalla Stazione Appaltante - con le quali il concorrente rende le dichiarazioni, ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.p.r. 445/2000.

Nel modello predisposto dalla stazione appaltante sono contenute anche le dichiarazioni integrative relative all'assenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del Codice che non sono presenti nel DGUE (di cui all'art. 80, comma 5 lett. c-bis, c-ter, c-quater, f-bis) e f-ter) del Codice);

Qualora la domanda sia firmata da procuratore speciale è necessario produrre una dichiarazione ai sensi del DPR 445/2000 e ss.mm.ii., all'interno della domanda stessa, in cui si attesti tale qualità, indicando gli estremi completi della procura che conferisce i necessari poteri.

In caso di società amministrate da piu coamministratori con firma congiunta, la domanda va sottoscritta digitalmente da tutti i coamministratori a firma congiunta, fermo restando che uno solo di essi opera sulla Piattaforma.

La domanda di partecipazione contiene tutte le seguenti informazioni e dichiarazioni:

Il concorrente indica la forma singola o associata con la quale l'impresa partecipa alla gara (impresa singola, consorzio, RTI, aggregazione di imprese di rete, GEIE).

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

Nel caso di consorzio di cooperative e imprese artigiane o di consorzio stabile di cui all'art. 45, comma 2 lett. b) e c) del Codice, il consorzio indica il consorziato per il quale concorre alla gara; **qualora il consorzio non indichi per quale/i consorziato/i concorre, si intende che lo stesso partecipa in nome e per conto proprio.**

Nella domanda di partecipazione il concorrente dichiara:

- i dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, comune di residenza etc.) dei soggetti di cui all'articolo 80, comma 3 del Codice, ovvero indica la banca dati ufficiale o il pubblico registro da cui i medesimi possono essere ricavati in modo aggiornato alla data di presentazione dell'offerta;
- di non partecipare alla medesima gara in altra forma singola o associata, né come ausiliaria per altro concorrente;
- di accettare, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nella documentazione gara;

- **Il numero di dipendenti impiegati alla data di presentazione della domanda;**
- di aver assolto agli obblighi di cui alla legge n. 68/1999;
- di non essere incorso nell'interdizione automatica per inadempimento dell'obbligo di consegnare alla stazione appaltante, entro sei mesi dalla conclusione del contratto, la relazione di genere di cui all'articolo 47, comma 3, del decreto legge n. 77/2022;
- di assumersi l'obbligo, in caso di aggiudicazione del contratto, di assicurare all'occupazione giovanile una quota di 30% e a quella femminile una quota di 30% delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali;
- di essere di essere edotto degli obblighi derivanti dal Codice di comportamento adottato dalla stazione appaltante, reperibile sul profilo di committente sezione "Amministrazione Trasparente" e si impegna, in caso di aggiudicazione, ad osservare e a far osservare ai propri dipendenti e collaboratori, per quanto applicabile, il suddetto codice, pena la risoluzione del contratto;
- di essere a conoscenza di tutte le norme pattizie, di cui al Patto di Integrità, allegato alla documentazione di gara, e di accettarne incondizionatamente il contenuto e gli effetti;
- **[nel caso di operatori economici non residenti e privi di stabile organizzazione in Italia]** l'impegno ad uniformarsi, in caso di aggiudicazione, alla disciplina di cui agli articoli 17, comma 2, e 53, comma 3 del decreto del Presidente della Repubblica 633/72 e a comunicare alla stazione appaltante la nomina del proprio rappresentante fiscale, nelle forme di legge;
- **[nel caso di operatori economici non residenti e privi di stabile organizzazione in Italia]** il domicilio fiscale ..., il codice fiscale ..., la partita IVA ..., l'indirizzo di posta elettronica certificata o strumento analogo negli altri Stati Membri, ai fini delle comunicazioni di cui all'articolo 76, comma 5 del Codice;
- di aver preso visione dei luoghi;
- autorizza qualora un partecipante alla gara eserciti la facoltà di "accesso agli atti", la stazione appaltante a rilasciare copia di tutta la documentazione presentata per la partecipazione alla gara **oppure** non autorizza, qualora un partecipante alla gara eserciti la facoltà di "accesso agli atti", la stazione appaltante a rilasciare copia dell'offerta e delle spiegazioni che saranno eventualmente richieste in sede di verifica delle offerte anomale, in quanto coperte da segreto tecnico/commerciale. Tale dichiarazione dovrà essere adeguatamente motivata e comprovata ai sensi dell'art. 53, comma 5, lett. a), del Codice;
- l'avvenuto assolvimento dell'imposta di bollo sulla domanda di partecipazione e di essere consapevole che l'Autorità competente potrà effettuare controlli sulle pratiche presentate e pertanto si impegna a conservare il documento attestante il versamento e a renderlo disponibile ai fini dei successivi controlli;
- di aver preso visione e di accettare il trattamento dei dati personali di cui all'Art. 31.

In caso di incorporazione, fusione societaria o cessione o affitto d'azienda, le dichiarazioni di cui all'articolo 80, commi 1, 2 e 5, lettera l) del Codice, devono riferirsi anche ai soggetti di cui all'articolo 80 comma 3 del Codice che hanno operato presso la società incorporata, che si è fusa o che ha ceduto o dato in affitto l'azienda nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara (utilizzare eventualmente il Modello A.2 allegato).

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

- dal concorrente che partecipa in forma singola;
- nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE costituiti, dalla mandataria/capofila;
- nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE non ancora costituiti, da tutti i soggetti che costituiranno il raggruppamento o il consorzio o il gruppo;
- nel caso di aggregazioni di retisti:
 - a. se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e con soggettività giuridica, ai sensi dell'articolo 3, comma 4-quater, del decreto legge 10 febbraio 2009, n. 5, la domanda di

partecipazione deve essere sottoscritta dal solo operatore economico che riveste la funzione di organo comune;

- b. se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica, ai sensi dell'articolo 3, comma 4-quater, del decreto legge 10 febbraio 2009, n. 5, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta dall'impresa che riveste le funzioni di organo comune nonché da ognuno dei retisti che partecipa alla gara;
- c. se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti per assumere la veste di mandataria, la 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, oppure nel solo caso in cui dalla visura camerale del concorrente risulti l'indicazione espressa dei poteri rappresentativi conferiti con la procura, la dichiarazione sostitutiva resa dal procuratore attestante la sussistenza dei poteri rappresentativi risultanti dalla visura

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 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. Il concorrente si assume ogni responsabilità in caso di utilizzo plurimo dei contrassegni.

Per quanto concerne il versamento dell'imposta di bollo si precisa, inoltre, quanto segue:

Nel campo 4. del modello F23 vanno inseriti i dati dell'operatore economico che presenta domanda di partecipazione alla procedura aperta.

Nel campo n. 6 del modello F23 "Codice Ufficio" va riportato il codice dell'ufficio dell'Agenzia delle Entrate territorialmente competente per il comune dove ha la sede legale l'operatore economico. Per conoscere l'esatto codice da riportare, l'operatore deve rivolgersi direttamente all'ufficio dell'Agenzia delle Entrate competente, oppure consultare l'elenco dei codici sul sito dell'Agenzia delle Entrate <http://www.agenziaentrate.gov.it> nella sezione Strumenti/Codici per i versamenti e codici attività/Tabella dei codici degli uffici finanziari e delle Direzioni Centrali, Regionali e Provinciali.

Nel campo n. 11 del modello F23 Codice Tributo va riportato il codice 456T.

Nel campo n. 12 del modello F23 "Descrizione" riportare "imposta di bollo su domanda gara/offerta economica gara: *"TITOLO DELL'INTERVENTO"*.

Nel campo n. 13 del modello F23 "Importo" indicare l'importo dell'imposta assolta.

Campi del modello F23 che non devono essere compilati: nn. 7, 8, 9, 10, 14.

15.2 DGUE (DOCUMENTO DI GARA UNICO EUROPEO)

Il concorrente compila il Documento di gara unico europeo di cui allo schema allegato. Presenta, inoltre, il Documento di gara unico europeo per ciascuna ausiliaria, dal quale risulti il possesso dei requisiti di cui all'articolo 6 e compilato per le parti relative ai requisiti oggetto di avvalimento.

Il Documento di gara unico europeo deve essere presentato:

- nel caso di raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, GEIE, da tutti gli operatori economici che partecipano alla procedura in forma congiunta;
- nel caso di aggregazioni di imprese di rete da ognuna delle imprese retiste, se l'intera rete partecipa, ovvero dall'organo comune e dalle singole imprese retiste indicate;
- nel caso di consorzi cooperativi, di consorzi artigiani e di consorzi stabili, dal consorzio e dai consorziati per conto dei quali il consorzio concorre.

***15.3 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***

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.

15.4 Documentazione in caso di avvalimento

Il concorrente, per ciascuna ausiliaria, allega:

1. il DGUE a firma dell'ausiliaria;
2. la dichiarazione di avvalimento (utilizzando preferibilmente il mod. A.4_dichiarazioni ausiliaria);
3. il contratto di avvalimento;
4. **il PASSOE dell'ausiliaria.**

15.5 Documentazione a corredo

Il concorrente allega:

- **PASSOE** di cui all'art. 2, comma 3 lett.b) della delibera ANAC n. 157/2016, relativo al concorrente;

Nel caso di concorrenti plurimi il PASSOE deve essere firmato congiuntamente dalla mandataria/capofila e da tutte le mandanti/associate/consorziate ed eventuali ausiliarie.

Si precisa che, lo stesso qualora non sia stato presentato congiuntamente alla domanda di partecipazione alla gara, dovrà comunque essere presentato, su richiesta della stazione appaltante, **a pena di esclusione dalla gara.**

- **documento attestante la GARANZIA PROVVISORIA** con allegata dichiarazione di impegno, nei soli casi previsti dalla legge, di un fideiussore, anche diverso da quello che ha rilasciato la garanzia provvisoria, di cui all'art. 93, comma 8 del Codice;

N.B. la suddetta polizza dovrà essere intestata al Consorzio (e non alla SUA_Provincia di Cosenza).

In caso di partecipazione in raggruppamento temporaneo d'imprese, la cauzione deve riportare il nominativo di tutti gli operatori economici costituenti il raggruppamento;

- **Per gli operatori economici che presentano la cauzione provvisoria in misura ridotta, ai sensi dell'art. 93, comma 7 del Codice:** copia conforme della certificazione di cui all'art. 93, comma 7 del Codice che giustifica la riduzione dell'importo della cauzione;

- **PATTO DI INTEGRITÀ** allegato (**Mod. A.3**) (di cui all'art. 1, comma 17, della l. 190/2012).

Si precisa che il Patto di integrità deve essere reso:

- *dal soggetto che partecipa singolarmente;*
- *nel caso di raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, aggregazioni d'impresе di rete e GEIE, da tutti gli operatori economici che partecipano alla procedura in forma congiunta;*
- *nel caso di consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lettere b) e c) del D.Lgs. 50/2016, dal consorzio e dalle consorziate esecutrici;*

- **[in caso di concordato con continuità aziendale]** relazione di cui all'art.186-bis del RD 267/42, come novellato dall'art. 2, l. 55/2019, rilasciata da un professionista in possesso dei requisiti di cui all'articolo 67, terzo comma, lettera d), del citato decreto.

- **Attestazione del pagamento dell'imposta di bollo**, pari ad € 16,00. A tal fine l'operatore economico potrà procedere **alternativamente**:

-**mediante il pagamento tramite il modello F23** dell'Agenzia delle Entrate con le modalità indicate nel sito dell'Agenzia delle Entrate [Home – Schede – Pagamenti – F23 - Come versare]

Per chi scelga di pagare l'imposta di bollo tramite il modello F23 sarà possibile utilizzare il modello caricato nella piattaforma telematica in formato pdf editabile e posto tra i documenti a base di gara.

Oppure

- **acquistando contrassegno di Euro 16,00 e producendo una dichiarazione di attestazione di assolvimento dell'imposta di bollo**, caricarla nella piattaforma telematica tra i documenti a base di gara, debitamente annullato e con dichiarazione relativa all'istanza per la gara a cui si partecipa; in questo caso necessita di sottoscrizione digitale.

- **(in caso di sottoscrizione del procuratore)** copia conforme all'originale della procura “oppure nel solo caso in cui dalla visura camerale del concorrente risulti l'indicazione espressa dei poteri rappresentativi conferiti con la procura, la dichiarazione sostitutiva resa dal procuratore attestante la sussistenza dei poteri rappresentativi risultanti dalla visura”;

15.6 Documentazione e dichiarazioni ulteriori per i soggetti associati

Avvertenze: Con riferimento alla fase di registrazione al portale di *e-procurement*, ai fini della partecipazione alla procedura è necessario che la stessa venga effettuata da parte della sola impresa mandataria o dal Consorzio di cui all'articolo 45, comma 2, lettere b) e c), D.Lgs. 50/2016 o dal Consorzio Ordinario/GEIE già costituiti.

In caso di concorrenti riuniti, o che intendono riunirsi, la documentazione prescritta dal presente bando per il concorrente partecipante deve essere prodotta per ciascuna di esse anche dagli altri operatori, fatta eccezione per la cauzione provvisoria.

In caso di presentazione di offerta da parte dei soggetti di cui agli art. 47 e 48 del codice, non ancora costituiti, l'offerta stessa deve essere sottoscritta, a pena di esclusione, da tutti gli operatori economici che costituiranno il raggruppamento temporaneo o il consorzio ordinario e contenere l'impegno che, in caso di aggiudicazione della gara, gli stessi operatori conferiranno mandato collettivo speciale con rappresentanza ad uno di essi, da indicare in sede di offerta e qualificato come mandatario, il quale stipulerà il contratto in nome e per conto proprio e dei mandanti.

Dovranno essere specificate le parti del servizio che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati nonché la percentuale di quota di partecipazione degli stessi nel raggruppamento

Per i raggruppamenti temporanei già costituiti

- copia del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria per atto pubblico o scrittura privata autenticata;

- dichiarazione delle parti del servizio/fornitura, ovvero della percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati.

Per i consorzi ordinari o GEIE già costituiti

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

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

- dichiarazione rese da ciascun concorrente, attestante:

- a) a quale operatore economico, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
- b) l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente con riguardo ai raggruppamenti temporanei o consorzi o GEIE ai sensi dell'articolo 48 comma 8 del Codice conferendo mandato collettivo speciale con rappresentanza all'impresa qualificata come mandataria che stipulerà il contratto in nome e per conto delle mandanti/consorziate;
- c) le parti del servizio/fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati.

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

- copia del contratto di rete, con indicazione dell'organo comune che agisce in rappresentanza della rete.
- dichiarazione che indichi per quali imprese la rete concorre;
- dichiarazione sottoscritta con firma digitale delle parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

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

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

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

-in caso di raggruppamento temporaneo di imprese costituito:

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

- in caso di raggruppamento temporaneo di imprese costituendo:

- copia del contratto di rete
- dichiarazioni, rese da ciascun concorrente aderente all'aggregazione di rete, attestanti:

- a) a quale concorrente, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
- b) l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente in materia di raggruppamenti temporanei;

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

16. CONTENUTO DELLA BUSTA TECNICA "B" OFFERTA TECNICA

L'offerta è firmata secondo le modalità previste al precedente **punto 15.1** e deve contenere, **a pena di esclusione**, i seguenti documenti:

- A) La relazione tecnica.** La relazione contiene una proposta tecnico-organizzativa che illustra, con riferimento ai criteri e sub-criteri di valutazione indicati nella tabella di cui al successivo **punto 17.1, le caratteristiche minime stabilite nel progetto, pena l'esclusione dalla procedura di gara, nel rispetto del principio di equivalenza di cui all'articolo 68 del Codice. composta da un numero massimo di 5 facciate formato A4 e n. 2 facciate in formato A3 per ognuno dei punti sotto riportati** in cui dovrà descrivere, in maniera dettagliata, gli interventi che effettuerà. Superato tale numero massimo non verrà preso in considerazione quanto riportato nelle pagine eccedenti.

16.1 - CRITERI AMBIENTALI, DNSH, PARITA' DI GENERE, ECC..

- A1 Prestazioni ambientali e bilancio idrico acque di cantiere
A2 Uso di mezzi d'opera non stradali ad efficienza motoristica non inferiore allo Standard Europeo TIER 5 (corrispondente all'Americano STAGE V)
A3 Utilizzo di materiali con certificazione ambientale di prodotto (EPD) tipo marchio EcoLabel ai sensi della UNI EN ISO 14024 - 6
A4 n. di assunti con età inferiore a 36 anni
A5 n. di assunti con disabilità
A6 n. di assunti di genere femminile
A7 Sistemi di gestione ambientale e certificazione ISO 14001

B QUALITA' DEI MATERIALI - CARATTERISTICHE - GESTIONE E MANUTENZIONE DELLE OPERE - SERVIZIO SUCCESSIVO ALLA VENDITA E ASSISTENZA TECNICA

- B1 Qualità e protezione delle apparecchiature idrauliche (si tenga conto che nell'impianto Bagni scorre acqua sulfurea)
B2 Qualità e protezione dei pezzi speciali e colonnine in acciaio (si tenga conto che nell'impianto Bagni scorre acqua sulfurea)
B3 Elettronica dell'unità di campo
B4 Interfaccia elettronica di campo e tessere elettroniche
B5 caratteristiche costruttive, antimanomissione e praticità del raccordo di consegna
B6 Gruppo di consegna: caratteristiche dimensionali, leggerezza, fruibilità, facilità di accesso alla componentistica, accorgimenti antinfortunistici
B7 Scatola/guscio di protezione: robustezza e caratteristiche antimanomissione
B8 caratteristiche tecniche e costruttive dell'idrovalvola, del circuito idraulico di pilotaggio e del limitatore di portata.
B9 Tipologia del Contatore, facilità di manutenzione
B10 Contatore: caratteristiche tecniche, costruttive e metrologiche certificate da Istituto
B11 Aumento del numero delle colonnine di idrante sostituite e/o fornite
B12 Caratteristiche del software di gestione a distanza delle apparecchiature installate in campo
B13 Proposta di riqualificazione dell'area di pertinenza della Stazione di Controllo
B14 Proposta di soluzioni per la migliore gestione futura dell'impianto sotto il profilo della maggior sicurezza degli operatori
B15 Aumento del numero degli anni di estensione della garanzia
B16 Dichiarazione circa la possibilità da parte del fornitore di introdurre gratuitamente per cinque anni modifiche/adattamenti personalizzati del software alle esigenze del Consorzio
B17 Corsi di addestramento per il personale dell'Ente e affiancamento per la gestione del sistema per la durata di un anno dal collaudo

È facoltà del concorrente presentare **varianti** al progetto posto a base di gara. Le varianti progettuali migliorative, comunque collegate all'oggetto dell'appalto, possono essere introdotte in sede di offerta interessando gli aspetti

tecnici lasciati aperti a diverse soluzioni sulla base del progetto posto a base di gara e costituendo precisazioni, integrazioni e migliorie finalizzate a rendere il progetto prescelto meglio corrispondente alle esigenze della stazione appaltante, **rispettando i requisiti minimi prescritti nel Capitolato Speciale d'Appalto**, nel rispetto di quanto disposto dall'art.95 del D.Lgs n.50/2016.

Deve essere relazionato nei riguardi del rispetto dei criteri ambientali minimi rispettati

- dai costruttori delle apparecchiature fornite, allegando le relative eventuali certificazioni;
- durante le lavorazioni dal contraente e dai subappaltatori, allegando le relative eventuali certificazioni;

Le proposte migliorative, successivamente all'aggiudicazione, a cura e spese dell'impresa aggiudicataria, dovranno essere corredate della progettazione esecutiva architettonica, strutturale ed impiantistica.

- le varianti migliorative e le integrazioni tecniche – fermo restando che non dovranno comunque alterare la natura e la destinazione delle singole parti dell'opera – dovranno essere finalizzate a migliorare la manutenzione, durabilità, sostituibilità, compatibilità e controllabilità nel ciclo di vita, dei materiali e dei componenti, e, quindi, finalizzate ottimizzare il costo globale di costruzione, manutenzione e gestione.

Tutti i materiali e i componenti utilizzati dovranno essere certificati e dotati di marchiatura CE

(N.B. allegare schede tecniche). Il tutto dovrà essere fornito e posto in opera a regola d'arte,

perfettamente funzionante e dotato di progetto esecutivo firmato da tecnico abilitato. A conclusione dei lavori dovrà essere rilasciata la certificazione di conformità finale rilasciatoa dalla ditta installatrice.

Le modalità di presentazione delle varianti sono le seguenti: vanno allegati alla proposta i seguenti documenti:

1) Relazione descrittiva; 2) Computo metrico non estimativo; 3) elaborati grafici(eventuali); 4) schede tecniche (eventuali)”; 5) Fascicolo di capitolato, 6) Quadro riepilogativo sinottico.

L'operatore economico allega una dichiarazione firmata contenente i dettagli dell'offerta coperti da riservatezza, argomentando in modo congruo le ragioni per le quali eventuali parti dell'offerta sono da segretare. Il concorrente a tal fine allega anche una copia firmata della relazione tecnica adeguatamente oscurata nelle parti ritenute costituenti segreti tecnici e commerciali. 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.

B) Computo metrico non estimativo. Esso non dovrà contenere l'indicazione di prezzi unitari o di importi economici tali da rendere palese l'Offerta economica, ma dovrà riportare solo le descrizioni dettagliate degli elementi che si discostano da quanto previsto dal progetto a base di gara con indicazione della collocazione fisica o in modo che si possa agevolmente comprendere la collocazione fisica di tali elementi rispetto allo stesso progetto; il computo metrico deve essere redatto in coerenza con l'impostazione del computo metrico integrante il progetto a base di gara e deve dare atto, con la pertinente descrizione:

- delle voci ridotte nelle quantità o soppresse integralmente;
- delle voci aumentate nelle quantità o le nuove voci introdotte in aggiunta o in sostituzione di voci soppresse;

C) Fascicolo di capitolato, con il quale si dettagliano le caratteristiche e le specifiche tecniche delle nuove e/o diverse categorie di lavorazioni non previste nel progetto esecutivo predisposto dal Consorzio e da base di gara. Nel presente documento potranno essere inserite le Schede Tecniche dei prodotti offerti.

D) Quadro riepilogativo sinottico, riportante con riferimento ai criteri ed ai relativi sub-criteri, le proposte formulate dal concorrente ed il confronto tra le stesse e le soluzioni indicate nel progetto esecutivo con la sintetica specificazione delle motivazioni che le hanno determinate e dei vantaggi che si ritiene di poter conseguire. A tal fine, dovrà essere utilizzato lo schema di rappresentazione di seguito indicato:

Progetto a base di gara		Proposta concorrente			
Opera	Soluzione	Proposta	Motivazione	Vantaggi attesi	altro

interessata	progetto	concorrente	proposta concorrente		
-------------	----------	-------------	-------------------------	--	--

E) A pena di esclusione, l'offerta tecnica deve essere corredata dalla seguente documentazione relativa al rispetto del criterio DNSH (Do No Significant Harm):

- a) Presentazione **Piano di Gestione dei Rifiuti**. Il requisito da dimostrare è che almeno il **70%**, calcolato rispetto al loro peso totale, dei rifiuti non pericolosi ricadenti nel Capitolo 17-Rifiuti delle attività di costruzione e demolizione (compreso il terreno proveniente da siti contaminati (ex D.Lgs. 152/06)- , sia inviato a recupero (R1-R13). Pertanto, oltre all'applicazione del Decreto ministeriale 11 ottobre 2017 e ss.m.i., *Criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici*", relativo ai requisiti di Disassemblabilità, sarà necessario avere contezza della gestione dei rifiuti. Sarà quindi necessario procedere alla redazione del Piano di Gestione Rifiuti (PGR) nel quale saranno formulate le necessarie previsioni sulla tipologia dei rifiuti prodotti e le modalità gestionali;
- b) Durante l'esecuzione dei lavori il DL verificherà che l'appaltatore, che si è obbligato a redigere il suddetto Piano, provveda a consegnare il formulario dei rifiuti prodotti, l'attestazione di avvenuto conferimento in impianto di recupero e il successivo reimpiego dei materiali provenienti dal ciclo di recupero.
- c) Documentazione comprovante che i prodotti e/o i componenti elettronici impiegati siano provvisti di etichettatura conforme alla normativa CE;
- d) Schede tecniche dei materiali impiegati che attestino l'uso di materiali non dannosi per l'ambiente di cui all' "Authorization List" presente nel regolamento REACH, nonché rapporti di prova rilasciati da organismi di valutazione della conformità attestanti l'assenza di sostanze di cui al par. 2.4.1.3 del DM MAATMA dell' 11 Ottobre 2017.

Il mancato adempimento degli obblighi assunti dall'appaltatore con la presentazione della documentazione di cui alle precedenti lettere elenco comporterà l'applicazione delle penali di cui al punto 21 – Adempimenti per la stipula del Contratto – del presente disciplinare di gara.

ART. 17. CONTENUTO DELLA BUSTA TELEMATICA "C - OFFERTA ECONOMICA"

L'operatore economico inserisce la documentazione economica nella Piattaforma secondo le seguenti modalità descritte nel manuale "Guida per la presentazione di un'offerta telematica" presente al seguente link https://gare.provincia.cs.it/PortaleAppalti/resources/cms/documents/Presentazione_Offerte_Telematiche.pdf

La busta "C – Offerta economica", contiene, **a pena di esclusione:**

1. **l'offerta economica** presentata sul portale mediante l'inserimento del ribasso offerto e *download* del documento;

La piattaforma genera automaticamente per ogni singola gara il "Documento d'offerta" in formato.pdf, contenente tutti i dati e le dichiarazioni relativi all'offerta inseriti negli step richiesti. L'operatore economico deve scaricare tale documento sul proprio terminale e sottoscriverlo con firma digitale.

È quindi necessario, a pena di esclusione, in quanto elemento essenziale dell'offerta, effettuare l'*upload* del "Documento d'offerta" **debitamente firmato digitalmente** da parte del titolare o legale rappresentante o procuratore del soggetto concorrente.

Tutte le informazioni in merito all'essenzialità del "Documento d'offerta" e alle specifiche tecniche/procedurali sulle attività sono dettagliate nel manuale di utilizzo "*Presentazione offerte telematiche*" al paragrafo 4.4. e successivi sub (In caso di raggruppamento si veda il paragrafo 4.4.1.1.1).

Il ribasso deve essere formulato con un numero massimo di cifre decimali pari a 3 (tre), le cifre oltre la terza cifra decimale non verranno prese in considerazione e non si procederà a nessun arrotondamento.

Sono inammissibili le offerte economiche che superino l'importo a base d'asta.

Ai sensi dell'art. 95, comma 10, del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii, il concorrente nell'offerta economica deve indicare, a **pena esclusione**:

- 1. i propri costi aziendali¹** concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro (Detti costi relativi alla sicurezza connessi con l'attività d'impresa dovranno risultare congrui rispetto all'entità e le caratteristiche delle prestazioni oggetto dell'appalto);
- 2. i propri costi della manodopera**, determinati in base alla reale capacità organizzativa d'impresa nell'ambito del presente appalto.

N.B. Il costo della manodopera, ai sensi del combinato disposto di cui agli artt. 95, comma 10, e 97, comma 7, lett. d) del Codice, sarà, unitamente alle tabelle ministeriali di cui all'art. 23, comma 16, il dato di riferimento e di misura, per accertare la congruità o meno dell'offerta presentata. Lo stesso sarà comunque, in ogni caso, oggetto di verifica per il rispetto di quanto previsto dall'art. 97, comma 5, lett. d) sopra citato.

Ai sensi dell'art.48 co. 8 del Codice, l'offerta economica in caso di costituendo R.T.I. o Consorzio ordinario va sottoscritta, a **pena esclusione**, da tutti i componenti e qualora sia sottoscritta da un procuratore del legale rappresentante, va trasmessa la relativa procura.

In caso di società amministrate da più coamministratori con firma congiunta, l'offerta economica, ivi compresi gli allegati, va sottoscritta digitalmente da tutti i coamministratori a firma congiunta, fermo restando che uno solo di essi opera sulla Piattaforma.

ATTENZIONE: VERIFICARE I CONTENUTI DELL'OFFERTA PRIMA DI PROCEDERE ALL'INVIO DELLA STESSA

Si precisa che è di fondamentale importanza verificare al termine del percorso guidato "Invia offerta" tutte le informazioni inserite nel percorso guidato stesso. È possibile ad es. aprire i singoli allegati inclusi nell'offerta, controllare i valori dell'offerta economica e la correttezza delle informazioni riportate nel "documento d'offerta".

Si precisa inoltre che nel caso in cui l'offerta venga inviata, e vengano successivamente individuati degli errori, sarà necessario procedere ad inviare una nuova offerta che sostituirà tutti gli elementi della precedente (buste amministrativa ed economica), entro il termine perentorio di scadenza.

2. L'offerta Tempo (Allegato T)

Per quanto attiene all'offerta tempo, la stessa, deve essere espressa in **numero intero di giorni in meno** offerti rispetto al tempo di esecuzione previsto in progetto, pari a **450 giorni naturali e consecutivi**, con le seguenti precisazioni:

- la riduzione (espressa in numero intero di giorni in meno) è indicata obbligatoriamente in cifre ed in lettere e dovrà essere inequivocabile e perfettamente leggibile a pena di esclusione;
- in caso di discordanza tra la riduzione indicata in cifre e quella indicata in lettere prevale la riduzione percentuale indicata in lettere;
- all'offerta temporale dovrà essere allegato il corrispondente nuovo crono programma dei lavori, debitamente sottoscritto.

L'offerta tempo dovrà essere firmata digitalmente.

Il massimo ribasso temporale ammissibile è pari a **90 giorni** (novanta giorni naturali e consecutivi) .

ART. 18 - CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

¹ Gli oneri che devono essere indicati sono quelli sostenuti dall'operatore economico per gli adempimenti cui è tenuto ai sensi del D.Lgs. 81/2008 e imputati allo specifico all'appalto. Si precisa che per oneri della sicurezza afferenti l'impresa si intendono i costi ex lege sostenuti dall'operatore economico per la sicurezza e tutela dei lavoratori inerenti la propria attività di impresa commisurati alle caratteristiche e all'entità dell'appalto, quali a titolo esemplificativo e non esaustivo: oneri connessi alla sorveglianza sanitaria, dpi individuali, redazione ed elaborazione DVR etc., e comunque diversi da quelli da interferenze

L'aggiudicazione dell'appalto avverrà con il criterio dell'**offerta economicamente più vantaggiosa** ai sensi dell'art. 95, comma 2, del D.Lgs n. 50/2016, in base ai seguenti elementi e relativi coefficienti ponderali:

ELEMENTI DI VALUTAZIONE		PUNTEGGIO MASSIMO	PUNTEGGIO TOTALE
A	OFFERTA TECNICA	80	100
B	OFFERTA ECONOMICA	15	
C	OFFERTA TEMPORALE	5	

18.1 ELEMENTI QUALITATIVI (OFFERTA TECNICA) - MASSIMO 80 PUNTI

ELEMENTI QUALITATIVI (OFFERTA TECNICA) max punti

80

Criterio di valutazione/ sub criterio			Punteggio max discrezionale Commissione	Punteggio Tabellare	Punteggio Massimo Criterio
CRITERI AMBIENTALI, DNSH, PARITA' DI GENERE, ECC..					11
A	A1	Prestazioni ambientali e bilancio idrico acque di cantiere	2		
	A2	Uso di mezzi d'opera non stradali ad efficienza motoristica non inferiore allo Standard Europeo TIER 5 (corrispondente all'Americano STAGE V)	nessun mezzo d'opera TIER 5	0	
			uno o due mezzi d'opera TIER 5	1	
			più di due mezzi d'opera TIER 5	3	
	A3	Utilizzo di materiali con certificazione ambientale di prodotto (EPD) tipo marchio EcoLabel ai sensi della UNI EN ISO 14024 - 6	1		
	A4	n. di assunti con età inferiore a 36 anni	0.2 per ogni unità	1	
A5	n. di assunti con disabilità	0.2 per ogni unità	1		

A6	n. di assunti di genere femminile	0.2 per ogni unità		1	
A7	Sistemi di gestione ambientale e certificazione ISO 14001		2		

Criterio di valutazione/ sub criterio		Punteggio max discrezionale Commissione	Punteggio Tabellare	Punteggio Massimo Criterio
QUALITA' DEI MATERIALI - CARATTERISTICHE - GESTIONE E MANUTENZIONE DELLE OPERE - SERVIZIO SUCCESSIVO ALLA VENDITA E ASSISTENZA TECNICA				69
B1	Qualità e protezione delle apparecchiature idrauliche (si tenga conto che nell'impianto Bagni scorre acqua sulfurea)	4		
B2	Qualità e protezione dei pezzi speciali e colonnine in acciaio (si tenga conto che nell'impianto Bagni scorre acqua sulfurea)	4		
B3	Elettronica dell'unità di campo	4		
B4	Interfaccia elettronica di campo e tessere elettroniche	3		
B5	caratteristiche costruttive, antimanomissione e praticità del raccordo di consegna	3		
B6	Gruppo di consegna: caratteristiche dimensionali, leggerezza, fruibilità, facilità di accesso alla componentistica, accorgimenti antinfortunistici	4		
B7	Scatola/guscio di protezione: robustezza e caratteristiche antimanomissione	4		
B8	caratteristiche tecniche e costruttive dell'idrovalvola, del circuito idraulico di pilotaggio e del limitatore di portata.	5		

B9	Tipologia del Contatore, facilità di manutenzione		3		
B10	Contatore: caratteristiche tecniche, costruttive e metrologiche certificate da Istituto	R>=150 e Ql<=0,15 l/sec e Err<5%		6	
		R>=150 o Ql<=0,15 l/sec o Err<5%		0	
B11	Aumento del numero delle colonnine di idrante sostituite e/o fornite	0.3 punti ogni 10 colonnine		7	
B12	Caratteristiche del software di gestione a distanza delle apparecchiature installate in campo		6		
B13	Proposta di riqualificazione dell'area di pertinenza della Stazione di Controllo		4		
B14	Proposta di soluzioni per la migliore gestione futura dell'impianto sotto il profilo della maggior sicurezza degli operatori		4		
B15	Aumento del numero degli anni di estensione della garanzia	due anni		1	
		tre anni		3	
		cinque anni		4	
B16	Dichiarazione circa la possibilità da parte del fornitore di introdurre gratuitamente per cinque anni modifiche/adattamenti personalizzati del software alle esigenze del Consorzio		2		
Criterio di valutazione/ sub criterio			Punteggio max discrezionale Commissione	Punteggio Tabellare	Punteggio Massimo Criterio
A	CRITERI AMBIENTALI, DNSH, PARITA' DI GENERE, ECC..				11
	A1	Prestazioni ambientali e bilancio idrico acque di cantiere		2	

A2	Uso di mezzi d'opera non stradali ad efficienza motoristica non inferiore allo Standard Europeo TIER 5 (corrispondente all'Americano STAGE V)	nessun mezzo d'opera TIER 5		0	
		uno o due mezzi d'opera TIER 5		1	
		più di due mezzi d'opera TIER 5		3	
A3	Utilizzo di materiali con certificazione ambientale di prodotto (EPD) tipo marchio EcoLabel ai sensi della UNI EN ISO 14024 - 6		1		
A4	n. di assunti con età inferiore a 36 anni	0.2 per ogni unità		1	
A5	n. di assunti con disabilità	0.2 per ogni unità		1	
A6	n. di assunti di genere femminile	0.2 per ogni unità		1	
A7	Sistemi di gestione ambientale e certificazione ISO 14001		2		
Criterio di valutazione/ sub criterio			Punteggio max discrezionale Commissione	Punteggio Tabellare	Punteggio Massimo Criterio
QUALITA' DEI MATERIALI - CARATTERISTICHE - GESTIONE E MANUTENZIONE DELLE OPERE - SERVIZIO SUCCESSIVO ALLA VENDITA E ASSISTENZA TECNICA					69
B	B1	Qualità e protezione delle apparecchiature idrauliche (si tenga conto che nell'impianto Bagni scorre acqua sulfurea)		4	

B2	Qualità e protezione dei pezzi speciali e colonnine in acciaio (si tenga conto che nell'impianto Bagni scorre acqua sulfurea)		4		
B3	Elettronica dell'unità di campo		4		
B4	Interfaccia elettronica di campo e tessere elettroniche		3		
B5	caratteristiche costruttive, antimanomissione e praticità del raccordo di consegna		3		
B6	Gruppo di consegna: caratteristiche dimensionali, leggerezza, fruibilità, facilità di accesso alla componentistica, accorgimenti antinfortunistici		4		
B7	Scatola/guscio di protezione: robustezza e caratteristiche antimanomissione		4		
B8	caratteristiche tecniche e costruttive dell'idrovalvola, del circuito idraulico di pilotaggio e del limitatore di portata.		5		
B9	Tipologia del Contatore, facilità di manutenzione		3		
B10	Contatore: caratteristiche tecniche, costruttive e metrologiche certificate da Istituto	R \geq 150 e QI \leq 0,15 l/sec e Err $<$ 5%		6	
		R \geq 150 o QI \leq 0,15 l/sec o Err $<$ 5%		0	
B11	Aumento del numero delle colonnine di idrante sostituite e/o fornite	0.3 punti ogni 10 colonnine		7	
B12	Caratteristiche del software di gestione a distanza delle apparecchiature installate in campo		6		
B13	Proposta di riqualificazione dell'area di pertinenza della Stazione di Controllo		4		

B14	Proposta di soluzioni per la migliore gestione futura dell'impianto sotto il profilo della maggior sicurezza degli operatori		4		
B15	Aumento del numero degli anni di estensione della garanzia	due anni		1	
		tre anni		3	
		cinque anni		4	
B16	Dichiarazione circa la possibilità da parte del fornitore di introdurre gratuitamente per cinque anni modifiche/adattamenti personalizzati del software alle esigenze del Consorzio		2		
B17	Corsi di addestramento per il personale dell'Ente e affiancamento per la gestione del sistema per la durata di un anno dal collaudo		2		

ATTENZIONE: Nella sua offerta l'offerente dovrà tenere conto che le acque di irrigazione dell'impianto "Bagni" sono sulfuree e con temperature intorno ai 23°C. Nell'offerta si dovrà specificare di aver tenuto conto di tale circostanza, dando garanzia di durata dell'apparecchiatura e dei suoi componenti (min 20 anni) per tale specifico utilizzo.

Si ribadisce che è richiesto di predisporre **una relazione tecnica composta da un numero massimo di 5 facciate formato A4 e n. 2 facciate in formato A3 per ognuno dei punti sotto riportati** in cui il concorrente dovrà descrivere, in maniera dettagliata, gli interventi che effettuerà.

Superato tale numero massimo non verrà preso in considerazione quanto riportato nelle pagine eccedenti.

18.1.1. Valutazione del criterio A (max 11 punti)

A1 PRESTAZIONI AMBIENTALI E BILANCIO IDRICO ACQUE DI CANTIERE

Per la verifica del criterio è richiesto di dimostrare che le attività di cantiere garantiscano le prestazioni elencate nel paragrafo 2.5.3 dell'allegato al DM MATTM 11/10/2017 tramite la documentazione nel seguito indicata:

- relazione tecnica nella quale siano evidenziate le azioni previste per la riduzione dell'impatto ambientale nel rispetto dei criteri;
- piano per il controllo dell'erosione e della sedimentazione per le attività di cantiere;
- piano per la gestione dei rifiuti da cantiere (già obbligatorio ai sensi del presente Disciplinare) per il controllo della qualità dell'aria e dell'inquinamento acustico durante le attività di cantiere.

Saranno adeguatamente premiate dalla commissione soluzioni che prevedano inoltre: studio sull'attuazione delle soluzioni di uso sostenibile e protezione delle acque anche con misure di riutilizzo dell'acqua di approvvigionamento e/o di riduzione al minimo dell'utilizzo in cantiere di acqua potabile da acquedotti.

Durante l'esecuzione dei lavori il DL verificherà che l'appaltatore provveda ad adempiere a quanto sopra.

Il mancato adempimento degli obblighi assunti dall'appaltatore con la presentazione della documentazione di cui al presente subcriterio comporterà l'applicazione delle penali di cui al paragrafo – Adempimenti per la stipula del

Contratto – del presente Disciplinare di gara.

A2 USO DI TRATTORI E DI MEZZI D'OPERA NON STRADALI AD EFFICIENZA MOTORISTICA NON INFERIORE ALLO STANDARD EUROPEO TIER 5 (CORRISPONDENTE ALL'AMERICANO STAGE V)

Al fine di contribuire alla mitigazione del cambiamento climatico il concorrente deve indicare l'impegno ad utilizzare in cantiere uno o più trattori e mezzi d'opera non stradali con un'efficienza motoristica non inferiore allo standard Europeo TIER 5.

La Commissione valuterà la proposta del concorrente secondo la seguente tabella di punteggio sopra indicata. Durante il corso dei lavori dei lavori il DL verificherà, periodicamente, che siano presenti in cantiere mezzi d'opera TIER 5 almeno nella misura minima indicata nell'offerta tecnica, acquisendo copia delle schede tecniche degli stessi.

Detti mezzi d'opera potranno variare per tipologia durante il corso dei lavori, come pure potranno essere di proprietà o in uso ad eventuali subappaltatori, con l'unico obbligo della presenza costante, da comprovare al momento della verifica del DL, almeno del numero minimo indicato nell'offerta tecnica.

Qualora non fossero presenti i suddetti mezzi d'opera almeno nel numero indicato dall'Appaltatore in sede di gara, il DL provvederà a relazionare al RUP questo **inadempimento contrattuale** per i provvedimenti di competenza.

Per l'applicazione delle penali per questo inadempimento si rimanda al paragrafo – Adempimenti per la stipula del contratto – del presente disciplinare di gara.

Trattandosi di elemento di valutazione tabellare la cui formulazione consente la distribuzione del punteggio massimo, non si procederà a nessuna riparametrazione qualora nessun concorrente indicasse l'obbligo di utilizzare più di due mezzi d'opera TIER 5.

A3 UTILIZZO DI MATERIALI CON CERTIFICAZIONE AMBIENTALE DI PRODOTTO (EPD) TIPO MARCHIO ECOLABEL AI SENSI DELLA UNI EN ISO 14024 - 6

La stazione appaltante intende premiare l'appaltatore che dimostri di possedere certificazione ambientale di prodotto (EPD) tipo marchio ECOLABEL ai sensi della UNI EN ISO 14024 – 6.

A4 – A5 – A6 - PROMOZIONE DELL'IMPRENDITORIA GIOVANILE, L'INCLUSIONE LAVORATIVA DELLE PERSONE DISABILI, LA PARITÀ DI GENERE E L'ASSUNZIONE DI GIOVANI, CON ETÀ INFERIORE A TRENTASEI ANNI, E DONNE

(secondo le modalità e i criteri applicativi definiti dalle linee guida, di cui al Decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento delle pari opportunità del 07.12.2021)

La stazione appaltante intende premiare l'appaltatore che si impegni ad assumere, oltre la soglia minima di legge, persone con disabilità, giovani con età inferiore a 36 anni e donne per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali. Per ognuno dei criteri A4, A.5, A.6 verranno attribuiti 0.2 punti per ogni unità oltre i minimi di legge.

A7 SISTEMI DI GESTIONE AMBIENTALE E CERTIFICAZIONE ISO 14001

La stazione appaltante intende premiare l'appaltatore che dimostri la propria capacità di applicare misure di gestione ambientale durante l'esecuzione del contratto in modo da arrecare il minore impatto possibile sull'ambiente ed in particolare sull'applicazione del principio DNSH attraverso l'adozione di un sistema di gestione ambientale, conforme alle norme di gestione ambientale basate sulle pertinenti norme europee o internazionali e certificato da organismi riconosciuti.

La verifica da parte della Commissione della capacità è ricondotta a quanto contenuto nel punto 2.1.1 dell'allegato del DM 11/10/2017 e cioè che per l'attribuzione del punteggio l'offerente deve essere in possesso di una registrazione EMAS (Regolamento n. 1221/2009 sull'adesione volontaria delle organizzazioni a un sistema comunitario di ecogestione e audit), in corso di validità, oppure una certificazione secondo la norma ISO14001 o secondo norme di gestione ambientale basate sulle pertinenti norme europee o internazionali, certificate da organismi di valutazione della conformità. Sono accettate altre prove relative a misure equivalenti in materia di gestione ambientale, certificate da un organismo di valutazione della

conformità, come una descrizione dettagliata del sistema di gestione ambientale attuato dall'offerente (politica ambientale, analisi ambientale iniziale, programma di miglioramento, attuazione del sistema di gestione ambientale, misurazioni e valutazioni, definizione delle responsabilità, sistema di documentazione) con particolare riferimento alle procedure di:

- controllo operativo che tutte le misure atte ad evitare effetti negativi sull'ambiente, sul paesaggio e sul patrimonio storico, artistico ed archeologico in relazione all'attività di cantiere (già previste all'art.15 c.9 e c.11 di cui al DPR 207/2010);
- sorveglianza e misurazioni sulle componenti ambientali;
- preparazione alle emergenze ambientali e risposta.

Le certificazioni e le altre prove relative a misure equivalenti in materia di gestione ambientale, certificate da un organismo di valutazione della conformità, potranno essere inserite nella documentazione di cui al presente Disciplinare.

In caso di partecipazione in RTI orizzontale, o consorzio ordinario, il punteggio sarà attribuito solo se tutte le imprese che costituiscono il raggruppamento e/o il consorzio ordinario siano in possesso delle predette certificazioni; in caso di partecipazione in RTI verticale, nel caso in cui solo alcune tra le imprese che costituiscono il raggruppamento verticale siano in possesso delle predette certificazioni, il punteggio sarà rapportato in ragione della parte delle prestazioni contrattuali che ciascuna impresa raggruppata e/o raggruppanda assume nella ripartizione dell'oggetto contrattuale all'interno del raggruppamento; in caso di partecipazione in consorzio di cui alle lett. b) e c) dell'art. 45, comma 2, del Codice, il punteggio sarà assegnato nel caso in cui la predetta certificazione sia posseduta dal consorzio o dalla consorziata per la quale il consorzio concorre.

18.1.2. Valutazione del criterio B:

QUALITA' DEI MATERIALI - CARATTERISTICHE - GESTIONE E MANUTENZIONE DELLE OPERE - SERVIZIO SUCCESSIVO ALLA VENDITA E ASSISTENZA TECNICA (max 69 punti)

Saranno oggetto di valutazione l'affidabilità e la qualità da comprovare e/o certificare con idonea documentazione (per es. schede tecniche, certificati di prove e/o qualità rilasciati da enti di certificazione accreditati, brevetti, certificazioni rilasciate da Enti o Aziende Pubbliche sul corretto funzionamento nel tempo di opere similari), che può essere inserita nella documentazione di cui al par. 21.2 del presente Disciplinare, dei materiali proposti, nonché la durata delle garanzie proposte. Le caratteristiche dei prodotti previsti nel progetto esecutivo rappresentano i requisiti minimi accettabili. Verranno illustrate le analisi comparative sviluppate rispetto al progetto per migliorare e ottimizzare la scelta dei materiali

B1 QUALITÀ E PROTEZIONE DELLE APPARECCHIATURE IDRAULICHE

oltre agli indirizzi generali del criterio, sarà valutata la presenza di certificazione di conformità del rivestimento epossidico delle apparecchiature (valvole, sfiati, ecc.) alla EN 14901 rilasciata da organismo accreditato ai sensi della ISO 17065 e la proposta di protezione dalla corrosione nell'impianto Bagni, dove scorrono acque sulfuree .

B2 QUALITÀ E PROTEZIONE DEI PEZZI SPECIALI IN ACCIAIO

oltre agli indirizzi generali del criterio, sarà valutata la presenza di certificazione di conformità della protezione contro la corrosione dei pezzi speciali in acciaio rilasciata da organismo accreditato ai sensi della ISO 17065 e la proposta di protezione dalla corrosione (zincatura), in particolare nell'impianto Bagni, dove scorrono acque sulfuree.

B3 ELETTRONICA DELL'UNITÀ DI CAMPO.

Si considererà migliore l'offerta del concorrente che dimostra la migliore qualità dell'elettronica di campo, relativamente a: caratteristiche costruttive, grado di protezione, facilità degli interventi di manutenzione e di sostituzione, velocità di trasferimento dei dati, possibilità di aggiornamento firmware, forma e posizione dell'antenna.

B4 INTERFACCIA ELETTRONICA DI CAMPO E TESSERE ELETTRONICHE.

Si considererà migliore l'offerta del concorrente che dimostra la migliore qualità dell'interfaccia di comunicazione tra le tessere e l'elettronica di campo, relativamente alla capacità di memoria, numero utenze gestibili, espandibilità modulare, possibilità di aggiornamento firmware, interoperabilità e velocità di trasferimento dati, affidabilità di comunicazione ed impiego, ad integrazione della soluzione basata sull'uso degli spinotti, una soluzione basata su uno standard tecnico-industriale di trasmissione dati per reti personali senza fili (WPAN: Wireless Personal Area Network). Tessere elettroniche: ingegnerizzazione, caratteristiche costruttive, espandibilità modulare, robustezza, grado di protezione, durata batterie e facilità reperimento, batteria di backup.

B5 CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE, ANTIMANOMISSIONE E PRATICITÀ DEL RACCORDO DI CONSEGNA

Si considererà migliore l'offerta del concorrente che dimostra l'adozione di un raccordo di consegna leggero, di ingombro ridotto e dotato dei migliori sistemi per evitare l'accesso alla componentistica interna del gruppo, si dovrà relazionare, allegando opportune certificazioni in merito alla qualità antimanomissione delle apparecchiature fornite.

Sarà inoltre considerata migliore l'offerta del concorrente che propone una soluzione che meglio assolve

alla praticità e alle diverse tipologie di connessione verso gli impianti di valle (utenza irrigua).

Saranno premiate le soluzioni che permettono di utilizzare sullo stesso gruppo di consegna diverse tipologie di raccordo a discrezione della Stazione Appaltante ed in funzione delle esigenze impiantistiche con particolare riferimento al co-uso di più utenze.

B6 GRUPPO DI CONSEGNA: CARATTERISTICHE DIMENSIONALI, LEGGEREZZA, FRUIBILITÀ, FACILITÀ DI ACCESSO ALLA COMPONENTISTICA, ACCORGIMENTI ANTINFORTUNISTICI.

Si considererà migliore l'offerta del concorrente che dimostra la migliore integrazione tra le diverse parti dell'apparecchiatura, la maggiore facilità di accesso per la verifica, il montaggio e lo smontaggio dei componenti ai fini della manutenzione e sostituzione delle parti danneggiate, il minor peso, l'assenza di pericolo di infortuni da parte degli operatori durante dette operazioni, la presenza di impostazioni e metodologie che consentano minori interventi periodici nonché facilità ed economia della manutenzione.

B7 SCATOLA/GUSCIO DI PROTEZIONE: ROBUSTEZZA E CARATTERISTICHE ANTIMANOMISSIONE.

Si considererà migliore l'offerta del concorrente che dimostra l'impiego di una scatola/guscio di protezione realizzata con materiali di maggior pregio, dotata dei migliori dispositivi antieffrazione e che consenta un facile accesso ai componenti interni e la massima manovrabilità.

B8 CARATTERISTICHE TECNICHE E COSTRUTTIVE DELL'IDROVALVOLA, DEL CIRCUITO IDRAULICO DI PILOTAGGIO E DEL LIMITATORE DI PORTATA.

Si considererà migliore l'offerta del concorrente che dimostra l'impiego di una idrovalvola realizzata con materiali di maggior pregio, con migliori caratteristiche idrauliche (minore perdita di carico), maggiore facilità di apertura alle basse pressioni, maggiore semplicità di intervento per sostituzione delle parti costruttive, migliore tipologia del circuito di pilotaggio e qualità dei componenti.

E che dimostra l'impiego di un limitatore di portata realizzato con caratteristiche meccaniche tali da garantire un comportamento stabile ed affidabile al variare della pressione di esercizio, con materiali di migliore qualità, in grado di garantire la migliore curva caratteristica (portata costante e pari a quella nominale al variare del carico), di facile smontaggio in caso di ostruzione, dotato dei migliori accorgimenti antimanomissione.

Si dovrà relazionare, allegando anche opportuni diagrammi, in merito alle perdite di carico indotte dalle apparecchiature fornite nella rete idrica.

B9 TIPOLOGIA DEL CONTATORE E FACILITÀ DI MANUTENZIONE

La Stazione Appaltante considererà migliore l'offerta migliore l'offerta del concorrente che dimostra l'adozione di un contatore che garantisca il funzionamento con acque irrigue che presentano limo in sospensione causa del possibile blocco del mulinello tangenziale e/o acque sulfuree, la maggiore facilità di accesso per la verifica, il montaggio e lo smontaggio dei componenti ai fini della manutenzione e sostituzione delle parti danneggiate; l'assenza di pericolo di infortuni da parte degli operatori durante dette operazioni, la presenza di impostazioni e metodologie che consentano minori interventi periodici nonché facilità ed economia della manutenzione

B10 CONTATORE: CARATTERISTICHE TECNICHE, COSTRUTTIVE E METROLOGICHE CERTIFICATE DA ISTITUTO

la Stazione Appaltante intende premiare la soluzione volta a misurare con precisione il transito di acque per irrigazione anche a basse portate stante l'incremento di metodologie sempre più volte al risparmio idrico e miglioramento della produttività agricola.

Verrà premiata l'offerta del concorrente che dimostri il soddisfacimento di tutte le seguenti condizioni:

- un valore di R maggiore o uguale a 150 (dove R è il rapporto Q3/Q1 tra portata nominale (Q3) e portata minima (Q1))
- portata minima $Q1 \leq 0,15$ l/sec;
- errore di misura inferiore al 5%.

Dovranno essere prodotte certificazioni dell'apparecchiatura "gruppo di consegna" da parte di Istituto metrologico certificato a conferma di quanto sopra.

B11 AUMENTO DEL NUMERO DELLE COLONNINE D'IDRANTE SOSTITUITE E/O FORNITE

La Stazione Appaltante intende premiare la soluzione volta a sostituire un numero di colonnine d'idrante superiore a quanto previsto in progetto. Verranno assegnati tre punti ogni 100 colonnine sostituite o fornite in magazzino, fino ad un massimo di 7 punti.

B12 CARATTERISTICHE DEL SOFTWARE DI GESTIONE A DISTANZA DELLE APPARECCHIATURE INSTALLATE IN CAMPO

Sarà considerata migliore l'offerta del concorrente che dimostri le migliori caratteristiche del sistema di gestione a distanza dei Gruppi di Consegna sia in termini di affidabilità dello scambio dei dati che della trasmissione bidirezionale in near real time che della facilità di configurazione dei parametri di funzionamento, oltre che del monitoraggio dei collegamenti dei gruppi di consegna.

La Stazione Appaltante intende valutare una soluzione per la gestione a distanza dei gruppi di consegna basata sulla tecnologia a bassa potenza a lungo raggio (LPWA - acronimo di Low Power Wide Area -LoRaWAN acronimo di Low Power Wide Area) con l'obiettivo di ridurre i consumi energetici e di rendere più efficiente la comunicazione.

L'Ente intende premiare soluzioni che dovranno comportare il minimo aggravio gestionale per il gestore il quale metterà a disposizione unicamente la propria infrastruttura (impianti e uffici) per ospitare sistemi essenziali e accessori della soluzione.

Non verranno accettate soluzioni che prevedono costi dovuti per canoni di abbonamento di utilizzo per il singolo gruppo anche nel caso di accollo dei costi a carico dell'offerente.

Si precisa che qualora non dovesse soddisfare i requisiti minimi di progetto, la soluzione proposta non sarà considerata come migliorativa.

Sarà considerata migliore l'offerta del concorrente che dimostra la possibilità e facilità del software di gestire l'importazione e l'esportazione dei dati. Si intende la funzione di esportazione/importazione dei dati come la capacità di lettura/scrittura dei più comuni tipi di files (xls, pdf, txt, etc.), gestione in modalità Client-Server a più operatori locati in diverse postazioni ma con un'unica base dati, possibilità di interfacciarsi verso sistemi di gestione dati in uso presso la Stazione Appaltante.

Sarà considerata migliore l'offerta del concorrente che dimostra la possibilità di gestire in modo semplice ed efficiente le anagrafiche utenti, le anagrafiche delle aziende irrigue, le domande irrigue e le stagioni irrigue.

Sarà considerata migliore l'offerta del Concorrente che dimostra la possibilità di gestire in modo semplice ed efficiente la creazione di report e stampe personalizzabili in funzione dell'esigenza dell'operatore. Saranno

premiare le soluzioni che prevedono all'interno del software di gestione uno specifico strumento per la creazione / la modifica di tipologie di reports direttamente gestibili e personalizzabili dall'operatore dell'Ente.

B13 PROPOSTA DI RIQUALIFICAZIONE DELL'AREA DI PERTINENZA ALLA STAZIONE DI CONTROLLO

La Stazione Appaltante intende valutare una soluzione per la riqualificazione dell'area di pertinenza alla Stazione di Controllo in loc. Nicastro via f.lli Ponzio n. 5, con l'obiettivo di aumentare le prestazioni di funzionalità e fruibilità degli spazi destinati alle attività e ai dipendenti dell'Ente (miglioramento del confort termico e sostituzione di infissi di tutti i locali d'ufficio-visionabili con sopralluogo- con infissi in alluminio anodizzato color legno, taglio termico e vetrocamera 4-12-4, avvolgibili in PVC pesante compreso rullo, supporti ciscinetti e puleggia con riduttore (tot. 90 mq per finestre e balconi) per migliorare la sicurezza delle apparecchiature e la salute dei lavoratori).

B14 PROPOSTA DI SOLUZIONI PER LA MIGLIORE GESTIONE FUTURA DELL'IMPIANTO SOTTO IL PROFILO DELLA MAGGIOR SICUREZZA DEGLI OPERATORI

La Stazione Appaltante intende valutare soluzioni tecniche migliorative tese alla riduzione dei rischi per la sicurezza sul luogo di lavoro sotto il profilo generale della gestione futura dell'impianto e, con particolare riferimento, alle condizioni ergonomiche, di accesso e di manovra agli organi idraulici da parte degli addetti idraulici. In particolare è richiesta il rifacimento della recinzione sulla vasca di partenza dell'impianto Bagni sita in località Caronte tramite la rimozione delle ringhiere esistenti ed il rifacimento di nuove ringhiere nella medesima posizione di quelle rimosse da realizzare in grigliato elettroforgiato in acciaio S235JR zincato a caldo a norme UNI-E- 14.05.000.0 (ex UNI 5744/66), compreso elementi di supporto anche essi della stessa natura del grigliato muniti di piastra bullonata per il fissaggio alle strutture cementizie esistenti, per circa 190 metri lineari e altezza 1.80 m.

B15 AUMENTO DEL NUMERO DEGLI ANNI DI ESTENSIONE DELLA GARANZIA

In base agli art. 2.7 e 2.8 e 8 del CSA l'affidatario è tenuto a fornire un periodo di garanzia, a mezzo polizza o fidejussione che tenga indenne il Consorzio di Bonifica da tutti i rischi connessi all'utilizzo delle lavorazioni. La polizza, della durata di tre anni a decorrere dalla data del collaudo definitivo dei lavori è stipulata contro i danneggiamenti delle apparecchiature da qualsiasi causa derivanti, compresi gli atti vandalici. Tale assicurazione deve prevedere il totale rimborso dei costi di riparazione e/o sostituzione delle apparecchiature danneggiate entro dieci giorni dalla segnalazione del danno.

La Stazione Appaltante intende valutare soluzioni migliorative tese aumentare il periodo di garanzia.

B16 DICHIARAZIONE CIRCA LA POSSIBILITÀ DA PARTE DEL FORNITORE DI INTRODURRE GRATUITAMENTE PER CINQUE ANNI MODIFICHE/ADATTAMENTI DEL SOFTWARE ALLE ESIGENZE DEL CONSORZIO

Sarà considerata migliore l'offerta del concorrente che si impegni, per la durata di almeno cinque anni dalla data del collaudo, ad introdurre gratuitamente, su richiesta del Consorzio, tutte le modifiche e/o adattamenti del software di gestione che dovessero necessitare per esigenze del Consorzio stesso.

B17 CORSI DI ADDESTRAMENTO PER IL PERSONALE DELL'ENTE E AFFIANCAMENTO PER LA GESTIONE DEL SISTEMA PER LA DURATA DI UN ANNO DAL COLLAUDO

Sarà considerata migliore l'offerta del concorrente che si impegni, per la durata di un anno dalla data del collaudo, ad effettuare almeno tre corsi di addestramento ulteriori rispetto a quelli contrattualmente previsti e ad affiancare il Consorzio con consulenza e support informatico per la gestione del Sistema.

18.1.3 - L'attribuzione dei punteggi ai singoli contenuti dell'offerta tecnica verrà assegnato un coefficiente compreso tra 0 e 1, espresso in valori centesimali, a ciascun elemento dell'offerta, da parte della commissione di gara procederà come segue:

- a) assegnazione del coefficiente a ciascun elemento o sub – elemento dell'offerta dai singoli commissari. Per l'attribuzione discrezionale dei coefficienti da parte della Commissione di gara verrà utilizzata la seguente scala di valutazione:
- b)

COEFFICIENTE	GIUDIZIO
0,00	Non migliorativa
0,10	Minima
0,20	Limitata
0,30	Evolutiva
0,40	Significativa
0,50	Sufficiente
0,60	Discreta
0,70	Buona
0,80	Ottima
0,90	Eccellente
1,00	Massima/Piena

- c) terminata l'attribuzione discrezionale dei valori da parte di tutti i commissari, si procederà a determinare relativamente a tutte le offerte, la media dei coefficienti separatamente per ciascun elemento di valutazione e, successivamente, a trasformare tale valore in coefficienti definitivi, riportando ad uno la media più alta e proporzionando a tale media massima le medie provvisorie prima calcolate. I punteggi assegnati ad ogni concorrente in base ai sub – criteri e sub – pesi, verranno riparametrati con riferimento ai pesi previsti per l'elemento di partenza.
- d) per ciascun elemento di valutazione, si procederà moltiplicando il punteggio massimo previsto per tale elemento di valutazione per i coefficienti definitivi: la somma dei punteggi attribuiti ad ogni elemento di valutazione determina il punteggio totale attribuito all'offerta.

Ai fini della valutazione dell'offerta verrà utilizzato il metodo aggregativo - compensatore come da allegato "G" del DPR 207/2010, mediante la seguente formula:

$$C_{(a)} = \sum_n [W_i * V_{(a)i}]$$

dove:

$C_{(a)}$: Indice di valutazione dell'offerta (a);

N: Numero totale dei requisiti

W_i : Peso o punteggio attribuito al requisito(i);

$V_{(a)i}$: Coefficiente della prestazione dell'offerta (a) rispetto al requisito (i) variabile tra zero e uno;

\sum_n : sommatoria

Non saranno ammesse all'apertura delle offerte economiche i concorrenti che, nella valutazione degli elementi qualitativi, di cui al precedente punto A e B, non abbiano raggiunto il punteggio complessivo, riparametrato, di punti 40 su 80 punti massimi assegnabili.

18.2 Elementi quantitativi (offerta economica) – massimo 15 punti

I concorrenti dovranno presentare una offerta costituita dal ribasso percentuale sul corrispettivo a base di appalto per l'esecuzione dei lavori. I ribassi saranno considerati fino alla terza cifra decimale, troncando le cifre eccedenti la terza, stessa modalità sarà adottata per i calcoli aritmetici conseguenti.

Alla Ditta che avrà proposto il massimo ribasso sull'importo posto a base di gara, la Commissione attribuirà il massimo punteggio disponibile, mentre per le restanti offerte verrà applicato il metodo bilineare così come previsto dalle linee Guida n. 2 dell'ANAC. In particolare la Commissione utilizzerà la seguente formula:

Se $A_i \leq A_{soglia}$

$$C_{*i} = X \times \left(\frac{A_i}{A_{soglia}} \right)$$

Se $A_i > A_{soglia}$

$$C_{*i} = X + \left[(1 - X) \times \frac{(A_i - A_{soglia})}{(A_{max} - A_{soglia})} \right]$$

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) dei concorrenti
- A_{max} = valore dell'offerta (ribasso) più conveniente
- X = 0,90

18.3 Elementi quantitativi (tempo esecuzione lavori) - massimo 5 punti

Si premette che il massimo ribasso ammissibile sui tempi di esecuzione è pari a giorni 90 (novanta) corrispondenti a circa il 20% del tempo previsto progettualmente. Ribassi superiori saranno inammissibili e all'offerente verranno assegnati zero punti.

Alla Ditta che avrà proposto "il minor tempo di esecuzione dei lavori" (espresso in giorni naturali e consecutivi), sulla base del cronoprogramma elaborato da ciascun concorrente ammesso, la Commissione attribuirà il massimo punteggio disponibile, mentre per le restanti offerte verrà applicata la formula sotto riportata.

Il ribasso temporale è costituito dalla offerta espressa in numero intero di giorni in meno sul tempo di esecuzione previsto in progetto, pari a **450 giorni naturali e consecutivi**.

Al ribasso temporale:

- è attribuito il coefficiente zero all'offerta minima possibile (valore a base di gara);
- è attribuito il coefficiente uno all'offerta massima (si ricorda che il massimo ribasso ammissibile sui tempi di esecuzione è pari a giorni 90)
- è attribuito il coefficiente intermedio per interpolazione lineare alle offerte intermedie.

I coefficienti sono attribuiti applicando la seguente formula:

$$C_{*i} = T_i / T_{max}$$

dove:

- C_{*i} è il coefficiente della riduzione dell'offerta del concorrente i-esimo, variabile da zero a uno;
- T_i è la riduzione dell'offerta del concorrente i-esimo in esame;
- T_{max} è la massima riduzione offerta

17.4 Valutazione complessiva del punteggio raggiunto

Ai fini della valutazione dell'offerta verrà utilizzato il metodo aggregativo - compensatore come da allegato "G" del DPR 207/2010, mediante la seguente formula:

$$C_{(a)} = \sum_n [W_i * V_{(a)i}]$$

dove:

- $C_{(a)}$: Indice di valutazione dell'offerta (a);
N: Numero totale dei requisiti
 W_i : Peso o punteggio attribuito al requisito(i);
 $V_{(a)i}$: Coefficiente della prestazione dell'offerta (a) rispetto al requisito (i) variabile tra zero e uno;
 Σ_n : sommatoria

A parità di punteggio sarà preferita la Ditta che avrà ottenuto il punteggio maggiore nell'area qualità (criterio B); in caso di parità di punteggio nell'area qualità si procederà a sorteggio.

All'esito delle operazioni di cui sopra, la Commissione, in seduta pubblica, redige la graduatoria di merito.

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

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

- mancata separazione dell'offerta economica dall'offerta tecnica, ovvero l'inserimento di elementi concernenti il prezzo in documenti contenuti nelle buste A e B;
- presentazione di offerte parziali, plurime, condizionate, alternative nonché irregolari, ai sensi dell'art. 59, comma 3, lett. a) del Codice, in quanto non rispettano i documenti di gara, ivi comprese le specifiche tecniche;
- presentazione di offerte inammissibili, ai sensi dell'art. 59, comma 4 lett. a) e c) del Codice, in quanto la Commissione Giudicatrice ha ritenuto sussistenti gli estremi per informativa alla Procura della Repubblica per reati di corruzione o fenomeni collusivi o ha verificato essere in aumento rispetto all'importo a base di gara;
- in caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario non ancora formalizzati, mancanti della firma di uno dei soggetti competenti degli operatori economici raggruppati o consorziati;
- che non contengono l'indicazione del ribasso offerto, oppure contengono un'offerta in aumento o un'offerta alla pari senza ribasso;
- che contengono condizioni, precondizioni o richieste a cui l'offerta risulti subordinata oppure integrazioni interpretative o alternative rispetto a quanto previsto dagli atti di gara.

L'aggiudicazione non comporta accettazione automatica dell'offerta da parte della Stazione appaltante, la quale si riserva di approvare anche solo parte delle proposte migliorative prodotte in sede di gara.

ART. 19 - VERIFICA DI CONGRUITA' DELL'OFFERTA

La congruità delle offerte è valutata sulle 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 bando di gara. Il calcolo di cui al primo periodo è effettuato ove il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a tre.

La stazione appaltante in ogni caso può valutare la congruità di ogni offerta che, in base ad elementi specifici, appaia anormalmente bassa.

Gli operatori economici forniscono, su richiesta della stazione appaltante, spiegazioni sul prezzo o sui costi proposti nelle offerte se queste appaiono anormalmente basse, sulla base di un giudizio tecnico sulla congruità, serietà, sostenibilità e realizzabilità dell'offerta.

Le spiegazioni di cui sopra possono, in particolare, riferirsi a:

- a) l'economia del processo di fabbricazione dei prodotti, dei servizi prestati o del metodo di costruzione;

- b) le soluzioni tecniche prescelte o le condizioni eccezionalmente favorevoli di cui dispone l'offerente per fornire i prodotti, per prestare i servizi o per eseguire i lavori;
- c) l'originalità dei lavori, delle forniture o dei servizi proposti dall'offerente.

La stazione appaltante richiede per iscritto, assegnando al concorrente un termine di 10 giorni, la presentazione, per iscritto, delle spiegazioni. Essa esclude l'offerta solo se la prova fornita non giustifica sufficientemente il basso livello di prezzi o di costi proposti, tenendo conto degli elementi di cui al comma precedente o se ha accertato, con le modalità di cui al primo periodo, che l'offerta è anormalmente bassa in quanto:

- a) non rispetta gli obblighi di cui all'articolo 30, comma 3 (obblighi in materia ambientale, sociale e del lavoro);
- b) non rispetta gli obblighi di cui all'articolo 105 (subappalto);
- c) sono incongrui gli oneri aziendali della sicurezza di cui all'articolo 95, comma 10 (costi della manodopera, e sicurezza) rispetto all'entità e alle caratteristiche dei lavori, dei servizi e delle forniture;
- d) il costo del personale è inferiore ai minimi salariali retributivi indicati nelle apposite tabelle di cui all'articolo 23, comma 16.

Non sono ammesse giustificazioni in relazione a trattamenti salariali minimi inderogabili stabiliti dalla legge o da fonti autorizzate dalla legge. Non sono, altresì, ammesse giustificazioni in relazione agli oneri di sicurezza di cui al piano di sicurezza e coordinamento previsto dall'articolo 100 del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81.

La stazione appaltante in ogni caso può valutare la congruità di ogni offerta che, in base ad elementi specifici, appaia anormalmente bassa.

ART. 20 - COMMISSIONE GIUDICATRICE

La Commissione di gara verrà nominata dal dirigente della SUA.CS, così per come previsto dalla convenzione e dal regolamento di funzionamento della SUA.CS.

I componenti, diversi dal Presidente, non devono aver svolto né possono svolgere alcun'altra funzione o incarico tecnico o amministrativo relativamente al contratto del cui affidamento si tratta; coloro che, nel biennio antecedente all'indizione della procedura di aggiudicazione, hanno ricoperto cariche di pubblico amministratore, non possono essere nominati commissari giudicatori relativamente ai contratti affidati dalle Amministrazioni presso le quali hanno esercitato le proprie funzioni d'istituto. In capo ai commissari non devono sussistere cause ostative alla nomina ai sensi dell'art. 77, comma 9, del Codice.

A tal fine i medesimi rilasciano apposita dichiarazione alla Stazione Appaltante. I commissari rilasceranno inoltre dichiarazione di assenza di conflitti di interessi nell'ambito degli interventi a valere sul PNRR secondo apposito modello "Format conflitto di interessi - commissione di valutazione".

La Commissione Giudicatrice è responsabile della valutazione delle offerte tecniche ed economiche dei concorrenti e fornisce eventualmente ausilio al RUP nella valutazione della congruità delle offerte tecniche (cfr. Linee guida n. 3 del 26 ottobre 2016).

La Stazione Appaltante pubblica, sul profilo di committente, nella sezione "amministrazione trasparente" la composizione della Commissione Giudicatrice e i curricula dei componenti, ai sensi dell'art. 29, comma 1 del Codice.

In deroga a quanto previsto nel presente punto, qualora vi sia un solo offerente ammesso, venendo meno il giudizio comparativo, le operazioni di gara potranno proseguire a cura del Seggio di Gara, omettendo la nomina della Commissione, ai fini esclusivi dell'idoneità dell'offerta tecnica ed economica a soddisfare le esigenze della Stazione Appaltante.

ART. 21 – SVOLGIMENTO DELLA PROCEDURA DI GARA

Lo svolgimento della procedura di gara avverrà ai sensi del D.Lgs. 50/2016 e ss. mm. ed ii. in modalità telematica.

La Piattaforma consente la pubblicità delle sedute di gara preordinate all'apertura:

- della documentazione amministrativa;
- delle offerte tecniche;
- delle offerte economiche;

e la riservatezza delle sedute che non sono pubbliche.

Nelle more dell'adeguamento dei sistemi telematici alle previsioni del decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri n. 148/21, la pubblicità delle sedute è garantita attraverso la comunicazione ai concorrenti delle operazioni

svolte durante la seduta di gara da inviarsi, tramite piattaforma, al termine della stessa, oppure entro il successivo giorno.

La prima seduta è fissata per il giorno 20/03/2023 alle ore 10.00

Tale seduta, se necessario, è aggiornata ad altra ora o a giorni successivi, nella data e negli orari comunicati ai concorrenti tramite la Piattaforma.

Le successive sedute sono comunicate ai concorrenti tramite la Piattaforma almeno due giorni prima della data fissata.

Gli Operatori Economici interessati, in alternativa alla partecipazione alle sedute pubbliche, possono prendere evidenza delle risultanze dei lavori della stazione appaltante, attraverso l'Area Personale della Piattaforma di eprocurement, visualizzando le singole fasi di gara.

La Stazione Appaltante si riserva la facoltà: (i) di non procedere all'aggiudicazione nel caso in cui nessuna delle offerte presentate venga ritenuta idonea, (ii) di procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida, (iii) di sospendere, revocare, reindire e/o non aggiudicare la gara motivatamente, (iv) di annullare o revocare in autotutela l'aggiudicazione, anche definitiva, della gara.

In caso di ex aequo di due o più offerte, si procederà all'aggiudicazione della gara in favore dell'offerta che abbia ottenuto il maggior punteggio relativamente all'Offerta Tecnica. Qualora anche i punteggi attribuiti all'Offerta Tecnica dovessero risultare uguali si procederà all'aggiudicazione della gara mediante sorteggio.

21.1 Nella prima seduta di gara la commissione giudicatrice accede alla documentazione amministrativa di ciascun concorrente, mentre l'offerta tecnica e l'offerta economica restano, chiuse, segrete e bloccate dal sistema, e procede a:

- a) controllare la completezza della documentazione amministrativa presentata;
- b) verificare la conformità della documentazione amministrativa a quanto richiesto nel presente disciplinare;
- c) attivare la procedura di soccorso istruttorio
- d) redigere apposito verbale.

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

e) adottare il provvedimento che determina le esclusioni e le ammissioni dalla procedura di gara, provvedendo altresì alla sua pubblicazione sul sito della stazione appaltante, nella sezione "Amministrazione trasparente" e alla sua comunicazione immediata e comunque entro un termine non superiore a cinque giorni. 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.

21.2 Una volta effettuato il controllo della documentazione amministrativa in seduta pubblica, la commissione giudicatrice, in seduta pubblica, procederà all'apertura della busta telematica concernente l'offerta tecnica ed alla verifica della presenza dei documenti richiesti dal presente disciplinare.

In una o più sedute riservate la commissione procederà all'esame ed alla valutazione delle offerte tecniche e all'assegnazione dei relativi punteggi applicando i criteri e le formule indicati nei precedenti paragrafi del presente disciplinare.

In una seduta pubblica successiva, la commissione procederà all'apertura della busta contenente l'offerta economica e quindi alla relativa valutazione, secondo i criteri e le modalità descritte all'articolo 13 del presente disciplinare.

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

Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo, ma punteggi parziali differenti, sarà collocato primo in graduatoria il concorrente che ha ottenuto il miglior punteggio su offerta tecnica.

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

All'esito delle operazioni di cui sopra, la commissione, in seduta pubblica, redige la graduatoria e procede a inoltrare al RUP la documentazione di gara comunicando, eventualmente, le anomalie.

Qualora individui offerte che superano la soglia di anomalia di cui all'art. 97, comma 3 del Codice, e in ogni altro caso in cui, in base a elementi specifici, l'offerta appaia anormalmente bassa, la commissione, chiude la seduta pubblica dando comunicazione al RUP, che procederà secondo quanto indicato al **punto 19**.

ART. 22 - ADEMPIMENTI E STIPULA DEL CONTRATTO

L'impresa aggiudicataria dovrà presentare entro dieci giorni dalla data di ricevimento della comunicazione di aggiudicazione la seguente documentazione:

- a) certificato di iscrizione al Registro delle Imprese emesso in data non anteriore a 6 (sei) mesi dalla data di aggiudicazione o, per le Imprese non aventi sede in Italia, certificato equipollente;
- b) idoneo documento comprovante la prestazione di una cauzione definitiva secondo le modalità previste dall'art. 103, comma 1, del D. Lgs. n. 50/2016;
- c) polizza assicurativa a garanzia di responsabilità civile per danni a terzi nell'esecuzione dei lavori ai sensi dell'art.103 del D. Lgs. n. 50/2016;
- d) comunicazione con dichiarazione, rilasciata dal legale rappresentante dell'aggiudicatario, ovvero da soggetto munito di apposita procura, con indicazione degli estremi identificativi (IBAN) del conto corrente dedicato (bancario o postale) ai sensi della legge n. 136/2010 e ss.mm.ii., unitamente alle generalità ed al codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso;
- e) bonifico bancario per diritti di segreteria;
- f) bonifico bancario per spese di registrazione;
- g) bonifico bancario per marche virtuali;
- h) bonifico bancario per spese di pubblicazione atti di gara, in ottemperanza all'art. 216, comma 11, del D. Lgs. n. 50/2016, aggiornato con Decreto Legge 30/12/2016, n. 244.

L'Amministrazione procederà a verificare d'ufficio, ai sensi dell'art. 43, D.P.R. 445/00, la veridicità delle ulteriori dichiarazioni sostitutive rese dall'Impresa aggiudicataria, in sede di presentazione dell'offerta. L'esito positivo degli accertamenti d'ufficio nonché la ricezione della predetta documentazione da parte dell'Impresa aggiudicataria entro il predetto termine di 10 (dieci) giorni dal ricevimento della comunicazione di avvenuta aggiudicazione è condizione necessaria per la stipula del contratto.

Sussistendo ragioni di urgenza, il Consorzio si avvarrà della facoltà prevista dall'art.32, commi 8 e 13 del D.Lgs. n°50/2016 e s.m.i., di addivenire alla consegna dei lavori in via d'urgenza, in pendenza della stipula del contratto, previa acquisizione della documentazione necessaria.

Qualora l'aggiudicatario non produca la documentazione richiesta, ovvero non risulti in possesso dei requisiti dichiarati all'atto della presentazione dell'offerta, l'Amministrazione procederà all'aggiudicazione della gara all'Impresa concorrente seconda classificata.

L'operatore economico aggiudicatario che occupa un numero pari o superiore a 15 dipendenti e non superiore a 50, ai sensi dell'art. 47 comma 3 del decreto legge 31 maggio 2021 n. 77 convertito con modificazioni, dalla legge 29 luglio 2021 n. 108, **è tenuto a consegnare al Consorzio, entro sei mesi dalla stipula del contratto, una Relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile** secondo quanto previsto dallo Schema di contratto. La mancata produzione della relazione di genere comporta l'applicazione delle penali previste nello Schema di contratto e l'impossibilità di partecipare in forma singola ovvero in raggruppamento temporaneo per un periodo di 12 mesi, al ulteriori procedure afferenti agli investimenti pubblici finanziati con risorse derivanti da PNRR e PNC.

L'operatore economico aggiudicatario che occupa un numero pari o superiore a 15 dipendenti è tenuto a consegnare al Consorzio, ai sensi dell'art. 47 comma 3 bis del decreto legge 31 maggio 2021 n. 77 convertito con modificazioni, dalla legge 29 luglio 2021 n. 108, **entro sei mesi dalla stipula del contratto, una Relazione che chiarisca l'avvenuto assolvimento degli obblighi previsti a carico delle imprese dalla legge 12 marzo 1999 n. 68** e illustri eventuali sanzioni e provvedimenti imposti a carico delle imprese nel triennio precedente la data di scadenza della presentazione delle offerte, secondo quanto previsto dallo Schema di contratto. La mancata produzione della Relazione comporta l'applicazione delle penali previste in Schema di contratto.

Trattandosi di contratto pubblico finanziato con risorse di cui al PNRR e PNC ai sensi dell'art. 50 comma 4 del DL 77/2021 qualora l'ultimazione dei lavori avvenga in anticipo rispetto al termine contrattualmente stabilito, è riconosciuto, a seguito dell'approvazione da parte della Stazione Appaltante del Certificato di Collaudo, un premio di accelerazione per ogni giorno di anticipo determinato sulla base degli stessi criteri stabiliti per il calcolo della penale, mediante utilizzo delle somme indicate nel quadro economico dell'intervento alla voce imprevisti, nei limiti delle risorse ivi disponibili, sempre che l'esecuzione dei lavori sia conforme alle obbligazioni assunte.

Inoltre, la menzionata norma stabilisce che, in deroga all'articolo 113-bis, Codice Appalti, le penali dovute per il ritardato adempimento possono essere calcolate in misura giornaliera compresa tra lo 0,6 per mille e l'1 per mille

dell'ammontare netto contrattuale, da determinare in relazione all'entità delle conseguenze legate al ritardo, e non possono comunque superare, complessivamente, il 20 per cento di detto ammontare netto contrattuale.

L'Appaltatore si obbliga al rispetto della "Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (c.d. DNSH)" allegata alla Circolare MEF n. 32/2021 e ss.mm.ii.

Nella fase di esecuzione, al fine di consentire una verifica in itinere da parte del Consorzio, l'Appaltatore in occasione della presentazione di ogni Stato di Avanzamento dei Lavori (SAL) dovrà produrre al Consorzio una sintetica relazione che indichi:

- le misure adottate al fine di adempiere ai vincoli DNSH, nel rispetto della suddetta Guida Operativa e di quanto proposto in sede di gara in riferimento agli elementi obbligatori e di valutazione di cui al paragrafo 21.2 - Documentazione Tecnica punti 1,2,3,4 e al paragrafo 23.1 - Elementi qualitativi (offerta tecnica) subriteri A1, A2, A3, A7 .
- gli scostamenti tra il cronoprogramma dei lavori e l'avanzamento effettivo sulla cui base la Stazione Appaltante indicherà le misure correttive;
- il raggiungimento percentuale dei Target indicati al paragrafo 12 e il monitoraggio delle Milestone di misura.

La mancata presentazione della relazione comporterà penali che saranno graduate da un minimo pari allo 0,3 (zerovirgolatre) per mille fino allo 0,6 (zerovirgolasei) per mille dell'importo contrattuale; per ogni inadempimento contestato, qualora l'Appaltatore non dovesse porre rimedio all'inadempimento nel termine disposto dal Consorzio, la penale complessiva applicata sarà pari al valore massimo, cioè pari allo 0,6 (zerovirgolasei) per mille dell'importo contrattuale.

L'Appaltatore si obbliga al rispetto degli obblighi in materia di pari opportunità generazionali e di genere; in caso di inadempimento di tali obblighi verranno applicate penali commisurate alla gravità della violazione e proporzionali rispetto all'importo del contratto, graduate da un minimo pari allo 0,3 (zerovirgolatre) per mille fino allo 0,6 (zerovirgolasei) per mille dell'importo contrattuale; per ogni inadempimento contestato, qualora l'Appaltatore non dovesse porre rimedio all'inadempimento nel termine disposto dal Consorzio, la penale complessiva applicata sarà pari al valore massimo, cioè pari allo 0,6 (zerovirgolasei) per mille dell'importo contrattuale.

ART. 23 – CAUZIONE DEFINITIVA E ANTICIPAZIONE

L'Impresa aggiudicataria dovrà costituire, per i termini di durata contrattuale, garanzia di esecuzione con le forme e le modalità di cui all'art. 103, comma 1, del D. Lgs. n. 50/2016, dell'ammontare complessivo del corrispettivo dell'Appalto. Tale cauzione definitiva dovrà essere prodotta dall'Impresa Aggiudicataria entro il termine di 10 (dieci) giorni dalla data di ricevimento della comunicazione di aggiudicazione definitiva.

Essa rimarrà vincolata fino al termine del rapporto contrattuale e sarà restituita dall'Impresa dopo la liquidazione dell'ultima fattura, e comunque non prima che siano state definite tutte le ragioni di debito e credito od ogni altra eventuale pendenza. Salvo il diritto al risarcimento degli eventuali maggiori danni, l'Amministrazione aggiudicataria potrà trattenere sul deposito cauzionale i crediti derivanti a suo favore dal presente contratto; in tal caso, l'Impresa Aggiudicataria sarà obbligata a reintegrare o a ricostituire il deposito cauzionale entro 10 (dieci) giorni da quello del relativo invito, notificato a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento o a mezzo fax.

L'erogazione dell'anticipazione è subordinata alla costituzione di garanzia fideiussoria bancaria o assicurativa di importo pari all'anticipazione maggiorato del tasso di interesse legale applicato al periodo necessario al recupero dell'anticipazione stessa secondo il cronoprogramma dei lavori. La predetta garanzia è rilasciata da imprese bancarie autorizzate ai sensi del decreto legislativo 1° settembre 1993, n. 385, o assicurative autorizzate alla copertura dei rischi ai quali si riferisce l'assicurazione e che rispondano ai requisiti di solvibilità previsti dalle leggi che ne disciplinano la rispettiva attività. La garanzia può essere, altresì, rilasciata dagli intermediari finanziari iscritti nell'albo degli intermediari finanziari di cui all'articolo 106 del decreto legislativo 1° settembre 1993, n. 385. L'importo della garanzia viene gradualmente ed automaticamente ridotto nel corso dei lavori, in rapporto al progressivo recupero dell'anticipazione da parte delle stazioni appaltanti. Il beneficiario decade dall'anticipazione, con obbligo di restituzione, se l'esecuzione dei lavori non procede, per ritardi a lui imputabili, secondo i tempi contrattuali. Sulle somme restituite sono dovuti gli interessi legali con decorrenza dalla data di erogazione della anticipazione. (art. 35, c. 18 del D.Lgs n. 50/2016).

ART. 24 – CLAUSOLE RISOLUTIVE

Salva in ogni caso la facoltà d'esecuzione in danno, l'appaltatore prende atto che, fermo il diritto dell'Amministrazione di chiedere il risarcimento dei danni subiti e di intraprendere ogni ulteriore iniziativa ritenuta opportuna, il presente contratto si intenderà risolto di diritto al verificarsi di una delle seguenti circostanze:

- a) insorgenza, a suo carico, di un procedimento per la dichiarazione di Fallimento, Liquidazione coatta, Amministrazione controllata o Concordato preventivo;
- b) pronuncia, nei confronti del titolare o dei soci muniti di poteri di rappresentanza, di condanne penali o di provvedimenti di applicazione di misure di prevenzione;
- c) accertamento della non rispondenza al vero, anche in parte, delle dichiarazioni rese dal fornitore ai sensi del D.P.R. 445/00;
- d) inadempimento totale o parziale agli obblighi e divieti previsti dal Capitolato Tecnico d'Appalto;
- e) ogni altro caso previsto dalle disposizioni legislative vigenti in materia.

Nei casi suddetti, la risoluzione si verificherà di diritto al ricevimento, da parte dell'appaltatore, di lettera Raccomandata A/R con la quale l'Amministrazione dichiara di volersi avvalere della clausola risolutiva. In tutti i casi di risoluzione del contratto, l'Amministrazione - senza bisogno di messa in mora e con semplice provvedimento amministrativo - procederà a incamerare a titolo di penale il deposito cauzionale e all'esecuzione in danno del servizio, nonché all'azione di risarcimento del danno subito e di ogni maggior danno, salvo sempre l'esperimento di ogni altra azione che ritenesse opportuno intraprendere a tutela dei propri interessi. L'Amministrazione Consortile si riserva la facoltà di applicare le disposizioni contenute nell'art. 110, comma 1, del D. Lgs. n. 50/2016.

ART. 25 – ACCORDO BONARIO – CONTROVERSIE E ARBITRATO

Si rimanda a quanto riportato nel CSA – Parte I – Norme generali agli artt. 47- 48.

ART. 26 – FORO COMPETENTE

Per qualsiasi controversia che dovesse insorgere in relazione all'interpretazione, esecuzione, validità, efficacia e risoluzione del presente contratto, sarà competente il Foro di Lamezia Terme, rimanendo esclusa la competenza arbitrale.

L'organismo responsabile delle procedure di ricorso avverso gli atti della presente procedura è il T.A.R. Calabria. Ai sensi dell'articolo 204, co. 1, del Codice dei Contratti e dell'articolo 120, co. 2 bis, del D.Lgs. n. 104/2010, il termine entro cui proporre ricorso contro i provvedimenti di esclusione è pari a 30 giorni decorrenti dalla conoscenza degli stessi.

Ai sensi dell'articolo 120, co. 5, del D.Lgs. n. 104/2010, il termine entro cui proporre ricorso contro il provvedimento di aggiudicazione è pari a 30 giorni decorrenti dalla conoscenza dello stesso.

ART. 27 – SPESE CONTRATTUALI E DI PUBBLICAZIONE

Sono a carico dell'Impresa Aggiudicataria tutte le spese inerenti e conseguenti all'aggiudicazione della gara e alla stipulazione del contratto, nonché le spese di pubblicazione, in ottemperanza all'art. 216, comma 11, del D. Lgs. n. 50/2016, aggiornato con Decreto Legge 30/12/2016, n.244, entro il termine di 60 (sessanta) giorni dall'aggiudicazione definitiva, il cui importo verrà comunicato dalla Stazione appaltante

ART. 28 – RINVIO A NORME DI DIRITTO VIGENTI

Per quanto non espressamente previsto nel presente Disciplinare si fa riferimento al Capitolato Speciale d'appalto ed inoltre si intendono richiamate, in quanto compatibili, le norme regionali, nazionali e comunitarie vigenti in materia.

ART. 29 - OBBLIGHI RELATIVI ALLA TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI

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

L'affidatario deve comunicare alla stazione appaltante:

- gli estremi identificativi dei conti correnti bancari o postali dedicati, con l'indicazione dell'opera/servizio/fornitura alla quale sono dedicati;
- le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare sugli stessi;
- ogni modifica relativa ai dati trasmessi.

La comunicazione deve essere effettuata entro sette giorni dall'accensione del conto corrente ovvero, nel caso di conti correnti già esistenti, dalla loro prima utilizzazione in operazioni finanziarie relative ad una commessa pubblica. In caso di persone giuridiche, la comunicazione deve essere sottoscritta da un legale rappresentante ovvero da un soggetto munito di apposita procura. L'omessa, tardiva o incompleta comunicazione degli elementi informativi comporta, a carico del soggetto inadempiente, l'applicazione di una sanzione amministrativa pecuniaria da 500 a 3.000 euro.

Il mancato adempimento agli obblighi previsti per la tracciabilità dei flussi finanziari relativi all'appalto comporta la risoluzione di diritto del contratto.

In occasione di ogni pagamento all'appaltatore o di interventi di controllo ulteriori si procede alla verifica dell'assolvimento degli obblighi relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari.

Il contratto è sottoposto alla condizione risolutiva in tutti i casi in cui le transazioni siano state eseguite senza avvalersi di banche o di Società Poste Italiane S.p.a. o anche senza strumenti diversi dal bonifico bancario o postale che siano idonei a garantire la piena tracciabilità delle operazioni per il corrispettivo dovuto in dipendenza del presente contratto.

ART. 30 - CODICE DI COMPORTAMENTO

Nello svolgimento delle attività oggetto del contratto di appalto, l'aggiudicatario deve uniformarsi ai principi e, per quanto compatibili, ai doveri di condotta richiamati nel Decreto del Presidente della Repubblica 16 aprile 2013 n. 62 e nel codice di comportamento di questa stazione appaltante e nel Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza .

In seguito alla comunicazione di aggiudicazione e prima della stipula del contratto, l'aggiudicatario ha l'onere di prendere visione dei predetti documenti pubblicati sul sito della stazione *appaltante* .

ART. 31- ACCESSO AGLI ATTI

Ai sensi dell'art. 53 del D.Lgs 50/2016, l'accesso agli atti è differito:

- A) in relazione all'elenco dei soggetti che hanno presentato offerta, fino alla scadenza del termine per la presentazione delle medesime;
- B) in relazione alle offerte fino all'aggiudicazione;
- C) in relazione al procedimento di verifica della anomalia dell'offerta, fino all'aggiudicazione.

Ai sensi dell'art. 53 del D.Lgs 50/2016 sono escluse dal diritto di accesso e da ogni altra forma di divulgazione le informazioni fornite dagli offerenti nell'ambito delle offerte ovvero a giustificazione delle medesime, che costituiscono, secondo motivata e comprovata dichiarazione dell'offerente, segreti tecnici o commerciali.

ART. 32 - TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

I dati raccolti sono trattati e conservati ai sensi del Regolamento UE n. 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati, del decreto legislativo 30 giugno 2003, n.196 recante il "Codice in materia di protezione dei dati personali" e ss mm e

ii , del decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri n. 148/21 e dei relativi atti di attuazione, esclusivamente nell'ambito della gara regolata dal presente disciplinare di gara.

I dati personali sono acquisiti direttamente dall'Interessato e/o da altri soggetti pubblici e il loro trattamento è svolto in forma cartacea e anche mediante strumenti informatici e telematici. Non è necessario il consenso al trattamento in quanto i dati sono trattati per un obbligo legale nell'esercizio di pubblici poteri dell'Ente. Il Titolare del trattamento è il Consorzio di Bonifica Tirreno Catanzarese, avvalendosi anche di responsabili esterni e/o incaricati espressamente individuati. I dati possono essere comunicati nell'ambito degli altri uffici istituzionali e amministrativi, nonché conosciuti dai soggetti pubblici interessati ai procedimenti sanzionatori e di contenzioso, nonché dai privati nei casi e nei modi previsti dalle disposizioni normative in materia di accesso agli atti. L'interessato può esercitare i diritti come previsti dall'art.12 del GDPR/2016.

ALTRE INFORMAZIONI:

Qualunque richiesta di informazioni in merito alla presente procedura può essere formulata al RUP dei lavori, **ing. Pasqualino Cimbalo** tel 339/3247493 – bonificalamezia.protocollo@pec.it , e alla Responsabile per la presente procedura di gara per la SUA_CS: **dott.ssa Nicoletta Perrotti** tel. 0984/814220 mail: nperrotti@provincia.cs.it ;

Il Responsabile Unico del Procedimento
ing. Pasqualino Cimbalo
(firmato digitalmente)