

Procedura aperta per l'affidamento del servizio di progettazione di fattibilità tecnico-economica di una vasca di laminazione delle piene in comune di Carnate (MB) e di progettazione di fattibilità tecnico-economica di una vasca di laminazione delle piene in comune di Bussero (MI)

CIG: 70975191F7

DISCIPLINARE DI GARA

La presente procedura di scelta del contraente viene condotta mediante l'ausilio di sistemi informatici, nel rispetto della normativa vigente in materia di appalti pubblici e di strumenti telematici.

Il Consorzio di Bonifica Est Ticino Villoresi, di seguito denominato stazione appaltante, utilizza il sistema di intermediazione telematica di Regione Lombardia denominato "Sintel", ai sensi della L.R. 33/2007 e ss.mm.ii. al quale è possibile accedere attraverso l'indirizzo internet: www.arca.regione.lombardia.it.

Per ulteriori indicazioni e approfondimenti riguardanti il funzionamento, le condizioni di accesso ed utilizzo del Sistema, nonché il quadro normativo di riferimento, si rimanda all'Allegato "**Modalità tecniche per l'utilizzo della piattaforma Sintel**" che costituisce parte integrante e sostanziale del presente documento.

Specifiche e dettagliate indicazioni sono inoltre contenute nei Manuali d'uso per gli Operatori Economici e nelle Domande Frequenti, cui si fa espresso rimando, messi a disposizione sul portale dell'Azienda Regionale Centrale Acquisti www.arca.regione.lombardia.it nella sezione Help & FAQ: "**Guide e Manuali**" e "**Domande Frequenti degli Operatori Economici**".

Per ulteriori richieste di assistenza sull'utilizzo di Sintel si prega di contattare il Contact Center di ARCA scrivendo all'indirizzo email supporto@arcalombardia.it oppure telefonando al numero verde 800.116.738.

1. Caratteristiche della procedura

Indirizzo stazione appaltante	Via L. Ariosto 30 - 20145 Milano
Tipologia della procedura	Procedura aperta
Codice CPV principale	71340000-3
Eventuale/i Codice/i CPV	
Codice CIG	70975191F7
Termine ultimo per la presentazione	26/06/2017, ore 12.00
Prima seduta di gara	26/06/2017, ore 14.00
Criterio di Aggiudicazione	Offerta Economicamente più Vantaggiosa
Valore del servizio	Euro 144.060,87
Valore dei costi non soggetti a ribasso	0,00
Responsabile Unico del Procedimento	Dott. Ing. Mario Fossati
Durata del contratto	110 giorni naturali e consecutivi complessivi, così come meglio specificato al punto 3.1.3 del presente disciplinare

2. Documentazione di gara

Tutta la documentazione di gara è disponibile sulla piattaforma Sintel, sul sito internet della stazione appaltante (www.etvilloresi.it - sezione Bandi di gara). In caso di discordanza tra la documentazione di gara caricata sui suddetti siti, fa fede la documentazione ufficiale pubblicata sul sito del Consorzio (profilo di committente)

1.	Disciplinare di gara
2.	Modalità tecniche per l'utilizzo della piattaforma Sintel
3.	DGUE
4.	Studio di fattibilità

3. Informazioni generali

3.1 Oggetto di gara – Base di gara - Valore dell'incarico - Durata - Importo lavori

Regione Lombardia ha sottoscritto due convenzioni con il Consorzio ETVilloresi, approvate rispettivamente con Delibera del Consiglio di Amministrazione n° 207 del 27/10/2016 e n° 111 del 13/11/2015, per lo sviluppo, a livello di fattibilità tecnico economica, di due progetti di aree di laminazione a servizio del Torrente Molgora.

Il progetto di fattibilità tecnico-economica dovrà essere sviluppato sulla base dello Studio di Fattibilità redatto dal Committente, messo a disposizione dei concorrenti sulle piattaforme di cui al punto 2. Il presente disciplinare di gara consentirà al Committente di individuare l'operatore economico che redigerà e sottoscriverà gli elaborati progettuali costituenti il progetto di fattibilità tecnico-economica.

3.1.1 Oggetto di gara

Oggetto della gara è l'incarico di progettazione, per la redazione di un progetto di fattibilità tecnico-economica, di due aree di laminazione site nei comuni di Carnate e Bussero, rispettivamente in provincia di Monza-Brianza e Milano.

In particolare, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 23 D.Lgs. 50/16 e degli articoli 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 e 23 D.P.R. 207/10, l'operatore economico dovrà garantire la redazione degli elaborati grafici e di testo in grado di:

- a) Individuare, tra le soluzioni proposte, quella che presenti il miglior rapporto costi-benefici per la collettività, in relazione alle esigenze di riduzione del rischio idraulico e di mantenimento degli standard ecologici ed ambientali delle aree oggetto di intervento;
- b) Dimostrare la conformità delle opere oggetto di progettazione rispetto alle norme vigenti in materia ambientale, urbanistica e di tutela dei beni culturali e paesaggistici;
- c) Limitare il consumo di suolo;
- d) Dimostrare il rispetto del vincolo idrogeologico, sismico, forestale e di eventuali altri vincoli esistenti;
- e) Garantire la manutenibilità delle opere anche valutandone il ciclo vita;
- f) Dimostrare la compatibilità geologica, geomorfologica ed idrogeologica dell'opera;
- g) Descrivere le caratteristiche dimensionali, volumetriche, tipologiche, funzionali e tecnologiche delle opere da realizzare;
- h) Individuare le stime economiche complessive e la possibilità di suddivisione in lotti funzionali;
- i) Consentire l'avvio della procedura di adeguamento dello strumento urbanistico, ove necessario, ed espropriativa;
- j) Consentire l'avvio della procedura di verifica di esclusione VIA;
- k) Evidenziare le aree impegnate, le fasce di rispetto conseguenti alle opere realizzate, le caratteristiche funzionali dell'opera e delle sue componenti.

I progetti sono finanziati da Regione Lombardia.

Le prestazioni riguardano anche la redazione degli elaborati necessari alla presentazione dello Studio di Prefattibilità Ambientale ai fini dell'attivazione della procedura di verifica di assoggettabilità a Valutazione di Impatto Ambientale.

3.1.2 Importo a base di gara

L'importo a base di gara è pari ad **Euro 144.060,87**, oltre IVA e oneri previdenziali, calcolato sulla base del D.M. 17/06/2016 (D.M. tariffe). I pagamenti verranno effettuati secondo le seguenti modalità:

- 10 % dell'importo contrattuale entro 30 gg. DFFM dalla presentazione di regolare fattura a seguito della presentazione del progetto delle indagini geognostiche;
- 70 % dell'importo contrattuale entro 30 gg. DFFM dalla presentazione di regolare fattura a seguito della consegna dello studio di fattibilità tecnico-economica;
- 20 % dell'importo contrattuale entro 30 gg. DFFM dalla presentazione di regolare fattura alla conclusione delle attività di cui alla lettera c) del successivo punto 3.1.3.

3.1.3 Durata

La durata delle prestazioni professionali è così articolata:

- a) 5 giorni naturali e consecutivi dalla sottoscrizione del contratto per la presentazione del progetto, a firma del progettista incaricato e del geologo inserito nel gruppo di lavori, delle indagini geognostiche nei limiti di importo che il Committente comunicherà al professionista incaricato;
- b) 75 giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla trasmissione da parte del Committente dei rilievi topografici (redatti a cura e spese del Committente) e delle indagini geognostiche per la presentazione della proposta di studio di fattibilità tecnico-economica da sottoporre alla Conferenza dei Servizi ed alla procedura di verifica di assoggettabilità a Valutazione di Impatto Ambientale;
- c) 30 giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla trasmissione da parte del Committente del verbale della Conferenza di Servizi per le modifiche ed integrazioni progettuali richieste;

3.1.4 Importo complessivo stimato dei lavori

Vasca di laminazione di Carnate (MB)

	categoria	Codice	Grado Complessità (G)	Costo Categorie (V)	Parametri Base (P)
1	IDRAULICA	D.02	0.45	€ 3.944.359,10	7,186021%

Vasca di laminazione di Bussero (MI)

	categoria	Codice	Grado Complessità (G)	Costo Categorie (V)	Parametri Base (P)
1	IDRAULICA	D.02	0.45	€ 9.422.446,99	5,823848%

3.2 Soggetti ammessi a partecipare

Possono concorrere all'affidamento dell'incarico tutti i soggetti, in forma singola o associata, così come individuati al comma 1), lettere a), b), c), d), e), f), dell'art. 46 del D.Lgs. n. 50/2016 che non si trovano nelle condizioni di cui all'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016 e che siano in possesso dei requisiti indicati nella presente lettera di invito.

Le società di professionisti e le società di ingegneria di cui all'art. 46, comma 1 lettere b) e c), del D.Lgs. n. 50/2016 devono possedere i requisiti stabiliti nel decreto del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti n. 263 del 2016.

I consorzi stabili di società di professionisti e di società di ingegneria costituiti ai sensi dell'articolo 47, comma 1, del codice, si qualificano attraverso i requisiti dei consorziati; possono avvalersi anche dei requisiti maturati dalle singole società che partecipano al consorzio stabile nei cinque anni precedenti alla costituzione del consorzio stabile e comunque entro il limite di dieci anni precedenti la pubblicazione del bando di gara.

È consentita la partecipazione a raggruppamenti temporanei tra i soggetti di cui all'art. 48 del D.Lgs. n. 50/2016 anche non ancora costituiti.

In caso di partecipazioni di raggruppamenti:

- a) i raggruppamenti temporanei devono prevedere, **a pena di esclusione**, la presenza di un professionista laureato **abilitato da meno di cinque anni all'esercizio della professione**;
- b) salvo quanto disposto ai commi 18 e 19 dell'art. 48 D.Lgs. n. 50/2016, è vietata qualsiasi modificazione alla composizione del raggruppamento rispetto a quella risultante dall'impegno presentato in sede di offerta, pena l'annullamento dell'aggiudicazione o la nullità del contratto, nonché l'esclusione dei concorrenti riuniti in raggruppamento di concorrenti, concomitanti o successivi alle procedure di affidamento relative al medesimo appalto;
- c) qualora il servizio venisse aggiudicato ad un raggruppamento non ancora costituito, questo deve assumere la forma di raggruppamento temporaneo di cui all'articolo 48 del D.Lgs. n. 50/2016, prima della stipula del contratto.

Si precisa che, pena l'esclusione dalla gara, in caso di presentazione dell'offerta in forma plurisoggettiva, ai sensi dell'art. 48, comma 4, D.Lgs. 50/16, devono essere specificate le parti del servizio che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti.

Si precisa altresì che i requisiti di cui al punto 3.3.2 lettera e) del presente disciplinare è frazionabile e cumulabile. Il requisito di cui al punto 3.3.2 lettera f) del presente disciplinare di gara non è invece frazionabile.

La mandataria deve possedere i requisiti in misura maggioritaria.

È fatto divieto ai concorrenti di partecipare alla presente gara in più di un raggruppamento temporaneo ovvero di partecipare singolarmente e quali componenti di un raggruppamento temporaneo o di un consorzio stabile.

Il medesimo divieto sussiste per i liberi professionisti qualora partecipino alla stessa gara, sotto qualsiasi forma, per le società di professionisti e per le società di ingegneria delle quali il professionista è amministratore, socio, dipendente, consulente o collaboratore, ai sensi di quanto previsto dall'art. 80 comma 5 lettera m) del D.Lgs. n. 50/2016. La violazione di tali divieti comporta l'esclusione dalla gara di entrambi i concorrenti.

3.3 Requisiti di partecipazione

3.3.1 Requisiti generali

Sono unicamente ammessi alla procedura di gara i concorrenti non interessati da una delle cause di esclusione di cui all'art. 80 D.Lgs. n. 50/2016.

Poiché la procedura di gara verrà svolta sulla piattaforma telematica Sintel, gli operatori economici interessati devono essere iscritti alla piattaforma stessa ed associati al Consorzio di Bonifica Est Ticino Villoresi (C.F. 97057290153 - P.IVA 05203430961).

3.3.2 Requisiti professionali

I concorrenti per essere ammessi alla procedura di gara devono possedere i seguenti requisiti di idoneità professionale (art. 83 D. Lgs. 50/2016):

- a) laurea in ingegneria o architettura o in una disciplina tecnica attinente;

- b) laurea in geologia;
- c) abilitazione all'esercizio della professione nonché iscrizione al relativo albo professionale ovvero abilitazione all'esercizio della professione secondo le norme dei paesi dell'Unione europea cui appartiene il soggetto;
- d) abilitazione all'esercizio della professione di geologo nonché iscrizione al relativo albo professionale ovvero abilitazione all'esercizio della professione secondo le norme dei paesi dell'Unione europea cui appartiene il soggetto
- e) avvenuto espletamento negli ultimi dieci anni di servizi di ingegneria e di architettura, relativi a lavori appartenenti alla categoria D.02, per un importo globale almeno pari a 1,5 volte l'importo complessivo stimato dei lavori cui si riferisce la prestazione;
- f) avvenuto espletamento negli ultimi dieci anni di almeno due servizi di ingegneria ed architettura, relativi alla categoria D.02, per un importo totale delle opere non inferiore ad un valore pari a 0,8 volte l'importo complessivo stimato delle opere a cui si riferisce il presente disciplinare;

Sono valutabili anche i servizi svolti per **committenti privati**, documentati attraverso certificati di buona e regolare esecuzione rilasciati dai medesimi o dichiarati dall'operatore economico che fornisce, su richiesta della stazione appaltante, prova dell'avvenuta esecuzione attraverso gli atti autorizzativi o concessori, ovvero il certificato di collaudo, inerenti il lavoro per il quale è stata svolta la prestazione, ovvero tramite copia del contratto e delle fatture relative alla prestazione medesima.

Per i servizi affidati da **committenti pubblici**, sono altresì valutabili le prestazioni svolte anche nel caso in cui l'opera non sia stata effettivamente realizzata.

3.4 Richiesta di informazioni e chiarimenti

Eventuali richieste di informazioni e di chiarimenti sul reperimento della documentazione di gara e sulle modalità di partecipazione alla procedura possono essere rivolte al numero verde 800.116.738. In alternativa, le stesse dovranno essere presentate, entro e non oltre il 23/06/2017, in lingua italiana, alla stazione appaltante, per mezzo della funzionalità "Comunicazioni procedura", presente sulla piattaforma Sintel, nell'interfaccia "Dettaglio".

Le richieste di cui al presente paragrafo possono essere inviate, in via alternativa, all'indirizzo PEC della stazione appaltante: etvilloresi@pec.it.

Eventuali integrazioni alla documentazione di gara ovvero risposte alle suddette richieste saranno rese disponibili attraverso la funzionalità "Documentazione di gara", presente sulla piattaforma Sintel, nell'interfaccia "Dettaglio" della presente procedura.

Sarà inoltre cura della stazione appaltante inviare i chiarimenti anche attraverso il medesimo canale utilizzato per l'invio della richiesta stessa (canale "Comunicazioni procedura").

Nel caso di malfunzionamento della piattaforma sarà possibile contattare l'Help Desk di ARCA.

4. Modalità di presentazione dell'offerta

L'offerta e la documentazione ad essa relativa devono essere redatte esclusivamente in lingua italiana e trasmesse esclusivamente in formato elettronico,

attraverso Sintel entro e non oltre il “termine ultimo per la presentazione delle offerte” di cui al precedente Paragrafo 1 – “Caratteristiche della procedura”, pena l’irricevibilità dell’offerta e comunque la non ammissione alla procedura.

L’operatore economico registrato a Sintel accede all’interfaccia “Dettaglio” della presente procedura e quindi all’apposito percorso guidato “Invia offerta”, che consente di predisporre:

- a) una busta telematica “**A-DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA**” contenente la **documentazione amministrativa**;
- b) una busta telematica “**B-OFFERTA TECNICA**” contenente **l’offerta tecnica**;
- c) una busta telematica “**C-OFFERTA ECONOMICA**” contenente **l’offerta economica**.

Si precisa che l’offerta viene inviata alla stazione appaltante solo dopo il completamento di tutti gli step (da 1 a 5, descritti nei successivi paragrafi da 4.1 a 4.5) componenti il percorso guidato “Invia offerta”. Pertanto, al fine di limitare il rischio di non inviare correttamente la propria offerta, si raccomanda all’operatore economico di:

- ✓ accedere tempestivamente al percorso guidato “Invia offerta” in Sintel per verificare i contenuti richiesti dalla stazione appaltante e le modalità di inserimento delle informazioni.
- ✓ verificare attentamente in particolare lo step 5 “Riepilogo” del percorso “Invia offerta”, al fine di verificare che tutti i contenuti della propria offerta corrispondano a quanto richiesto dalla stazione appaltante, anche dal punto di vista del formato e delle modalità di sottoscrizione.

N.B. come precisato nel documento allegato “Modalità tecniche per l’utilizzo della piattaforma Sintel” (cui si rimanda), in caso sia necessario allegare più di un file in uno dei campi predisposti nel percorso guidato “Invia offerta”, questi devono essere inclusi in un’unica cartella compressa in formato .zip (o equivalente).

4.1. DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA – STEP 1

Al primo step del percorso guidato “Invia offerta” l’operatore economico deve inserire la documentazione amministrativa negli appositi campi, corrispondenti ai successivi paragrafi del presente capitolo.

4.1.1 DGUE

Allegare il **modello DGUE** (da adattare in base alle proprie condizioni specifiche).

La documentazione attestante la sussistenza dei requisiti di partecipazione (**Assenza di Motivi di Esclusione, possesso dei requisiti di Idoneità professionale, dei requisiti di idoneità economica e finanziaria e dei requisiti di capacità tecnica e professionale**), deve essere resa, a pena di esclusione, firmata digitalmente come meglio precisato nella tabella seguente. Ai fini della compilazione del DGUE, si precisa quanto segue:

- a) Le attestazioni di cui alla **Parte II – Sezione B** del Documento di Gara Unico Europeo, devono essere rese mediante l’indicazione delle generalità di **tutti i soggetti indicati dall’art. 80 c. 3** del d. lgs. 50/2016;
- b) le attestazioni di cui alla **Parte III – Sezione A** del Documento di Gara Unico Europeo, devono essere rese anche con riferimento a ciascuno

- dei soggetti indicati nell'articolo 80, comma 3, del Codice, così come specificato dal Comunicato del Presidente ANAC del 26 ottobre 2016;
- c) la attestazioni di cui alla **Parte III – Sezione A** del Documento di Gara Unico Europeo devono essere rese anche con riferimento a ciascuno dei soggetti indicati nell'articolo 80, comma 3 del Codice **cessati nella carica** nell'anno precedente la data di invio della lettera di invito (anche per trasferimento, incorporazione, fusione societaria o cessione d'azienda);
- d) in caso di **avvalimento (Parte II, Sezione C)** l'operatore economico indica la denominazione degli operatori economici di cui intende avvalersi e i requisiti oggetto di avvalimento. I soggetti ausiliari compilano un DGUE distinto con le informazioni richieste dalla Sezione A e B della presente Parte, dalla Parte III, dalla Parte IV-Sezione A e dalla Parte VI. Tale sezione non comprende la **dichiarazione** con la quale l'impresa ausiliaria si obbliga verso il concorrente e verso la stazione appaltante a mettere a disposizione, per tutta la durata dell'appalto, le risorse necessarie di cui è carente il concorrente, **che dovrà essere prodotta dall'operatore economico medesimo**.
- e) Nella **parte IV, sezione A, punto 2)**, vanno indicati gli estremi di iscrizione all'Albo professionale di riferimento;
- f) La **Parte IV** va compilata, con particolare riguardo alla **Sezione B, punto 2a)** (in cui devono essere inseriti gli importi dei lavori per cui sono stati erogati i servizi di cui al punto 3.3.2), alla **sezione B punto 5** (in cui va indicato il massimale della copertura assicurativa RC del concorrente) e alla **Sezione C, punto 1b)** (in cui vanno indicati i servizi richiesti al punto 3.2.2 del presente disciplinare);
- g) la **Parte V** non si applica alla procedura in questione.

Forma di partecipazione	Modalità di produzione e firme digitali richieste
Forma singola	Allegare DGUE con firma digitale del professionista o del legale rappresentante (o persona munita di comprovati poteri di firma).
R.T.P. (sia costituito che costituendo)	Allegare DGUE per ciascun operatore economico componente il raggruppamento, sottoscritta con firma digitale dal professionista o dal legale rappresentante (o persona munita di comprovati poteri di firma).
Consorzio art. 46, c.1, lett. f), D.Lgs. 50/2016	Allegare DGUE per ciascun operatore economico per cui partecipa il consorzio, sottoscritta con firma digitale dal relativo legale rappresentante (o persona munita di comprovati poteri di firma). Allegare DGUE per il consorzio medesimo sottoscritta con firma digitale del relativo legale rappresentante (o persona munita di comprovati poteri di firma).

4.1.2 Dichiarazione sostitutiva ex art. 80, c. 1, 2 e 5, D. Lgs 50/2016

Con riferimento alle dichiarazioni previste nel modello DGUE, **nel caso in cui i soggetti interessati** (cfr. art. 80 comma 3 d. lgs. 50/2016) **vogliono/debbono rendere separata dichiarazione** con riferimento all'assenza delle **cause ostative di cui all'art. 80, comma 1, comma 2 e comma 5, del D.Lgs 50/2016**, potranno presentare una attestazione integrativa, firmata manualmente dal dichiarante e corredata da copia fotostatica di un documento di identità in corso di validità del sottoscrittore, scansionata da inserire nella **BUSTA AMMINISTRATIVA, unitamente al modello DGUE, in formato .zip (o equivalente)**, firmata digitalmente dal professionista o dal legale rappresentante del concorrente.

4.1.3 Dichiarazione di accettazione termini e condizioni e dichiarazione sulla validità temporale dell'offerta

Attraverso l'apposita casella di controllo (flag) disponibile nell'apposito campo (**BUSTA AMMINISTRATIVA – “Dichiarazione di accettazione termini e condizioni”**) il Concorrente dichiara di accettare integralmente la documentazione di gara, i relativi allegati e tutti i termini e le condizioni ivi previste, compresi i chiarimenti. **Con la stessa dichiarazione**, il Concorrente dichiara altresì che la propria offerta è impegnativa e irrevocabile per **180 giorni naturali e consecutivi** dalla data di scadenza del termine di presentazione.

4.1.4 PassOE

L'operatore economico dovrà allegare nell'apposito campo (**BUSTA AMMINISTRATIVA – “PassOE”**) il documento rilasciato dal Sistema telematico dell'ANAC (EX AVCP) che attesta che l'operatore economico può essere verificato tramite AVCPASS.

4.1.5 Documenti richiesti in caso di partecipazione in forma aggregata

In caso di partecipazione in forma aggregata devono essere allegati i documenti individuati nella seguente tabella, a pena di esclusione:

R.T.P. costituendo	Allegare un atto d'impegno a costituire il raggruppamento, riportante l'indicazione della percentuale di partecipazione di ciascun soggetto che costituirà il raggruppamento, in caso di aggiudicazione, con la specificazione del soggetto individuato come capogruppo, con l'impegno a confermarsi alla disciplina prevista dalla normativa vigente in materia, sottoscritto con firma digitale da tutti i soggetti impegnati a costituire il raggruppamento
--------------------	--

R.T.P. costituito	Allegare copia dell'atto notarile di costituzione del raggruppamento, contenente mandato speciale irrevocabile con rappresentanza all'operatore economico mandatario, corredata da dichiarazione di autenticità ai sensi dell'art. 19 D.P.R. n. 445/2000, sottoscritta – con firma digitale e le ulteriori modalità di cui all'allegato “Modalità tecniche per l'utilizzo della piattaforma Sintel” della lettera di invito – dal legale rappresentante (o persona munita di comprovati poteri di firma) dell'operatore economico
Consorzio	Allegare copia della delibera dell'organo deliberativo, corredata da dichiarazione di autenticità ai sensi dell'art. 19 D.P.R. 445/2000, sottoscritta con firma digitale dal legale rappresentante dell'operatore economico o da persona dotata di comprovati poteri di firma.

4.1.6 Avvalimento

Nel solo caso di ricorso all'avvalimento dei requisiti di **Capacità tecnica e professionale**, in conformità all'art. 89, c. 2, D.Lgs. 50/2016, l'operatore economico deve, a pena di esclusione dalla procedura, allegare la seguente documentazione:

- a) **dichiarazione**, firmata digitalmente dal professionista o dal legale rappresentante (o persona munita di comprovati poteri di firma), attestante l'avvalimento dei requisiti necessari per la partecipazione alla gara, con specifica indicazione dei requisiti di cui ci si intende avvalere e dell'impresa ausiliaria. La dichiarazione deve essere resa ai sensi degli artt. 46 e 47, D.P.R. 445/2000;
- b) **dichiarazione** resa ai sensi e per gli effetti dell'art. 47, D.P.R. 445/2000, firmata digitalmente dal legale rappresentante dell'impresa ausiliaria (o persona munita di comprovati poteri di firma), attestante:
 1. il possesso da parte di quest'ultima dei requisiti generali di cui all'art. 80, D.Lgs. 163/2006, nonché il possesso dei requisiti tecnici e delle risorse oggetto di avvalimento, da rendere mediante compilazione del DGUE.
 2. l'obbligo verso l'operatore economico concorrente e verso la stazione appaltante di mettere a disposizione per tutta la durata dell'incarico le risorse necessarie di cui è carente l'operatore economico concorrente;
- c) **originale o copia del contratto di avvalimento**, corredata da dichiarazione di autenticità ai sensi dell'art. 19 D.P.R. 445/2000, firmata digitalmente dal legale rappresentante (o persona munita di comprovati poteri di firma) dell'operatore economico, in virtù del quale l'impresa ausiliaria si obbliga nei confronti dell'operatore economico concorrente a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie per tutta la durata dell'incarico.

4.1.7 Polizza responsabilità civile

Impegno a presentare, in caso di aggiudicazione, polizza di responsabilità civile professionale per i rischi di progettazione, espressamente riferita all'oggetto del

presente appalto e decorrente a far data dall'approvazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica, stipulata per un massimale adeguato.

Forma di partecipazione	Modalità di produzione e firme digitali richieste
Forma singola	Allegare dichiarazione di impegno con firma digitale del professionista o del legale rappresentante (o persona munita di comprovati poteri di firma).
R.T.P. costituendo	Allegare dichiarazione di impegno per ciascun operatore economico componente il raggruppamento, sottoscritta con firma digitale dal professionista o dal legale rappresentante (o persona munita di comprovati poteri di firma).
RTP Costituito e Consorzio art. 46, c.1, lett. f), D.Lgs. 50/2016	Allegare dichiarazione di impegno sottoscritta dalla mandataria oppure dal soggetto che rappresenta legalmente il Consorzio, sottoscritta con firma digitale dal relativo legale rappresentante (o persona munita di comprovati poteri di firma).

4.1.8 Soccorso istruttorio

Le cause di esclusione per mancanza o irregolarità della documentazione, previste nel presente disciplinare, saranno valutate e definite secondo quanto disciplinato dall'art. 83 del d.lgs.50/2016.

4.1.9 Patto di integrità

Il concorrente, nell'apposito campo (**BUSTA AMMINISTRATIVA – Patto d'integrità**) dichiara di accettare il Patto di Integrità in materia di contratti pubblici regionali ai sensi della DGR X/1299 del 30 gennaio 2014, e visionabile anche sul sito internet www.arca.regione.lombardia.it alla sezione "Chi siamo/Normativa".

4.2. OFFERTA TECNICA – STEP 2

Al secondo step del percorso guidato "Invia offerta" l'operatore economico deve inserire la documentazione tecnica negli appositi campi, corrispondenti ai successivi paragrafi del presente capitolo.

4.2.1. Parte Tecnica

Il concorrente deve caricare la seguente documentazione negli appositi campi creati dalla stazione appaltante sulla piattaforma Sintel.

L'Offerta tecnica dovrà contenere:

- A. **Relazione** contenente la **documentazione grafica, fotografica e descrittiva di un numero massimo di tre servizi** relativi a interventi ritenuti dal concorrente significativi della propria capacità a realizzare la prestazione sotto il profilo tecnico, scelti fra interventi qualificabili affini a quelli oggetto dell'affidamento,

secondo i criteri desumibili dalle tariffe professionali. Nella relazione devono, tra l'altro, essere descritti:

- 1) Gli aspetti e gli indicatori di prestazione -sotto il profilo idraulico, geotecnico, ambientale, paesaggistico, manutentivo e gestionale- valutati durante il processo comparativo tra le possibili soluzioni tecniche al fine di individuare la migliore soluzione progettuale;
- 2) Gli aspetti -idraulico, geotecnico, ambientale, paesaggistico, manutentivo e gestionale- analizzati nello sviluppo della soluzione progettuale scelta;
- 3) Le soluzioni progettuali ideate al fine di mitigare l'impatto ambientale dell'opera, con particolare riferimento ad aree a forte antropizzazione e ad infrastrutture interferenti;

La relazione deve essere costituita da un numero massimo di 15 pagine (singole facciate, con carattere di dimensione almeno 11 interlinea 1) formato A4. Eventuali formati A3 saranno conteggiati due volte per ogni facciata. Le eventuali pagini eccedenti alle 15 richieste non saranno prese in considerazione ai fini dell'offerta. La copertina non verrà considerata come una pagina a condizione che non contenga indicazioni tecniche connesse all'elaborato.

B. Relazione descrittiva delle caratteristiche qualitative, metodologiche e tecniche del servizio che il concorrente intende offrire, desunte dalla **illustrazione delle modalità di svolgimento delle prestazioni oggetto dell'incarico**, costituita da un numero massimo di 15 pagine (singole facciate, con carattere di dimensione almeno 11 interlinea 1) formato A4. Eventuali formati A3 saranno conteggiati due volte per ogni facciata. Le eventuali pagine eccedenti alle 15 richieste non saranno prese in considerazione ai fini dell'offerta. La copertina non verrà considerata come una pagina a condizione che non contenga indicazioni tecniche connesse all'elaborato.

La relazione deve illustrare le modalità di svolgimento delle prestazioni oggetto dell'incarico, con riguardo ai seguenti aspetti:

- 1) Articolazione funzionale e temporale delle attività, specificando l'elenco e l'articolazione delle risorse umane (con indicazione della posizione di ciascuno nella struttura dell'offerente -socio, amministratore, dipendente- delle rispettive qualificazioni professionali, delle principali esperienze analoghe all'oggetto del contratto e degli estremi di iscrizione nei relativi albi professionali) e strumentali messe a disposizione del Committente in ciascuna delle fasi di elaborazione progettuale, le modalità di coordinamento con il Committente;
- 2) Analisi del contesto territoriale, dei vincoli e delle interferenze esistenti, degli aspetti idraulici, geologico-geotecnici e geomorfologici, paesaggistici e ambientali in un'ottica complessiva di asta e bacino, con particolare attenzione agli aspetti gestionali e manutentivi;
- 3) Analisi degli aspetti gestionali e funzionali in fase di esercizio dell'opera con elementi di supporto alle decisioni;
- 4) Eventuali proposte progettuali migliorative.

I file contenenti l'Offerta tecnica dovrà essere firmato digitalmente come meglio precisato nella tabella seguente:

Forma di partecipazione	Modalità di produzione e firme digitali richieste
Forma singola	Il documento deve essere firmato digitalmente dal professionista o dal legale rappresentante (o persona munita di comprovati poteri di firma).
R.T.P. costituendo	Il documento deve essere sottoscritto con firma digitale del professionista o del legale rappresentante (o persona munita di comprovati poteri di firma) di ciascun operatore economico raggruppando
RTP costituito o Consorzio art. 46, c.1, lett. f), D.Lgs. 50/2016	Il documento deve essere sottoscritto con firma digitale del legale rappresentante (o persona munita di comprovati poteri di firma) dell'operatore economico mandatario o del consorzio.

4.3. OFFERTA ECONOMICA – STEP 3

4.3.1 Prezzo

Al terzo step del percorso guidato "Invia offerta" l'operatore economico deve inserire nel campo "Offerta economica" una dichiarazione, sottoscritta dal Professionista o dal Legale Rappresentante o da un procuratore della società concorrente, contenente il prezzo unico offerto per l'esecuzione della prestazione, inferiore alla base di gara, che si intende offrire, espresso in cifre ed in lettere, e l'indicazione degli oneri di sicurezza aziendali di cui all'art. 95 comma 10, d. lgs. 50/2016.

ATTENZIONE: ULTERIORI VINCOLI PER LA FORMULAZIONE DELL'OFFERTA ECONOMICA

Non sono ammesse offerte superiori alla base d'asta, pena l'esclusione dalla procedura di gara.

Verranno considerati esclusivamente i primi due decimali indicati, mentre non verranno considerati le ulteriori cifre decimali indicate (troncamento)

Il ribasso percentuale offerto non potrà in alcun modo incidere sui costi del personale e sugli eventuali costi della sicurezza, i quali, pur ricompresi nell'importo di cui sopra, non possono considerarsi soggetti a ribasso.

Nel caso in cui la dichiarazione sia sottoscritta da un procuratore del Legale Rappresentante, va trasmessa la relativa procura.

4.3.2 Riduzione percentuale tempo

Dichiarazione, prodotta ai sensi del DPR 445/2000, in merito all'eventuale riduzione in giorni del tempo di redazione degli elaborati che il concorrente intende offrire. Si precisa che la riduzione massima complessiva è pari a 22 giorni. Eventuali offerte contenenti riduzioni del tempo contrattuale superiore a 22 giorni non saranno tenute in considerazione né ai fini dell'attribuzione del punteggio, né ai fini contrattuali; in siffatta ipotesi, dunque, la commissione rideterminerà la riduzione dei tempi

contrattuali in giorni 22, assegnando il massimo punteggio del parametro C di cui al successivo punto 5.1 al concorrente.

4.3.3 Valore complessivo dei costi non soggetti a ribasso

Non sono previsti costi specifici di sicurezza riferiti a rischi da interferenza, ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 81/2008 s.m.i., che sono pertanto pari a zero.

Il campo "Valore complessivo dei costi non soggetti a ribasso", qualora presente, dovrà essere valorizzato inserendo 0 (zero).

4.3.4 Oneri di sicurezza aziendali art. 95, comma 10, D. Lgs 50/2016

Nell'apposito campo, l'operatore economico dovrà indicare la stima dei costi relativi alla sicurezza di cui all'art. 95, comma 10, del D.Lgs 50/2016 s.m.i. costi aziendali concernenti l'adempimento alle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro (costi specifici aziendali).

4.3.5 Marca da bollo

L'operatore economico deve applicare n. 1 marca da bollo da € 16,00 (opportunamente annullata) su un foglio che contenga il nome della procedura, nonché i riferimenti dell'operatore economico stesso (denominazione e ragione sociale). L'operatore economico deve allegare copia scansionata del foglio sottoscritto **con firma digitale** del legale rappresentante dell'operatore economico (o persona munita di comprovati poteri di firma) (BUSTA ECONOMICA – MARCA DA BOLLO).

In alternativa, l'operatore economico può ricorrere alla marca da bollo virtuale. In tal caso, dovrà allegare la ricevuta del pagamento del bollo che costituisce la "marca da bollo digitale".

In caso di RTP costituendo, la firma dovrà essere apposta da i rappresentanti di tutti gli operatori economici.

4.4 Riepilogo dell'offerta – step 4

Al quarto step del percorso guidato "Invia offerta", la piattaforma Sintel genera automaticamente il "Documento d'offerta" in formato .pdf, contenente tutti i dati e le dichiarazioni relativi all'offerta inseriti negli step precedenti. 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 in Sintel del "Documento d'offerta" debitamente firmato digitalmente (secondo le modalità illustrate nella seguente tabella). Tutte le informazioni in merito all'essenzialità del "Documento d'offerta" e alle specifiche tecniche / procedurali sulle attività sono dettagliate nella schermata dello step 4 del percorso "Invia offerta" in Sintel, nonché nel documento allegato "Modalità tecniche per l'utilizzo della piattaforma Sintel".

Forma di partecipazione	Modalità di produzione e firme digitali richieste
Forma singola	Allegare il documento con firma digitale del professionista o del legale rappresentante (o persona munita di comprovati poteri di firma).
R.T.P.	Allegare un unico documento, con le firme digitali di ciascun professionista o legale rappresentante (o persona munita di comprovati poteri di firma) di ciascun operatore economico facente parte del raggruppamento
Consorzio art. 46, c.1, lett. f), D.Lgs. 50/2016	Allegare un unico documento, con le firme digitali del legale rappresentante (o persona munita di comprovati poteri di firma) di ciascun operatore economico che per il consorzio partecipa alla procedura. Nel solo caso in cui il consorzio medesimo partecipi all'esecuzione dell'appalto, il documento deve essere firmato digitalmente anche dal legale rappresentante (o persona munita di comprovati poteri di firma) del consorzio medesimo.

4.5 Invio offerta – step 5

Al quinto step del percorso guidato "Invia offerta" l'operatore economico visualizza il riepilogo di tutte le informazioni componenti la propria offerta. L'operatore economico, per concludere il percorso guidato ed inviare l'offerta, deve cliccare l'apposito tasto "Invia offerta". Sintel restituirà un messaggio a video dando evidenza del buon esito dell'invio dell'offerta.

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

Si precisa che è di fondamentale importanza verificare allo step 5 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 (busta amministrativa, tecnica ed economica).

5 Valutazione delle offerte e aggiudicazione

5.1 Criterio di aggiudicazione e modalità di attribuzione dei punteggi

La presente procedura sarà aggiudicata in favore dell'**offerta economicamente più vantaggiosa**, determinata sulla base dei seguenti elementi di valutazione:

BUSTA B - OFFERTA TECNICA			
CRITERIO	SUB-CRITERI		PUNTI
A Professionalità e adeguatezza dell'offerta desunta da un numero massimo di tre servizi relativi a interventi ritenuti dal concorrente significativi della propria capacità a realizzare la prestazione sotto il profilo tecnico, scelti fra interventi qualificabili affini a quelli oggetto dell'affidamento, secondo quanto stabilito nel DM tariffe. PUNTEGGIO ATTRIBUIBILE: 0 - 25 PUNTI	a.1	Adeguatezza del processo comparativo tra le possibili soluzioni tecniche al fine di individuare la migliore soluzione progettuale	15
	a.2	Adeguatezza dell'analisi degli aspetti -idraulico, geotecnico, ambientale, paesaggistico, manutentivo e gestionale- condotta nello sviluppo della soluzione progettuale	5
	a.3	Adeguatezza delle soluzioni progettuali ideate al fine di mitigare l'impatto ambientale dell'opera, con particolare riferimento ad aree a forte antropizzazione e ad infrastrutture interferenti	5
B Caratteristiche metodologiche dell'offerta desunte dalla illustrazione delle modalità di svolgimento delle prestazioni oggetto dell'incarico PUNTEGGIO ATTRIBUIBILE: 0 - 45 PUNTI	b.1	Adeguatezza delle tempistiche di sviluppo delle fasi progettuali. Quantità e qualità delle risorse umane e strumentali dedicate al progetto. Modalità di coordinamento con il committente.	10
	b.2	Adeguatezza dell'analisi del contesto territoriale, dei vincoli e delle interferenze esistenti, degli aspetti idraulici, geologico-geotecnici e geomorfologici, paesaggistici, ambientali, gestionali e manutentivi.	25
	b.3	Adeguatezza della metodologia di supporto alle decisioni proposta al fine di individuare la migliore scelta progettuale perseguibile sotto il profilo funzionale e gestionale in fase di esercizio dell'opera.	7
	b.4	Adeguatezza e sostenibilità delle eventuali proposte progettuali migliorative	3
		TOTALE BUSTA B	70
BUSTA C			
C Prezzo PUNTEGGIO ATTRIBUIBILE: 0 - 20 PUNTI	c.1	Prezzo offerto dal concorrente	20

D Riduzione percentuale tempo contrattuale PUNTEGGIO ATTRIBUIBILE: 0 - 10 PUNTI	d.1	Riduzione in giorni del tempo di redazione degli elaborati (riduzione massima complessiva pari a 22 giorni).	10
		TOTALE BUSTA C	30
TOTALE COMPLESSIVO			100

$$P_i = (a_{.1i} * P_{a.1} + a_{.2i} * P_{a.2} + a_{.3i} * P_{a.3}) + (b_{.1i} * P_{b.1} + b_{.2i} * P_{b.2} + b_{.3i} * P_{b.3} + b_{.4i} * P_{b.4}) + c_{.1i} + d_{.1i}$$

dove

P_i = punteggio concorrente i;

.....
a_{.1i} = coefficiente criterio di valutazione a.1, del concorrente i;
a_{.2i} = coefficiente criterio di valutazione a.2, del concorrente i;
a_{.3i} = coefficiente criterio di valutazione a.3, del concorrente i;

.....
P_{a.1} = peso criterio di valutazione a.1;
P_{a.2} = peso criterio di valutazione a.2;
P_{a.3} = peso criterio di valutazione a.3;

.....
b_{.1i} = coefficiente criterio di valutazione b.1, del concorrente i;
b_{.2i} = coefficiente criterio di valutazione b.2, del concorrente i;
b_{.3i} = coefficiente criterio di valutazione b.3, del concorrente i;
b_{.4i} = coefficiente criterio di valutazione b.4, del concorrente i

.....
P_{b.1} = peso criterio di valutazione b.1;
P_{b.2} = peso criterio di valutazione b.2;
P_{b.3} = peso criterio di valutazione b.3;
P_{b.4} = peso criterio di valutazione b.4;

c_{.1i} = è il punteggio assegnato **all'offerta economica** del concorrente iesimo in applicazione della formula di cui al successivo punto 5.1.3

.....
d_{.1i} = è il punteggio assegnato alla riduzione del **tempo** offerta dal concorrente iesimo in applicazione della formula di cui al successivo punto 5.1.2

*

I coefficienti, variabili tra zero ed uno, relativi ai criteri di valutazione aventi natura qualitativa (a₁, a₂, a₃, b₁, b₂, b₃, b₄), saranno determinati dalla commissione giudicatrice, sulla base della documentazione contenuta nella busta "B - Offerta tecnica", in una o più sedute riservate, procedendo alla assegnazione dei relativi coefficienti per i criteri di valutazione qualitativi di cui al successivo punto 5.1.1

5.1.1 Attribuzione dei punteggi relativi all'offerta tecnica

Per ogni subcriterio i coefficienti di cui al precedente punto 5.1 saranno determinati dalla Commissione, ciascuno come media dei coefficienti calcolati dai singoli commissari, mediante il metodo del "confronto a coppie", secondo quanto di seguito specificato.

La determinazione dei coefficienti, variabili tra 0 e 1, per la valutazione di ogni elemento qualitativo delle varie offerte è effettuata mediante impiego di tabelle triangolari, ove sono rappresentate le offerte, elemento per elemento, di ogni concorrente.

La tabella contiene tante caselle quante sono le possibili combinazioni tra tutte le offerte prese a due a due.

Ogni commissario valuta quale dei due elementi che formano ciascuna coppia sia da preferire. Inoltre, tenendo conto che la preferenza tra un elemento e l'altro può essere più o meno forte, attribuisce un punteggio che varia da 1 (parità), a 2 (preferenza minima), a 3 (preferenza piccola), a 4 (preferenza media), a 5 (preferenza grande), a 6 (preferenza massima).

Completati i "confronti a coppie":

a) per ogni elemento ciascun commissario somma i valori attribuiti a ciascun concorrente e li trasforma in coefficienti compresi tra 0 ed 1 attribuendo il coefficiente pari ad 1 al concorrente che ha conseguito il valore più elevato e proporzionando ad esso il valore conseguito dagli altri concorrenti; le medie dei coefficienti determinati da ciascun commissario vengono trasformate in coefficienti definitivi, riportando ad uno la media più alta e proporzionando ad essa le altre ovvero, alternativamente;

b) si sommano i punti attribuiti ad ogni offerta da parte di tutti i commissari.

Tali somme provvisorie vengono trasformate in coefficienti definitivi, riportando ad uno la somma più alta e proporzionando a tale somma massima le somme provvisorie prima calcolate. Si precisa altresì che si effettuerà una seconda riparametrazione dei punteggi ottenuti per la parte tecnica, complessivamente considerate (cosiddetta doppia riparametrazione).

Nel caso in cui le offerte da valutare siano inferiori a tre, i coefficienti sono attribuiti mediante la media dei coefficienti attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari; si procede altresì secondo quanto riportato nel precedente periodo.

5.1.2 Criterio e modalità di attribuzione del punteggio economico

I punteggi relativi all'offerta economica saranno assegnati applicando la seguente formula:

$$P_{pi} = 20 \times P_{min}/P_i$$

dove:

P_{pi} è il punteggio assegnato al prezzo offerto dal concorrente i-esimo

P_{min} è il prezzo più basso offerto in sede di gara per lo svolgimento della prestazione

P_i è il prezzo offerto dal concorrente i-esimo

5.1.3 Criterio e modalità di attribuzione del punteggio riduzione tempi (d)

I punteggi relativi all'offerta relativa alla riduzione dei tempi di svolgimento della prestazione saranno assegnati applicando la seguente formula:

$$d_i = 10 \times G_i/22$$

dove:

G_i è il numero di giorni di riduzione del tempo di svolgimento della prestazione offerto dal concorrente i-esimo (**non superiore a 22 giorni**).

In caso di indicazione di riduzione del tempo di svolgimento della prestazione superiore a 22 giorni. Eventuali offerte contenenti riduzioni del tempo contrattuale superiore a 22 giorni non saranno tenute in considerazione né ai fini dell'attribuzione del punteggio, né ai fini contrattuali; in siffatta ipotesi, dunque, la commissione

rideterminerà la riduzione dei tempi contrattuali in giorni 22, assegnando il massimo punteggio previsto per il parametro d.

5.1.4 Ulteriori regole e vincoli

Sono considerati elementi essenziali e, pertanto, saranno esclusi dalla procedura gli operatori economici che presentino:

- a) offerte nelle quali siano sollevate eccezioni e/o riserve di qualsiasi natura alle condizioni di gara;
- b) offerte che siano sottoposte a condizione;
- c) offerte che sostituiscano, modifichino e/o integrino le condizioni previste dalla documentazione di gara;
- d) offerte incomplete e/o parziali;
- e) offerte che non possiedano i requisiti minimi (sia le caratteristiche tecniche minime, sia i requisiti di conformità) stabiliti nel presente documento o nella documentazione di gara ovvero offerte con modalità di prestazione e/o livelli di servizio che presentino modalità difformi, in senso peggiorativo, rispetto a quanto stabilito nella documentazione di gara complessivamente intesa.

Saranno, altresì, esclusi dalla procedura gli operatori economici:

- a) coinvolti in situazioni oggettive lesive della par condicio e/o lesive della segretezza delle offerte;
- b) che abbiano omesso di fornire i documenti richiesti, che non si siano attenuti alle modalità ed alle formalità previste, ovvero che abbiano reso false dichiarazioni.

La stazione appaltante si riserva il diritto:

- a) di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto contrattuale;
- b) di procedere all'aggiudicazione anche in presenza di **una sola offerta valida**;
- c) di sospendere, annullare, revocare, indire nuovamente o non aggiudicare la procedura motivatamente;
- d) di non stipulare, motivatamente, il contratto anche qualora sia intervenuta in precedenza l'aggiudicazione;
- e) di richiedere agli operatori economici di completare o di fornire chiarimenti in ordine al contenuto della documentazione e delle dichiarazioni presentate, con facoltà di assegnare a tal fine un termine perentorio entro cui gli operatori economici devono far pervenire i detti completamenti e/o chiarimenti, pena l'esclusione dalla gara.

6. MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELLA PROCEDURA DI GARA

Allo scadere del termine fissato per la presentazione delle offerte (v. paragrafo 1 – caratteristiche della procedura) le stesse non saranno più sostituibili. Il soggetto preposto esaminerà la documentazione amministrativa pervenuta in formato elettronico attraverso Sintel, ai fini dell'ammissione dei concorrenti. La valutazione delle buste B-Offerta tecnica verrà effettuata da una Commissione giudicatrice, appositamente nominata dalla stazione appaltante una volta decorso il termine ultimo per la presentazione delle offerte.

AVVERTENZE

In caso di irregolarità, non compromettenti la par condicio fra gli operatori economici offerenti e nell'interesse della stazione appaltante, gli operatori economici verranno invitati, a mezzo di opportuna comunicazione (attraverso la funzionalità "Comunicazioni procedura"), a fornire chiarimenti e/o integrazioni in ordine ai documenti presentati. Con la stessa funzionalità verrà eventualmente attivato, ai sensi dell'art. 83, comma 9 D. Lgs. 50/2016, il sub-procedimento di soccorso istruttorio.

In questa fase le offerte tecniche ed economiche, nonché il documento d'offerta, resteranno non accessibili in Sintel ed il relativo contenuto non sarà visibile né dalla stazione appaltante, né dagli operatori economici, né da terzi.

6.1 Prima seduta pubblica

La procedura di aggiudicazione sarà dichiarata aperta nella prima seduta pubblica, (v. paragrafo 1 – caratteristiche della procedura) presso la sede consortile di via Ariosto n. 30, 20145 - Milano.

Eventuali modifiche saranno comunicate nell'interfaccia della presente procedura in Sintel (nella sezione "**Documentazione di gara**"), ovvero nella pagina "**Bandi di gara sulla piattaforma Sintel**" del sito internet di ARCA, ovvero sul sito della stazione appaltante (**profilo di committente**), fino al giorno antecedente la suddetta data.

A tale seduta, nonché alle successive sedute aperte al pubblico, che verranno notificate tramite la funzionalità "**Comunicazioni procedura**", potrà assistere un incaricato di ciascun concorrente dotato di opportuna delega.

Nel corso della **prima seduta pubblica**, il soggetto preposto provvederà allo svolgimento delle seguenti attività:

- a) verifica della ricezione delle offerte tempestivamente presentate;
- b) verifica della regolarità dell'apposizione della firma digitale sul documento d'offerta (questa attività non consente di visualizzare il contenuto del documento d'offerta stesso);
- c) verifica della presenza dei documenti richiesti e contenuti nella Documentazione amministrativa.
- d) analisi della documentazione amministrativa prodotta e verifica del possesso dei requisiti richiesti per la partecipazione.

Al termine della verifica della documentazione amministrativa, il soggetto preposto procederà, **sempre in seduta pubblica**, alle seguenti attività:

- a) lettura dell'elenco degli operatori economici ammessi all'apertura delle buste tecniche;
- b) apertura delle dette buste tecniche presentate dai concorrenti ammessi per la verifica della presenza e regolarità della documentazione contenuta debitamente sottoscritta digitalmente.
- c) trasmissione alla Commissione giudicatrice delle offerte tecniche per le valutazioni tecnico – discrezionali di competenza, con le modalità pre-stabilite nella documentazione di gara.

6.2 Prima seduta riservata

Terminata la fase di ammissione e chiusa la seduta pubblica, le offerte tecniche verranno esaminate dalla Commissione giudicatrice la quale procederà, in seduta riservata (una o più), all'esame ed alla valutazione delle offerte tecniche presentate e all'attribuzione dei punti a disposizione per ciascun criterio e sub-criterio di valutazione previsto, secondo i criteri e le modalità descritti al precedente paragrafo 5.

Terminata la fase di valutazione delle offerte tecniche si provvederà a convocare tutti i concorrenti ad apposita seduta aperta al pubblico per l'apertura e valutazione delle offerte economiche.

6.3 Seconda seduta pubblica

Si procederà in seduta pubblica alle seguenti attività:

- a) a rendere noti i punteggi attribuiti dalla Commissione giudicatrice all' «offerta tecnica» di ciascun concorrente ammesso in seguito alla prima riparametrazione;
- b) Inserimento dei punteggi citati sulla piattaforma Sintel e seconda riparametrazione degli stessi;
- c) per ciascun concorrente, apertura delle buste economiche e lettura dei ribassi offerti e delle riduzioni percentuali sul tempo;
- d) esclusione gli operatori economici per i quali sia accertato che le relative offerte sono imputabili ad un unico centro decisionale, sulla base di univoci elementi – art. 80, comma 5, lett. m) D.Lgs. 50/2016;
- e) per ciascun concorrente: attribuzione dei punti a disposizione per l'elemento PARTE ECONOMICA;
- f) per ciascun concorrente, alla somma del punteggio attribuito all'offerta tecnica con quello attribuito all'offerta economica, e alla formazione della graduatoria finale provvisoria.

AVVERTENZE

La stazione appaltante si riserva di valutare la presenza di offerte che siano da sottoporre a verifiche di congruità, ai sensi dell'art. 97, comma 3, del D. Lgs 50/2016, anche per valutare la convenienza dell'aggiudicazione ai sensi dell'art. 95 del medesimo decreto 50. Le eventuali verifiche verranno svolte, anche contemporaneamente in capo a più concorrenti anche avvalendosi della stessa Commissione giudicatrice.

A parità di punteggio complessivo prevarrà il concorrente che avrà ottenuto il punteggio più alto nell'offerta tecnica; nel caso di punteggi assolutamente identici, si procederà per sorteggio.

La stazione appaltante si riserva di effettuare, in qualsiasi fase della procedura di aggiudicazione, controlli sul possesso dei requisiti autocertificati dai concorrenti per la partecipazione, ai sensi dell'art. 71 del D.P.R. 445/2000, e adottare gli eventuali provvedimenti conseguenti.

L'efficacia dell'aggiudicazione, e la conseguente sottoscrizione del contratto, restano condizionate alle verifiche che verranno disposte ai sensi art. 32, comma 7, D. Lgs 50/2016, in capo al concorrente aggiudicatario, mediante l'acquisizione – tramite piattaforma AVCPass - della documentazione comprovante il possesso del requisito di capacità tecnica e professionale autocertificato per la partecipazione alla procedura.

L'efficacia dell'aggiudicazione resterà altresì condizionata all'esito delle verifiche disposte ai sensi dell'art. 81 D.Lgs 50/2016 e art. 71 del D.P.R. 445/2000 sul possesso dei requisiti generali richiesti per la partecipazione. In tutti i casi di mancata sottoscrizione del contratto per fatto dell'aggiudicatario (es. dichiarazioni mendaci), si provvederà, ai sensi dell'art. 93, comma 6, D. Lgs 50/2016 all'escussione della garanzia provvisoria.

L'aggiudicazione sarà comunicata attraverso la funzionalità "Comunicazioni procedura" di Sintel, la stessa arriverà agli operatori economici concorrenti all'indirizzo di Posta Elettronica Certificata inserito all'atto della registrazione a Sintel, secondo quanto previsto dall'art. 76, c. 5, D.Lgs 50/2016 ed acquisirà efficacia dopo la positiva conclusione della verifica della sussistenza dei requisiti dichiarati all'atto della presentazione dell'offerta.

7. Aggiudicazione e stipula del contratto

7.1 Aggiudicazione

Concluse le operazioni di cui sopra, si provvederà alla verifica della sussistenza e persistenza dei requisiti dichiarati all'atto della presentazione dell'offerta mediante l'acquisizione di tutta la documentazione necessaria.

La stazione appaltante, pertanto, provvederà a verificare il possesso dei requisiti in capo all'aggiudicatario (art. 81 D.Lgs 50/2016 e art. 71 del D.P.R. 445/2000).

Qualora il possesso dei requisiti non risulti confermato dalla documentazione prodotta a comprova, si procederà all'esclusione dalla procedura dell'operatore economico. In tale caso, la stazione appaltante, potrà scorrere la graduatoria provvisoria, procedendo alle attività di verifica ed agli ulteriori adempimenti nei confronti dell'operatore economico che segue nella graduatoria.

L'esito positivo delle predette verifiche è condizione necessaria ai fini dell'aggiudicazione della procedura. L'aggiudicazione è soggetta all'approvazione da parte dell'organo decisionale della stazione appaltante nei termini e secondo le modalità di cui agli artt. 32 e 33 del d. Lgs 50/2016.

Divenuta efficace l'aggiudicazione, all'esito positivo dei controlli, si procederà alla stipula del contratto con l'aggiudicatario.

L'aggiudicatario dell'incarico dovrà presentare una polizza di responsabilità civile professionale, ai sensi di legge, per rischi derivanti dallo svolgimento delle attività di propria competenza.

ATTENZIONE: ANNULLAMENTO O REVOCA DEGLI ATTI DI GARA

La stazione appaltante si riserva altresì la facoltà di annullare o revocare gli atti di gara compreso il presente disciplinare di gara, di non aggiudicare e di non stipulare i contratti senza incorrere in responsabilità di alcun tipo o titolo, né precontrattuale né contrattuale né extracontrattuale, e senza che i concorrenti possano avanzare pretese, richieste o eccezioni di alcun genere e tipo.

7.2 Stipula del contratto

Con l'operatore economico aggiudicatario sarà stipulato il **contratto in forma pubblico amministrativa e in modalità elettronica**, entro il termine di 60 (sessanta) giorni decorrenti dalla data della suddetta comunicazione di aggiudicazione definitiva.

La data dell'avvenuta stipula del contratto sarà comunicata ai sensi dell'art. 76, c. 5, D.Lgs. 50/2016, tramite *comunicazioni procedura* del portale Sintel.

L'operatore economico aggiudicatario, all'atto della stipula del contratto, dovrà comprovare i poteri del rappresentante che sottoscriverà il contratto stesso, mediante produzione di idoneo documento autenticato nelle forme di legge (se non acquisito già nel corso della procedura).

7.3 Spese di pubblicazione

In ottemperanza all'art. 34, comma 35 del D.L. 179/2012 convertito in L. 17.12.2012 n.221, dell'art. 216 comma 11 D lgs 50/2016 e del Decreto ministeriale infrastrutture e trasporti 2 dicembre 2016 i soggetti aggiudicatari della presente procedura al rimborso in favore della committente delle spese di pubblicazione, verosimilmente stimate in Euro 493,85 = IVA inclusa.

8. Trattamento dati e foro di competenza

I dati raccolti saranno trattati, ai sensi del D.Lgs. 196/2003, esclusivamente nell'ambito della procedura cui si riferisce il presente disciplinare di gara. Ai sensi D.Lgs. 196/2003 i dati raccolti sono destinati alla scelta del contraente ed il loro conferimento ha natura facoltativa, fermo restando che il operatore economico che intende partecipare alla gara o aggiudicarsi l'appalto deve fornire alla stazione appaltante la documentazione richiesta dalla vigente normativa e dal presente disciplinare di gara tramite la funzionalità di Sintel "Comunicazioni procedura". La mancata produzione dei predetti documenti comporta l'esclusione dalla gara o la decadenza dall'aggiudicazione.

I diritti dell'interessato sono quelli stabiliti dall'art. 10, D.Lgs. 196/2003. I dati raccolti possono essere comunicati al personale della stazione appaltante che cura il procedimento di gara, ai componenti della Commissione ed esibiti ad ogni altro

soggetto che vi abbia interesse ai sensi della L. 241/1990. Titolare del trattamento dei dati è la stazione appaltante.

Per quanto riguarda la documentazione gestita tramite Sintel il responsabile del trattamento dei dati è il gestore del Sintel stesso che cura gli adempimenti in ordine alla operatività dei processi di accesso e utilizzo dei sistemi informatici.

Foro di competenza: Tribunale Amministrativo Regionale della Lombardia, Via del Conservatorio 13 - Milano.

II RUP

Dott. Ing. Mario Fossati