

**UNIONE EUROPEA
REPUBBLICA ITALIANA**



Regione Siciliana
Assessorato Infrastrutture e Mobilità
Dipartimento Regionale Tecnico

DISCIPLINARE DI GARA

**PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO DI SERVIZI DI
ARCHITETTURA E INGEGNERIA DI IMPORTO SOPRA LA SOGLIA
COMUNITARIA CON IL CRITERIO DELL’OFFERTA
ECONOMICAMENTE PIÙ VANTAGGIOSA SULLA BASE DEL
MIGLIOR RAPPORTO QUALITÀ/PREZZO E INVERSIONE
PROCEDIMENTALE**

Appalto del servizio di architettura ed ingegneria per la progettazione definitiva/esecutiva, studio geologico e sicurezza in fase di progettazione, dei lavori di ammodernamento strade provinciali di collegamento tra la S.S. 115 e la S.S. 118 a servizio dei Comuni della Montagna “Strada Mare-Monti”

CIG:88219875F9

CUP: G42C21000140006

L'appalto è disciplinato dalla seguente normativa:

- Decreto Legislativo n.50 del 18/04/2016 e ss.mm.ii. Nuovo Codice degli appalti, di seguito denominato “Codice”
- D.P.R.n. 207 del 05/10/2010 “Regolamento di esecuzione” (per le parti in vigore nel periodo transitorio)
- Legge regionale n. 12 del 12/07/2011 e ss.mm.ii.
- Legge n. 120 del 11/09/2020 e ss.mm.ii

In caso di continuità dell'emergenza epidemiologica COVID19, le operazioni di gara previste in presenza, si svolgeranno in modalità lavoro agile da remoto (smart working), ai sensi dei combinati normativi D.P.C.M.09/03/2020, D.L. 17/03/2020 n. 18 e D.P.C.M. 22/03/2020 ed in ottemperanza alla direttiva a firma del Dirigente Generale del D.R.T prot. n° 48506 del 11/03/2020 recante misure urgenti in materia di contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-19 attraverso l'adozione di modalità di lavoro agile (smart working, D.P.C.M. 8/03/2020, art 2 lett. r). Prime istruzioni

Indice generale

1. PREMESSA.....	3
2. DOCUMENTAZIONE DI GARA, CHIARIMENTI, COMUNICAZIONI.....	5
3. OGGETTO, IMPORTO E SUDDIVISIONE IN LOTTI.....	7
4. DURATA DELL'APPALTO.....	8
5. SOGGETTI AMMESSI IN FORMA SINGOLA E ASSOCIATA E CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE.....	8
6. REQUISITI GENERALI.....	10
7. REQUISITI SPECIALI E MEZZI DI PROVA.....	10
8. REQUISITI DI IDONEITA'.....	10
9. REQUISITI DI CAPACITA' ECONOMICA E FINANZIARIA.....	11
10. REQUISITI DI CAPACITA' TECNICA E PROFESSIONALE.....	11
11. INDICAZIONI PER I RAGGRUPPAMENTI TEMPORANEI, CONSORZI ORDINARI, AGGREGAZIONI DI RETE, GEIE.....	12
12. INDICAZIONI PER I CONSORZI STABILI.....	14
13. AVVALIMENTO.....	14
14. SUBAPPALTO.....	15
15. GARANZIA PROVVISORIA.....	15
16. SOPRALLUOGO.....	17
17. PAGAMENTO CONTRIBUTO A FAVORE DELL'ANAC.....	17
18. MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA E SOTTOSCRIZIONE DEI DOCUMENTI DI GARA.....	18
19. SOCCORSO ISTRUTTORIO.....	19
20. ISCRIZIONE ELENCO OPERATORI ECONOMICI.....	20
21. CONTENUTO DELLA BUSTA A – DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA.....	21
22. CONTENUTO DELLA BUSTA B – OFFERTA TECNICA.....	29
23. CONTENUTO DELLA BUSTA C – OFFERTA ECONOMICA.....	30
24. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE.....	31
25. CRITERI VALUTAZIONE OFFERTA TECNICA.....	32
26. METODO DI ATTRIBUZIONE DEL COEFFICIENTE PER IL CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA TECNICA.....	33
27. METODO DI ATTRIBUZIONE DEL COEFFICIENTE PER IL CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA ECONOMICA	34
28. METODO PER IL CALCOLO DEI PUNTEGGI TECNICI	34
29. SVOLGIMENTO OPERAZIONI DI GARA: INVERSIONE PROCEDIMENTALE	34
30. COMMISSIONE GIUDICATRICE.....	35
31. APERTURA DELLE BUSTE B E C – VALUTAZIONE DELLE OFFERTE TECNICHE ED ECONOMICHE.....	35
32. VERIFICA DI ANOMALIA DELLE OFFERTE.....	36
33. APERTURA DELLA BUSTA A – VERIFICA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA.....	37
34. AGGIUDICAZIONE DELL'APPALTO E STIPULA DEL CONTRATTO.....	37
35. DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE	39
36. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI.....	39

1 - PREMESSA

Con determina a contrarre n.258 del 07/07/2021, questa Amministrazione ha disposto di affidare il servizio di architettura ed ingegneria per la progettazione definitiva/esecutiva, studio geologico e sicurezza in fase di progettazione, dei **lavori di ammodernamento strade provinciali di collegamento tra la S.S. 115 e la S.S. 118 a servizio dei Comuni della Montagna “Strada Mare-Monti”**.

L'affidamento avverrà mediante procedura aperta e con applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, ai sensi degli artt. 60, 95 comma 3, lett. b), 157 e 133 comma 8 del d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 cd. Codice dei contratti pubblici e ss.mm.ii. (in seguito: “Codice”) nonché nel rispetto degli indirizzi forniti dalle *Linee Guida ANAC n. 1 “Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura ed ingegneria”*. La procedura verrà espletata interamente in modalità telematica, ai sensi di quanto previsto all'articolo 58 del “Codice” e s.m.i.: le offerte dovranno essere formulate dagli operatori economici esclusivamente per mezzo del Sistema di Appalti Telematici denominato *Sitas e-procurement* di seguito indicata anche quale Piattaforma telematica, all'indirizzo <https://eprocurement.lavoripubblici.sicilia.it>, raggiungibile altresì dal sito <http://www.lavoripubblici.sicilia.it> entro e non oltre le ore **23:59** del giorno **06/09/2021** e con le modalità di cui al successivo paragrafo 18.

Luogo di esecuzione: **PALERMO** -codice NUTS ITG12 – CIG **88219875F9**- CUP **G42C21000140006**

Il Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del “Codice”, è l'Ing. Sebastiano Roberto Mistretta, in servizio presso l'Ufficio del Genio Civile di Agrigento, giusta nomina con D.D.G. n. 871/2021 del 01/07/2021 del Dirigente Generale del Dipartimento Regionale Tecnico mail:robertosebastiano.mistretta@regione.sicilia.it .

Ente appaltante

Regione Siciliana – Assessorato Infrastrutture e Mobilità – Dipartimento Regionale Tecnico – Via F.Munter 21, 90145 PALERMO- tel. 091/7072461

Indirizzi Internet:

http://pti.regione.sicilia.it/portal/page/portal/PIR_PORTALE/PIR_LaStrutturaRegionale/PIR_AssInfrastruttureMobilita/PIR_Diptecnico

Pec : dipartimento.tecnico@certmail.regione.sicilia.it

ATTENZIONE:

Preliminare consiglio e ammonimento ai concorrenti sull'utilizzo del sistema SITAS e-procurement.

Il Sistema e-procurement di Regione Siciliana è raggiungibile attraverso il sito www.lavoripubblici.sicilia.it

Nella sezione Appalti Telematici è possibile selezionare la sezione di consultazione Operatori Economici / Pubblicità bandi di gara, atti e documenti per la presentazione delle offerte e per tutte le notizie relative agli appalti della Regione Siciliana, ai sensi dell'art.29 c.1 D.Lgs 50/2016 e ss. mm. e ii.

Il portale assolve altresì agli obblighi di pubblicazione di cui al D.Lgs. n. 33/2013 (“Decreto Trasparenza”), come modificato dal D.Lgs. n. 97/2016 proprio in materia di obblighi di pubblicazione ai fini della trasparenza, e ss. mm. e ii.

Come qualsiasi altra Piattaforma basata su interfaccia web, può accadere che nel sistema *SITAS e-procurement* si possano verificare interruzioni, “cadute e/o rallentamenti” nella connessione, ecc. Tali problematiche del resto possono accadere anche nel computer del concorrente. Per tale ragione è sempre consigliabile non attendere l'ultimo giorno (o comunque le ultime ore) per caricare le “offerte nel sistema”. Si fa presente che il termine di scadenza per la presentazione delle offerte medesime è “tassativo”. L'Amministrazione si dichiara sin d'ora sollevata da qualsiasi responsabilità per il NON ricevimento di eventuali richieste di chiarimenti e delle offerte, o per il ricevimento di offerte incomplete (atti “parziali”, non “leggibili per evidente errore nel software di elaborazione, ecc.”). La responsabilità di accertarsi della correttezza e completezza degli atti sia da un punto di vista formale che sostanziale ed a livello software, è a completo carico del concorrente.

Si fa presente sin d'ora che **NON saranno prese in considerazione eventuali richieste di “riapertura dei termini di gara”, proroghe e/o accettazione di atti mediante altre modalità estranee alla Piattaforma, comprese trasmissioni per PEC, se non contemplate nel D.Lgs. 50/2016 e ss. mm. e ii..**

In caso di mancato funzionamento o malfunzionamento dei mezzi di comunicazione elettronici si applica l'art.79 comma 5-bis del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii..

1.1.REQUISITI HARDWARE-SOFTWARE

La partecipazione alla procedura di scelta del contraente, svolta telematicamente, è aperta, previa identificazione, a tutti gli operatori economici interessati in possesso dei requisiti richiesti dalla procedura di gara.

Per poter operare sul sistema, gli Utenti dovranno essere dotati della necessaria strumentazione.

L'Operatore Economico ha l'onere di possedere idonea strumentazione hardware e software per accedere al portale ed espletare le procedure di partecipazione alla gara.

I titolari o legali rappresentanti degli Operatori Economici che intendono partecipare all'appalto **DOVRANNO** essere in possesso di un certificato di firma digitale in corso di validità, rilasciato da un organismo incluso nell'elenco pubblico dei certificatori tenuto da **DigitPA**, secondo quanto previsto dal Codice dell'Amministrazione Digitale (articolo 29 c.1) e specificato dal DPCM 30 marzo 2009, nonché del relativo software per la visualizzazione e la firma di documenti digitali.

Le offerte o le domande di partecipazione da parte degli operatori economici vanno inviate in versione elettronica attraverso piattaforma telematica raggiungibile all'indirizzo <https://eprocurement.lavoripubblici.sicilia.it> raggiungibile altresì dal sito <http://www.lavoripubblici.sicilia.it>. Tutti i documenti dovranno essere redatti in formato digitale, con la denominazione del Concorrente oltreché denominazione della sezione corrispondente al disciplinare di gara, tutti sottoscritti con firma digitale.

Si raccomanda particolare attenzione nella fase di caricamento dei documenti di partecipazione alla gara, da parte dell'Operatore Economico, con riferimento al limite massimo di upload dei file espresso in kbyte ed indicato nella piattaforma telematica attraverso un alert in ogni sezione di upload del file. In considerazione dei vincoli del Sistema, ciascun concorrente ha a disposizione una capacità pari alla dimensione massima di 15 MB per ciascun singolo file da inviare e di cui è composta l'offerta, nonché di massimo 50 MB per ciascuna busta digitale, dimensioni oltre le quali non è garantito l'upload dei documenti.

È in ogni caso responsabilità dei concorrenti far pervenire alla Stazione Appaltante a mezzo piattaforma telematica, tempestivamente tutti i documenti e le informazioni richieste per la partecipazione alla gara.

La documentazione richiesta in ciascuna busta dovrà essere inserita separatamente e non raggruppata in un'unica cartella compressa (tipo formato zip o rar, ecc.).

Per la risoluzione di eventuali problemi nella compilazione dei moduli di gara, nell'accesso al sistema, nella configurazione hardware, è possibile contattare l'assistenza tecnica:

I. direttamente dalla piattaforma telematica attraverso la compilazione del modulo web “**Richiesta di assistenza**”;

II. tramite e-mail da inviare all'indirizzo: <https://supporto.lavoripubblici.sicilia.it>.

I servizi di assistenza tecnica sono assicurati sino a 48 ore prima dei termini per la presentazione delle offerte nei giorni e negli orari in cui il servizio di Help Desk è disponibile (da lunedì a venerdì dalle 8:30 – 13:00 e dalle 14:00 – 17:30), diversamente non può essere garantita la risoluzione dell'intervento in tempo utile.

Si precisa inoltre che al suddetto Help Desk non potranno essere posti quesiti di carattere procedurale-amministrativo e tecnico-progettuale della gara.

Il Bando e il Disciplinare di gara, il Capitolato Speciale di Appalto, gli Allegati e la Modulistica sono disponibili e scaricabili in formato elettronico sul portale appalti telematici, al seguente indirizzo <https://eprocurement.lavoripubblici.sicilia.it>, raggiungibile altresì dal sito

<http://www.lavoripubblici.sicilia.it> nella sezione “Gare e procedure in corso” nel “dettaglio procedura”. Per l'utilizzo della modalità telematica di presentazione delle offerte è necessario:

I. essere in possesso di una **firma digitale** valida, del soggetto che sottoscrive l'istanza di partecipazione e l'offerta;

II. essere in possesso di una casella di **Posta Elettronica Certificata (PEC)**;

III. essere in possesso delle **credenziali di accesso alla Piattaforma**. Per il primo accesso è necessario registrarsi alla stessa, raggiungibile all'indirizzo <https://eprocurement.lavoripubblici.sicilia.it>, raggiungibile altresì dal sito <http://www.lavoripubblici.sicilia.it> seguendo la procedura di iscrizione ed ottenendo username e password per gli accessi successivi all'area riservata;

IV. visionare le istruzioni per partecipare alla gara telematica fornite nel “Manuale del Portale Appalti nella sezione Istruzioni e Manuali”, reperibile all'indirizzo: <https://eprocurement.lavoripubblici.sicilia.it>, raggiungibile altresì dal sito <http://www.lavoripubblici.sicilia.it>

V. gli Operatori Economici autenticati alla Piattaforma, nella sezione “Gare e procedure in corso”, possono navigare sulla procedura di gara di interesse e selezionare la voce “**Presenta offerta**”.

AVVERTENZE Si Precisa che la modulistica predisposta dalla Stazione Appaltante viene fornita a titolo meramente indicativo, senza che il concorrente partecipante possa nutrire alcun affidamento sul suo contenuto e dunque con espressa esenzione da responsabilità per il caso in cui la modulistica, non contenga dichiarazioni richieste, ovvero le contenga ma in modo non conforme alle specifiche condizioni del concorrente, rimanendo ad esclusivo carico dello stesso verificare di avere fornito tutte dichiarazioni richieste, anche emendando la modulistica da eventuali errori. Si Precisa ancora che la detta modulistica non contempla tutte le tipologie di concorrenti *ex art. 45 e 46 del “Codice”*.

2 - DOCUMENTAZIONE DI GARA, CHIARIMENTI, COMUNICAZIONI

2.1) Documentazione di gara

La documentazione di gara comprende:

- Bando di gara;
- Disciplinare di gara;
- Elaborati progettuali;

Trattandosi di servizi di natura intellettuale, ai sensi dell'art. 26, comma 3 bis, del D.Lgs. 81/2008, non è stato redatto il DUVRI in quanto non ne sussiste l'obbligo.

2.2) Chiarimenti

È possibile ottenere chiarimenti sulla presente procedura mediante la proposizione di quesiti relativi alla gara in oggetto, che dovranno essere formulati **esclusivamente** attraverso l'apposita sezione “**Comunicazioni riservate al concorrente**” > “**invia nuova comunicazione**”, nell'area riservata alla presente gara, all'indirizzo: <https://eprocurement.lavoripubblici.sicilia.it>, raggiungibile altresì dal sito <http://www.lavoripubblici.sicilia.it> entro **10 (dieci)** giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte.

Non sono ammesse richieste di chiarimenti inviati per PEC o altro mezzo anche telefonico .

Le richieste di chiarimenti devono essere formulate esclusivamente in lingua italiana. Ai sensi dell'articolo 74, comma 4, del “Codice”, le risposte a tutte le richieste presentate in tempo utile verranno fornite dal RUP dell'Amministrazione appaltante, attraverso ed unicamente lo stesso mezzo, almeno **6 (sei)** giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte. Risposte a richieste di interesse generale, potranno essere pubblicate anche nel “**dettaglio gara**” della presente gara visibile a tutti, rendendo anonimo il nome del formulante.

La Stazione Appaltante si ritiene sin d'ora indenne da qualsiasi responsabilità nel caso di mancate risposte ai concorrenti, che possano derivare da problematiche di ordine tecnico e di varia natura (Interruzione Server, errori nell'invio di posta elettronica, blocco di mail da parte dei Provider, ecc.).

È pertanto onere delle Imprese concorrenti visionare tale piattaforma fino alla scadenza del termine di presentazione delle offerte, al fine di verificare la presenza di eventuali chiarimenti, rettifiche o precisazioni, che avranno valore di notifica.

AVVERTENZE Ai sensi della consolidata giurisprudenza, si rappresenta ai concorrenti che le richieste di chiarimento e/o quesiti e le relative risposte da parte della Stazione appaltante, non costituisce in alcun modo modifica o integrazione della disciplina di gara dettata dalla “*lex specialis*”. I chiarimenti sono pertanto da intendersi esclusivamente come una operazione di interpretazione del testo al fine di renderne chiaro e comprensibile il significato e/o la ratio.

2.3 Comunicazioni

Le comunicazioni sono disponibili sul sito <https://eprocurement.lavoripubblici.sicilia.it>, raggiungibile altresì dal sito <http://www.lavoripubblici.sicilia.it> nell'area relativa alla gara, riservata al singolo concorrente. Ai sensi delle regole di funzionamento della Piattaforma telematica *SITAS e-procurement*, pubblicate sul manuale della stessa, tutte le comunicazioni nell'ambito della procedura di gara avvengono esclusivamente attraverso la piattaforma telematica.

Eventuali comunicazioni aventi carattere generale, da parte dell'Amministrazione, inerenti la documentazione di gara o relative ai chiarimenti forniti, vengono pubblicate sul sito <https://eprocurement.lavoripubblici.sicilia.it>, raggiungibile altresì dal sito <http://www.lavoripubblici.sicilia.it> nell'apposita sezione relativa alla procedura di gara.

Attenzione: il sistema telematico utilizza la casella denominata **eprocurement@pec.cloud** per inviare agli operatori economici tutti i messaggi di posta elettronica certificata. A tale indirizzo non è possibile per le operazioni di gara fare riferimento, in quanto si ribadisce che tutte le comunicazioni da parte degli operatori economici devono avvenire esclusivamente attraverso l'apposita area riservata della piattaforma telematica raggiungibile all'indirizzo <https://eprocurement.lavoripubblici.sicilia.it>, raggiungibile altresì dal sito <http://www.lavoripubblici.sicilia.it>.

I concorrenti sono tenuti a controllare che le mail inviate dal sistema non vengano respinte né trattate come Spam dal proprio sistema di posta elettronica e, in ogni caso, a verificare costantemente sul sistema la presenza di comunicazioni.

Per la consultazione delle comunicazioni ogni concorrente deve:

- I.** Accedere all'area riservata del sistema tramite le proprie credenziali (user-id e password);
- II.** Selezionare la gara di interesse;
- III.** Selezionare “*comunicazioni ricevute*” tra le voci di menu previste dal sistema.

L'invio di comunicazioni alla PEC di sistema, anche in risposta alle richieste di soccorso istruttorio, non costituisce prova di invio e ricezione delle richieste effettuate e/o delle informazioni richieste dallo stesso Operatore Economico. Quest'ultimo è tenuto alla consultazione delle comunicazioni esclusivamente attraverso la piattaforma nelle modalità sopra indicate.

Ai sensi dell'*art. 76, comma 6 del "Codice"*, i concorrenti sono tenuti ad indicare, in sede di offerta, l'indirizzo PEC o, solo per i concorrenti aventi sede in altri Stati membri, l'indirizzo di posta elettronica da utilizzare ai fini delle comunicazioni di cui all'*art. 76, del "Codice"*. Le comunicazioni tra i concorrenti e la stazione appaltante avverranno nelle modalità sopra indicate “*Comunicazioni dell'amministrazione*”. In caso di raggruppamenti temporanei, GEIE, aggregazioni di rete o consorzi ordinari, anche se non ancora costituiti formalmente, la comunicazione recapitata al mandatario/capofila si intende validamente resa a tutti gli operatori economici raggruppati, aggregati o consorziati. In caso di consorzi di cui all'*art. 46 lett. f) del "Codice"*, la comunicazione recapitata al consorzio si intende validamente resa a tutte le consorziate. In caso di avvalimento, la comunicazione recapitata all'offerente si intende validamente resa a tutti gli operatori economici ausiliari.

3 - OGGETTO, IMPORTO E SUDDIVISIONE IN LOTTI

L'appalto è costituito da un unico lotto poiché si rende necessario assicurare la funzionalità, fruibilità e fattibilità dell'opera data la natura degli interventi da realizzare.

Tabella n. 1 – Oggetto dell'appalto

DESCRIZIONE DELLE PRESTAZIONI	CPV		IMPORTO
Progettazione definitiva ed esecutiva	71311220-9	Importo a base di gara	€ 2.553.315,04
Studio geologico a supporto della progettazione	71351910-5	Importo a base di gara	€ 126.316,65
Sicurezza in fase di progettazione	71356000-8	Importo a base di gara	€ 356.413,24
Totale prestazioni principali a base di gara			€ 3.036.044,93
Indagini geognostiche	45111250-5	Importo a base d'asta	€ 144.143,46
		Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 2.722,06
Importo lavori indagine geognostiche a base di gara			€ 146.865,52
Prove di laboratorio sui terreni e sui materiali	71900000-7	Importo prove di laboratorio a base di gara	€ 118.933,65
TOTALE VALORE COMPLESSIVO STIMATO DELL'APPALTO:			€ 3.301.844,10
Di cui			
€ 3.299.122,04 per importo del servizio soggetto a ribasso d'asta.			
€ 2.722,06 per oneri sulla sicurezza non soggetti a ribasso d'asta.			

Il valore complessivo stimato dell'appalto è al netto di oneri previdenziali e assistenziali e IVA.

La prestazione principale è quella relativa alla progettazione definitiva ed esecutiva, allo studio geologico e alla sicurezza in fase di progettazione.

L'importo a base di gara relativo alle prestazioni principali, è stato calcolato ai sensi del *decreto Ministro della giustizia 17 giugno 2016 "Approvazione delle Tabelle dei corrispettivi commisurati a livello qualitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell'art. 24, comma 8 del Codice"* (in seguito: d.m. 17.6.2016).

L'importo a base di gara relativo alle prestazioni per le indagini geognostiche e le prove di laboratorio è quello risultante dal computo metrico estimativo allegato al Progetto del Servizio.

Ai sensi dell'art. 23 comma 16 del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii., la Stazione Appaltante, con riferimento alla sola quota dei lavori relativi alle indagine geognostiche, ha determinato il costo della manodopera in **€53.405,68**.

Il costo complessivo dell'opera da progettare è pari a € **85.540.000,00** così suddiviso:

CATEGORIA D'OPERA	CODICE	DESCRIZIONE	COSTO
Infrastruttura per la mobilità	V.03	Strade, linee tramviarie, ferrovie, strade ferrate, con particolari difficoltà di studio, escluse le opere d'arte e le stazioni, da compensarsi a parte. - Impianti teleferici e funicolari - Piste aeroportuali e simili.	€ 47.775.000,00
Strutture	S.03	Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisorie di durata superiore a due anni.	€ 25.367.000,00
Fondazioni speciali	S.05	Dighe, Conche, Elevatori, Opere di ritenuta e di difesa, rilevati, colmate. Gallerie, Opere sotterranee e subacquee, Fondazioni speciali.	€ 12.418.000,00
IMPORTO COMPLESSIVO			€ 85.540.000,00

4 - DURATA DELL'APPALTO

Le prestazioni oggetto dell'appalto devono essere eseguite nel termine complessivo di **n. 300** (trecento) giorni dalla data di sottoscrizione del verbale di consegna. Lo svolgimento del servizio avverrà in tre fasi, così come descritto all'art. 25 del Capitolato prestazionale.

5 - SOGGETTI AMMESSI E CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE

Gli operatori economici possono partecipare alla presente gara in forma singola e associata, secondo le disposizioni dell'art. 46 del "Codice", purché in possesso dei requisiti prescritti dai successivi articoli.

La prestazione del Servizio richiesto è riservata ad una particolare professione, ai sensi dell'art. 24 comma 5 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., pertanto, è obbligatorio, **pena l'esclusione** dalla partecipazione alla gara, che all'interno del gruppo interdisciplinare di lavoro sia presente almeno un soggetto in possesso di laurea in Ingegneria, iscritto all'Albo Professionale dell'Ordine degli Ingegneri -Sezione A, Settore a) civile ambientale, con il ruolo di coordinatore.

In particolare sono ammessi a partecipare:

- a) liberi professionisti associati nelle forme riconosciute dal vigente quadro normativo;
- b) società di professionisti;
- c) società di ingegneria;
- d) prestatori di servizi di ingegneria e architettura identificati con i codici **CPV da 74200000-1 a 74276400-8 e da 74310000-5 a 74323100-0 e 74874000-6** - e successivi aggiornamenti - stabiliti in altri Stati membri, costituiti conformemente alla legislazione vigente nei rispettivi Paesi;
- e) raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari costituiti dai soggetti di cui alle lettere da a) ad h) del presente elenco e di liberi professionisti singoli;
- f) consorzi stabili di società di professionisti, di società di ingegneria, anche in forma mista (in seguito anche consorzi stabili di società) e i GEIE;
- g) consorzi stabili professionali ai sensi dell'art. 12 della l. 81/2017;
- h) aggregazioni tra gli operatori economici di cui ai punti a), b) c) e d) e di liberi professionisti singoli aderenti al contratto di rete (rete di imprese, rete di professionisti o rete mista ai sensi dell'art. 12 della l. 81/2017) ai quali si applicano le disposizioni di cui all'articolo 48 in quanto compatibili.

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

Le quote di appalto riferite alle **Indagini geognostiche e alle prove di laboratorio di cui al DPR 380/2001** dovranno essere assunte da imprese di cui all'*art. 45 del "Codice"* partecipanti in raggruppamento con soggetti di cui all'*art. 46 del "Codice"* ovvero subappaltate nei modi previsti dall'*art. 105 del "Codice"*.

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

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

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

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

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

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

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

- I. **nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica (cd. rete - soggetto)**, ai sensi dell'*art. 3, comma 4-quater, del d.l. 10 febbraio 2009, n. 5*, l'aggregazione partecipa a mezzo dell'organo comune, che assumerà il ruolo della mandataria, qualora in possesso dei relativi requisiti. L'organo comune potrà indicare anche solo alcuni operatori economici tra i retisti per la partecipazione alla gara ma dovrà obbligatoriamente far parte di questi;
- II. **nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza ma priva di soggettività giuridica (cd. rete-contratto)**, ai sensi dell'*art. 3, comma 4-ter, del d.l. 10 febbraio 2009, n. 5*, l'aggregazione partecipa a mezzo dell'organo comune, che assumerà il ruolo della mandataria, qualora in possesso dei requisiti previsti per la mandataria e qualora il contratto di rete rechi mandato allo stesso a presentare domanda di partecipazione o offerta per determinate tipologie di procedure di gara. L'organo comune potrà indicare anche solo alcuni operatori economici tra i retisti per la partecipazione alla gara ma dovrà obbligatoriamente far parte di questi;
- III. **nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune privo di potere di rappresentanza ovvero sia sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione**, ai sensi dell'*art. 3, comma 4-ter, del d.l. 10 febbraio 2009, n. 5*, l'aggregazione partecipa nella forma del raggruppamento costituito o costituendo, con applicazione integrale delle relative regole (cfr. determinazione ANAC n. 3 del 23 aprile 2013).

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

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

A tal fine, se la rete è dotata di organo comune con potere di rappresentanza (con o senza soggettività giuridica), tale organo assumerà la veste di mandataria della sub-associazione; se, invece, la rete è dotata di

organo comune privo del potere di rappresentanza o è sprovvista di organo comune, il ruolo di mandataria della sub-associazione è conferito dagli operatori economici retisti partecipanti alla gara, mediante mandato ai sensi dell'*art. 48 comma 12 del "Codice"*, dando evidenza della ripartizione delle quote di partecipazione.

Ai sensi dell'*art. 186-bis, comma 6 del R.D. 16 marzo 1942, n. 267*, l'impresa in concordato preventivo con continuità aziendale può concorrere anche riunita in raggruppamento temporaneo purché non rivesta la qualità di mandataria e sempre che le altre imprese aderenti al raggruppamento temporaneo non siano assoggettate ad una procedura concorsuale.

Ai sensi dell'*art. 24, comma 7 del "Codice"*, l'aggiudicatario dei servizi di progettazione oggetto della presente gara, non potrà partecipare agli appalti di lavori pubblici, nonché agli eventuali subappalti o cottimi, derivanti dall'attività di progettazione svolta. Ai medesimi appalti, subappalti e cottimi non può partecipare un soggetto controllato, controllante o collegato all'aggiudicatario. Le situazioni di controllo e di collegamento si determinano con riferimento a quanto previsto dall'*art. 2359 del codice civile*. Tali divieti sono estesi ai dipendenti dell'affidatario dell'incarico di progettazione, ai suoi collaboratori nello svolgimento dell'incarico e ai loro dipendenti, nonché agli affidatari di attività di supporto alla progettazione e ai loro dipendenti. Tali divieti non si applicano laddove i soggetti ivi indicati dimostrino che l'esperienza acquisita nell'espletamento degli incarichi di progettazione non è tale da determinare un vantaggio che possa falsare la concorrenza con gli altri operatori.

6 - REQUISITI GENERALI

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

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

La mancata accettazione delle clausole contenute nel protocollo di legalità/patto di integrità costituisce causa di **esclusione** dalla gara, ai sensi dell'*art. 1, comma 17 della l. 6 novembre 2012, n. 190*.

7 - REQUISITI SPECIALI E MEZZI DI PROVA

I concorrenti, a **pena di esclusione**, devono essere in possesso dei requisiti previsti nei commi seguenti. I documenti richiesti agli operatori economici ai fini della dimostrazione dei requisiti devono essere trasmessi mediante AVCpass in conformità alla *delibera ANAC n. 157 del 17 febbraio 2016 [ai sensi degli articoli 81, commi 1 e 2, nonché 216, comma 13 del Codice, le stazioni appaltanti e gli operatori economici utilizzano la banca dati AVCpass istituita presso ANAC per la comprova dei requisiti]*.

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

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

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

8 - REQUISITI DI IDONEITA'

Requisiti del concorrente

- a) i requisiti di cui al *d.m. 2 dicembre 2016 n. 263*;
- b) (per tutte le tipologie di società e per i consorzi) **Iscrizione nel registro delle imprese** tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura per attività coerenti con quelle oggetto della presente procedura di gara;

- c) per le prestazioni relative alle **Indagini geognostiche: Iscrizione nel registro delle imprese** tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura per attività riferibili alla **qualificazione SOA categoria OS 20B**;
- d) per le prestazioni relative alle prove di laboratorio: *autorizzazione Ministeriale di cui all'art. 59 del D.P.R. 380/2001*.

Il concorrente non stabilito in Italia ma in altro Stato Membro o in uno dei Paesi di cui all'art. 83, comma 3 del "Codice", presenta registro commerciale corrispondente o dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito.

Requisiti del gruppo di lavoro

Per il professionista che espleta l'incarico oggetto dell'appalto

- e) **Iscrizione agli appositi albi professionali** previsti per l'esercizio dell'attività principale oggetto di appalto del soggetto personalmente responsabile dell'incarico. E' richiesto che sia presente del gruppo interdisciplinare di lavoro almeno un soggetto in possesso di laurea in Ingegneria, iscritto all'Albo Professionale dell'Ordine degli Ingegneri - Sezione A, settore a) civile ambientale, con il ruolo di coordinatore.

Il concorrente non stabilito in Italia ma in altro Stato Membro o in uno dei Paesi di cui all'art. 83, comma 3 del "Codice", presenta iscrizione ad apposito albo corrispondente previsto dalla legislazione nazionale di appartenenza o dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito.

Il concorrente indica, nelle dichiarazioni di cui al paragrafo **21.3.1** al n. **3** il nominativo, la qualifica professionale e gli estremi dell'iscrizione all'Albo del professionista incaricato.

Per il professionista che espleta l'incarico **di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione**

- f) I requisiti di cui all'art. 98 del d.lgs. 81/2008.

Il concorrente indica, nelle dichiarazioni di cui al paragrafo **21.3.1** al n. **4**, i dati relativi al possesso, in capo al professionista, dei requisiti suddetti.

Per il **geologo** che redige la relazione geologica

- g) Il requisiti di iscrizione al relativo albo professionale.

Il concorrente indica, nelle dichiarazioni di cui al paragrafo **21.3.1** al n. **5** il nominativo e gli estremi dell'iscrizione all'Albo del professionista e ne specifica la forma di partecipazione tra quelle di seguito indicate:

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

9 - REQUISITI DI CAPACITA' ECONOMICA E FINANZIARIA

- h) copertura assicurativa contro i rischi professionali per un massimale non inferiore ad **€ 8.554.000**.

La comprova di tale requisito è fornita mediante inserimento nella piattaforma, nella BUSTA DIGITALE AMMINISTRATIVA (A), della relativa polizza, in copia conforme e in corso di validità.

10 - REQUISITI DI CAPACITA' TECNICA E PROFESSIONALE

I requisiti di capacità tecnica e professionale sono comprovati da:

- i) un elenco di servizi di ingegneria e di architettura espletati negli ultimi **dieci** anni antecedenti la data di pubblicazione del bando e relativi ai lavori di ognuna delle categorie e ID indicate nella successiva tabella e il cui importo complessivo, per ogni categoria e ID, è almeno pari a **1,5** volte

l'importo stimato dei lavori della rispettiva categoria e ID. Gli importi minimi dei lavori, per categorie e ID, sono riportati nella seguente tabella.

CATEGORIA D'OPERA	COD. ID	DESCRIZIONE	VALORE DELLE OPERE	IMPORTO COMPLESSIVO MINIMO PER L'ELENCO DEI SERVIZI
Infrastruttura per la mobilità	V.03	Strade, linee tramviarie, ferrovie, strade ferrate, con particolari difficoltà di studio, escluse le opere d'arte e le stazioni, da compensarsi a parte. - Impianti teleferici e funicolari - Piste aeroportuali e simili.	€ 47.775.000,00	71.662500,00
Strutture	S.03	Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisorie di durata superiore a due anni.	€ 25.367.000,00	38.050.500,00
Fondazioni speciali	S.05	Dighe, Conche, Elevatori, Opere di ritenuta e di difesa, rilevati, colmate. Gallerie, Opere sotterranee e subacquee, Fondazioni speciali.	€ 12.418.000,00	18.627000,00

- j) servizi "di punta" di ingegneria e architettura espletati negli ultimi **dieci** anni antecedenti la data di pubblicazione del bando, con le seguenti caratteristiche: l'Operatore Economico deve aver eseguito, per ciascuna delle categorie e ID della successiva tabella, **due** servizi per lavori analoghi, per dimensione e caratteristiche tecniche, a quelli oggetto dell'affidamento, di importo complessivo, per ogni categoria e ID, pari a **0,40** volte il valore della medesima.

CATEGORIA D'OPERA	CODICE ID	DESCRIZIONE	VALORE DELLE OPERE	IMPORTO COMPLESSIVO MINIMO PER L'ELENCO DEI SERVIZI
Infrastruttura per la mobilità	V.03	Strade, linee tramviarie, ferrovie, strade ferrate, con particolari difficoltà di studio, escluse le opere d'arte e le stazioni, da compensarsi a parte. - Impianti teleferici e funicolari - Piste aeroportuali e simili.	€ 47.775.000,00	19.110.000,00
Strutture	S.03	Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisorie di durata superiore a due anni.	€ 25.367.000,00	10.146.800,00
Fondazioni speciali	S.05	Dighe, Conche, Elevatori, Opere di ritenuta e di difesa, rilevati, colmate. Gallerie, Opere sotterranee e subacquee, Fondazioni speciali.	€ 12.418.000,00	4.967.200,00

11 - INDICAZIONI PER I RAGGRUPPAMENTI TEMPORANEI, CONSORZI ORDINARI, AGGREGAZIONI DI RETE, GEIE

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

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

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

I requisiti **del d.m. 263/2016** di cui al paragrafo **8 lett. a)** devono essere posseduti da ciascun Operatore Economico associato, in base alla propria tipologia.

Per i raggruppamenti temporanei, è condizione di partecipazione la presenza, quale progettista, di almeno un giovane professionista ai sensi dell'*art. 4 del d.m. 263/2016*.

Il requisito relativo all'iscrizione nel registro delle imprese tenuto dalla Camera di Commercio Industria, Artigianato e Agricoltura di cui al **paragrafo 8 lett. b)** deve essere posseduto da:

- a. ciascuna delle società raggruppate/raggruppande, consorziate/consorzianti o GEIE;
- b. ciascuno degli operatori economici aderenti al contratto di rete indicati come esecutori e dalla rete medesima nel caso in cui questa abbia soggettività giuridica;
- c. dall'Operatore Economico che eseguirà le prestazioni incluse nel Piano delle *Indagini geognostiche*;
- d. dall'Operatore Economico che eseguirà le prove di laboratorio

Il requisito di cui al paragrafo **8 lett. c)** deve essere posseduto dall'Operatore Economico che eseguirà le prestazioni incluse nel Piano delle Indagini geognostiche ;

Il requisito di cui al paragrafo **8 lett. d)** deve essere posseduto dall'Operatore Economico che eseguirà le prestazioni relative alle prove di laboratorio.

Il requisito di cui al paragrafo **8 lett. e)**, relativo all'iscrizione all'Albo deve essere posseduto dai professionisti che nel gruppo interdisciplinare di lavoro sono incaricati dell'esecuzione delle prestazioni principali oggetto dell'appalto. E' richiesto che sia presente del gruppo interdisciplinare di lavoro almeno un soggetto in possesso di laurea in Ingegneria, iscritto all'Albo Professionale dell'Ordine degli Ingegneri - Sezione A, Settore a) civile ambientale, con il ruolo di coordinatore.

Il requisito di cui al paragrafo **8 lett. f)** relativo all'abilitazione di cui all'art. 98 del d.lgs. 81/2008 è posseduto dai professionisti che nel gruppo interdisciplinare di lavoro sono indicati come incaricati della prestazione di coordinamento della sicurezza.

Il requisito di cui al paragrafo **8 lett. g)** relativo all'iscrizione all'albo dei geologi è posseduto dai professionisti che nel gruppo interdisciplinare di lavoro sono indicati come incaricati della relazione geologica.

Il requisito relativo alla copertura assicurativa contro i rischi professionali di cui al paragrafo **9 lett. h)** deve essere soddisfatto dal raggruppamento nel complesso, secondo una delle opzioni di seguito indicate:

- a) somma dei massimali delle polizze dei singoli operatori del raggruppamento; in ogni caso, ciascun componente il raggruppamento deve possedere un massimale in misura proporzionalmente corrispondente all'importo dei servizi che esegue;
- b) unica polizza della mandataria per il massimale indicato, con copertura estesa a tutti gli operatori del raggruppamento.

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

Nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo verticale ciascun componente deve possedere il requisito dell'elenco dei servizi di cui al precedente **paragrafo 10 lett. i)** in relazione alle prestazioni che intende eseguire, fermo restando che la mandataria deve possedere il requisito relativo alla prestazione principale.

Il requisito dei due servizi di punta di cui al precedente **paragrafo 10 lett. j)** deve essere posseduto dal raggruppamento temporaneo **orizzontale** nel complesso, fermo restando che la mandataria deve possedere il requisito in misura maggioritaria.

Il requisito dei due servizi di punta relativi alla singola categoria e ID deve essere posseduto da un solo soggetto del raggruppamento in quanto non frazionabile.

Nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo verticale ciascun componente deve possedere il requisito dei due servizi di punta di cui al precedente **paragrafo 10 lett. j)** in relazione alle prestazioni che intende eseguire, fermo restando che la mandataria deve possedere il requisito relativo alla prestazione principale.

12 - INDICAZIONI PER I CONSORZI STABILI

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

I requisiti **del d.m. 263/2016** di cui al **paragrafo 8 lett. a)** devono essere posseduti:

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

Il requisito relativo all'iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura di cui al **paragrafo 8 lett. b)** deve essere posseduto dal consorzio e dalle società consorziate indicate come esecutrici.

Il requisito di cui al **paragrafo 8 lett. c)** deve essere posseduto dall' Operatore Economico che eseguirà le prestazioni incluse nel Piano delle Indagini geognostiche .

Il requisito di cui al **paragrafo 8 lett. d)** deve essere posseduto dall' Operatore Economico che eseguirà le prestazioni relative alle prove di laboratorio.

Il requisito di cui al **paragrafo 8 lett. e)** , relativo all'iscrizione all'Albo deve essere posseduto dai professionisti che nel gruppo interdisciplinare di lavoro sono incaricati dell'esecuzione delle prestazioni principali oggetto dell'appalto. E' richiesto che sia presente del gruppo interdisciplinare di lavoro almeno un soggetto in possesso di laurea in Ingegneria , iscritto all'Albo Professionale dell'Ordine degli Ingegneri - Sezione A, Settore a) civile ambientale, con il ruolo di coordinatore.

Il requisito di cui al **paragrafo 8 lett. f)** relativo all'abilitazione di cui all'art. 98 del d.lgs. 81/2008 è posseduto dai professionisti che nel gruppo interdisciplinare di lavoro sono indicati come incaricati della prestazione di coordinamento della sicurezza.

Il requisito di cui al **paragrafo 8 lett. g)** relativo all'iscrizione all'albo dei geologi è posseduto dai professionisti che nel gruppo interdisciplinare di lavoro sono indicati come incaricati della relazione geologica.

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

13 - AVVALIMENTO

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

Non è consentito l'avvalimento per la dimostrazione dei requisiti generali e di idoneità professionale di cui al paragrafo 8.

Il concorrente deve produrre i documenti e le dichiarazioni dell'ausiliaria indicati al paragrafo **21.2.**

L'ausiliaria deve possedere i requisiti previsti dall'*art. 80 del "Codice"* e dichiararli in gara mediante presentazione di un proprio DGUE, da compilare nelle parti pertinenti, nonché di una dichiarazione integrativa nei termini indicati al paragrafo **21.3.1**

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

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

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

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

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

L'ausiliaria di un concorrente può essere indicata, quale subappaltatore, nella terna di altro concorrente.

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

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

In qualunque fase della gara sia necessaria la sostituzione dell'ausiliaria, la Commissione comunica l'esigenza al RUP, il quale richiede per iscritto, secondo le modalità di cui al paragrafo **2.3**, al concorrente la sostituzione dell'ausiliaria, assegnando un termine congruo per l'adempimento decorrente dal ricevimento della richiesta. Il concorrente, entro tale termine, deve produrre i documenti e le dichiarazioni dell'ausiliaria subentrante indicati al paragrafo **21.2**. In caso di inutile decorso del termine, ovvero in caso di mancata richiesta di proroga del medesimo, la stazione appaltante procede all'**esclusione** del concorrente dalla procedura.

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata produzione 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 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.

14 - SUBAPPALTO

Non è ammesso il subappalto, fatta eccezione per le attività indicate all'*art. 31, comma 8 del "Codice"*. Resta, comunque, ferma la responsabilità esclusiva del progettista.

Non è ammesso il subappalto per la relazione geologica.

Il concorrente indica all'atto dell'offerta, utilizzando il **Modello A2**, le prestazioni che intende subappaltare o concedere in cottimo nei limiti del 50% dell'importo complessivo del contratto, in conformità a quanto previsto dall'*art. 105 del "Codice"*; in mancanza di tali indicazioni il subappalto è **vietato**.

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

15 - GARANZIA PROVVISORIA

L'offerta è corredata da:

- 1) **una garanzia provvisoria**, come definita dall'*art. 93 del "Codice"*, pari a 2% dell'importo posto a base di gara non avente specificamente ad oggetto la redazione della progettazione, e precisamente di importo pari ad € **5.315,98**, salvo quanto previsto all'*art. 93, comma 7 del "Codice"*.
- 2) **una dichiarazione di impegno**, da parte di un istituto bancario o assicurativo o altro soggetto di cui all'*art. 93, comma 3 del "Codice"*, anche diverso da quello che ha rilasciato la garanzia provvisoria, **a rilasciare garanzia fideiussoria definitiva** ai sensi dell'*articolo 93, comma 8 del "Codice"*, qualora il concorrente risulti affidatario. Tale dichiarazione di impegno non è richiesta ai micro, piccoli e medi operatori economici e ai raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari esclusivamente dai medesimi costituiti.

Ai sensi dell'*art. 93, comma 6 del "Codice"*, la garanzia provvisoria copre la mancata sottoscrizione del contratto, dopo l'aggiudicazione, dovuta ad ogni fatto riconducibile all'affidatario o all'adozione di informazione antimafia interdittiva emessa ai sensi degli *articoli 84 e 91 del d. lgs. 6 settembre 2011, n. 159*. Sono fatti riconducibili all'affidatario, tra l'altro, la mancata prova del possesso dei requisiti generali e speciali nonché 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.

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

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

- a. in titoli del debito pubblico garantiti dallo Stato depositati presso una sezione di tesoreria provinciale o presso le aziende autorizzate, a titolo di pegno, a favore della stazione appaltante; il valore deve essere al corso del giorno del deposito;
- b. fideiussione bancaria o assicurativa rilasciata da imprese bancarie o assicurative o da intermediari finanziari che rispondano ai requisiti di cui all'*art. 93, comma 3 del "Codice"*. In ogni caso, la garanzia fideiussoria è conforme, ai sensi dell'*art. 103, comma 9 del "Codice"* agli schemi tipo di cui al *D.M. 19 gennaio 2018, n. 31*.

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

- <http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/intermediari/index.html>
- <http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/avvisi-pub/garanzie-finanziarie/>
- http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/avvisi-pub/soggetti-non-legittimati/Intermediari_non_abilitati.pdf
- http://www.ivass.it/ivass/imprese_jsp/HomePage.jsp

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

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

- d) contenere l'impegno a rilasciare la garanzia definitiva, ove rilasciata dal medesimo garante;
- 6) essere corredata da una dichiarazione sostitutiva di atto notorio del fideiussore che attesti il potere di impegnare con la sottoscrizione la società fideiussore nei confronti della stazione appaltante;
- 7) essere corredata dall'impegno del garante a rinnovare la garanzia ai sensi dell'*art. 93, comma 5 del "Codice"*, su richiesta della stazione appaltante per ulteriori 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:

- in originale o in copia autentica ai sensi dell'*art. 18 del d.p.r. 28 dicembre 2000, n. 445*;
- documento informatico, ai sensi dell'*art. 1, lett. p) del d.lgs. 7 marzo 2005 n. 82* sottoscritto con firma digitale dal soggetto in possesso dei poteri necessari per impegnare il garante;
- copia informatica di documento analogico (scansione di documento cartaceo) secondo le modalità previste dall'*art. 22, commi 1 e 2, del d.lgs. 82/2005*. In tali ultimi casi la conformità del documento all'originale dovrà esser attestata dal pubblico ufficiale mediante apposizione di firma digitale (*art. 22, comma 1, del d.lgs. 82/2005*) ovvero da apposita dichiarazione di autenticità sottoscritta con firma digitale dal notaio o dal pubblico ufficiale (*art. 22, comma 2 del d.lgs. 82/2005*).

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

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

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

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

- 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.

16 - SOPRALLUOGO

Ai fini della presentazione dell'offerta, non è prevista alcuna visita dei luoghi.

17 - PAGAMENTO CONTRIBUTO A FAVORE DELL'ANAC

I concorrenti effettuano, **a pena di esclusione**, il pagamento del contributo previsto dalla legge in favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione per un importo pari a € **140,00** secondo le modalità di cui alla delibera **ANAC 18/12/2019 n. 1197** pubblicata sul sito dell'ANAC nella sezione “*contributi in sede di gara*” e allegano la ricevuta ai documenti di gara.

In caso di mancata presentazione della ricevuta la Stazione Appaltante accerta il pagamento mediante consultazione del sistema AVCpass.

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

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

18 - MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA E SOTTOSCRIZIONE DEI DOCUMENTI DI GARA

La procedura verrà espletata interamente in modalità telematica, aperta, previa identificazione, a tutti gli operatori economici interessati, in possesso dei requisiti richiesti dalla procedura di gara. Per poter operare sul sistema gli Utenti dovranno essere dotati della necessaria strumentazione.

L'Operatore Economico ha l'onere di possedere idonea strumentazione hardware e software per accedere al portale ed espletare le procedure di partecipazione alla gara. I titolari o legali rappresentanti degli operatori economici che intendono partecipare all'appalto dovranno essere in possesso di un certificato di firma digitale in corso di validità rilasciato da un organismo incluso nell'elenco pubblico dei certificatori tenuto da *DigitPA*, secondo quanto previsto dal Codice dell'Amministrazione Digitale (*art. 29, comma 1*) e specificato dal *DPCM 30 marzo 2009*, nonché del relativo software per la visualizzazione e la firma di documenti digitali. Le offerte o le domande di partecipazione da parte degli Operatori Economici vanno inviate in versione elettronica attraverso piattaforma telematica raggiungibile all'indirizzo: <https://eprocurement.lavoripubblici.sicilia.it>, raggiungibile altresì dal sito <http://www.lavoripubblici.sicilia.it>.

ATTENZIONE: per il caricamento dei documenti di partecipazione alla gara da parte dell'Operatore Economico si deve fare riferimento al limite massimo di upload dei file espresso in kbyte ed indicato nella piattaforma telematica attraverso un **alert** in ogni sezione di **upload** del file.

E disponibile un servizio di assistenza tecnica sull'utilizzo della piattaforma attivo tutti i giorni feriali dal lunedì al venerdì con orario 09:00 – 18:00 e con risponditore automatico fuori da tali orari, raggiungibile dagli utenti tramite modulo web di assistenza integrato nella piattaforma sezione “*Assistenza Tecnica*”. Come descritto in Premessa, la gara in oggetto verrà espletata in modalità completamente telematica attraverso la “*Piattaforma*”, il cui accesso è consentito ai soli utenti registrati; i potenziali partecipanti, quindi, dovranno procedere alla registrazione indicata nella premessa, per potere presentare la propria Offerta.

Per partecipare alla gara, gli Operatori Economici interessati, fatto salvo quanto ulteriormente appresso specificato, dovranno far pervenire tutta la documentazione richiesta, esclusivamente **per via telematica** attraverso il Sistema, in formato elettronico, sottoscritta con firma digitale di cui all'*articolo 1, comma 1, lettera s), D.lgs. 82/2005 e ss.mm.ii.*, **entro il termine perentorio** delle ore **23:59** ora locale del giorno **06/09/2021**

Non saranno ritenute accettabili offerte presentate in modalità cartacea, via PEC, o altri mezzi o metodi diversi da quelli prescritti e/o offerte pervenute oltre il predetto termine di ricezione. Le offerte dovranno essere redatte in lingua italiana (IT) e si precisa che in caso di documentazione, dichiarazioni, ecc., rilasciati in lingua diversa dall'italiano, dovrà essere presentata anche la traduzione giurata. In caso di contrasto tra testo in lingua straniera e testo in lingua italiana prevarrà la versione in lingua Italiana, essendo rischio del concorrente assicurare la fedeltà della traduzione. Nessun rimborso è dovuto per la partecipazione all'appalto, anche nel caso in cui non si dovesse procedere all'aggiudicazione. Ai sensi di quanto stabilito all'*articolo 32, comma 4, del “Codice”*, ciascun Operatore Economico non può presentare più di un'offerta e, pertanto, non sono ammesse offerte alternative.

Saranno esclusi dalla gara i Concorrenti che presentino:

- offerte nelle quali siano sollevate eccezioni e/o riserve di qualsiasi natura sulle attività specificate negli atti di gara;
- offerte che siano sottoposte a condizione;
- offerte espresse in modo indeterminato;
- offerte che sostituiscano, modifichino e/o integrino le predette condizioni del servizio.

La Piattaforma prevede il caricamento delle seguenti buste digitali/plichi telematici:

- **Busta A – Documentazione amministrativa;**
- **Busta B – Offerta tecnica;**
- **Busta C – Offerta economica.**

Il contenuto di ciascuna delle buste è descritto approfonditamente nei successivi paragrafi.

L'inserimento di elementi concernenti il prezzo in documenti non contenuti nella busta dedicata all'offerta economica costituirà causa di esclusione. La documentazione richiesta in ciascuna busta dovrà essere inserita separatamente e non raggruppata in un'unica cartella compressa (tipo formato zip o rar, ecc.). L'Operatore Economico ha la facoltà di formulare e pubblicare sul portale, nella sezione riservata alla presentazione dei documenti di gara, una o più offerte 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, ovvero sono ammesse offerte successive a sostituzione delle precedenti già inserite a sistema, entro il termine di scadenza fissato per le ore **23:59**, ora locale, del giorno **06/09/2021**. Per i concorrenti aventi sede legale in Italia o in uno dei Paesi dell'Unione europea, le dichiarazioni sostitutive si redigono ai sensi degli *articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000*; per i concorrenti non aventi sede legale in uno dei Paesi dell'Unione Europea, le dichiarazioni sostitutive sono rese mediante documentazione idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza. Tutte le dichiarazioni sostitutive rese ai sensi degli *artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000*, ivi compreso il DGUE (che deve essere redatto secondo lo schema allegato) la domanda di partecipazione, l'offerta tecnica e l'offerta economica devono essere sottoscritte dal rappresentante legale del concorrente o suo procuratore. Il dichiarante allega copia fotostatica di un documento di riconoscimento, in corso di validità (per ciascun dichiarante e sufficiente una sola copia del documento di riconoscimento anche in presenza di più dichiarazioni su più fogli distinti). La documentazione, ove non richiesta espressamente in originale, potrà essere prodotta in copia autentica o in copia conforme ai sensi, rispettivamente, degli *artt. 18 e 19 del D.P.R. 445/2000*. Ove non diversamente specificato e ammessa la copia semplice, firmata digitalmente. In caso di concorrenti non stabiliti in Italia, la documentazione dovrà essere prodotta in modalità idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza; si applicano gli *articoli 83, comma 3, 86 e 90 del "Codice"*. In caso di mancanza, incompletezza o irregolarità della traduzione dei documenti contenuti nella busta A, si applica l'*art. 83, comma 9 del "Codice"*.

Le offerte tardive saranno escluse in quanto irregolari ai sensi dell'*art. 59, comma 3, lett. b) del "Codice"*.

L'offerta vincolerà il concorrente, ai sensi dell'*art. 32, comma 4 del "Codice"*, per **180** giorni dalla scadenza del termine indicato per la presentazione dell'offerta. Nel caso in cui alla data di scadenza della validità delle offerte le operazioni di gara siano ancora in corso, la Stazione Appaltante potrà richiedere agli offerenti, ai sensi dell'*art. 32, comma 4 del "Codice"*, di confermare la validità dell'offerta sino alla data che sarà indicata. Il mancato riscontro alla richiesta della stazione appaltante sarà considerato come rinuncia del concorrente alla partecipazione alla gara.

19 - SOCCORSO ISTRUTTORIO

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

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

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

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

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

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

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

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

20 - ISCRIZIONE ELENCO OPERATORI ECONOMICI

I concorrenti **hanno la facoltà** di registrarsi all'elenco degli operatori economici della Regione Sicilia, Albo dei professionisti per gare di importo maggiore ad euro 100.000,00, raggiungibile all'indirizzo <https://eprocurement.lavoripubblici.sicilia.it/> nella sezione "ELENCO OPERATORI ECONOMICI" → "Bandi e avvisi d'iscrizione" e completare la propria registrazione inserendo i documenti richiesti, al fine della costituzione del "cassetto delle imprese".

Tale procedura consente all' Operatore Economico di presentare ed aggiornare i propri documenti di gara all'interno dell'albo operatori economici. In tal modo il concorrente "Operatore Economico" partecipante ad una procedura di appalto della Stazione Appaltante Regione Siciliana potrà produrre dichiarazioni relative alla documentazione amministrativa, attestanti la presentazione nel "cassetto delle imprese". Si rammenta che il controllo della validità dei documenti inseriti nel "cassetto delle imprese" ed il loro aggiornamento è di esclusiva responsabilità dello stesso "Operatore Economico".

In particolare, **secondo le indicazioni del D.A. n.14/GAB del 25/03/2021** dell'Assessorato Regionale Infrastrutture e Mobilità, l'Albo è adottato anche per le procedure di gara aperte, consentendo l'iscrizione dell'Operatore Economico anche in fase di presentazione dell'offerta ed il deposito (upload) nella procedura di gara cui lo stesso partecipa, di una dichiarazione, firmata digitalmente, indicante la presenza della documentazione amministrativa nell'apposita sezione dell'Albo dei professionisti, successivamente verificata dal Seggio di Gara durante l'espletamento della stessa.

Si specifica che il DGUE e la dichiarazione integrativa avranno validità trimestrale.

Tra i documenti richiesti dovranno essere inseriti:

- 18.1) DGUE;
- 18.2) Dichiarazione Integrativa;
- 18.3) Eventuale Certificazione del Sistema di Qualità Aziendale (UNI-EN ISO 9000)
- 18.4) Patto di Integrità;
- 18.5) Protocollo di legalità;

Resta inteso che, ai fini della presente procedura di gara, qualora il concorrente non provveda alla registrazione all'elenco degli operatori economici della Regione Sicilia, Albo dei professionisti per gare di importo maggiore ad euro 100.000,00, dovrà produrre la documentazione amministrativa secondo le modalità di cui al successivo paragrafo **21**.

21 - CONTENUTO DELLA BUSTA A – DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

BUSTA DIGITALE AMMINISTRATIVA (A)

La busta telematica relativa alla documentazione amministrativa dovrà contenere: Indice completo del contenuto della busta digitale.

Il documento dovrà essere inviato in formato pdf.p7m, denominato preferibilmente <Denominazione Concorrente_Indice_Busta_A> ed essere sottoscritto con firma digitale.

La busta digitale “A - Documentazione Amministrativa” deve contenere i seguenti documenti:

- 1) Domanda di partecipazione.
- 2) DGUE.
- 3) Dichiarazioni Integrative e documentazione a corredo.

21.1) DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

Il documento dovrà essere inviato in formato pdf.p7m, denominato preferibilmente <Denominazione Concorrente_Istanza di partecipazione> ed essere sottoscritto con firma digitale.

L'istanza di partecipazione, **in regola con l'imposta di bollo**, è compilata seguendo preferibilmente il modello **MOD A1**, allegato alla documentazione di gara

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

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

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

La domanda di partecipazione è sottoscritta e presentata:

- nel caso di studio associato, da tutti gli associati o dal rappresentante munito di idonei poteri;
- nel caso di società o consorzi stabili, dal legale rappresentante.
- nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario costituito, dal legale rappresentante della mandataria/capofila.
- nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario non ancora costituiti, dal legale rappresentante di ciascuno dei soggetti che costituiranno il raggruppamento o consorzio;
- nel caso di aggregazioni di rete si fa riferimento alla disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei, in quanto compatibile. In particolare:
 - se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e con soggettività giuridica (cd. rete - soggetto), dal legale rappresentante dell'organo comune;

- se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica (cd. rete - contratto), dal legale rappresentante dell'organo comune nonché dal legale rappresentante di ciascuno degli operatori economici dell'aggregazione di rete;
- se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se è sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti per assumere la veste di mandataria, dal legale rappresentante dell' Operatore Economico retista che riveste la qualifica di mandataria, ovvero, in caso di partecipazione nelle forme del raggruppamento da costituirsi, dal legale rappresentante di ciascuno degli operatori economici dell'aggregazione di rete.

Il concorrente allega:

- a) copia fotostatica di un documento d'identità del sottoscrittore;
- b) 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/legale rappresentante sottoscrittore attestante la sussistenza dei poteri rappresentativi risultanti dalla visura.

Pagamento dell'IMPOSTA DI BOLLO- Mod. F23

Il documento dovrà essere inviato in formato pdf.p7m, denominato preferibilmente <Denominazione Concorrente_Bollo-Istanza di partecipazione> ed essere sottoscritto con firma digitale.

N.B.: il pagamento dell'imposta di bollo, sulla domanda di partecipazione, dovrà avvenire nei modi previsti dalla normativa fiscale.

L'assolvimento del pagamento di € 16,00 dell'imposta di bollo sulla domanda di partecipazione, in modo virtuale, dovrà avvenire mediante l'utilizzo del Modello F23, scaricabile dal sito internet dell'Agenzia delle entrate, con specifica indicazione:

- dei dati identificativi del concorrente (denominazione o ragione sociale, sede sociale, Prov., Codice fiscale);
- dei dati identificativi della Stazione Appaltante (**Regione Siciliana**);
- del Codice ufficio o ente (**TXE**) (corrispondente all'Agenzia delle Entrate di **PALERMO**);
- del Codice tributo (**456T**);
- della causale del pagamento (Imposta di bollo procedura aperta con **CIG:88219875F9**).

A comprova del pagamento effettuato, il concorrente dovrà inserire sul sistema telematico nell'apposito spazio predisposto nella BUSTA DIGITALE AMMINISTRATIVA (A) "Comprova imposta di bollo" copia informatica del pagamento.

21.2) DOCUMENTO DI GARA UNICO EUROPEO

Il documento dovrà essere inviato in formato pdf.p7m , denominato preferibilmente <Denominazione Concorrente_DGUE> ed essere sottoscritto con firma digitale.

Il concorrente compila il DGUE di cui allo schema allegato al d.m. del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti del 18 luglio 2016 messo a disposizione sul sito <https://eprocurement.lavoripubblici.sicilia.it>, raggiungibile altresì dal sito <http://www.lavoripubblici.sicilia.it> , nella area relativa alla gara, secondo quanto di seguito indicato:

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

Il concorrente rende tutte le informazioni richieste relative alla procedura di appalto.

Parte II – Informazioni sull'Operatore Economico

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

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

Il concorrente indica la denominazione dell' Operatore Economico ausiliario e i requisiti oggetto di avvalimento.

In particolare, il concorrente, per ciascuna ausiliaria, allega:

- 1) DGUE in formato elettronico, a firma dell'ausiliaria, contenente le informazioni di cui alla parte II, sezioni A e B, alla parte III, alla parte IV, in relazione ai requisiti oggetto di avvalimento, e alla parte VI;
- 2) dichiarazione integrativa a firma dell'ausiliaria nei termini di cui al paragrafo **21.3.1**
- 3) dichiarazione sostitutiva di cui all'*art. 89, comma 1 del "Codice"*, sottoscritta dall'ausiliaria, con firma digitale da soggetto munito di idonei poteri dell'ausiliaria, con la quale quest'ultima si obbliga, verso il concorrente e verso la Stazione Appaltante, a mettere a disposizione, per tutta la durata dell'appalto, le risorse necessarie di cui è carente il concorrente;
- 4) originale o copia autentica del contratto di avvalimento, in virtù del quale l'ausiliaria si obbliga, nei confronti del concorrente, a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie, che devono essere dettagliatamente descritte, per tutta la durata dell'appalto. A tal fine il contratto di avvalimento contiene, a pena di nullità, ai sensi dell'*art. 89 comma 1 del "Codice"*, la specificazione dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dall'ausiliaria; nel caso di messa a disposizione di titoli di studio e professionali ed esperienze professionali pertinenti, deve essere indicato l' Operatore Economico che esegue direttamente il servizio per cui tali capacità sono richieste;
- 5) PASSOE dell'ausiliaria.

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

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

Parte III – Motivi di esclusione

Il concorrente dichiara di non trovarsi nelle condizioni previste dal paragrafo 6 del presente disciplinare (Sez. A-B-C-D).

[Si ricorda che, fino all'aggiornamento del DGUE al decreto correttivo di cui al d.lgs. 19 aprile 2017 n. 56, ciascun soggetto che compila il DGUE allega una dichiarazione integrativa in ordine al possesso dei requisiti di all'art. 80, comma 5 lett. f-bis e f-ter del "Codice" – cfr. paragrafo 20.3.1 del presente Disciplinare].

Parte IV – Criteri di selezione

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

- a) la sezione A per dichiarare il possesso del requisito relativo all'idoneità professionale di cui al paragrafo 8 del presente disciplinare;
- b) la sezione B per dichiarare il possesso del requisito relativo alla capacità economico-finanziaria di cui al paragrafo 9 del presente disciplinare;
- c) la sezione C per dichiarare il possesso del requisito relativo alla capacità professionale e tecnica di cui al paragrafo 10 del presente disciplinare;
- d) la sezione D per dichiarare il possesso del requisito relativo ai sistemi di garanzia della qualità e norme di gestione ambientale se previsto nel presente disciplinare.

Parte VI – Dichiarazioni finali

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

Il DGUE è sottoscritto digitalmente dai seguenti soggetti:

- nel caso di professionista singolo, dal professionista;

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

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

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

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

21.3 DICHIARAZIONI INTEGRATIVE E DOCUMENTAZIONE A CORREDO

21.3.1 Dichiarazioni integrative

Il documento dovrà essere inviato in formato pdf.p7m, denominato preferibilmente <Denominazione Concorrente Dichiarazioni-integrative> ed essere sottoscritto con firma digitale.

Ciascun concorrente rende le seguenti dichiarazioni, anche ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.p.r. 445/2000, utilizzando preferibilmente il **MOD A3 allegato alla documentazione di gara**, con le quali:

1. *[fino all'aggiornamento del DGUE al decreto correttivo di cui al d.lgs. 19 aprile 2017, n. 56]* dichiara di non incorrere nelle cause di esclusione di cui all'*art. 80, comma 5 lett. f-bis) e f-ter) del "Codice"*;
2. dichiara i seguenti dati:

Per i professionisti associati

- a. dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, residenza) di tutti i professionisti associati;
- b. requisiti (estremi di iscrizione ai relativi albi professionali) di cui all'*art. 1 del d.m. 263/2016* con riferimento a tutti i professionisti associati;

Per le società di professionisti

- c. dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, residenza) di tutti i soggetti di cui all'*art. 80, comma 3 del "Codice"* oppure la banca dati ufficiale o il pubblico registro da cui i medesimi possono essere ricavati in modo aggiornato alla data di presentazione dell'offerta;
- d. estremi di iscrizione ai relativi albi professionali dei soci;
- e. organigramma aggiornato di cui all'*art. 2 del d.m. 263/2016*;

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

Per le società di ingegneria

- f. dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, residenza) di tutti i soggetti di cui all'*art. 80, comma 3 del "Codice"* oppure la banca dati ufficiale o il pubblico registro da cui i medesimi possono essere ricavati in modo aggiornato alla data di presentazione dell'offerta;
- g. estremi dei requisiti (titolo di studio, data di abilitazione e n. iscrizione all'albo professionale) del direttore tecnico di cui all'*art. 3 del d.m. 263/2016*;
- i. organigramma aggiornato di cui all'*art. 3 del d.m. 263/2016*.

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

Per i consorzi stabili

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

3. dichiara, con riferimento ai professionisti che espletano l'incarico di cui al **paragrafo 8 lett. d)**, i seguenti dati: nome, cognome, data di nascita, codice fiscale, iscrizione al relativo albo professionale,
4. dichiara, con riferimento al professionista di cui al **paragrafo 8 lett. e)** i seguenti dati: nome, cognome, data di nascita, codice fiscale, abilitazione ai sensi dell'art. 98 del d. lgs. 81/2008;
5. dichiara, con riferimento al professionista di cui al **paragrafo 8 lett. f)** i seguenti dati: nome, cognome, data di nascita, codice fiscale, dati relativi ai requisiti abilitativi richiesti, forma di partecipazione;
6. dichiara remunerativa l'offerta economica presentata giacché per la sua formulazione ha preso atto e tenuto conto:
 - a) delle condizioni contrattuali e degli oneri compresi quelli eventuali relativi in materia, di assicurazione, di condizioni di lavoro e di previdenza e assistenza in vigore nel luogo dove devono essere svolti i servizi;
 - b) di tutte le circostanze generali, particolari e locali, nessuna esclusa ed eccettuata, che possono avere influito o influire sia sulla prestazione dei servizi, sia sulla determinazione della propria offerta;
7. accetta, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nella documentazione gara;
8. di aderire al protocollo di legalità, "ACCORDO QUADRO CARLO ALBERTO DALLA CHIESA" stipulato il 12 luglio 2005 fra la Regione siciliana, il Ministero dell'interno, le Prefetture dell'Isola, l'autorità di vigilanza sui lavori pubblici, l'INPS e l'INAIL (*Circolare Assessore Regionale LL.PP. n. 593 del 31.1.2006*) allegato alla documentazione di gara (art. 1, comma 17, della l. 6 novembre 2012, n. 190);
9. di aderire al **Patto di Integrità**, redatto ai sensi dell'art. 1 della legge 06/11/2012 n. 190 e del Piano Anticorruzione nonché del Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione P.T.P.C. 2020/2022 della Regione Siciliana, allegato alla documentazione di gara;
10. dichiara di essere edotto degli obblighi derivanti dal **Codice di comportamento** adottato dalla Stazione Appaltante con *Decreto del Presidente della Regione Siciliana n. 510 del 28/01/2014* reperibile al seguente indirizzo:
http://pti.regione.sicilia.it/portal/page/portal/PIR_PORTALE/PIR_Ammtrasparente/PIR_Altricontenuti/PIR_Prevenzione_Corruzione/PIR_Pianoprevenzionecorruzione_trasparenza 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.

Per gli Operatori Economici non residenti e privi di stabile organizzazione in Italia

11. si impegna ad uniformarsi, in caso di aggiudicazione, alla disciplina di cui agli articoli 17, comma 2, e 53, comma 3 del d.p.r. 633/1972 e a comunicare alla Stazione Appaltante la nomina del proprio rappresentante fiscale, nelle forme di legge.
12. dichiara di aver preso visione dei luoghi;
13. indica i seguenti dati: domicilio fiscale; codice fiscale, partita IVA; indica l'indirizzo PEC **oppure**, solo in caso di concorrenti aventi sede in altri Stati membri, l'indirizzo di posta elettronica ai fini delle comunicazioni di cui all'art. 76 del "Codice";
14. autorizza qualora un partecipante alla gara eserciti la facoltà di "accesso agli atti", la Stazione Appaltante a rilasciare copia di tutta la documentazione presentata per la partecipazione alla gara oppure non autorizza, qualora un partecipante alla gara eserciti la facoltà di "accesso agli atti", la

Stazione Appaltante a rilasciare copia dell'offerta tecnica e delle spiegazioni che saranno eventualmente richieste in sede di verifica delle offerte anomale, in quanto coperte da segreto tecnico/commerciale. Tale dichiarazione dovrà essere adeguatamente motivata e comprovata ai sensi dell'*art. 53, comma 5, lett. a), del "Codice"*;

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

Per gli Operatori Economici ammessi al concordato preventivo con continuità aziendale di cui all'*art. 186 bis del R.D. 16 marzo 1942, n. 267*.

16. indica, ad integrazione di quanto indicato nella *parte III, sez. C, lett. d) del DGUE*, gli estremi del provvedimento di ammissione al concordato e del provvedimento di autorizzazione a partecipare alle gare con indicazione della procedura di gara e del Tribunale che ha rilasciato detto provvedimento, nonché dichiara di non partecipare alla gara quale mandataria di un raggruppamento temporaneo di imprese e che le altre imprese aderenti al raggruppamento non sono assoggettate ad una procedura concorsuale ai sensi dell'*art. 186 bis, comma 6 del R.D. 16 marzo 1942, n. 267*.

Le dichiarazioni integrative sono sottoscritte:

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

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

- nel caso di raggruppamenti temporanei/consorzi ordinari da costituire, da tutti gli Operatori Economici raggruppandi o consorziandi con riferimento ai nn. da **1 a 16**;
- nel caso di raggruppamenti temporanei/consorzi ordinari costituiti/consorzi stabili:

a) dalla mandataria/capofila/consorzio stabile, con riferimento ai nn. da **1 a 16**;

b) da ciascuna delle mandanti/consorziate esecutrici, con riferimento al **n. 1** (integrazioni al DGUE); al **n.2** (elenco soggetti di cui all'art. 80, comma 3 e idoneità professionale in relazione alla propria ragione sociale); al **n. 8** (protocollo di legalità); al **n.9** (patto di integrità) ; al **n.10** (codice di comportamento); al **n.11** (operatori non residenti); al **n.13** (privacy) e, al **n.16** , ove pertinente, (concordato preventivo).

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

Le dichiarazioni integrative sono, inoltre, presentate da ciascuna ausiliaria con riferimento al **n. 1** (integrazioni al DGUE); al **n. 2** (elenco soggetti di cui all'art. 80, comma 3); al **n. 8** (protocollo di legalità); al **n. 9** (patto di integrità) ; al **n. 10** (codice di comportamento), al **n. 11** (operatori non residenti); al **n. 13** (privacy) e, al **n.16** , ove pertinente, (concordato preventivo).

Le dichiarazioni di cui ai punti da 1 a 16 potranno essere rese o sotto forma di allegati alla domanda di partecipazione ovvero quali sezioni interne alla domanda medesima debitamente compilate e sottoscritte dagli operatori dichiaranti nonché dal sottoscrittore della domanda di partecipazione.

21.3.2 Documentazione a corredo

Il concorrente allega:

14. copia fotostatica di un documento d'identità del sottoscrittore;

Il documento dovrà essere inviato in formato pdf.p7m, denominato preferibilmente <Denominazione Concorrente_Documento_di_identità ed essere sottoscritto con firma digitale.

15. (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”].

Il documento dovrà essere inviato in formato pdf.p7m , denominato preferibilmente <Denominazione Concorrente_procura> ed essere sottoscritto con firma digitale.

16. PassOE di cui all’art. 2, comma 3 lett. b) della delibera ANAC n. 157/2016, relativo al concorrente; in aggiunta, nel caso in cui il concorrente ricorra all’avvalimento ai sensi dell’art. 89 del “Codice”, anche il PassOE relativo all’ausiliaria .

Il documento dovrà essere inviato in formato pdf.p7m, denominato preferibilmente <Denominazione Concorrente_Passoe> ed essere sottoscritto con firma digitale.

17. ricevuta di pagamento del contributo a favore dell’ANAC;

Il documento dovrà essere inviato in formato pdf.p7m, denominato preferibilmente <Denominazione Concorrente_Contributo_Anac> ed essere sottoscritto con firma digitale.

18. documento attestante la garanzia provvisoria con allegata dichiarazione di impegno di un fideiussore di cui all’art. 93, comma 8 del “Codice”;

Il documento dovrà essere inviato in formato pdf.p7m, denominato preferibilmente <Denominazione Concorrente_garanzia-provvisoria> ed essere sottoscritto con firma digitale.

Per gli Operatori Economici che presentano la cauzione provvisoria in misura ridotta, ai sensi dell’art. 93, comma 7 del “Codice”;

19. copia conforme della certificazione di cui all’art. 93, comma 7 del “Codice” che giustifica la riduzione dell’importo della cauzione;

Il documento dovrà essere inviato in formato pdf.p7m, denominato preferibilmente <Denominazione Concorrente_riduzione_garanzia_provvisoria> ed essere sottoscritto con firma digitale.

[Nel caso studi associati]

20. statuto dell’associazione professionale e, ove non indicato il rappresentante, l’atto di nomina di quest’ultimo con i relativi poteri;

Il documento dovrà essere inviato in formato pdf.p7m, denominato preferibilmente <Denominazione Concorrente_Statuto_associazione> ed essere sottoscritto con firma digitale.

21) Dichiarazione Iscrizione Elenco Operatori Economici

Ciascun concorrente rende la dichiarazione, ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.p.r. 445/2000, con la quale attesta di essersi registrato all’elenco degli operatori economici della Regione Sicilia, Albo dei professionisti per gare di importo maggiore ad euro 100.000,00, raggiungibile all’indirizzo <https://eprocurement.lavoripubblici.sicilia.it/> nella sezione “ELENCO OPERATORI ECONOMICI” → “Bandi e avvisi d’iscrizione” e di avere completato la propria registrazione inserendo i documenti richiesti, al fine della costituzione del “cassetto delle imprese”.

Il documento dovrà essere inviato in formato pdf.p7m, denominato preferibilmente <Denominazione Concorrente_Iscrizione_Elenco_OE> ed essere sottoscritto con firma digitale.

21.3.3 Documentazione e dichiarazioni ulteriori per i soggetti associati

Le dichiarazioni di cui al presente paragrafo sono sottoscritte secondo le modalità di cui al paragrafo **21.1:**

Per i raggruppamenti temporanei già costituiti

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

- dichiarazione in cui si indica, ai sensi dell’art. 48, co 4 del “Codice”, le parti del servizio, ovvero la percentuale in caso di servizi indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati;

- dichiarazione dei seguenti dati: nome, cognome, codice fiscale, estremi dei requisiti (titolo di studio, data di abilitazione e n. iscrizione all'albo professionale), posizione nel raggruppamento del giovane professionista di cui all'*art. 4 del d.m. 263/2016*.

Per i consorzi ordinari o GEIE già costituiti

- atto costitutivo e statuto del consorzio o GEIE, in copia autentica, con indicazione del soggetto designato quale capofila.

- dichiarazione in cui si indica, ai sensi dell'*art. 48, co 4 del "Codice"*, le parti del servizio ovvero la percentuale in caso di servizio indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici consorziati.

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

- dichiarazione attestante:

a. l'Operatore Economico al quale, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;

b. l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente con riguardo ai raggruppamenti temporanei o consorzi o GEIE ai sensi dell'*art. 48 comma 8 del "Codice"* conferendo mandato collettivo speciale con rappresentanza al componente qualificato come mandatario che stipulerà il contratto in nome e per conto delle mandanti/consorziate;

c. ai sensi dell'*art. 48, co 4 del "Codice"*, le parti del servizio che saranno eseguite dai singoli Operatori Economici riuniti o consorziati;

d. (solo per i raggruppamenti temporanei) nome, cognome, codice fiscale, estremi dei requisiti (titolo di studio, data di abilitazione e n. iscrizione all'albo professionale) del giovane professionista di cui all'*art. 4, comma 1, del d.m. 263/2016 e relativa posizione, ai sensi del comma 2*.

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

- copia autentica o copia conforme del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'*art. 25 del d.lgs. 82/2005*, con indicazione dell'organo comune che agisce in rappresentanza della rete;
- dichiarazione, sottoscritta dal legale rappresentante dell'organo comune, che indichi per quali operatori economici la rete concorre;
- dichiarazione che indichi le parti del servizio, ovvero la percentuale in caso di servizi indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati.

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

- copia autentica del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'*art. 25 del d.lgs. 82/2005*, recante il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria; qualora il contratto di rete sia stato redatto con mera firma digitale non autenticata ai sensi dell'*art. 24 del d.lgs. 82/2005*, il mandato nel contratto di rete non può ritenersi sufficiente e sarà obbligatorio conferire un nuovo mandato nella forma della scrittura privata autenticata, anche ai sensi dell'*art. 25 del d.lgs. 82/2005*;
- dichiarazione che indichi le parti del servizio ovvero la percentuale in caso di servizio indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati.

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

- a) **in caso di raggruppamento temporaneo costituito:** copia autentica del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'*art. 25 del d.lgs. 82/2005* con allegato il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria, recante l'indicazione del soggetto designato quale mandatario e delle

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

b) in caso di raggruppamento temporaneo costituendo: copia autentica del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005, con allegate le dichiarazioni, rese da ciascun concorrente aderente al contratto di rete, attestanti:

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

Nei casi di cui ai punti **a** e **b**, qualora il contratto di rete sia stato redatto con mera firma digitale non autenticata ai sensi dell'art. 24 del d.lgs. 82/2005, il mandato dovrà avere la forma dell'atto pubblico o della scrittura privata autenticata, anche ai sensi dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005.

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

Le dichiarazioni di cui al presente paragrafo **21.3.3.** potranno essere rese o sotto forma di allegati alla domanda di partecipazione ovvero quali sezioni interne alla domanda medesima.

22 - CONTENUTO DELLA BUSTA B – OFFERTA TECNICA

La busta "B – Offerta tecnica" contiene, **a pena di esclusione**, i documenti di seguito indicati.

a) Con riferimento alla «**professionalità e adeguatezza dell'offerta**» indicata al paragrafo **25 lett. A** delle tabelle dei criteri discrezionali (D) di valutazione dell'offerta tecnica: descrizione di **n. 3 servizi** svolti relativo ad interventi ritenuti dal concorrente significativi della propria capacità a realizzare la prestazione sotto il profilo tecnico, scelti tra interventi qualificabili affini a quelli oggetto dell'affidamento.

Per ciascun servizio deve essere fornita una scheda sintetica numerata, composta da una cartella in formato A4 , margini (superiore, inferiore, destro e sinistro) cm 3, stile normale, carattere "Arial" dimensione 12, interlinea singola. Ciascuna scheda dovrà essere accompagnata da una relazione descrittiva di numero massimo di 8 cartelle in formato A4 margini (superiore, inferiore, destro e sinistro) cm 3, stile normale, carattere "Arial" dimensione 12, interlinea singola.

Non sono computati nel numero delle cartelle le copertine e gli eventuali sommari.

Il documento è obbligatorio dovrà essere inviato in formato pdf.p7m denominato <Denominazione Concorrente Professionalità adeguatezza offerta> sottoscritto con firma digitale con le modalità indicate per la sottoscrizione della domanda di cui al paragrafo 21.1.

b) Con riferimento alle «**caratteristiche metodologiche dell'offerta**» indicate al paragrafo **25 lett. B** delle tabelle dei criteri discrezionali (D) di valutazione dell'offerta tecnica: relazione con la quale il concorrente illustra la propria proposta sviluppata secondo quanto specificato nei criteri di valutazione, in particolare:

1. profili di carattere organizzativo;
2. processi innovativi e tipi di strumenti, anche informatici e di risorse umane che si intendono impiegare per la progettazione dei lavori nonché della redazione di tutta la documentazione necessaria per lo svolgimento dell'incarico;
3. concezione progettuale proposta con particolare riferimento agli aspetti morfologici, strutturali, impiantistici, nonché a quelli relativi alla sicurezza ed alla cantierabilità dei lavori;
4. eventuali proposte progettuali migliorative rispetto al livello progettuale preliminare;
5. Criteri Ambientali Minimi.

La relazione deve essere di numero massimo di 30 cartelle in formato A4 , così organizzata: numerazione progressiva delle pagine (es. pag. 3 di 30), margini delle pagine (superiore, inferiore, destro e sinistro) cm 3, stile normale carattere "Arial" dimensione 12, interlinea singola.

Non sono computati nel numero delle cartelle le copertine e gli eventuali sommari.

Ai sensi dell'art. 24, comma 5 del "Codice", l'incarico è espletato da professionisti iscritti negli appositi Albi, personalmente responsabili e nominativamente indicati nell'offerta, con la specificazione delle rispettive qualificazioni professionali.

È ammessa la coincidenza nello stesso soggetto di una o più delle figure professionali sopra indicate.

È possibile indicare uno stesso soggetto quale responsabile contemporaneamente di più prestazioni specialistiche, così come è possibile indicare, per una stessa prestazione specialistica, più soggetti responsabili.

L'offerta tecnica deve rispettare le caratteristiche minime stabilite nella documentazione tecnica, **pena l'esclusione** dalla procedura di gara.

Il documento è obbligatorio dovrà essere inviato in formato pdf.p7m denominato <Denominazione Concorrente Caratteristiche metodologiche dell'offerta > sottoscritto con firma digitale con le modalità indicate per la sottoscrizione della domanda di cui al paragrafo 21.1.

- c) Con riferimento allo «**Studio geologico e programma delle indagini**» indicato al paragrafo **25 lett. C** delle tabelle dei criteri discrezionali (D) di valutazione dell'offerta tecnica: relazione con la quale il concorrente illustra i criteri adottati per la redazione dello studio geologico e del piano delle indagini geognostiche, al fine di meglio individuare le caratteristiche geologiche, idrogeologiche, geotecniche e geomeccaniche delle aree interessate dall'intero percorso stradale.

La relazione deve essere di numero massimo di 4 cartelle in formato A4, così organizzata: numerazione progressiva delle pagine (es. pag. 3 di 30), margini delle pagine (superiore, inferiore, destro e sinistro) cm 3, stile normale carattere "Arial" dimensione 12, interlinea singola.

Non sono computati nel numero delle cartelle le copertine e gli eventuali sommari.

Ai sensi dell'art. 24, comma 5 del "Codice", l'incarico è espletato da professionisti iscritti negli appositi Albi, personalmente responsabili e nominativamente indicati nell'offerta, con la specificazione delle rispettive qualificazioni professionali.

È ammessa la coincidenza nello stesso soggetto di una o più delle figure professionali sopra indicate.

È possibile indicare uno stesso soggetto quale responsabile contemporaneamente di più prestazioni specialistiche, così come è possibile indicare, per una stessa prestazione specialistica, più soggetti responsabili.

L'offerta tecnica deve rispettare le caratteristiche minime stabilite nella documentazione tecnica, **pena l'esclusione** dalla procedura di gara.

Il documento è obbligatorio dovrà essere inviato in formato pdf.p7m denominato <Denominazione Concorrente Studio geologico e programma delle indagini > sottoscritto con firma digitale con le modalità indicate per la sottoscrizione della domanda di cui al paragrafo 21.1.

23 - CONTENUTO DELLA BUSTA C – OFFERTA ECONOMICA

La **BUSTA DIGITALE ECONOMICA (C)** deve contenere, **a pena di esclusione**, i seguenti elementi:

- a) il **Modulo di Offerta Economica** riportante il ribasso percentuale offerto sull'importo posto a base di gara, al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di legge. Verranno prese in considerazione fino a **quattro cifre decimali**. Non si terrà conto delle eventuali cifre decimali oltre la quarta, provvedendo a troncare la quinta cifra. La percentuale di ribasso deve essere indicata in cifre e in lettere, in caso di discordanza, prevale il ribasso percentuale indicato in lettere (Consiglio di Stato Adunanza 13/11/2015 n. 10).

(IMPORTI INSERITI IN PIATTAFORMA)

Il "Modulo di Offerta Economica" è generato in formato .pdf dalla piattaforma telematica dopo l'inserimento dei dati da parte del concorrente. Il Modulo dell'offerta, **a pena di esclusione**, è sottoscritto digitalmente dall'Operatore Economico e/o dai soggetti legittimati secondo le forme e le modalità indicate al paragrafo **21.1** del presente disciplinare.

Il Modulo Offerta Economica è obbligatorio e dovrà essere inviato in formato pdf.p7m ed essere sottoscritto con firma digitale.

- b) **dichiarazione di dettaglio attinente l'Offerta Economica utilizzando il Modello A2** (allegato alla documentazione di gara) con la quale l'Operatore Economico attesti:

- di aver preso conoscenza e accettato tutte le circostanze generali e speciali che possono interessare l'esecuzione di tutte le prestazioni oggetto dell'appalto e che di tali circostanze ha tenuto conto nella determinazione del prezzo offerto, ritenuto remunerativo;
 - che la propria offerta sarà irrevocabile e resterà immutata sino al 180° (centottantesimo) giorno successivo alla data di scadenza del termine stabilito per la presentazione delle offerte;
 - di avere preso atto ed accettato che la propria offerta non vincolerà in alcun modo la Stazione Appaltante, la quale si può riservare la facoltà di non procedere all'espletamento della gara e/o alla successiva aggiudicazione senza che il sottoscritto possa avanzare al riguardo alcuna rivendicazione, pretesa, aspettativa o richiesta.
 - relativamente al subappalto di attività di cui all'*articolo 31, comma 8, del "Codice"*:
- c) 1) che intende eventualmente affidare ai sensi dell'*art. 105 del "Codice"* prestazioni in subappalto:

[SI] [NO]

Nel caso di risposta affermativa:

Descrivere le prestazioni che si intendono subappaltare:

.....;

Nell'ipotesi che l'Operatore Economico volesse eseguire in proprio i lavori inerenti le indagini geognostiche (e non cederli in subappalto), deve dichiarare, ai sensi dell'*articolo 95, comma 10 del "Codice"*:

- che, i propri costi della manodopera sono pari a _____;
- che, i propri costi aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro sono pari a _____;

La dichiarazione, a pena di esclusione, deve essere sottoscritta digitalmente dall'Operatore Economico e/o dai soggetti legittimati secondo le forme e le modalità indicate al paragrafo **21.1** del presente disciplinare.

Il documento è obbligatorio e dovrà essere inviato in formato pdf.p7m, denominato preferibilmente <Denominazione Concorrente_Dettaglio_offerta_economica> ed essere sottoscritto con firma digitale.

Non sono ammesse offerte economiche parziali o sottoposte a condizione e non verranno valutate prestazioni diverse e/o ulteriori rispetto a quelle previste nei documenti di gara. Non saranno ammesse offerte condizionate, non sottoscritte digitalmente, indeterminate o tra loro alternative. Sono inammissibili le offerte economiche plurime o che superino l'importo a base d'asta.

24 - CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

L'appalto è aggiudicato in base al criterio dell'Offerta Economicamente Più Vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'*art. 95, comma 2 del "Codice"*.

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

	PUNTEGGIO
Offerta tecnica	80
Offerta economica	20
TOTALE	100

25 - CRITERI VALUTAZIONE OFFERTA TECNICA

Il punteggio dell'offerta tecnica è attribuito sulla base dei criteri di valutazione elencati nella sottostante tabella con la relativa ripartizione dei punteggi che potranno essere attribuiti quali punteggi Discrezionali. Nella colonna identificata con la lettera D vengono indicati i "Punteggi discrezionali", vale a dire i punteggi il cui coefficiente è attribuito in ragione dell'esercizio della discrezionalità spettante alla commissione giudicatrice.

Tabelle dei criteri discrezionali (D) di valutazione dell'offerta tecnica

A PROFESSIONALITÀ ED ADEGUATEZZA DELL'OFFERTA					
	CRITERIO	PUNTI (MAX)	N.	SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D (MAX)
1	Professionalità e adeguatezza desunta da n.3 servizi	25	A.1	Il punteggio maggiore verrà attribuito al concorrente che descriverà tre esempi di progettazione/realizzazione qualificabile affine sul piano architettonico e la cui documentazione consenta di stimare, per più aspetti, il livello di specifica professionalità, affidabilità e, quindi, di qualità del concorrente, in quanto si dimostra che il concorrente ha redatto progetti, o effettuato in generale servizi di ingegneria e architettura di cui all'art 3, lett. vvvv) D.Lgs. 50/2016, che, sul piano funzionale e di inserimento ambientale, rispondono meglio agli obiettivi che persegue la stazione appaltante e che sono da ritenersi studiati con il fine di ottimizzare il costo globale di costruzione, di manutenzione e di gestione lungo il ciclo di vita dell'opera.	25
TOTALE PUNTI					25

B CARATTERISTICHE METODOLOGICHE DELL'OFFERTA					
	CRITERIO	PUNTI (MAX)	N.	SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D (MAX)
1	Caratteristiche metodologiche dell'offerta	50	B1	Modalità di svolgimento Sarà valutata positivamente la struttura tecno-organizzativa dell'O.E. con l'indicazione delle professionalità utilizzate (specificando il curriculum nei settori interessati) e le modalità di interazione con la Stazione Appaltante e con i Comuni ove verranno eseguiti i lavori	5
			B2	Valore tecnico delle soluzioni progettuali Saranno valutate positivamente le proposte da tradursi nel progetto definitivo/esecutivo, con cui si individuano soluzioni che consentano di ottimizzare/modificare le previsioni riportate nella documentazione tecnica posta a base di gara, con particolare riguardo alle opere stradali. A tal fine occorrerà tenere conto delle problematiche già indicate nella documentazione posta a base di gara. La relazione deve illustrare le soluzioni tecnologiche che si intendono adottare in relazione alla efficacia delle tecniche e dei materiali, il tutto in relazione al rapporto costi benefici finalizzate al perseguimento degli obiettivi dell'intervento.	20
			B3	Valore architettonico-paesaggistico-naturalistico Sarà valutato positivamente il valore architettonico-paesaggistico e di inserimento urbanistico delle soluzioni proposte che consentiranno la migliore compatibilità ed il loro inserimento nel contesto locale, delle opere previste, con particolare riferimento alle opere stradali. La commissione valuterà positivamente tutte le soluzioni ed gli apprestamenti che garantiscono la minimizzazione degli impatti sulle componenti ambientali, sulle opere, che limitano l'utilizzo di aree per le opere di cantierizzazione e che riducono le aree da occupare provvisoriamente e definitivamente. Per quanto concerne la movimentazione del materiale da scavo sarà valutata positivamente l'adozione di sistemi con filiera corta che limitano gli impatti su aree urbanizzate.	10

			B4 Modalità organizzative del cantiere in termini di sicurezza finalizzate alla riduzione delle interferenze dei lavori Saranno valutati le modalità e i criteri che si intendono adottare per gli aspetti di coordinamento della sicurezza, nell'allestimento e nell'organizzazione del cantiere al fine dell'uso razionale degli spazi occupati e alla tutela della sicurezza dei lavoratori terzi. Nella proposta da tradursi poi nella redazione del progetto, il concorrente dovrà prevedere lo sviluppo del cantiere secondo la modalità di gestione per fasi successive (accantieramento, viabilità, aree di deposito materiale, utilities, sistemi di estrazione, movimentazione e accumulo temporaneo del materiale derivante da scavi, etc.	10
			B5 Criteri Ambientali Minimi (CAM) Verranno valutate positivamente le soluzioni progettuali che prevedono l'utilizzo di uno o più criteri ambientali minimi, a scelta del concorrente, attinenti con l'oggetto dell'intervento. La commissione valuterà positivamente l'adozione di soluzioni in termini di: -manutenzione e gestione con riferimento ai vantaggi di durata, minor costo, utilizzo di materiali innovativi, riciclati, minori rischi; -completezza dello studio in termini di impatto sulle componenti ambientali	5
TOTALE PUNTI				50

C	STUDIO GEOLOGICO E PROGRAMMA DELLE INDAGINI	
N.	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D (MAX)
1	Verranno valutati positivamente i criteri adottati per la redazione dello studio geologico e del piano delle indagini geognostiche, al fine di meglio individuare le caratteristiche geologiche, idrogeologiche, geo-tecniche e geomeccaniche delle aree interessate dall'intero percorso stradale	5
	TOTALE PUNTI	5

Ai sensi dell'art. 95, comma 8, del "Codice", è prevista una soglia minima di sbarramento pari a **40** punti per il punteggio della offerta tecnica complessiva. Il concorrente sarà escluso dalla gara nel caso in cui consegua un punteggio non riparametrato inferiore alla predetta soglia e di conseguenza non verrà aperta la busta contenente l'offerta economica.

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

Ogni commissario attribuisce a ciascuno degli elementi qualitativi cui è assegnato un punteggio discrezionale nella colonna "D" della tabella un coefficiente, variabile tra 0 e 1, in base ai diversi livelli di valutazione, come di seguito indicato:

GIUDIZIO	COEFFICIENTE DEL CRITERIO DI VALUTAZIONE C_i
Ottimo	Da 0,81 a 1,00
Distinto	Da 0,61 a 0,80
Buono	Da 0,41 a 0,60
Discreto	Da 0,21 a 0,40
Sufficiente	Da 0,01 a 0,20
Insufficiente	0

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

È attribuito all'offerta economica un coefficiente, variabile da zero ad uno, calcolato tramite la **Formula "bilineare"**

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

$$C_i \text{ (per } A_i > A_{\text{soglia}}) = X + (1,00 - X) [(A_i - A_{\text{soglia}}) / (A_{\text{max}} - A_{\text{soglia}})]$$

dove:

C_i = coefficiente attribuito al concorrente i-esimo

A_i = ribasso percentuale del concorrente i-esimo

A_{soglia} = media aritmetica dei valori del ribasso offerto dai concorrenti

X = 0,80

A_{max} = valore del ribasso più conveniente

28 - METODO PER IL CALCOLO DEI PUNTEGGI TECNICI

La commissione, terminata l'attribuzione dei coefficienti, procederà, in relazione a ciascuna offerta, all'attribuzione dei punteggi per ogni singolo criterio secondo il seguente metodo:

aggregativo-compensatore di cui alle linee Guida dell'ANAC n. 2, par. VI, n.1]

Il punteggio è dato dalla seguente formula:

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

dove

P_i = punteggio concorrente i;

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

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

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

P_a = peso criterio di valutazione a;

P_b = peso criterio di valutazione b

.....
P_n = peso criterio di valutazione n

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

29 - SVOLGIMENTO OPERAZIONI DI GARA: INVERSIONE PROCEDIMENTALE

La prima seduta pubblica avrà luogo il giorno **22/09/2021** alle ore **10:00** presso la sede del Dipartimento Regionale Tecnico sita in via F. Munter 21-90145 PALERMO e vi potranno partecipare i legali rappresentanti/procuratori dei concorrenti oppure persone munite di specifica delega (unico soggetto per ogni concorrente). In assenza di tali titoli, la partecipazione è ammessa come semplice uditore.

Le operazioni di gara potranno essere aggiornate ad altra ora o ai giorni successivi. Qualora le operazioni di gara non fossero ultimate nel corso della seduta prevista, saranno riprese nella medesima sede alle ore e nei giorni rese dal Presidente della Commissione di gara nelle varie sedute di aggiornamento, senza ulteriore avviso ai concorrenti.

Se per ragioni imprevedibili si rendesse necessario il differimento di una seduta pubblica programmata, sarà data comunicazione ai concorrenti a mezzo della piattaforma telematica con valore di notifica.

Si precisa che, in caso di continuità dell'emergenza epidemiologica COVID-19, in ottemperanza alle Disposizioni delle Autorità nazionali, regionali e locali nonché delle disposizioni di cui alla nota DRT n. 48506 del 11/03/2020, la prima seduta pubblica avrà luogo nella medesima giornata prevista nella data succitata, in modalità lavoro agile da remoto (smart working), presso le sedi domiciliari dei singoli commissari di gara collegati in conferenza telefonica e video; i legali rappresentati/procuratori delle imprese interessate potranno seguire le fasi di gara tramite la piattaforma telematica, portale operatori economici tramite accesso autenticato all'indirizzo:

<https://eprocurement.lavoripubblici.sicilia.it>, raggiungibile altresì dal sito <http://www.lavoripubblici.sicilia.it>

Gli Operatori Economici autenticati alla Piattaforma, nella sezione “Gare e procedure in corso” possono navigare sulla procedura di gara di interesse e selezionare la voce “Seduta di Gara”

Per la risoluzione di eventuali problemi nella compilazione dei moduli di gara, nell'accesso al sistema, nella configurazione hardware è disponibile un servizio di supporto all'indirizzo: <https://supporto.lavoripubblici.sicilia.it>

La Stazione Appaltante intende avvalersi, ai sensi dell'art.133 comma 8 del “Codice”, della facoltà cosiddetta di “*inversione procedimentale*”, e pertanto procede prima alla valutazione dell'offerta tecnica, poi alla valutazione dell'offerta economica, di tutti i concorrenti, nonché all'eventuale sub-procedimento di verifica dell'anomalia delle offerte ed infine, all'accertamento del possesso dei requisiti di partecipazione del concorrente primo in graduatoria nonché del secondo e terzo.

30 - COMMISSIONE GIUDICATRICE

La commissione giudicatrice è nominata, ai sensi dell'art. 8 della L.R. 12/07/2011, n. 12 e ss.mm.ii., dall'organo della Stazione Appaltante competente ad effettuare la scelta del soggetto affidatario del contratto, dopo la scadenza del termine per la presentazione delle offerte.

La commissione è composta da un numero dispari di componenti, in numero di **tre**, esperti nello specifico settore cui si riferisce l'oggetto del contratto, di cui uno esperto in materie giuridiche.

In capo ai commissari non devono sussistere cause ostative alla nomina ai sensi dell'art. 77, comma 9 del “Codice”. A tal fine i medesimi rilasciano apposita dichiarazione alla Stazione Appaltante.

La Commissione giudicatrice è responsabile della valutazione delle offerte tecniche ed economiche dei concorrenti e fornisce ausilio al RUP nella 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”.

31 - APERTURA DELLE BUSTE B E C – VALUTAZIONE DELLE OFFERTE TECNICHE ED ECONOMICHE

Prima del controllo della documentazione amministrativa (busta A), la Commissione giudicatrice, in seduta pubblica, procederà, adottando la procedura di “*inversione procedimentale*”, allo sblocco e all'apertura delle buste chiuse elettronicamente concernenti le offerte tecniche nonché alla verifica della presenza dei documenti richiesti dal presente disciplinare.

Successivamente in una o più sedute riservate la Commissione giudicatrice procederà all'esame ed alla valutazione delle offerte tecniche e all'assegnazione dei relativi punteggi applicando i criteri e le formule indicate nel bando e nel presente disciplinare.

La Commissione individua gli operatori che non hanno superato la soglia di sbarramento di cui al paragrafo **25** e li comunica al RUP che procederà ai sensi dell'art. 76, comma 5, lett. b) del “Codice”. La Commissione non procederà alla apertura dell'offerta economica dei predetti operatori.

La Commissione procederà alla riparametrazione dei punteggi secondo quanto indicato al precedente paragrafo **28**.

Successivamente, in seduta pubblica, la cui ora e data saranno comunicate ai concorrenti a mezzo piattaforma telematica sul portale appalti, con valore di notifica, la Commissione giudicatrice darà lettura dei punteggi attribuiti alle singole offerte tecniche e darà atto delle eventuali esclusioni dalla gara dei concorrenti.

Nella medesima seduta, o in una seduta pubblica successiva, la Commissione giudicatrice procederà all'apertura della busta contenente l'offerta economica e quindi alla relativa valutazione, secondo i criteri e le modalità descritte nel presente disciplinare.

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

Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo, ma punteggi differenti per il prezzo e per tutti gli altri elementi di valutazione, sarà collocato primo in graduatoria il concorrente che ha ottenuto il miglior punteggio sull'offerta tecnica.

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

All'esito delle operazioni di cui sopra, la commissione giudicatrice, in seduta pubblica, redige la graduatoria e comunica la proposta di aggiudicazione al R.U.P.

Qualora la Commissione giudicatrice 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, chiude la seduta pubblica dando comunicazione al RUP, che procederà secondo quanto indicato al paragrafo 32.

In qualsiasi fase delle operazioni di valutazione delle offerte tecniche ed economiche, la commissione giudicatrice provvede a comunicare, tempestivamente al RUP 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 inserimento di elementi concernenti il prezzo nella documentazione amministrativa o nell'offerta tecnica;
- 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.

32 - VERIFICA DI ANOMALIA DELLE OFFERTE

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

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

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

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

Il RUP, avvalendosi, se ritenuto necessario, della Commissione giudicatrice, esamina in seduta riservata le spiegazioni fornite dall'offerente e, ove le ritenga non sufficienti ad escludere l'anomalia, può chiedere, anche mediante audizione orale, ulteriori chiarimenti, assegnando un termine massimo per il riscontro.

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

33 - APERTURA DELLA BUSTA A – VERIFICA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

Il seggio di gara appositamente istituito, procederà, in seduta pubblica, in relazione al soggetto che ha presentato la migliore offerta ed al secondo e terzo in graduatoria, a:

- a) controllare la completezza della documentazione amministrativa presentata;
- b) verificare la conformità della documentazione amministrativa a quanto richiesto nel presente disciplinare;
- c) redigere apposito verbale relativo alle attività svolte;

Il RUP provvede a:

- a) attivare la procedura di soccorso istruttorio di cui al precedente paragrafo 19
- b) adottare il provvedimento che determina le esclusioni e le ammissioni dalla procedura di gara, provvedendo altresì agli adempimenti di cui all’art. 29, comma 1, del “Codice”.

Ai sensi dell’art. 85, comma 5, primo periodo del “Codice”, la Stazione Appaltante si riserva di chiedere agli offerenti, in qualsiasi momento nel corso della procedura, di presentare tutti i documenti complementari o parte di essi, qualora questo sia necessario per assicurare il corretto svolgimento della procedura.

Tale verifica avverrà, ai sensi degli artt. 81 e 216, comma 13 del “Codice”, attraverso l’utilizzo del sistema AVCPass, reso disponibile dall’ANAC, con le modalità di cui alla delibera n. 157/2016.

34 - AGGIUDICAZIONE DELL’APPALTO E STIPULA DEL CONTRATTO

All’esito delle operazioni di cui al precedente paragrafo, la Commissione giudicatrice, **formula la proposta di aggiudicazione** in favore del concorrente che ha presentato la migliore offerta, chiudendo le operazioni di gara e dandone informazioni al RUP.

Qualora vi sia stata verifica di congruità delle offerte anomale di cui al paragrafo 32, la proposta di aggiudicazione è formulata dal RUP.

Prima dell’aggiudicazione, la Stazione Appaltante procede a:

1. richiedere, ai sensi dell’art. 85 comma 5 del “Codice”, al concorrente cui ha deciso di aggiudicare l’appalto i documenti di cui all’art. 86, ai fini della prova dell’assenza dei motivi di esclusione di cui all’art. 80 (ad eccezione, con riferimento ai subappaltatori, del comma 4) e del rispetto dei criteri di selezione di cui all’art. 83 del medesimo “Codice”. L’acquisizione dei suddetti documenti avverrà attraverso l’utilizzo del sistema AVCPass.
2. richiedere - laddove non sia stata effettuata la verifica di congruità dell’offerta – i documenti necessari alla verifica di cui all’articolo 97, comma 5, lett. d) del “Codice”.
3. verificare, ai sensi dell’art. 95, comma 10, il rispetto dei minimi salariali retributivi di cui al sopra citato art. 97, comma 5, lett. d).

La Stazione Appaltante, previa verifica della proposta di aggiudicazione, ai sensi degli artt. 32, comma 5 e 33, comma 1 del “Codice”, **aggiudica l’appalto**.

A decorrere dall’aggiudicazione, la Stazione Appaltante procede, entro cinque giorni, alle comunicazioni di cui all’art. 76, comma 5 lett. a).

L’aggiudicazione diventa efficace, ai sensi dell’articolo 32, comma 7 del “Codice”, all’esito positivo della verifica del possesso dei requisiti di cui al precedente n. 1).

In caso di esito negativo delle verifiche, ovvero di mancata comprova dei requisiti, la Stazione Appaltante procederà alla revoca dell’aggiudicazione, alla segnalazione all’ANAC, nonché all’incameramento della garanzia provvisoria. La Stazione Appaltante procederà, con le modalità sopra indicate, nei confronti del secondo graduato. Nell’ipotesi in cui l’appalto non possa essere aggiudicato neppure a quest’ultimo, la Stazione Appaltante procederà, con le medesime modalità sopra citate, scorrendo la graduatoria.

La stipulazione del contratto è subordinata al positivo esito delle verifiche previste dalla normativa vigente in materia di lotta alla mafia (d.lgs. 159/2011 c.d. Codice antimafia). Qualora la Stazione Appaltante

proceda ai sensi degli *articoli 88 comma 4-bis, e 92 comma 3 del d.lgs. 159/2011*, recederà dal contratto laddove si verifichino le circostanze di cui agli *articoli 88, commi 4-bis e 4-ter e 92 commi 3 e 4* del citato decreto.

Il contratto, ai sensi dell'*art. 32, comma 9 del "Codice"*, non può essere stipulato prima di 35 giorni (*stand still*) dall'inizio dell'ultima delle suddette comunicazioni di aggiudicazione intervenute ai sensi dell'*art. 76, comma 5 lett. a)*.

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

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

Al fine di rendere celere l'inizio di esecuzione del servizio, si applicano le disposizioni di cui all'*art.8 comma 1 lett.a) della Legge 11/09/2020 n. 120*.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Le spese relative alla pubblicazione del bando e dell'avviso sui risultati della procedura di affidamento, ad esclusione dei costi del concessionario di pubblicità, ai sensi dell'*art. 216, comma 11 del "Codice"* e del *d.m. 2 dicembre 2016 (GU 25.1.2017 n. 20)*, sono a carico dell'aggiudicatario e dovranno essere rimborsate

alla Stazione Appaltante entro il termine di sessanta giorni dall'aggiudicazione. L'importo presunto delle spese di pubblicazione è pari a € **5.000,00**. La Stazione Appaltante comunicherà all'aggiudicatario l'importo effettivo delle suddette spese, fornendone i giustificativi, nonché le relative modalità di pagamento.

La Stazione Appaltante, su richiesta dell'aggiudicatario, consente il rimborso rateizzato delle spese di pubblicazione.

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

35 - DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE

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

36 - TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

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

Il R.U.P

Firma Digitale