

DISCIPLINARE DI GARA

Gara europea a procedura aperta per l'affidamento di accordo quadro per servizi tecnici di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte autostradali di competenza della Direzione 9[^]Tronco Udine di Autostrade per l'Italia S.p.A.

(COD. APP.N ° 010/UDINE/2020)

1. PREMESSE

Con determina a contrarre n. 7 del 09/01/2020 questa Stazione Appaltante ha deliberato di affidare, tramite accordo quadro ai sensi dell'art. 54 comma 4 lettera a) del d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i., i servizi tecnici di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione delle infrastrutture ricadenti nelle tratte autostradali di competenza della Direzione 9[^]Tronco – Udine.

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

Il luogo di esecuzione sono le tratte :

- Autostrada A/23 Udine-Tarvisio dal km.18+549 al km 119+796 (NUTS ITH 42)
- Autostrada A/27 Venezia-Belluno dal km. 0+000 al km. 82+454 (NUTS ITH33 e ITH 34)

ricadenti nell'ambito delle regioni Friuli Venezia-Giulia e Veneto.

Il Responsabile del procedimento (per la fase di gara), ai sensi dell'art. 31 del Codice, è l'Ing. Francesco Pozzato (tel. 0432.578310 – Posta elettronica: francesco.pozzato@autostrade.it).

2. DOCUMENTAZIONE DI GARA, CHIARIMENTI E COMUNICAZIONI.

2.1 DOCUMENTI DI GARA

La documentazione di gara comprende:

- 1) Bando di gara;
- 2) Disciplinare di gara;
- 3) Informativa GDPR;
- 4) Documentazione tecnica
 1. Allegato Tecnico N. 1: calcolo di dettaglio della parcella del lotto N. 1, N. 2, N. 3 e N. 4;
 2. Fac-simile di Documento di Indirizzo alla progettazione e quadro esigenziale.
- 5) Schema di Accordo Quadro
- 6) Schemi di Contratto attuativo (incarico).

La documentazione di gara è disponibile sul sito internet: <https://autostrade.bravosolution.com> nella sezione “Bandi e Avvisi Pubblici”.

2.2 DOTAZIONE INFORMATICA E REQUISITI PRELIMINARI PER LA PARTECIPAZIONE

La procedura di gara sarà gestita sul Portale “HighWay to Procurement” di Autostrade per l'Italia S.p.A. all'indirizzo <https://autostrade.bravosolution.com> (di seguito anche “Portale”) ed è obbligatorio il possesso di una Firma Elettronica Digitale.

Per partecipare alla presente procedura di gara il Concorrente, qualora non fosse già iscritto al Portale, dovrà preventivamente registrarsi ed abilitarsi al Portale stesso, previa accettazione delle relative norme e condizioni di utilizzo.

Per perfezionare la citata registrazione, il Concorrente dovrà seguire le seguenti istruzioni:

- Accedere al link <https://autostrade.bravosolution.com>;
- Dall'area “Accesso fornitori” selezionare il comando “Registrati”;
- Compilare il form di registrazione secondo le indicazioni riportate nel “MANUALE DI NAVIGAZIONE DEL PORTALE HWTP”, scaricabile dalla home page del Portale, inserendo una “User Name”;
- A registrazione avvenuta il Portale invierà una mail automatica contenente la “User name” inserita in fase di registrazione e una “password” generata dal Portale in via automatica;
- Al primo accesso al Portale, inserire la “User Name” e la “password” fornita dal Portale in fase di registrazione nell'area “Accesso fornitori”. Il Portale, per ragioni di sicurezza, chiederà di sostituire la “password” con una nuova per completare l'identificativo personale in modo tale da poter operare al Portale per le fasi successive.

La registrazione e abilitazione al Portale è a titolo gratuito.

Si precisa che il completamento del processo di registrazione e abilitazione richiede tempi tecnici di lavorazione, pertanto, si invita il Concorrente a completare la richiesta quanto prima, al fine di essere abilitato a inviare le eventuali richieste di chiarimento e presentare offerta entro i termini indicati nel presente disciplinare.

Il certificato di firma digitale, in corso di validità, deve essere rilasciato da un organismo incluso nell'elenco pubblico dei certificatori tenuto dall' AGID (Agenzia per l'Italia digitale, <http://www.agid.gov.it>) generato mediante un dispositivo per la creazione di una firma sicura, ai sensi di quanto previsto dall'art 38, comma 2, del D.P.R. n. 445/2000 e dall'art. 65 del D. Lgs.82/2005.

Sono ammessi certificati di firma digitale rilasciati da Certificatori operanti in base ad una licenza od autorizzazione rilasciata da uno Stato membro dell'Unione Europea ed in possesso dei requisiti previsti dalla Direttiva 1993/93/CE.

Si richiede inoltre il possesso di un indirizzo di Posta Elettronica Certificata (PEC), che dovrà essere fornito dal Concorrente in fase di registrazione al Portale.

Le istruzioni per la registrazione e l'abilitazione al Portale sono riportate nel documento "MANUALE DI NAVIGAZIONE DEL PORTALE HWTP" scaricabile dalla home page del Portale, all'indirizzo <https://autostrade.bravosolution.com>.

Per eventuale supporto tecnico, è possibile rivolgersi al "Servizio Assistenza Fornitori" secondo le modalità riportate sul Portale.

Ulteriori requisiti tecnici sono indicati al link "Requisiti minimi di sistema" presente nella pagina di accesso al Portale.

È onere del Concorrente dotarsi di tutta l'infrastruttura tecnologica, applicativa e di comunicazione adeguata che consenta di presentare l'offerta, compreso mettere in atto tutte le azioni necessarie atte a prevenire e gestire eventuali guasti alla sua infrastruttura tecnologica, applicativa e di comunicazione stessa.

Il Concorrente, per partecipare alla presente Gara e dopo essersi registrato secondo la procedura sopra descritta, dovrà esprimere il proprio interesse per la gara attraverso il comando "Esprimi interesse" contenuto nella finestra relativa alla procedura on line, come dettagliatamente indicato nell'allegato "MANUALE DI NAVIGAZIONE DEL PORTALE HWTP".

2.3 CHIARIMENTI

È possibile ottenere chiarimenti sulla presente procedura mediante la proposizione di quesiti scritti utilizzando l'area "Messaggi" di gara presente sul Portale, almeno 10 giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte.

Si sottolinea che, per effettuare richieste di chiarimenti, il Concorrente dovrà essere abilitato al Portale ed aver espresso il proprio interesse per la gara come sopra riportato.

Ciascun Concorrente può visualizzare i messaggi ricevuti nella sezione "Messaggi". La presenza di un Messaggio nella cartella di un Concorrente viene notificata via e-mail al Concorrente stesso. È onere e cura di ciascun Concorrente prendere visione dei messaggi presenti: gli operatori economici pertanto sono invitati a controllare quotidianamente il Portale al fine di visionare quanto pubblicato.

Le richieste di chiarimenti devono essere formulate esclusivamente in lingua italiana. Ai sensi dell'art. 74 comma 4 del Codice, le risposte a tutte le richieste presentate in tempo utile verranno fornite almeno **sei giorni** prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte, in forma anonima sul Portale all'indirizzo <https://autostrade.bravosolution.com> nella sezione "Bandi e Avvisi Pubblici".

Non sono ammessi chiarimenti telefonici.

2.4 COMUNICAZIONI

Tutte le comunicazioni e tutti gli scambi d'informazioni tra Stazione Appaltante e operatori economici, comprese le comunicazioni di cui all'art. 76 comma 5 del Codice, avverranno utilizzando gli strumenti telematici del Portale.

Tutte le comunicazioni da parte della Stazione Appaltante si intendono validamente ed efficacemente effettuate con la sola pubblicazione sul Portale.

Tutte le comunicazioni inerenti alla procedura saranno effettuate, anche ai sensi dell'articolo 76, comma 6 del Codice, tramite posta elettronica certificata (o strumento analogo per Concorrenti aventi sede presso altri Stati membri) ovvero saranno notificate al Concorrente all'indirizzo PEC indicato nei dati di registrazione al Portale.

Per quanto attiene, in particolare, le comunicazioni di cui all'articolo 76, comma 5, del Codice, si precisa che i documenti oggetto di comunicazione saranno disponibili sul Portale all'interno dell'area "Bandi e avvisi pubblici".

In caso di raggruppamenti temporanei, GEIE, aggregazioni di rete o consorzi ordinari, anche se non ancora costituiti formalmente, la comunicazione recapitata al mandatario/capofila si intende validamente resa a tutti gli operatori economici raggruppati, aggregati o consorziati.

In caso di consorzi di cui all'art. 46 lett. f) del Codice, la comunicazione recapitata al consorzio si intende validamente resa a tutte le consorziate.

In caso di avvalimento, la comunicazione recapitata all'offerente si intende validamente resa a tutti gli operatori economici ausiliari.

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

L'appalto è suddiviso nei seguenti lotti:

Tabella n. 3 – Descrizione dei lotti

Numero Lotto	oggetto del lotto	CIG
1	<i>Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 1 – LOTTO 1</i>	81747988B6
2	<i>Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 2 – LOTTO 2</i>	8174800A5C
3	<i>Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 3 – LOTTO 3</i>	8174801B2F
4	<i>Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 4 – LOTTO 4</i>	8174803CD5

Il dettaglio delle prestazioni oggetto di ogni lotto è il seguente:

Lotto n. 1 CIG 81747988B6

Tabella n. 4.1 – Oggetto dell'appalto

Descrizione delle prestazioni	CPV Regolamento (CE) n. 213/2008 del 28 novembre 2007	Importo
<i>Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 1 – LOTTO 1- PROGETTAZIONE PRELIMINARE, DEFINITIVA ED ESECUTIVA</i>	71340000-3	€ 1 226 841,80
<i>Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 1 – LOTTO 1- COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE</i>	71340000-3	€ 76 729,46
<i>Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 1 – LOTTO 1- COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE</i>	71340000-3	€ 174 384,97
<i>Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 1 – LOTTO 1- DIREZIONE LAVORI CON DIRETTORE OPERATIVO</i>	71340000-3	€ 589 465,19
<i>Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 1 – LOTTO 1- PRESTAZIONI A VACAZIONE</i>	71340000-3	€ 1 620,00
<i>Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 1 – LOTTO 1- ONERI ACCESSORI ART. 5 Decreto 17.6.2016</i>	71340000-3	€ 206 904,42
Importo totale a base di gara		€ 2 275 945,56

L'importo a base di gara è al netto di oneri previdenziali e assistenziali e IVA.

L'importo a base di gara 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).

La prestazione principale è quella relativa di progettazione (sommano preliminare, definitiva ed esecutiva) relativa alla categoria S04. Si riporta, nelle successive tabelle, l'elenco dettagliato delle prestazioni e dei relativi corrispettivi.

Tabella n. 5.1 – Categorie, ID e tariffe

Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 1 – LOTTO 1. Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e direzione lavori (con direttore operativo).

SOMMARIO con suddivisione per categorie.

LOTTO 1												
Categorie	Sommario categoria-Strutture S02. Valore dell'opera [V]: 2'625'000.00 €	Sommario categoria-Strutture S04. Valore dell'opera [V]: 8'575'000.00 €	Sommario categoria-Strutture S05. Valore dell'opera [V]: 2'800'000.00 €	Sommario categoria-Viabilita' V03. Valore dell'opera [V]: 1'050'000.00 €	Sommario categoria-Idraulica D02. Valore dell'opera [V]: 595'000.00 €	Sommario categoria-Edilizia E16. Valore dell'opera [V]: 35'000.00 €	Sommario categoria-Impianti IA01. Valore dell'opera [V]: 17'500.00 €	Sommario categoria-Impianti IA02. Valore dell'opera [V]: 17'500.00 €	Sommario categoria-Impianti IA03. Valore dell'opera [V]: 17'500.00 €	Sommario categoria-Idraulica D04. Valore dell'opera [V]: 17'500.00 €	Vacazioni	TOTALI (riga)
Importo opere	2 625 000,00 €	8 575 000,00 €	2 800 000,00 €	1 050 000,00 €	595 000,00 €	35 000,00 €	17 500,00 €	17 500,00 €	17 500,00 €	17 500,00 €	0,00 €	15 750 000,00 €
<i>Parcelle</i>												
Totale PRG-preliminare	20 519,68 €	94 924,73 €	45 379,68 €	14 929,87 €	5 499,15 €	2 058,34 €	707,23 €	801,52 €	1 084,44 €	610,63 €	0,00 €	186 515,27 €
Totale PRG-definitivo	92 119,92 €	435 383,88 €	200 413,46 €	46 120,67 €	16 870,86 €	7 605,86 €	2 100,31 €	2 380,32 €	3 220,44 €	1 887,60 €	0,00 €	808 103,32 €
Totale PRG-esecutivo	25 837,94 €	124 750,53 €	57 178,12 €	12 505,04 €	5 711,12 €	2 372,05 €	884,06 €	1 001,92 €	1 355,55 €	626,88 €	0,00 €	232 223,21 €
Totale PRG	138 477,54 €	655 059,14 €	302 971,26 €	73 555,58 €	28 081,13 €	12 036,25 €	3 691,60 €	4 183,76 €	5 660,43 €	3 125,11 €	0,00 €	1 226 841,80 €
Totale CSP	8 238,19 €	39 775,53 €	18 230,71 €	5 980,68 €	2 326,75 €	841,70 €	294,68 €	333,97 €	451,85 €	255,40 €	0,00 €	76 729,46 €
Totale CSE	18 723,12 €	90 398,97 €	41 433,41 €	13 592,45 €	5 288,02 €	1 912,90 €	669,72 €	759,08 €	1 026,92 €	580,38 €	0,00 €	174 384,97 €
Totale DL	62 987,60 €	302 283,16 €	139 392,69 €	49 762,34 €	19 010,90 €	5 884,23 €	2 196,73 €	2 489,62 €	3 368,32 €	2 089,60 €	0,00 €	589 465,19 €
Sommano	228 426,45 €	1 087 516,80 €	502 028,07 €	142 891,05 €	54 706,80 €	20 675,08 €	6 852,73 €	7 766,43 €	10 507,52 €	6 050,49 €	1 620,00 €	2 069 041,42 €
Oneri art. 5 decreto 17/6/2016 (10%)	22 842,65 €	108 751,68 €	50 202,81 €	14 289,11 €	5 470,68 €	2 067,51 €	685,27 €	776,64 €	1 050,75 €	605,05 €	162,00 €	206 904,14 €
TOTALE (colonna)	251 269,10 €	1 196 268,48 €	552 230,88 €	157 180,16 €	60 177,48 €	22 742,59 €	7 538,00 €	8 543,07 €	11 558,27 €	6 655,54 €	1 782,00 €	2 275 945,56 €

Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 1 – LOTTO 1. Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e direzione lavori (con direttore operativo).

DETTAGLIO del calcolo della parcella - Si veda Allegato tecnico N. 1

Lotto n. 2 CIG 8174800A5C

Tabella n. 4.2 – Oggetto dell'appalto

Descrizione delle prestazioni	CPV Regolamento (CE) n. 213/2008 del 28 novembre 2007	Importo
<i>Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 2 – LOTTO 2- PROGETTAZIONE PRELIMINARE, DEFINITIVA ED ESECUTIVA</i>	71340000-3	€ 1 083 700,32
<i>Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 2 – LOTTO 2- COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE</i>	71340000-3	€ 67 527,32
<i>Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 2 – LOTTO 2- COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE</i>	71340000-3	€ 153 471,39
<i>Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 2 – LOTTO 2- DIREZIONE LAVORI CON DIRETTORE OPERATIVO</i>	71340000-3	€ 519 498,33
<i>Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 2 – LOTTO 2- PRESTAZIONI A VACAZIONE</i>	71340000-3	€ 1 620,00
<i>Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 2 – LOTTO 2- ONERI ACCESSORI ART. 5 Decreto 17.6.2016</i>	71340000-3	€ 182 581,74
Importo totale a base di gara		€ 2 008 399,10

L'importo a base di gara è al netto di oneri previdenziali e assistenziali e IVA.

L'importo a base di gara 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).

La prestazione principale è quella di progettazione (sommano preliminare, definitiva ed esecutiva) relativa alla categoria S04. Si riporta, nelle successive tabelle, l'elenco dettagliato delle prestazioni e dei relativi corrispettivi.

Tabella n. 5.2 – Categorie, ID e tariffe

Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 2 – LOTTO 2. Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e direzione lavori (con direttore operativo).

SOMMARIO con suddivisione per categorie.

LOTTO 2												
Categorie	Sommario categoria-Strutture S02. Valore dell'opera [V]: 2'250'000.00 €	Sommario categoria-Strutture S04. Valore dell'opera [V]: 7'350'000.00 €	Sommario categoria-Strutture S05. Valore dell'opera [V]: 2'400'000.00 €	Sommario categoria-Viabilita' V03. Valore dell'opera [V]: 900'000.00 €	Sommario categoria-Idraulica D02. Valore dell'opera [V]: 510'000.00 €	Sommario categoria-Edilizia E16. Valore dell'opera [V]: 30'000.00 €	Sommario categoria-Impianti IA01. Valore dell'opera [V]: 15'000.00 €	Sommario categoria-Impianti IA02. Valore dell'opera [V]: 15'000.00 €	Sommario categoria-Impianti IA03. Valore dell'opera [V]: 15'000.00 €	Sommario categoria-Idraulica D04. Valore dell'opera [V]: 15'000.00 €	Vacazioni	TOTALI (riga)
Importo opere	2 250 000,00 €	7 350 000,00 €	2 400 000,00 €	900 000,00 €	510 000,00 €	30 000,00 €	15 000,00 €	15 000,00 €	15 000,00 €	15 000,00 €	0,00 €	13 500 000,00 €
<i>Parcelle</i>												
Totale PRG-preliminare	18 153,73 €	84 191,32 €	40 120,18 €	13 366,75 €	4 908,33 €	1 858,02 €	606,19 €	687,04 €	929,52 €	523,38 €	0,00 €	165 344,46 €
Totale PRG-definitivo	81 568,50 €	383 692,75 €	177 257,90 €	41 373,24 €	15 071,61 €	6 865,64 €	1 800,25 €	2 040,27 €	2 760,39 €	1 617,91 €	0,00 €	714 048,46 €
Totale PRG-esecutivo	22 814,76 €	109 375,50 €	50 467,79 €	11 104,10 €	5 088,31 €	2 141,19 €	757,76 €	858,79 €	1 161,89 €	537,31 €	0,00 €	204 307,40 €
Totale PRG	122 536,99 €	577 259,57 €	267 845,87 €	65 844,09 €	25 068,25 €	10 864,85 €	3 164,20 €	3 586,10 €	4 851,80 €	2 678,60 €	0,00 €	1 083 700,32 €
Totale CSP	7 274,28 €	34 873,35 €	16 091,18 €	5 310,66 €	2 073,02 €	759,78 €	252,58 €	286,26 €	387,30 €	218,91 €	0,00 €	67 527,32 €
Totale CSE	16 532,37 €	79 257,68 €	36 570,92 €	12 069,69 €	4 711,45 €	1 726,82 €	574,08 €	650,60 €	880,22 €	497,56 €	0,00 €	153 471,39 €
Totale DL	55 724,27 €	265 478,34 €	123 126,69 €	44 319,30 €	16 843,08 €	5 311,55 €	1 882,91 €	2 133,98 €	2 887,15 €	1 791,06 €	0,00 €	519 498,33 €
Sommano	202 067,91 €	956 868,94 €	443 634,66 €	127 543,74 €	48 695,80 €	18 663,00 €	5 873,77 €	6 656,94 €	9 006,47 €	5 186,13 €	1 620,00 €	1 825 817,36 €
Oneri art. 5 decreto 17/6/2016 (10%)	20 206,79 €	95 686,89 €	44 363,47 €	12 754,37 €	4 869,58 €	1 866,30 €	587,38 €	665,69 €	900,65 €	518,61 €	162,00 €	182 581,74 €
TOTALE (colonna)	222 274,70 €	1 052 555,83 €	487 998,13 €	140 298,11 €	53 565,38 €	20 529,30 €	6 461,15 €	7 322,63 €	9 907,12 €	5 704,74 €	1 782,00 €	2 008 399,10 €

Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 2 – LOTTO 2. Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e direzione lavori (con direttore operativo).

DETTAGLIO del calcolo della parcella - Si veda Allegato tecnico N. 1

Lotto n. 3 CIG 8174801B2F

Tabella n. 4.3 – Oggetto dell'appalto

Descrizione delle prestazioni	CPV <i>Regolamento (CE) n. 213/2008 del 28 novembre 2007</i>	Importo
<i>Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 3 – LOTTO 3- PROGETTAZIONE PRELIMINARE, DEFINITIVA ED ESECUTIVA</i>	71340000-3	€ 783 064,30
<i>Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 3 – LOTTO 3- COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE</i>	71340000-3	€ 48 428,75
<i>Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 3 – LOTTO 3- COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE</i>	71340000-3	€ 110 065,27
<i>Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 3 – LOTTO 3- DIREZIONE LAVORI CON DIRETTORE OPERATIVO</i>	71340000-3	€ 373 742,22
<i>Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 3 – LOTTO 3- PRESTAZIONI A VACAZIONE</i>	71340000-3	€ 1 620,00
<i>Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 3 – LOTTO 3- ONERI ACCESSORI ART. 5 Decreto 17.6.2016</i>	71340000-3	€ 131 692,05
Importo totale a base di gara		€ 1 448 612,59

L'importo a base di gara è al netto di oneri previdenziali e assistenziali e IVA.

L'importo a base di gara 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).

La prestazione principale è quella di progettazione (sommano preliminare, definitiva ed esecutiva) relativa alla categoria S04. Si riporta, nelle successive tabelle, l'elenco dettagliato delle prestazioni e dei relativi corrispettivi.

Tabella n. 5.3 – Categorie, ID e tariffe

Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 3 – LOTTO 3. Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e direzione lavori (con direttore operativo).

SOMMARIO con suddivisione per categorie.

LOTTO 3												
Categorie	Sommario categoria-Strutture S02. Valore dell'opera [V]: 1'500'000.00 €	Sommario categoria-Strutture S04. Valore dell'opera [V]: 4'900'000.00 €	Sommario categoria-Strutture S05. Valore dell'opera [V]: 1'600'000.00 €	Sommario categoria-Viabilita' V03. Valore dell'opera [V]: 600'000.00 €	Sommario categoria-Idraulica D02. Valore dell'opera [V]: 340'000.00 €	Sommario categoria-Edilizia E16. Valore dell'opera [V]: 20'000.00 €	Sommario categoria-Impianti IA01. Valore dell'opera [V]: 10'000.00 €	Sommario categoria-Impianti IA02. Valore dell'opera [V]: 10'000.00 €	Sommario categoria-Impianti IA03. Valore dell'opera [V]: 10'000.00 €	Sommario categoria-Idraulica D04. Valore dell'opera [V]: 10'000.00 €	Vacazioni	TOTALI (riga)
Importo opere	1 500 000,00 €	4 900 000,00 €	1 600 000,00 €	600 000,00 €	340 000,00 €	20 000,00 €	10 000,00 €	10 000,00 €	10 000,00 €	10 000,00 €	0,00 €	9 000 000,00 €
<i>Parcelle</i>												
Totale PRG-preliminare	13 214,25 €	60 985,62 €	29 177,85 €	9 997,19 €	3 666,89 €	1 317,74 €	404,12 €	458,01 €	619,68 €	348,93 €	0,00 €	120 190,28 €
Totale PRG-definitivo	59 481,58 €	275 056,64 €	129 200,75 €	31 057,64 €	11 321,22 €	4 869,25 €	1 200,15 €	1 360,21 €	1 840,25 €	1 078,62 €	0,00 €	516 466,31 €
Totale PRG-esecutivo	16 521,21 €	77 718,71 €	36 507,86 €	8 159,54 €	3 771,31 €	1 518,57 €	505,16 €	572,54 €	774,60 €	358,21 €	0,00 €	146 407,71 €
Totale PRG	89 217,04 €	413 760,97 €	194 886,46 €	49 214,37 €	18 759,42 €	7 705,56 €	2 109,43 €	2 390,76 €	3 234,53 €	1 785,76 €	0,00 €	783 064,30 €
Totale CSP	5 267,63 €	24 779,88 €	11 640,18 €	3 902,38 €	1 536,46 €	538,85 €	168,39 €	190,84 €	258,20 €	145,94 €	0,00 €	48 428,75 €
Totale CSE	11 971,80 €	56 317,93 €	26 454,91 €	8 869,06 €	3 491,96 €	1 224,67 €	382,75 €	433,71 €	586,80 €	331,68 €	0,00 €	110 065,27 €
Totale DL	40 443,71 €	189 210,69 €	89 387,35 €	32 584,28 €	12 552,41 €	3 767,05 €	1 255,27 €	1 422,65 €	1 924,77 €	1 194,04 €	0,00 €	373 742,22 €
Sommano	146 900,18 €	684 069,47 €	322 368,90 €	94 570,09 €	36 340,25 €	13 236,13 €	3 915,84 €	4 437,96 €	6 004,30 €	3 457,42 €	1 620,00 €	1 316 920,54 €
Oneri art. 5 decreto 17/6/2016 (10%)	14 690,02 €	68 406,95 €	32 236,89 €	9 457,01 €	3 634,03 €	1 323,61 €	391,58 €	443,80 €	600,43 €	345,74 €	162,00 €	131 692,05 €
TOTALE (colonna)	161 590,20 €	752 476,42 €	354 605,79 €	104 027,10 €	39 974,28 €	14 559,74 €	4 307,42 €	4 881,76 €	6 604,73 €	3 803,16 €	1 782,00 €	1 448 612,59 €

Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 3 – LOTTO 3. Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e direzione lavori (con direttore operativo).

DETTAGLIO del calcolo della parcella - Si veda Allegato tecnico N. 1

Lotto n. 4 CIG 8174803CD5

Tabella n. 4.4– Oggetto dell'appalto

Descrizione delle prestazioni	CPV <i>Regolamento (CE) n. 213/2008 del 28 novembre 2007</i>	Importo
<i>Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 4 – LOTTO 4- PROGETTAZIONE PRELIMINARE, DEFINITIVA ED ESECUTIVA</i>	71340000-3	€ 622 726,20
<i>Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 4 – LOTTO 4- COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE</i>	71340000-3	€ 38 385,85
<i>Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 4 – LOTTO 4- COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE</i>	71340000-3	€ 87 240,62
<i>Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 4 – LOTTO 4- DIREZIONE LAVORI CON DIRETTORE OPERATIVO</i>	71340000-3	€ 296 132,00
<i>Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 4 – LOTTO 4- PRESTAZIONI A VACAZIONE</i>	71340000-3	€ 1 620,00
<i>Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 4 – LOTTO 4- ONERI ACCESSORI ART. 5 Decreto 17.6.2016</i>	71340000-3	€ 104 610,47
Importo totale a base di gara		€ 1 150 715,14

L'importo a base di gara è al netto di oneri previdenziali e assistenziali e IVA.

L'importo a base di gara 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).

La prestazione principale è quella relativa di progettazione (sommano preliminare, definitiva ed esecutiva) relativa alla categoria S04. Si riporta, nelle successive tabelle, l'elenco dettagliato delle prestazioni e dei relativi corrispettivi.

Tabella n. 5.4 – Categorie, ID e tariffe

Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 4 – LOTTO 4. Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e direzione lavori (con direttore operativo).

SOMMARIO con suddivisione per categorie.

LOTTO 4												
Categorie	Sommario categoria-Strutture S02. Valore dell'opera [V]: 1'125'000.00 €	Sommario categoria-Strutture S04. Valore dell'opera [V]: 3'675'000.00 €	Sommario categoria-Strutture S05. Valore dell'opera [V]: 1'200'000.00 €	Sommario categoria-Viabilita' V03. Valore dell'opera [V]: 450'000.00 €	Sommario categoria-Idraulica D02. Valore dell'opera [V]: 255'000.00 €	Sommario categoria-Edilizia E16. Valore dell'opera [V]: 15'000.00 €	Sommario categoria-Impianti IA01. Valore dell'opera [V]: 7'500.00 €	Sommario categoria-Impianti IA02. Valore dell'opera [V]: 7'500.00 €	Sommario categoria-Impianti IA03. Valore dell'opera [V]: 7'500.00 €	Sommario categoria-Idraulica D04. Valore dell'opera [V]: 7'500.00 €	Vacazioni	TOTALI (riga)
Importo opere	1 125 000,00 €	3 675 000,00 €	1 200 000,00 €	450 000,00 €	255 000,00 €	15 000,00 €	7 500,00 €	7 500,00 €	7 500,00 €	7 500,00 €	0,00 €	6 750 000,00 €
<i>Parcelle</i>												
Totale PRG-preliminare	10 587,00 €	48 389,46 €	23 359,77 €	8 140,04 €	2 980,71 €	988,31 €	303,09 €	343,53 €	464,76 €	261,71 €	0,00 €	95 818,38 €
Totale PRG-definitivo	47 664,25 €	217 502,42 €	103 483,96 €	25 297,07 €	9 214,13 €	3 651,95 €	900,11 €	1 020,15 €	1 380,18 €	808,95 €	0,00 €	410 923,17 €
Totale PRG-esecutivo	13 192,17 €	61 223,92 €	29 129,69 €	6 581,98 €	3 060,08 €	1 138,94 €	378,88 €	429,40 €	580,94 €	268,65 €	0,00 €	115 984,65 €
Totale PRG	71 443,42 €	327 115,80 €	155 973,42 €	40 019,09 €	15 254,92 €	5 779,20 €	1 582,08 €	1 793,08 €	2 425,88 €	1 339,31 €	0,00 €	622 726,20 €
Totale CSP	4 206,20 €	19 520,67 €	9 287,73 €	3 147,90 €	1 246,70 €	404,14 €	126,29 €	143,13 €	193,64 €	109,45 €	0,00 €	38 385,85 €
Totale CSE	9 559,56 €	44 365,16 €	21 108,43 €	7 154,30 €	2 833,41 €	918,46 €	287,07 €	325,30 €	440,15 €	248,78 €	0,00 €	87 240,62 €
Totale DL	32 185,59 €	149 212,01 €	71 149,20 €	26 212,19 €	10 200,20 €	2 825,30 €	941,45 €	1 066,97 €	1 443,56 €	895,53 €	0,00 €	296 132,00 €
Sommano	117 394,77 €	540 213,64 €	257 518,78 €	76 533,48 €	29 535,23 €	9 927,10 €	2 936,89 €	3 328,48 €	4 503,23 €	2 593,07 €	1 620,00 €	1 046 104,67 €
Oneri art. 5 decreto 17/6/2016 (10%)	11 739,48 €	54 021,36 €	25 751,88 €	7 653,35 €	2 953,52 €	992,71 €	293,69 €	332,85 €	450,32 €	259,31 €	162,00 €	104 610,47 €
TOTALE (colonna)	129 134,25 €	594 235,00 €	283 270,66 €	84 186,83 €	32 488,75 €	10 919,81 €	3 230,58 €	3 661,33 €	4 953,55 €	2 852,38 €	1 782,00 €	1 150 715,14 €

Accordo quadro per l'affidamento di servizi di ingegneria inerenti i lavori di manutenzione di infrastrutture ricadenti nelle tratte di competenza delle Autostrade A23 e A27 in priorità 4 – LOTTO 4. Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e direzione lavori (con direttore operativo).

DETTAGLIO del calcolo della parcella - Si veda Allegato tecnico N. 1

L'appalto è autofinanziato.

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

Ciascun operatore economico può presentare offerta per uno o più lotti, a sua discrezione.

Nel caso in cui un operatore economico risulti primo in graduatoria per più lotti, al medesimo potrà essere aggiudicato un solo lotto che sarà individuato sulla base del criterio del lotto di importo più elevato.

Nota Bene (valido per tutti i lotti):

L'importo delle opere da progettare è stato stimato approssimativamente come di seguito indicato.

Lotto N. 1			
Categoria delle opere	Importi delle opere	Parcelle comprensive di spese	Stima del numero di persone necessarie per lo svolgimento dell'incarico
S02	2 625 000,00 €	251 269,10 €	6
S04	8 575 000,00 €	1 196 268,48 €	12
S05	2 800 000,00 €	552 230,88 €	6
V03	1 050 000,00 €	157 180,16 €	5
D02	595 000,00 €	60 177,48 €	3
E16	35 000,00 €	22 742,59 €	2
IA01	17 500,00 €	7 538,00 €	2
IA02	17 500,00 €	8 543,07 €	1
IA03	17 500,00 €	11 558,27 €	1
D04	17 500,00 €	6 655,54 €	1
Vacazioni	0,00 €	1 782,00 €	0
tot	15 750 000,00 €	2 275 945,56 €	39

Lotto N. 2			
Categoria delle opere	Importi delle opere	Parcelle comprensive di spese	Stima del numero di persone necessarie per lo svolgimento dell'incarico
S02	2 250 000,00 €	222 274,70 €	6
S04	7 350 000,00 €	1 052 555,83 €	12
S05	2 400 000,00 €	487 998,13 €	6
V03	900 000,00 €	140 298,11 €	5
D02	510 000,00 €	53 565,38 €	3
E16	30 000,00 €	20 529,30 €	2
IA01	15 000,00 €	6 461,15 €	2
IA02	15 000,00 €	7 322,63 €	1
IA03	15 000,00 €	9 907,12 €	1
D04	15 000,00 €	5 704,74 €	1
Vacazioni	0,00 €	1 782,00 €	0
tot	13 500 000,00 €	2 008 399,10 €	39

Lotto N. 3			
Categoria delle opere	Importi delle opere	Parcelle comprensive di spese	Stima del numero di persone necessarie per lo svolgimento dell'incarico
S02	1 500 000,00 €	161 590,20 €	3
S04	4 900 000,00 €	752 476,42 €	6
S05	1 600 000,00 €	354 605,79 €	3
V03	600 000,00 €	104 027,10 €	3
D02	340 000,00 €	39 974,28 €	2
E16	20 000,00 €	14 559,74 €	2
IA01	10 000,00 €	4 307,42 €	2
IA02	10 000,00 €	4 881,76 €	1
IA03	10 000,00 €	6 604,73 €	1
D04	10 000,00 €	3 803,16 €	1
Vacazioni	0,00 €	1 782,00 €	0
tot	9 000 000,00 €	1 448 612,59 €	24

Lotto N. 4			
Categoria delle opere	Importi delle opere	Parcelle comprensive di spese	Stima del numero di persone necessarie per lo svolgimento dell'incarico
S02	1 125 000,00 €	129 134,25 €	3
S04	3 675 000,00 €	594 235,00 €	6
S05	1 200 000,00 €	283 270,66 €	3
V03	450 000,00 €	84 186,83 €	3
D02	255 000,00 €	32 488,75 €	2
E16	15 000,00 €	10 919,81 €	2
IA01	7 500,00 €	3 230,58 €	2
IA02	7 500,00 €	3 661,33 €	1
IA03	7 500,00 €	4 953,55 €	1
D04	7 500,00 €	2 852,38 €	1
Vacazioni	0,00 €	1 782,00 €	0
tot	6 750 000,00 €	1 150 715,14 €	24

Gli incarichi professionali potranno essere assegnati in forma integrata, ossia attivando con uno stesso incarico la progettazione (fattibilità tecnico-economica, definitiva ed esecutiva), la direzione lavori, i coordinamenti per la sicurezza relativamente alla stessa opera progettata.

Trattandosi di un accordo quadro pluriennale, è stata fatta un'analisi dei fabbisogni sulla base delle esigenze attuali e di quelle attualmente previste, che tuttavia sono suscettibili di cambiamento durante lo svolgimento dell'accordo quadro stesso.

In base a tale analisi tutti gli importi dei lotti, sia come importo lavori, sia come suddivisione di categorie di ingegneria, sia quindi come importo totale delle parcelle, devono intendersi indicativi. Rimangono fissi i seguenti elementi :

1. VALORE MASSIMO DELLE PRESTAZIONI PROFESSIONALI DI CIASCUN LOTTO.
L'importo totale della sommatoria delle prestazioni di tutti i contratti attuativi relativi ad accordo quadro non sarà superiore a quello previsto dal presente disciplinare. L'importo massimo, da ritenersi non vincolante per la stazione appaltante, indicato come valore stimato, rappresenta la sommatoria dei singoli contratti attuativi che verranno presumibilmente stipulati a fronte degli accordi quadro.
2. VALORE MINIMO DELLE PRESTAZIONI PROFESSIONALI DI CIASCUN LOTTO.
La stazione appaltante si riserva di assegnare, per ciascun lotto-accordo quadro, una sommatoria delle prestazioni di tutti i contratti attuativi per un importo anche significativamente inferiore all' importo del lotto. Non è previsto alcun minimo fatturabile.

Pertanto non è previsto un importo minimo di prestazione attivabile sia relativamente all'importo di ciascun contratto attuativo di ogni lotto, sia relativamente alla sommatoria degli importi di tutti i contratti attuativi di quel lotto.

3. **VALORE DELLE OPERE E CATEGORIE PER I DIVERSI CONTRATTI ATTUATIVI RELATIVI A CIASCUN LOTTO.** La stazione appaltante si riserva di richiedere servizi di ingegneria rientranti nel presente appalto per un diverso importo di opere da progettare rispetto a quello sopra indicato. Anche le percentuali di categorie di ciascun accordo quadro potranno subire variazioni, pur rimanendo sempre all'interno della liste delle categorie elencate in precedenza per il calcolo delle parcelle dei vari lotti.
4. **CALCOLO DELLA PARCELLA PER CIASCUN CONTRATTO ATTUATIVO.** Per ciascun contratto attuativo emesso all'interno del singolo accordo quadro, si procederà al ricalcolo della parcella sulla base degli importi lavori, delle categorie di opere e delle prestazioni determinate all'interno del Documento di Indirizzo alla Progettazione e Quadro Esigenziale (si veda fac simile del documento negli allegati) specifico per quel contratto attuativo, ai sensi del Decreto Ministro della giustizia del 17 giugno 2016. Le spese saranno forfettariamente applicate nella misura del 10%. Si applicherà quindi sulla parcella (comprensiva delle spese) il ribasso di aggiudicazione per il relativo lotto.

4. DURATA DELL'APPALTO E OPZIONI

4.1 DURATA

La durata dell'accordo quadro è fissata in **giorni 1460** (millequattrocentosessanta) naturali e consecutivi decorrenti dalla data di stipula.

Tale durata è da intendersi come termine massimo per l'affidamento dei singoli contratti attuativi dell'accordo quadro.

Ogni singolo contratto attuativo sarà accompagnato da un documento di indirizzo della progettazione e quadro esigenziale specifico (si veda fac-simile del documento negli allegati). Tale elaborato prevederà dettagliatamente le prestazioni affidate con le relative modalità e tempistiche con conseguente validità dell'Accordo Quadro per il periodo di vigenza del contratto attuativo.

4.2 OPZIONI E RINNOVI

La durata del contratto in corso di esecuzione potrà essere modificata per il tempo strettamente necessario alla conclusione delle procedure necessarie per l'individuazione del nuovo contraente ai sensi dell'art. 106, comma 11 del Codice, senza modificarne il valore massimo complessivo. In tal caso il contraente è tenuto all'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto agli stessi - o più favorevoli - prezzi, patti e condizioni.

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

Gli operatori economici, anche stabiliti in altri Stati membri, possono partecipare alla presente gara in forma singola o associata, secondo le disposizioni dell'art. 46 del Codice, purché in possesso dei requisiti prescritti dai successivi articoli.

In particolare, sono ammessi a partecipare:

- a. liberi professionisti singoli od 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;
- 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) 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.

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 al singolo lotto in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti o aggregazione di operatori aderenti al contratto di rete (nel prosieguo, aggregazione di imprese di rete).

È **vietato** al concorrente che partecipa al singolo lotto in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti, di partecipare anche in forma individuale.

È **vietato** al concorrente che partecipa al singolo lotto 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, al singolo lotto. In caso di violazione sono esclusi dal singolo lotto 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.

I concorrenti che presentano offerta per più lotti possono partecipare nella medesima o in diversa forma (singola o associata). I consorzi stabili possono indicare consorziate esecutrici diverse per ogni lotto. Le medesime esecutrici e gli operatori economici raggruppati possono partecipare ad altri lotti da sole o in RTI/ConSORZI con altri operatori.

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

1. **nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica (cd. rete - soggetto)**, 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;

2. **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-*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 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;
3. **nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune privo di potere di rappresentanza ovvero sia sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione**, 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 n. 3 del 23 aprile 2013).

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.

7. REQUISITI SPECIALI E MEZZI DI PROVA

I concorrenti, a **pena di esclusione**, devono essere in possesso dei requisiti previsti nei commi seguenti. Gli operatori economici dovranno attivare l'AVCPass in conformità alla delibera ANAC n. 157 del 17 febbraio 2016 per consentire le verifiche 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.

7.1 REQUISITI DI IDONEITÀ

Requisiti del concorrente

a) I requisiti di cui al d.m. 2 dicembre 2016 n. 263

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.

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.

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 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

c) **Iscrizione agli appositi albi professionali** previsti per l'esercizio dell'attività oggetto di appalto del soggetto personalmente responsabile dell'incarico.

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 punto 15.3.1 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 e di esecuzione

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

Il concorrente indica, nelle dichiarazioni di cui al punto 15.3.1 n. 4, i dati relativi al possesso, in capo al professionista, dei requisiti suddetti.

Per il geologo che redige la relazione geologica

e) I requisiti di iscrizione al relativo albo professionale.

Il concorrente indica, nelle dichiarazioni di cui al punto 15.3.1 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:

- componente di un raggruppamento temporaneo;
- associato di una associazione tra professionisti;
- socio/amministratore/direttore tecnico di una società di professionisti o di ingegneria
- dipendente oppure collaboratore con contratto di collaborazione coordinata e continuativa su base annua, oppure consulente, iscritto all'albo professionale e munito di 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.

Per il professionista antincendio

- f) iscrizione nell'elenco del Ministero dell'interno ai sensi dell'art. 16 del d. lgs. 139 del 8 marzo 2006 come professionista antincendio.

Il concorrente indica, nelle dichiarazioni di cui al punto 15.3.1 n. 6, il nominativo del professionista e gli estremi dell'iscrizione all'elenco.

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

Per il professionista tecnico competente in acustica (ai sensi della L. 447/1995)

- g) iscrizione nell'elenco del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio del mare ai sensi dell'art. 21 del d. lgs. 42 del 17 febbraio 2017 come tecnico competente in acustica.

Il concorrente indica, nelle dichiarazioni di cui al punto 15.3.1 n. 7, il nominativo del professionista e gli estremi dell'iscrizione all'elenco.

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

7.2 REQUISITI DI CAPACITÀ ECONOMICA E FINANZIARIA

- h) **Fatturato globale minimo** per servizi di ingegneria e di architettura relativo ai migliori tre degli ultimi cinque esercizi disponibili antecedenti la data di pubblicazione del bando per un importo pari a *2,0 volte dell'importo a base di gara*. Tale requisito è richiesto al fine di consentire la selezione di un operatore affidabile e con esperienza nel settore oggetto della gara, in considerazione dell'importanza e delicatezza del servizio che dovrà essere svolto, con particolare riferimento alla manutenzione di un'opera infrastrutturale complessa da eseguire in presenza di traffico. Per ciascun lotto il requisito è dettagliato come di seguito indicato:

Lotto	Importo a base di gara comprensivo delle spese	<i>2,0 volte dell'importo a base di gara</i>	Requisito del fatturato globale per servizi di ingegneria e di architettura relativo ai migliori tre degli ultimi cinque esercizi disponibili antecedenti la data di pubblicazione del bando:
Lotto 1	2 275 945,56 €	* 2,0	4 551 891,12 €
Lotto 2	2 008 399,10 €	* 2,0	4 016 798,19 €
Lotto 3	1 448 612,59 €	* 2,0	2 897 225,19 €
Lotto 4	1 150 715,14 €	* 2,0	2 301 430,27 €

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

- per le società di capitali mediante i bilanci approvati alla data di scadenza del termine per la presentazione delle offerte corredati della nota integrativa;
- per gli operatori economici costituiti in forma d'impresa individuale ovvero di società di persone mediante il Modello Unico o la Dichiarazione IVA;
- per i liberi professionisti o associazione di professionisti mediante il Modello Unico o la Dichiarazione IVA.

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

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

7.3 REQUISITI DI CAPACITÀ TECNICA E PROFESSIONALE

In accordo alla nota illustrativa del bando tipo 3 dell'ANAC (par. 7), i servizi attinenti all'ingegneria e all'architettura che sono utilizzabili per dimostrare i requisiti di cui al successivi punti punto i) e j) sono quelli ultimati nel decennio antecedente la data di pubblicazione del bando di gara, ovvero la parte di essi ultimata nello stesso periodo in casi di servizi iniziati in epoca precedente.

I servizi attinenti all'ingegneria e all'architettura svolti in raggruppamento temporaneo o comunque in forma congiunta sono utilizzabili nella misura desumibile dal certificato comprovante lo svolgimento del servizio in cui devono essere riportate le prestazioni effettuate da ciascun componente.

Sono idonei a dimostrare i requisiti di cui ai successivi punti punto i) e j) tutti i servizi attinenti all'ingegneria di cui all'art 3, comma 1, lettera vvvv) del D. Lgs 50/2016 e ss. mm. concernenti la redazione del *progetto definitivo, del progetto esecutivo e la direzione lavori*. Non sono pertanto validi gli incarichi di sola progettazione preliminare oppure di solo coordinamento della sicurezza in quanto gli incarichi oggetto del presente appalto hanno come componenti principali la progettazione definitiva ed esecutiva e la direzione lavori.

Possono essere altresì utilizzati per comprovare i requisiti anche i servizi di consulenza aventi ad oggetto attività accessorie di supporto alla progettazione definitiva o esecutiva che non abbiano comportato la firma di elaborati progettuali, quali, ad esempio, le attività accessorie di supporto per la consulenza specialistica relativa agli ambiti di cui alle categorie di ingegneria indicate (ad esempio strutture o geotecnica). Ciò a condizione che si tratti di attività svolte nell'esercizio di una professione regolamentata per le quali è richiesta una determinata qualifica professionale, come indicato all'art 3 della direttiva 2005/36/CE, e purché l'esecuzione della prestazione, in mancanza della firma di elaborati progettuali, sia documentata mediante la produzione di documentazione attestante il conferimento dell'incarico e delle relative fatture di pagamento.

Inoltre possono essere qualificati come servizi di ingegneria e architettura ai sensi dell'art 3, comma 1, lettera vvvv) del D. Lgs 50/2016 e ss. mm. le prestazioni di ingegneria relative alle sole verifiche strutturali e/o verifiche sismiche, anche in assenza di progettazione dell'eventuale intervento di ripristino.

Per la dimostrazione dei requisiti possono essere utilizzati anche servizi di progettazione consistenti nella redazione di varianti nel corso dell'esecuzione, trattandosi di servizi riservati ad operatori economici esercenti una professione regolamentata ai sensi della direttiva 2005/36/CE, e come tali

rientranti nella definizione contenuta nell'art 3, comma 1, lettera vvvv) del D. Lgs 50/2016 e ss. mm. In tal caso è necessario che il servizio svolto risulti formalizzato in un elaborato sottoscritto del progettista che intende avvalersene e che il Committente attesti la variante, formalmente approvata e/o validata e il relativo importo.

Non sono idonei a comprovare i requisiti di cui alle successive lettere i) e j) le prestazioni professionali effettuate nei confronti di un altro soggetto incaricato in via principale (no subaffidamenti).

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, è almeno pari a *1,5 volte* l'importo stimato dei lavori della rispettiva categoria . Gli importi minimi dei lavori, per categorie, sono riportati nella seguente tabella per ogni lotto.

Tabella n. 6 - Categorie e importi minimi dei lavori per l'elenco dei servizi

LOTTO 1				
Categoria delle opere	Corrispondenza l. 143/49	Valore delle opere	1,5 volte l'importo stimato dei lavori della rispettiva categoria	Importo complessivo minimo per l'elenco dei servizi
S02	IX/a	2 625 000,00 €	* 1,5	3 937 500,00 €
S04	IX/b	8 575 000,00 €	* 1,5	12 862 500,00 €
S05	IX/b, IX/c	2 800 000,00 €	* 1,5	4 200 000,00 €
V03	VI/b	1 050 000,00 €	* 1,5	1 575 000,00 €
D02	VII/a	595 000,00 €	* 1,5	892 500,00 €
E16	I/d	35 000,00 €	* 1,5	52 500,00 €
IA01	III/a	17 500,00 €	* 1,5	26 250,00 €
IA02	III/b	17 500,00 €	* 1,5	26 250,00 €
IA03	III/c	17 500,00 €	* 1,5	26 250,00 €
D04	VIII	17 500,00 €	* 1,5	26 250,00 €

LOTTO 2				
Categoria delle opere	Corrispondenza l. 143/49	Valore delle opere	1,5 volte l'importo stimato dei lavori della rispettiva categoria	Importo complessivo minimo per l'elenco dei servizi
S02	IX/a	2 250 000,00 €	* 1,5	3 375 000,00 €
S04	IX/b	7 350 000,00 €	* 1,5	11 025 000,00 €
S05	IX/b, IX/c	2 400 000,00 €	* 1,5	3 600 000,00 €
V03	VI/b	900 000,00 €	* 1,5	1 350 000,00 €
D02	VII/a	510 000,00 €	* 1,5	765 000,00 €
E16	I/d	30 000,00 €	* 1,5	45 000,00 €
IA01	III/a	15 000,00 €	* 1,5	22 500,00 €
IA02	III/b	15 000,00 €	* 1,5	22 500,00 €
IA03	III/c	15 000,00 €	* 1,5	22 500,00 €
D04	VIII	15 000,00 €	* 1,5	22 500,00 €

LOTTO 3				
Categoria delle opere	Corrispondenza l. 143/49	Valore delle opere	1,5 volte l'importo stimato dei lavori della rispettiva categoria	Importo complessivo minimo per l'elenco dei servizi
S02	IX/a	1 500 000,00 €	* 1,5	2 250 000,00 €
S04	IX/b	4 900 000,00 €	* 1,5	7 350 000,00 €
S05	IX/b, IX/c	1 600 000,00 €	* 1,5	2 400 000,00 €
V03	VI/b	600 000,00 €	* 1,5	900 000,00 €
D02	VII/a	340 000,00 €	* 1,5	510 000,00 €
E16	I/d	20 000,00 €	* 1,5	30 000,00 €
IA01	III/a	10 000,00 €	* 1,5	15 000,00 €
IA02	III/b	10 000,00 €	* 1,5	15 000,00 €
IA03	III/c	10 000,00 €	* 1,5	15 000,00 €
D04	VIII	10 000,00 €	* 1,5	15 000,00 €

LOTTO 4

Categoria delle opere	Corrispondenza l. 143/49	Valore delle opere	1,5 volte l'importo stimato dei lavori della rispettiva categoria	Importo complessivo minimo per l'elenco dei servizi
S02	IX/a	1 125 000,00 €	* 1,5	1 687 500,00 €
S04	IX/b	3 675 000,00 €	* 1,5	5 512 500,00 €
S05	IX/b, IX/c	1 200 000,00 €	* 1,5	1 800 000,00 €
V03	VI/b	450 000,00 €	* 1,5	675 000,00 €
D02	VII/a	255 000,00 €	* 1,5	382 500,00 €
E16	I/d	15 000,00 €	* 1,5	22 500,00 €
IA01	III/a	7 500,00 €	* 1,5	11 250,00 €
IA02	III/b	7 500,00 €	* 1,5	11 250,00 €
IA03	III/c	7 500,00 €	* 1,5	11 250,00 €
D04	VIII	7 500,00 €	* 1,5	11 250,00 €

La comprova del requisito è fornita secondo le disposizione di cui all'art 86 e all'allegato XVII, parte II del D. Lgs 50/2016 e s. mm..

In caso di servizi prestati a favore di pubbliche amministrazioni o enti pubblici mediante la seguente modalità:

- Originale o copia conforme dei certificati rilasciati dall'amministrazione / ente contraente con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo lavori e del periodo di esecuzione

In caso di servizi prestati a favore di committenti privati, mediante la seguente modalità:

- Originale o copia conforme dei certificati rilasciati dal committente privato con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo lavori e del periodo di esecuzione

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 della successiva tabella, due servizi per lavori analoghi, per dimensione e caratteristiche tecniche, a quelli oggetto dell'affidamento, di importo complessivo, per ogni categoria, almeno pari a *0,80 volte* il valore della medesima.

In luogo dei due servizi, è possibile dimostrare il possesso del requisito anche mediante un unico servizio purché di importo almeno pari al minimo richiesto nella relativa categoria.

Gli importi minimi dei lavori, per categoria, sono riportati nella seguente tabella per ciascun lotto.

Tabella n. 7 - Categorie e importi minimi dei lavori per i servizi di punta

LOTTO 1				
Categoria delle opere	Corrispondenza l. 143/49	Valore delle opere	0,80 volte l'importo stimato dei lavori della rispettiva categoria	Importo complessivo minimo per i servizi di punta
S02	IX/a	2 625 000,00 €	* 0,80	2 100 000,00 €
S04	IX/b	8 575 000,00 €	* 0,80	6 860 000,00 €
S05	IX/b, IX/c	2 800 000,00 €	* 0,80	2 240 000,00 €
V03	VI/b	1 050 000,00 €	* 0,80	840 000,00 €
D02	VII/a	595 000,00 €	* 0,80	476 000,00 €
E16	I/d	35 000,00 €	* 0,80	28 000,00 €
IA01	III/a	17 500,00 €	* 0,80	14 000,00 €
IA02	III/b	17 500,00 €	* 0,80	14 000,00 €
IA03	III/c	17 500,00 €	* 0,80	14 000,00 €
D04	VIII	17 500,00 €	* 0,80	14 000,00 €

LOTTO 2				
Categoria delle opere	Corrispondenza l. 143/49	Valore delle opere	0,80 volte l'importo stimato dei lavori della rispettiva categoria	Importo complessivo minimo per i servizi di punta
S02	IX/a	2 250 000,00 €	* 0,80	1 800 000,00 €
S04	IX/b	7 350 000,00 €	* 0,80	5 880 000,00 €
S05	IX/b, IX/c	2 400 000,00 €	* 0,80	1 920 000,00 €
V03	VI/b	900 000,00 €	* 0,80	720 000,00 €
D02	VII/a	510 000,00 €	* 0,80	408 000,00 €
E16	I/d	30 000,00 €	* 0,80	24 000,00 €
IA01	III/a	15 000,00 €	* 0,80	12 000,00 €
IA02	III/b	15 000,00 €	* 0,80	12 000,00 €
IA03	III/c	15 000,00 €	* 0,80	12 000,00 €
D04	VIII	15 000,00 €	* 0.80	12 000,00 €

LOTTO 3				
Categoria delle opere	Corrispondenza l. 143/49	Valore delle opere	0,80 volte l'importo stimato dei lavori della rispettiva categoria	Importo complessivo minimo per i servizi di punta
S02	IX/a	1 500 000,00 €	* 0,80	1 200 000,00 €
S04	IX/b	4 900 000,00 €	* 0,80	3 920 000,00 €
S05	IX/b, IX/c	1 600 000,00 €	* 0,80	1 280 000,00 €
V03	VI/b	600 000,00 €	* 0,80	480 000,00 €
D02	VII/a	340 000,00 €	* 0,80	272 000,00 €
E16	I/d	20 000,00 €	* 0,80	16 000,00 €
IA01	III/a	10 000,00 €	* 0,80	8 000,00 €
IA02	III/b	10 000,00 €	* 0,80	8 000,00 €
IA03	III/c	10 000,00 €	* 0,80	8 000,00 €
D04	VIII	10 000,00 €	* 0.80	8 000,00 €

LOTTO 4				
Categoria delle opere	Corrispondenza I. 143/49	Valore delle opere	0,80 volte l'importo stimato dei lavori della rispettiva categoria	Importo complessivo minimo per i servizi di punta
S02	IX/a	1 125 000,00 €	* 0,80	900 000,00 €
S04	IX/b	3 675 000,00 €	* 0,80	2 940 000,00 €
S05	IX/b, IX/c	1 200 000,00 €	* 0,80	960 000,00 €
V03	VI/b	450 000,00 €	* 0,80	360 000,00 €
D02	VII/a	255 000,00 €	* 0,80	204 000,00 €
E16	I/d	15 000,00 €	* 0,80	12 000,00 €
IA01	III/a	7 500,00 €	* 0,80	6 000,00 €
IA02	III/b	7 500,00 €	* 0,80	6 000,00 €
IA03	III/c	7 500,00 €	* 0,80	6 000,00 €
D04	VIII	7 500,00 €	* 0,80	6 000,00 €

Per la categoria S02 ai fini della qualificazione, le attività svolte per opere analoghe a quelle oggetto dei servizi da affidare sono da ritenersi idonee a comprovare i requisiti quando relative alle seguenti categorie: **S03 oppure S04.**

Per la categoria E16 ai fini della qualificazione, le attività svolte per opere analoghe a quelle oggetto dei servizi da affidare sono da ritenersi idonee a comprovare i requisiti quando relative alle seguenti categorie: **E20 oppure E21 oppure E22.**

La comprova del requisito è fornita secondo le disposizione di cui all'art 86 e all'allegato XVII, parte II del D. Lgs 50/2016 e s. mm..

In caso di servizi prestati a favore di pubbliche amministrazioni o enti pubblici mediante la seguente modalità:

- Originale o copia conforme dei certificati rilasciati dall'amministrazione / ente contraente con l'indicazione dell'oggetto, della categoria di opera, dell'importo lavori per ogni categoria e del periodo di esecuzione

In caso di servizi prestati a favore di committenti privati, mediante la seguente modalità:

- Originale o copia conforme dei certificati rilasciati dal committente privato con l'indicazione dell'oggetto, della categoria di opera, dell'importo lavori per ogni categoria e del periodo di esecuzione

k) Personale

Per i soggetti organizzati in forma societaria o consortile o per i raggruppamenti temporanei misti (società/consorzi/professionisti): numero medio annuo di personale tecnico, utilizzato negli ultimi tre anni, non inferiore a:

Lotto 1 e Lotto 2: n. 39 unità che corrisponde a 1 volta le unità di personale stimate.

Lotto 3 e Lotto 4: n. 24 unità che corrisponde a 1 volta le unità di personale stimate.

Per il professionista singolo o l'associazione di professionisti: numero di unità di personale tecnico non inferiore a:

Lotto 1 e Lotto 2: n. 39 unità che corrisponde a 1 volta le unità di personale stimate.

Lotto 3 e Lotto 4: n. 24 unità che corrisponde a 1 volta le unità di personale stimate.

Si precisa che il personale tecnico comprende i seguenti soggetti:

- i soci attivi;
- i dipendenti;
- i collaboratori con contratto di collaborazione coordinata e continuativa su base annua;
- i consulenti iscritti ai relativi albi professionali ove esistenti, muniti di partita IVA e che firmino il progetto, ovvero firmino i rapporti di verifica del progetto ovvero facciano parte dell'Ufficio direzione lavori e che abbiano fatturato nei confronti del concorrente una quota superiore al cinquanta per cento del proprio fatturato annuo risultante dalla dichiarazione IVA.

Il personale richiesto è espresso in termini di risorse a tempo pieno (Full Time Equivalent, FTE). (parte IV, punto 2.2.2.1 delle Linee guida n. 1). Tale valore si ottiene sommando le ore contrattuali del personale e dividendo poi il risultato ottenuto per il numero delle ore di lavoro di un dipendente a tempo pieno.

La comprova del requisito è fornita mediante:

- per i soci attivi estratto del libro soci;
- per i direttori tecnici il verbale di nomina;
- per i dipendenti dichiarazione di un dottore commercialista o un consulente del lavoro iscritto all'albo o libro unico del lavoro;
- per i collaboratori coordinati e continuativi, contratto e una busta paga oppure libro unico del lavoro;
- per i consulenti, dichiarazione IVA annuale e fatture oppure documentazione contabile attestante il pagamento del consulente etc.

7.4 INDICAZIONI PER I RAGGRUPPAMENTI TEMPORANEI, CONSORZI ORDINARI, AGGREGAZIONI DI IMPRESE 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 punto **7.1 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 **punto 7.1 lett. b)** deve essere posseduto da:

- a. ciascuna delle società raggruppate/raggruppande, consorziate/consorziate o GEIE;
- b. ciascuno degli operatori economici aderenti al contratto di rete indicati come esecutori e dalla rete medesima nel caso in cui questa abbia soggettività giuridica.

Il requisito di cui al **punto 7.1 lett. c)**, relativo all'iscrizione all'Albo è posseduto dai professionisti che nel gruppo di lavoro sono incaricati dell'esecuzione delle prestazioni oggetto dell'appalto.

Il requisito di cui al **punto 7.1 lett. d)** relativo all'abilitazione di cui all'art. 98 del d.lgs. 81/2008 è posseduto dai professionisti che nel gruppo di lavoro sono indicati come incaricati della prestazione di coordinamento della sicurezza.

Il requisito di cui al **punto 7.1 lett. e)** relativo all'iscrizione all'albo dei geologi è posseduto dai professionisti che nel gruppo di lavoro sono indicati come incaricati della relazione geologica.

Il requisito di cui al **punto 7.1 lett. f)** relativo all'iscrizione nell'elenco del Ministero dell'interno ai sensi dell'art. 16 del d. lgs. 139 del 8 marzo 2006 come professionista antincendio è posseduto dai professionisti che nel gruppo di lavoro sono indicati come incaricati del relativo servizio.

Il requisito di cui al **punto 7.1 lett. g)** relativo iscrizione nell'elenco del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio del mare ai sensi dell'art. 21 del d. lgs. 42 del 17 febbraio 2017 come tecnico competente in acustica è posseduto dai professionisti che nel gruppo di lavoro sono indicati come incaricati del relativo servizio.

Il requisito relativo al fatturato globale di cui al **punto 7.2 lett. h)** deve essere soddisfatto dal raggruppamento temporaneo nel complesso. Detto requisito deve essere posseduto in misura maggioritaria dalla mandataria.

Nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo **orizzontale** il requisito dell'elenco dei servizi di cui al precedente **punto 7.3 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 **punto 7.3 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 **punto 7.3 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 **punto 7.3 lett. j)** in relazione alle prestazioni che intende eseguire, fermo restando che la mandataria deve possedere il requisito relativo alla prestazione principale.

Il requisito del personale di cui al **punto 7.3 lett. k)** deve essere posseduto cumulativamente dal raggruppamento. Detto requisito deve essere posseduto in misura maggioritaria dalla mandataria.

7.5 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 **punto 7.1 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 **punto 7.1 lett. b)** posseduto dal consorzio e dalle società consorziate indicate come esecutrici.

Il requisito di cui al **punto 7.1 lett. c)** relativo all'iscrizione all'Albo è posseduto dai professionisti che nel gruppo di lavoro sono incaricati dell'esecuzione delle prestazioni oggetto dell'appalto.

Il requisito di cui al **punto 7.1 lett. d)** relativo all'abilitazione di cui all'art. 98 del d.lgs. 81/2008 è posseduto dai professionisti che nel gruppo di lavoro sono indicati come incaricati della prestazione di coordinamento della sicurezza.

Il requisito di cui al **punto 7.1 lett. e)** relativo all'iscrizione all'albo dei geologi è posseduto dai professionisti che nel gruppo di lavoro sono indicati come incaricati della relazione geologica.

Il requisito di cui al **punto 7.1 lett. f)** relativo all'iscrizione nell'elenco del Ministero dell'interno ai sensi dell'art. 16 del d. lgs. 139 del 8 marzo 2006 come professionista antincendio è posseduto dai professionisti che nel gruppo di lavoro sono indicati come incaricati del relativo servizio.

Il requisito di cui al **punto 7.1 lett. g)** relativo iscrizione nell'elenco del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio del mare ai sensi dell'art. 21 del d. lgs. 42 del 17 febbraio 2017 come tecnico competente in acustica è posseduto dai professionisti che nel gruppo di lavoro sono indicati come incaricati del relativo servizio.

I requisiti di capacità economica e finanziaria nonché tecnica e professionale devono essere posseduti con le modalità di cui all'art. 47, comma 2-bis, del Codice.

8. 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 all'art. 7.

Il concorrente deve produrre i documenti e le dichiarazioni dell'ausiliaria indicati al punto 15.2.

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 punto 15.3.1. 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 al singolo lotto sia l'ausiliaria che il concorrente che si avvale dei requisiti.

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

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

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

In qualunque fase della gara sia necessaria la sostituzione dell'ausiliaria, la Commissione di gara comunica l'esigenza al RUP, il quale richiede per iscritto, secondo le modalità di cui al punto 2.4, al concorrente la sostituzione dell'ausiliaria, assegnando un termine congruo per l'adempimento,

decorrente dal ricevimento della richiesta. Il concorrente, entro tale termine, deve produrre i documenti dell'ausiliaria subentrante (nuove dichiarazioni di avvalimento da parte del concorrente, il DGUE della nuova ausiliaria nonché il nuovo contratto di avvalimento). In caso di inutile decorso del termine, ovvero in caso di mancata richiesta di proroga del medesimo, la stazione appaltante procede all'esclusione del concorrente dalla procedura.

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

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

9. 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 le prestazioni che intende subappaltare o concedere in cottimo nei limiti del 40% dell'importo contrattuale complessivo, in conformità a quanto previsto dall'art. 105 del Codice; in mancanza di tali indicazioni il subappalto è **vietato**.

I subappaltatori devono possedere i requisiti previsti dall'art. 80 del Codice e non devono aver partecipato alla presente procedura.

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

10. GARANZIA PROVVISORIA

L'offerta è corredata da:

- 1) **una garanzia provvisoria**, come definita dall'art. 93 del Codice, pari al 2% dell'importo posto a base di gara per ciascun lotto a cui l'operatore economico intende partecipare (*esclusi gli importi relativi alle attività di progettazione, redazione del piano della sicurezza e coordinamento*) salvo quanto previsto all'art. 93, comma 7 del Codice.

N. LOTTO	LOTTO 1	LOTTO 2	LOTTO 3	LOTTO 4
Importo totale posto a base di gara per il lotto - A	2 275 945,56 €	2 008 399,10 €	1 448 612,59 €	1 150 715,14 €
Importo totale a base di gara per progettazione - B	1 226 841,80 €	1 083 700,32 €	783 064,30 €	622 726,20 €
Importo totale a base di gara per redazione piano di sicurezza e coordinamento - C	76 729,46 €	67 527,32 €	48 428,75 €	38 385,85 €
Importo totale di progettazione e redazione piano di sicurezza e coordinamento - D = (B+C)	1 303 571,26 €	1 151 227,64 €	831 493,05 €	661 112,05 €
Importo totale altre attività che non sono progettazione e redazione piani di sicurezza - E = (A-D)	972 374,30 €	857 171,46 €	617 119,54 €	489 603,09 €
Importo garanzia provvisoria 2% - F = (2% E)	19 447,49 €	17 143,43 €	12 342,39 €	9 792,06 €

- 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 del contratto. L'eventuale esclusione dalla gara prima dell'aggiudicazione, al di fuori dei casi di cui all'art. 89 comma 1 del Codice, non comporterà l'escussione della garanzia provvisoria.

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

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

- a. in titoli del debito pubblico garantiti dallo Stato depositati presso una sezione di tesoreria provinciale o presso le aziende autorizzate, a titolo di pegno, a favore della stazione appaltante; il valore deve essere al corso del giorno del deposito;
- b. fermo restando il limite all'utilizzo del contante di cui all'articolo 49, comma 1 del decreto legislativo 21 novembre 2007 n. 231, in contanti, con bonifico, in assegni circolari, con versamento sul c/c n. 352107/57 acceso presso Friuladria Credit Agricole – Agenzia di Udine via Vittorio Veneto ABI 05336 - CAB 12304 - CIN P - IBAN IT29P0533612304000035210757 BIC/SWIFT BPPNIT2P601- indicando come causale il codice dell'appalto ed il n° CIG;
- c. 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/costituendo 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 365 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;
- 6) contenere l’impegno a rilasciare la garanzia definitiva, ove rilasciata dal medesimo garante.

11. SOPRALLUOGO

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

12. PAGAMENTO DEL CONTRIBUTO A FAVORE DELL’ANAC.

I concorrenti effettuano, a **pena di esclusione**, il pagamento del contributo previsto dalla legge in favore dell’Autorità Nazionale Anticorruzione secondo le modalità di cui alla delibera ANAC n. 1174 del 19/12/2018 (G.U.R.I. 55 del 6/3/2019) pubblicata sul sito dell’ANAC nella sezione “contributi in sede di gara” e allegano la ricevuta ai documenti di gara.

Il contributo è dovuto per ciascun lotto per il quale si presenta offerta secondo gli importi descritti nella sottostante tabella:

Numero lotto	CIG	Importo contributo ANAC
Lotto 1	81747988B6	140,00 €
Lotto 2	8174800A5C	140,00 €
Lotto 3	8174801B2F	140,00 €
Lotto 4	8174803CD5	140,00 €

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 in relazione al lotto per il quale non è stato versato il contributo, ai sensi dell’art. 1, comma 67 della l. 266/2005.

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

L'offerta e la documentazione amministrativa richiesta per la partecipazione alla gara, **a pena di esclusione**, dovranno pervenire telematicamente a Portale, attraverso lo strumento della Richiesta di Offerta on line con le modalità nel seguito descritte, entro e non oltre la data e l'ora riportate sul Bando di Gara.

Il Concorrente predispone la propria offerta sul Portale, cliccando la prima volta sul tasto "Esprimi interesse" e quindi su "Rispondi" all'interno dello strumento di "Richiesta di Offerta" (RdO) digitale. Per la presentazione dell'offerta il Concorrente dovrà quindi procedere alla sua compilazione e trasmissione, secondo quanto indicato al presente paragrafo e nel documento "MANUALE DI NAVIGAZIONE DEL PORTALE HWTP" e nei successivi paragrafi relativi alle buste "A", "B" e "C".

Il Portale non accetta la pubblicazione di un'offerta o la modifica di un'offerta già pubblicata dopo il termine di scadenza. Oltre il suddetto termine di scadenza, dunque, l'offerta è irricevibile. Non sarà ritenuta valida alcuna offerta presentata con modalità diverse da quella telematica. Della data e dell'ora di arrivo faranno fede la data e ora di pubblicazione registrate dal Portale.

L'invio telematico dell'offerta è a totale ed esclusivo rischio del mittente, restando esclusa qualsivoglia responsabilità della Stazione Appaltante ove, per malfunzionamenti alla struttura tecnica, tecnologia o di connessione dei Concorrenti, l'offerta non pervenga entro il termine perentorio di scadenza e secondo le modalità previste. Si invitano pertanto i Concorrenti ad avviare le attività di inserimento a Portale della documentazione con congruo anticipo rispetto alla scadenza prevista onde evitare la non completa e quindi mancata trasmissione della risposta decorso tale termine.

Le dichiarazioni ed i documenti di cui è richiesta la sottoscrizione, contenuti nelle buste di seguito indicate, dovranno essere sottoscritti digitalmente dal legale rappresentante del Concorrente, ovvero da altro soggetto in grado di impegnare validamente il Concorrente, secondo le modalità indicate nei successivi paragrafi. Per le dichiarazioni ed i documenti per cui è richiesta la sottoscrizione digitale, la verifica della firma digitale sarà operata automaticamente dal Portale.

Al momento della ricezione dell'offerta, il Portale trasmette per e-mail PEC a ciascun Concorrente la notifica del corretto recepimento dell'offerta stessa.

Per i concorrenti aventi sede legale in Italia o in uno dei Paesi dell'Unione europea, le dichiarazioni sostitutive si redigono ai sensi degli articoli 46 e 47 del d.p.r. 445/2000; per i concorrenti non aventi sede legale in uno dei Paesi dell'Unione europea, le dichiarazioni sostitutive sono rese mediante documentazione idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza.

Tutte le dichiarazioni sostitutive rese ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.p.r. 445/2000, ivi compreso il DGUE, la domanda di partecipazione, l'offerta tecnica e l'offerta economica devono essere sottoscritte digitalmente dal rappresentante legale del concorrente o suo procuratore.

Il dichiarante allega copia digitale di un documento di riconoscimento, in corso di validità (per ciascun dichiarante è sufficiente una sola copia del documento di riconoscimento anche in presenza di più dichiarazioni).

La documentazione, ove non richiesta espressamente in originale, potrà essere prodotta in copia autentica o in copia conforme in formato digitale ai sensi, rispettivamente, degli artt. 18 e 19 del d.p.r. 445/2000. Ove non diversamente specificato è ammessa la copia semplice.

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

Tutta la documentazione da produrre deve essere in lingua italiana o, se redatta in lingua straniera, deve essere corredata da traduzione giurata in lingua italiana. In caso di contrasto tra testo in lingua straniera e testo in lingua italiana prevarrà la versione in lingua italiana, essendo a rischio del concorrente assicurare la fedeltà della traduzione.

In caso di mancanza, incompletezza o irregolarità della traduzione dei documenti contenuti nella 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 **365 giorni** dalla scadenza del termine indicato per la presentazione dell'offerta.

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

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

14. SOCCORSO ISTRUTTORIO

Le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda, e in particolare, la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e del DGUE, 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 e **determina l'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 e della Commissione invitare, se necessario, i concorrenti a fornire chiarimenti in ordine al contenuto dei certificati, documenti e dichiarazioni presentati.

15. CONTENUTO DELLA BUSTA "A" – DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

La busta digitale **A - "Busta di Qualifica"** presente sul Portale contiene la domanda di partecipazione e le dichiarazioni integrative, il DGUE nonché la documentazione a corredo, in relazione alle diverse forme di partecipazione.

15.1 DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

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

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

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

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 digitalmente:

- nel caso di professionista singolo, dal professionista;
- nel caso di studio associato, da tutti gli associati o dal rappresentante munito di idonei poteri;
- nel caso di società o consorzi stabili, dal legale rappresentante;
- nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario costituiti, dal legale rappresentante della mandataria/capofila.
- nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario non ancora costituiti, dal legale rappresentante di tutti i soggetti che costituiranno il raggruppamento o consorzio;

- nel caso di aggregazioni di rete si fa riferimento alla disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei, in quanto compatibile. In particolare:
 - a. se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e con soggettività giuridica (cd. rete - soggetto), dal legale rappresentante dell'organo comune;
 - b. se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica (cd. rete - contratto), dal legale rappresentante dell'organo comune nonché dal legale rappresentante di ciascuno degli operatori economici dell'aggregazione di rete;
 - c. se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti per assumere la veste di mandataria, 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 digitale di un documento d'identità del sottoscrittore;
- b) copia digitale conforme all'originale della procura oppure nel solo caso in cui dalla visura camerale del concorrente risulti l'indicazione espressa dei poteri rappresentativi conferiti con la procura, la dichiarazione sostitutiva resa dal procuratore attestante la sussistenza dei poteri rappresentativi risultanti dalla visura.

15.2 DOCUMENTO DI GARA UNICO EUROPEO

Il concorrente compila il DGUE di cui allo schema allegato al DM del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti del 18 luglio 2016 o successive modifiche 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.

Il concorrente, per ciascuna ausiliaria, allega i seguenti documenti firmati digitalmente:

- 1) DGUE, 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 punto 15.3.1;
- 3) dichiarazione sostitutiva di cui all'art. 89, comma 1 del Codice, sottoscritta dall'ausiliaria, con la quale quest'ultima si obbliga, verso il concorrente e verso la stazione appaltante, a mettere a disposizione, per tutta la durata dell'appalto, le risorse necessarie di cui è carente il concorrente;
- 4) dichiarazione sostitutiva di cui all'art. 89, comma 7 del Codice sottoscritta dall'ausiliaria con la quale quest'ultima attesta di non partecipare alla gara in proprio o come associata o consorziata;

- 5) contratto di avvalimento firmato digitalmente tra le parti, 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;
- 6) PASSOE dell'ausiliaria;

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

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

Parte III – Motivi di esclusione

Il concorrente dichiara di non trovarsi nelle condizioni previste dal punto 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, alla Legge n. 12 del 2019 ed alla Legge n. 55 del 2019, ciascun soggetto che compila il DGUE allega una dichiarazione integrativa in ordine al possesso dei requisiti di all'art. 80, ll'art. 80, comma 5 lett. c), c-bis), c-ter), c-quater), f-bis) e f-ter), – cfr. punto 15.3.1 n. 1 del presente Disciplinare].

Parte IV – Criteri di selezione

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

- a) la sezione A per dichiarare il possesso del requisito relativo all'idoneità professionale di cui par. 0 del presente disciplinare;
- b) la sezione B per dichiarare il possesso del requisito relativo alla capacità economico-finanziaria di cui al par. 7.2 del presente disciplinare;
- c) la sezione C per dichiarare il possesso del requisito relativo alla capacità professionale e tecnica di cui al par. 7.3 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 di cui al par. 7.3 del presente disciplinare.

Parte VI – Dichiarazioni finali

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

Il DGUE , integrato da autodichiarazione resa ai sensi del DPR 445/2000 s.m.i. in ordine alle previsioni di cui all'art. 80, comma 5 lett. c), c-bis), c-ter), c-quater), f-bis) e f-ter), del Codice 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 , integrato da autodichiarazione resa ai sensi del DPR 445/2000 s.m.i. in ordine alle previsioni di cui all'art. 80, comma 5 lett. c), c-bis), c-ter), c-quater), f-bis) e f-ter), del Codice 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.

15.3 DICHIARAZIONI INTEGRATIVE E DOCUMENTAZIONE A CORREDO

15.3.1 Dichiarazioni integrative

Ciascun concorrente rende le seguenti dichiarazioni, anche ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.p.r. 445/2000, con le quali:

1. rende, ad integrazione del DGUE, dichiarazioni in ordine alle previsioni di cui all'art. 80, comma 5, lett. c), c-bis), c-ter), c-quater), f-bis) e f-ter) del Codice; si badi che al ricorso delle condizioni di cui al comma 5 lettera c) e lettera c-ter) il Concorrente è tenuto a fornire informazioni dettagliate;
2. dichiara i seguenti dati:

Per i professionisti singoli

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

Per i professionisti associati

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

Per le società di professionisti

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

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

Per le società di ingegneria

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

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

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

Per i consorzi stabili

- j. dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, residenza) di tutti i soggetti di cui all'art. 80, comma 3 del Codice oppure la banca dati ufficiale o il pubblico registro da cui i medesimi possono essere ricavati in modo aggiornato alla data di presentazione dell'offerta;
3. dichiara, con riferimento ai professionisti che espletano l'incarico di cui al punto **7.1 lett. c)**, i seguenti dati: nome, cognome, data di nascita, codice fiscale, iscrizione al relativo albo professionale,
 4. dichiara, con riferimento al professionista di cui al punto **7.1 d)** 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 punto **7.1 lett. e)**: nome, cognome, data di nascita, codice fiscale, dati relativi ai requisiti abilitativi richiesti, forma di partecipazione;
 6. dichiara, con riferimento al professionista di cui al punto **7.1 lett. f)**: nome, cognome, data di nascita, codice fiscale e gli estremi dell'iscrizione all'elenco del Ministero dell'Interno;
 7. dichiara, con riferimento al professionista di cui al punto **7.1 lett. g)**: nome, cognome, data di nascita, codice fiscale e gli estremi dell'iscrizione all'elenco del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare;
 8. 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;
 9. accetta, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nella documentazione gara;
 10. dichiara di essere edotto degli obblighi derivanti dal Codice di comportamento adottato dalla stazione appaltante reperibile sul sito internet www.atlantia.it e si impegna, in caso di aggiudicazione, ad osservare e a far osservare ai propri dipendenti e collaboratori, per quanto applicabile, il suddetto codice, pena la risoluzione del contratto;
 11. **Per gli operatori economici non residenti e privi di stabile organizzazione in Italia:** 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. indica i seguenti dati: domicilio fiscale, codice fiscale, partita IVA; indica l'indirizzo PEC **oppure**, solo in caso di concorrenti aventi sede in altri Stati membri, l'indirizzo di posta elettronica ai fini delle comunicazioni di cui all'art. 76, comma 5 del Codice;

13. 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;
14. dichiara di aver ricevuto l’informativa sul trattamento dei dati personali ai sensi e per gli effetti dell’articolo 13 del Regolamento Europeo (CE) 27 aprile 2016, n. 2016/679/UE (GDPR), allegata al presente disciplinare, e presta il consenso per quanto riguarda il trattamento dei propri dati giudiziari, sottoscrivendo la dichiarazione in calce al medesimo allegato.
15. 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: 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 del relativo Tribunale competente, 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 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.

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 punti da 1 a 15;
- nel caso di raggruppamenti temporanei/consorzi ordinari costituiti/consorzi stabili:
 - dalla mandataria/capofila/consorzio stabile, con riferimento ai punti da 1 a 15;
 - da ciascuna delle mandanti/consorziate esecutrici, con riferimento al punto **n. 1** (integrazioni al DGUE); **n. 2** (elenco soggetti di cui all’art. 80, comma 3, e idoneità professionale in relazione alla propria ragione sociale); **n. 10** (codice di comportamento); **n. 11** (operatori non residenti); **n. 14** (privacy) e, ove pertinente, **n. 16** (concordato preventivo).

La rete di cui al punto 5 del presente disciplinare si conforma alla disciplina dei raggruppamenti temporanei.

Le dichiarazioni integrative sono, inoltre, presentate da ciascuna ausiliaria con riferimento a n. 1 (integrazioni al DGUE); **n. 2** (elenco soggetti di cui all’art. 80, comma 3); **n. 10** (codice di comportamento); **n. 11** (operatori non residenti); **n. 14** (privacy) e, ove pertinente, **n. 16** (concordato preventivo).

Le dichiarazioni di cui ai punti da **1 a 15** 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.

15.3.2 Documentazione a corredo

Il concorrente allega:

- 16. copia digitale di un documento d'identità** del sottoscrittore;
- 17. (*in caso di sottoscrizione del procuratore*) copia digitale della procura.**
- 18.** documento attestante la garanzia provvisoria con allegata dichiarazione di impegno di un fideiussore di cui all'art. 93, comma 8 del Codice;
- 19. 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;
- 20. ricevuta** di pagamento del contributo a favore dell'ANAC;

Nel caso studi associati:

- 21.** statuto dell'associazione professionale e, ove non indicato il rappresentante, l'atto di nomina di quest'ultimo con i relativi poteri.

15.3.3 Documentazione e dichiarazioni ulteriori per i soggetti associati

Le dichiarazioni di cui al presente paragrafo sono sottoscritte digitalmente secondo le modalità di cui al punto 15.1.

Per i raggruppamenti temporanei già costituiti

- copia digitale 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 servizi 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.

Per le aggregazioni di rete

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

- copia digitale 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 digitale 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 digitale 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 servizi indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati;
- b) **in caso di raggruppamento temporaneo costituendo:** copia digitale 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 servizi 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 15.3.3 potranno essere rese o sotto forma di allegati digitali alla domanda di partecipazione ovvero quali sezioni interne alla domanda medesima.

16. CONTENUTO DELLA BUSTA B – OFFERTA TECNICA

La busta digitale **B – “Busta tecnica”** presente sul Portale contiene, a **pena di esclusione**, i documenti di seguito indicati.

a) Con riferimento alla «**professionalità e adeguatezza dell’offerta**» indicata al punto **18.1 lett. A:**

Descrizione di n. 3 servizi svolti relativi 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

Devono essere evidenziate almeno le seguenti caratteristiche dei servizi:

- Importo delle opere suddiviso per le diverse categorie di ingegneria (Es: S04)
- Periodo di svolgimento della prestazione
- Committente
- Persona/e incaricata/e del servizio
- Tipologia di incarico per ogni categoria di ingegneria (Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza in progettazione, coordinamento per la sicurezza in esecuzione)
- Descrizione del servizio svolto
- Immagini significative del servizio
- Affinità del servizio svolto rispetto ai criteri di valutazione dell’offerta tecnica di cui al par. 18.1 includendone la motivazione

Per ciascun servizio di cui sopra deve essere fornita N. 01 una scheda sintetica numerata di numero massimo di 01 cartella formato A3, carattere Arial 12, interlinea semplice, contenente le caratteristiche sopra riportate dei servizi.

Ciascuna scheda dovrà essere accompagnata da una relazione descrittiva di numero massimo di 02 cartelle in formato A4, carattere Arial 12, interlinea semplice, dalla quale si possano desumere le motivazioni che rendano affine il servizio svolto rispetto ai criteri di valutazione dell’offerta tecnica.

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

b) Con riferimento alle «**caratteristiche metodologiche dell’offerta**» indicate al punto **18.1 lett. B:**

Relazione con la quale il concorrente illustra la propria proposta sviluppata secondo quanto specificato nei criteri di valutazione ivi descritti:

La **relazione descrittiva deve essere composta da massimo n. 02 cartelle in formato A4**, carattere Arial 12, interlinea semplice.

Alla relazione devono essere allegati:

- **n. 01 cartella in formato A3**, carattere Arial 12, interlinea semplice **contenente l’organigramma** che il concorrente metterà in campo per lo svolgimento dell’incarico, specificando almeno il Nome e Cognome e titolo di studio e ruolo delle varie figure. Evidenziare in particolare nell’organigramma le figure professionali oggetto di valutazione al punto **18.1 lett. B.**
- cartelle in formato A4, nel numero di seguito specificato, carattere Arial 12, interlinea semplice contenente il Curriculum Vitae professionale delle principali delle figure professionali inserite nell’organigramma. Il numero di 01 cartella di cui al presente punto va inteso per ogni Curriculum Vitae professionale. **Va inserito obbligatoriamente almeno il CV professionale dei responsabili delle progettazioni e delle direzione lavori delle seguenti categorie: S04, S05, V03 e D02 (minimo 04 cartelle A4 per progettazione e minimo 04 cartelle A4 per**

direzione lavori; se alcune figure professionali di progettazione e direzione lavori coincidono, inserire comunque il doppio CV della stessa persona, uno per progettazione, uno per direzione lavori evidenziando in uno gli incarichi più significativi di progettazione e nell'altro gli incarichi più significativi di direzione lavori). E' possibile inserire il CV professionale di ulteriori N. 03 figure chiave all'interno dell'organigramma fino ad un massimo di 03 Curricula Vitae aggiuntivi (**quindi max. 03 cartelle aggiuntive opzionali formato A4**).

Alla relazione possono essere allegati:

- Documentazione sintetica attestante la presenza ed il rispetto di sistema di certificazione della qualità tipo per la progettazione tipo **ISO 9001 o altro equivalente**. In caso di raggruppamenti, occorre far vedere se il sistema di certificazione della qualità è in possesso di tutti i soggetti componenti il raggruppamento, oppure se il raggruppamento nel suo insieme è certificato.

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

17. CONTENUTO DELLA BUSTA C – OFFERTA ECONOMICA

La busta digitale **C – “Busta economica”** presente sul Portale contiene, **a pena di esclusione**, l'offerta economica e dovrà comprendere i seguenti elementi:

- a) Ribasso percentuale, al netto di oneri previdenziali e assistenziali ed IVA. Verranno prese in considerazione fino a n. 3 (tre) cifre decimali. Per gli importi che superano il numero di decimali stabilito, verranno presi in considerazione solo il numero dei decimali autorizzati, con troncamento dei decimali in eccesso.

L'offerta economica, **a pena di esclusione**, è sottoscritta digitalmente con le modalità indicate per la sottoscrizione della domanda di cui ai paragrafi 15.1.

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

18. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

L'appalto è aggiudicato in base al criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 2 del Codice.

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

	PUNTEGGIO
Offerta tecnica	80
Offerta economica	20
TOTALE	100

18.1 CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA

Il punteggio dell'offerta tecnica è attribuito sulla base dei criteri di valutazione elencati nella sottostante tabella con la relativa ripartizione dei punteggi che potranno essere alternativamente attribuiti quali punteggi Discrezionali o Tabellari.

Nella colonna identificata con la lettera D vengono indicati i "Punteggi discrezionali", vale a dire i punteggi il cui coefficiente è attribuito in ragione dell'esercizio della discrezionalità spettante alla commissione giudicatrice.

Nella colonna identificata dalla lettera T vengono indicati i "Punteggi tabellari", vale a dire i punteggi fissi e predefiniti che saranno attribuiti o non attribuiti in ragione dell'offerta o mancata offerta di quanto specificamente richiesto.

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

A PROFESSIONALITÀ ED ADEGUATEZZA DELL'OFFERTA						
	<i>criterio</i>	<i>punti</i>	<i>n.</i>	<i>sub-criteri di valutazione</i>	<i>punti D</i>	<i>punti T</i>
A.1	Professionalità e adeguatezza desunta da n. 3 servizi	45	A.1.1	Esperienza pregressa nelle progettazione definitiva o esecutiva di ponti	14	0
			A.1.2	Esperienza pregressa nelle progettazione definitiva o esecutiva di gallerie naturali	10	0
			A.1.3	Esperienza pregressa nelle progettazione definitiva o esecutiva di sistemazione di corsi d'acqua	6	0
			A.1.4	Esperienza pregressa in incarichi di valutazione della sicurezza di strutture esistenti ai sensi del par. 8.3 delle Norme Tecniche delle Costruzioni 2018	4	0
			A.1.5	Esperienza pregressa nelle progettazione definitiva o esecutiva di barriere stradali	3	0
			A.1.6	Esperienza pregressa nelle progettazione definitiva o esecutiva di opere di sostegno o fondazioni speciali	1	0
			A.1.7	Esperienza pregressa nella direzione lavori di ponti	4	0
			A.1.8	Esperienza pregressa nella direzione lavori di gallerie naturali	2	0
			A.1.9	Esperienza pregressa nella direzione lavori di sistemazione di corsi d'acqua	1	0
TOTALE PUNTI					45	0

Con riferimento alla tabella A.1, la valutazione sarà effettuata in alla valutazione dei n. 3 servizi svolti di cui al cap. 16 “Contenuto della busta B – Offerta Tecnica”, punto a) “*Professionalità ed adeguatezza dell'offerta*” e delle relative schede sintetiche e relazioni descrittive allegate, andando a valutare i seguenti elementi come di seguito esposto:

- n. A.1.1 (14 punti D): verrà valutata l'esperienza pregressa nelle *progettazione definitiva o esecutiva di ponti* con riferimento particolare ai seguenti aspetti per l'attribuzione dei punteggi discrezionali:
 - o Esperienza in progettazione o valutazione della sicurezza di ponti
 - o Esperienza in progettazione di ponti con impalcato di luce maggiore di 40m
 - o Esperienza di valutazione della sicurezza di ponti esistenti e/o interventi di riparazione locale, miglioramento o adeguamento sempre ambito ponti
 - o Esperienza di progetti di ponti in ambito autostradale o ferroviario (sia nuove opere che opere esistenti)
 - o Esperienza in incarichi integrati contenenti progettazione e/o direzione lavori e/o coordinamento per la sicurezza.

- n. A.1.2 (10 punti D): verrà valutata l'esperienza pregressa nelle *progettazione definitiva o esecutiva* di **gallerie naturali** con riferimento particolare ai seguenti aspetti per attribuzione dei punteggi discrezionali:
 - Esperienza di progetti di gallerie naturali comprensivi di progetto/verifica della stabilità dei fronti di scavo.
 - Esperienza di valutazione della sicurezza di gallerie naturali esistenti e/o interventi di riparazione locale, miglioramento o adeguamento.
 - Esperienza di progetti di gallerie naturali in ambito autostradale o ferroviario (sia nuove opere che opere esistenti).
 - Esperienza in incarichi integrati contenenti progettazione e/o direzione lavori e/o coordinamento per la sicurezza.

- n. A.1.3 (6 punti D): verrà valutata l'esperienza pregressa nelle *progettazione definitiva o esecutiva* di **sistemazione di corsi d'acqua** con riferimento particolare ai seguenti aspetti per attribuzione dei punteggi discrezionali:
 - Esperienza di progetti risistemazione o regimazione dei corsi d'acqua
 - Esperienza di progettazione di opere di ingegneria fluviale a protezione di ponti esistenti e dei fenomeni di erosione o scalzamento di pile o spalle
 - Esperienza in incarichi integrati contenenti progettazione e/o direzione lavori e/o coordinamento per la sicurezza.

- n. A.1.4 (4 punti D): verrà valutata l'esperienza nella **valutazione della sicurezza di strutture esistenti** ai sensi del par. 8.3 delle Norme Tecniche delle Costruzioni 2018 con riferimento particolare ai seguenti aspetti per attribuzione dei punteggi discrezionali:
 - Esperienza di progetti di riparazione locale, miglioramento o adeguamento di strutture esistenti (sia ponti che altre tipologie di strutture)
 - Esperienza nella valutazione della sicurezza di ponti ammalorati

- n. A.1.5 (3 punti D): verrà valutata l'esperienza pregressa nelle *progettazione definitiva o esecutiva* di **barriere stradali** con riferimento particolare ai seguenti aspetti per attribuzione dei punteggi discrezionali:
 - Esperienza in incarichi di progettazione stradale con incluso l'incarico di progettazione di barriere di sicurezza stradali
 - Esperienza in incarichi di riqualifica di barriere di sicurezza di tratti stradali
 - Esperienza in incarichi di riqualifica di barriere bordo ponte
 - Esperienza in incarichi integrati contenenti progettazione e/o direzione lavori e/o coordinamento per la sicurezza.

- n. A.1.6 (1 punti D): verrà valutata l'esperienza pregressa *progettazione definitiva o esecutiva* di **opere di sostegno** con riferimento particolare ai seguenti aspetti per attribuzione dei punteggi discrezionali:
 - Esperienza in incarichi di progettazione di opere di sostegno quali berlinesi tirantate, terre armate, diaframmi etc.
 - Esperienza in incarichi di progettazione di opere di fondazioni speciali quali fondazioni su pali, micropali, soil improvement o altre tipologie
 - Esperienza in incarichi integrati contenenti progettazione e/o direzione lavori e/o coordinamento per la sicurezza.

- n. A.1.7 (4 punti D): verrà valutata l'esperienza pregressa nella *direzione lavori* di **ponti** con riferimento particolare ai seguenti aspetti per l'attribuzione dei punteggi discrezionali:
 - Esperienza di direzione lavori di ponti
 - Esperienza di direzione lavori di ponti in ambito autostradale o ferroviario (sia nuove opere che opere esistenti)
 - Esperienza in incarichi integrati contenenti progettazione e/o direzione lavori e/o coordinamento per la sicurezza.

- n. A.1.8 (2 punti D): verrà valutata l'esperienza pregressa nella *direzione lavori* di **gallerie naturali** con riferimento particolare ai seguenti aspetti per attribuzione dei punteggi discrezionali:
 - Esperienza di direzione lavori di gallerie naturali
 - Esperienza di direzione lavori di gallerie naturali esistenti in interventi di riparazione locale, miglioramento o adeguamento.
 - Esperienza di direzione lavori di gallerie naturali in ambito autostradale o ferroviario (sia nuove opere che opere esistenti).
 - Esperienza in incarichi integrati contenenti progettazione e/o direzione lavori e/o coordinamento per la sicurezza.

- n. A.1.9 (1 punti D): verrà valutata l'esperienza pregressa nella *direzione lavori* di **sistemazione di corsi d'acqua** con riferimento particolare ai seguenti aspetti per attribuzione dei punteggi discrezionali:
 - Esperienza di direzione lavori di risistemazione o regimazione dei corsi d'acqua
 - Esperienza di direzione lavori di opere di ingegneria fluviale a protezione di ponti esistenti e dei fenomeni di erosione o scalzamento di pile o spalle
 - Esperienza in incarichi integrati contenenti progettazione e/o direzione lavori e/o coordinamento per la sicurezza.

B CARATTERISTICHE METODOLOGICHE DELL'OFFERTA						
	<i>critério</i>	<i>punti</i>	<i>n.</i>	<i>sub-criteri di valutazione</i>	<i>punti D</i>	<i>punti T</i>
B.1	Adeguatezza della struttura tecnico organizzativa	25	B.1.1	Presenza nella struttura tecnico organizzativa dedicata ai progetti di n. 4 ingegneri strutturisti esperti di progettazione di ponti di cui 2 con esperienza almeno decennale.	0	1
			B.1.2	Presenza nella struttura tecnico organizzativa dedicata ai progetti di n. 2 ingegneri esperti di progettazione di gallerie naturali ed opere di sostegno con esperienza almeno decennale.	0	1
			B.1.3	Presenza nella struttura tecnico organizzativa dedicata ai progetti di n. 1 ingegnere esperto di barriere stradali con esperienza almeno decennale.	0	1
			B.1.4	Presenza nella struttura tecnico organizzativa dedicata al progetto di n. 1 ingegnere esperto di progettazione di sistemazione di corsi d'acqua con esperienza almeno decennale.	0	1
			B.1.5	Profilo professionale del responsabile della progettazione per categoria S04 con riferimento alla progettazione di ponti.	6	0
			B.1.6	Profilo professionale del responsabile della progettazione per categoria S05 con riferimento alla progettazione di gallerie naturali ed opere di sostegno.	4	0
			B.1.7	Profilo professionale del responsabile della progettazione per categoria D02 con riferimento alla progettazione sistemazione di corsi d'acqua	1	0
			B.1.8	Profilo professionale del responsabile della progettazione di barriere stradali.	1	0
			B.1.9	Presenza nella struttura tecnico organizzativa dedicata al progetto di un Project Manager con esperienza almeno quinquennale dedicato ad ogni commessa attivata facente da riferimento unico per la commessa verso la stazione appaltante.	0	1
			B.1.10	Presenza nella struttura tecnico organizzativa dedicata al progetto di n. 1 giovane ingegnere di età anagrafica inferiore ai 35 anni alla data di pubblicazione del disciplinare, iscritto all'Ordine degli Ingegneri (sez. A) da meno di 10 anni	0	1

B CARATTERISTICHE METODOLOGICHE DELL'OFFERTA						
	<i>critério</i>	<i>punti</i>	<i>n.</i>	<i>sub-criteri di valutazione</i>	<i>punti D</i>	<i>punti T</i>
			B.1.11	Presenza di sistema di certificazione della qualità tipo per la progettazione tipo ISO 9001 o altro equivalente. In caso di raggruppamenti, il criterio si intende soddisfatto se il sistema di certificazione della qualità è in possesso di tutti i soggetti componenti il raggruppamento, oppure se il raggruppamento nel suo insieme è certificato.	0	1
			B.1.12	Profilo professionale del responsabile della direzione lavori per categoria S04 con riferimento alla progettazione di ponti.	3	0
			B.1.13	Profilo professionale del responsabile della direzione lavori per categoria S05 con riferimento alla progettazione di gallerie naturali ed opere di sostegno.	2	0
			B.1.14	Profilo professionale del responsabile della direzione lavori per categoria D02 con riferimento alla progettazione sistemazione di corsi d'acqua	1	0
B.2	Modalità di svolgimento della prestazione	10	B.2.1	Pregio qualitativo nella modalità di svolgimento della prestazione	5	0
			B.2.2	Pregio organizzativo nello svolgimento della prestazione	5	0
TOTALE PUNTI					28	7

Con riferimento alla tabella B.1 e B.2, per quanto riguarda tutti i criteri tabellari di tipo T (B.1.1, B.1.2, B.1.3, B.1.4, B.1.9, B.1.10, B.1.11, totale n. 7 punti T), si valuterà in base all'organigramma ed ai Curricula Vitae presentati all'interno dei documenti di cui al cap. 16 "Contenuto della busta B – Offerta Tecnica" punto b) "Caratteristiche metodologiche dell'offerta" e della relativa relazione descrittiva con allegati se il criterio è rispettato oppure no, attribuendo il punteggio massimo in caso in cui il criterio sia rispettato e punteggio nullo in caso contrario.

Con riferimento alla tabella B.1, per quanto riguarda tutti i criteri tabellari di tipo D (B.1.5, B.1.6, B.1.7, B.1.8, B.1.12, B.1.13 e B.1.14, totale n. 18 punti D), si valuterà in base all'organigramma ed ai Curricula Vitae presentati all'interno dei documenti di cui al cap. 16 "Contenuto della busta B – Offerta Tecnica" punto a) b) "Caratteristiche metodologiche dell'offerta" e della relativa relazione descrittiva con allegati la significatività del profilo professionale del responsabile della progettazione delle varie categorie di lavoro sotto menzionate come di seguito indicato:

- n. B.1.5 (6 punti D): verrà valutato il profilo professionale del responsabile della progettazione per categoria S04 con riferimento alla *progettazione* di **ponti** nelle progettazione definitiva o esecutiva di ponti con riferimento particolare ai seguenti aspetti per l'attribuzione dei punteggi discrezionali:
 - o Significatività degli incarichi professionali di progettazione svolti dal punto di vista della complessità tecnica o della soluzione progettuale implementata
 - o Significatività della fase di incarico progettuale svolta (il preliminare è meno significativo del definitivo e dell'esecutivo)
 - o Significatività dei Committenti per il quale il professionista ha svolto gli incarichi
 - o Similarità tecnica dei servizi svolti rispetto alla progettazione di ponti in ambito autostradale oggetto del presente incarico

- n. B.1.6 (4 punti D): verrà valutato il profilo professionale del responsabile della progettazione per categoria S05 con riferimento alla *progettazione* di **gallerie naturali ed opere di sostegno** con riferimento particolare ai seguenti aspetti per l'attribuzione dei punteggi discrezionali:
 - o Significatività degli incarichi professionali di progettazione svolti dal punto di vista della complessità tecnica o della soluzione progettuale implementata
 - o Significatività della fase di incarico progettuale svolta (il preliminare è meno significativo del definitivo e dell'esecutivo)
 - o Significatività dei Committenti per il quale il professionista ha svolto gli incarichi
 - o Similarità tecnica dei servizi svolti rispetto alla progettazione di gallerie naturali e opere di sostegno in ambito autostradale oggetto del presente incarico

- n. B.1.7 (1 punti D): verrà valutato il profilo professionale del responsabile della progettazione per categoria D02 con riferimento alla *progettazione* **sistemazione di corsi d'acqua** con riferimento particolare ai seguenti aspetti per l'attribuzione dei punteggi discrezionali:
 - o Significatività degli incarichi professionali di progettazione svolti dal punto di vista della complessità tecnica o della soluzione progettuale implementata
 - o Significatività della fase di incarico progettuale svolta (il preliminare è meno significativo del definitivo e dell'esecutivo)
 - o Significatività dei Committenti per il quale il professionista ha svolto gli incarichi
 - o Similarità tecnica dei servizi svolti rispetto alla progettazione opere di ingegneria fluviale a regimazione delle acque e protezione di spalle e pile all'interno dell'alveo del fiume

- n. B.1.8 (1 punto D): verrà valutato il profilo professionale del responsabile della *progettazione* di **barriere stradali** con riferimento particolare ai seguenti aspetti per l'attribuzione dei punteggi discrezionali:
 - o Significatività degli incarichi professionali di progettazione svolti dal punto di vista della complessità tecnica o della soluzione progettuale implementata
 - o Significatività della fase di incarico progettuale svolta (il preliminare è meno significativo del definitivo e dell'esecutivo)
 - o Significatività dei Committenti per il quale il professionista ha svolto gli incarichi
 - o Similarità tecnica dei servizi svolti rispetto alla progettazione di interventi di riqualifica di barriere stradali in ambito autostradale

- n. B.1.12 (3 punti D): verrà valutato il profilo professionale del responsabile della *direzione lavori* per categoria S04 con riferimento alla progettazione di **ponti** nelle progettazione definitiva o esecutiva di ponti con riferimento particolare ai seguenti aspetti per l'attribuzione dei punteggi discrezionali:
 - Significatività degli incarichi professionali di direzione lavori svolti dal punto di vista della complessità tecnica o della soluzione implementata
 - Significatività dei Committenti per il quale il professionista ha svolto gli incarichi
 - Similarità tecnica dei servizi svolti rispetto alla direzione lavori di ponti in ambito autostradale oggetto del presente incarico

- n. B.1.13 (2 punti D): verrà valutato il profilo professionale del responsabile della *direzione lavori* per categoria S05 con riferimento alla progettazione di **gallerie naturali ed opere di sostegno** con riferimento particolare ai seguenti aspetti per l'attribuzione dei punteggi discrezionali:
 - Significatività degli incarichi professionali di direzione lavori svolti dal punto di vista della complessità tecnica o della soluzione implementata
 - Significatività dei Committenti per il quale il professionista ha svolto gli incarichi
 - Similarità tecnica dei servizi svolti rispetto alla direzione lavori e di gallerie naturali e opere di sostegno in ambito autostradale oggetto del presente incarico

- n. B.1.14 (1 punti D): verrà valutato il profilo professionale del responsabile della *direzione lavori* per categoria D02 con riferimento alla progettazione **sistemazione di corsi d'acqua** con riferimento particolare ai seguenti aspetti per l'attribuzione dei punteggi discrezionali:
 - Significatività degli incarichi professionali svolti di direzione lavori dal punto di vista della complessità tecnica o della soluzione implementata
 - Significatività dei Committenti per il quale il professionista ha svolto gli incarichi
 - Similarità tecnica dei servizi svolti rispetto alla direzione lavori opere di ingegneria fluviale a regimazione delle acque e protezione di spalle e pile all'interno dell'alveo del fiume

Con riferimento alla tabella B.2, per quanto riguarda tutti i criteri di tipo D (B.2.1, B.2.2, totale n. 10 punti D), si valuterà in base alla relazione descrittiva, all'organigramma ed ai Curricula Vitae presentati all'interno dei documenti di cui al cap. 16 "Contenuto della busta B – Offerta Tecnica" punto a) "Caratteristiche metodologiche dell'offerta" il concorrente sulla base dei seguenti criteri:

- n. B.2.1 (5 punti D): verrà valutato il **pregio qualitativo** nella modalità di svolgimento della prestazione con riferimento particolare ai seguenti aspetti per l'attribuzione dei punteggi discrezionali:
 - o Valutazione della qualità dei profili professionali di tutto il personale coinvolto nello svolgimento degli incarichi rispetto alla tipologia di servizio da svolgere
 - o Valutazione della qualità delle dotazioni software ed hardware utilizzate per lo svolgimento dell'incarico
 - o Valutazione del sistema di qualità nel modello di organizzazione aziendale rispetto alla minimizzazione del rischio di errori nello svolgimento della prestazione
 - o Metodologia proposta dal concorrente per lo svolgimento degli incarichi oggetto dell'appalto

- n. B.2.2 (5 punti D): verrà valutato il **pregio organizzativo** nello svolgimento della prestazione con riferimento particolare ai seguenti aspetti per l'attribuzione dei punteggi discrezionali:
 - o Valutazione del pregio organizzativo nell'individuazione precisa degli ambiti di responsabilità per tutti i soggetti coinvolti nelle varie parti dell'incarico professionale
 - o Valutazione del pregio organizzativo con riferimento alla presenza ed esperienza di project manager dedicati per ognuna delle commesse attivate all'interno dell'accordo quadro e con riferimento ai flussi comunicativi correlati sia interni (nel team di lavoro) che esterni (tra il team di lavoro e la stazione appaltante)
 - o Metodologia proposta dal concorrente per l'organizzazione del team di lavoro
 - o Metodologia proposta dal concorrente per lo svolgimento degli incarichi oggetto dell'appalto

Ai sensi dell'art. 95, comma 8, del Codice, è prevista una **soglia minima di sbarramento pari a 40 punti** per il punteggio tecnico complessivo. Il concorrente **sarà escluso** dalla gara nel caso in cui consegua un punteggio inferiore alla predetta soglia.

18.2 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:

- *ottimo* = da 0,81 a 1;
- *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.

La commissione calcola il coefficiente unico per ogni elemento esaminato sulla base della *media aritmetica dei coefficienti attribuiti dai singoli commissari all'offerta in relazione al sub-criterio in esame*.

Quanto agli elementi cui è assegnato un punteggio tabellare identificato dalla colonna “T” della tabella, il relativo punteggio è assegnato, automaticamente e in valore assoluto, sulla base della presenza o assenza nell’offerta, dell’elemento richiesto.

Per la determinazione del valore dei Coefficienti saranno prese in considerazione fino a tre cifre decimali, con arrotondamento per eccesso.

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

E' 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 = 0,90

A_{max} = valore del ribasso più conveniente

18.4 METODO PER IL CALCOLO DEI PUNTEGGI

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.

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 risultato della suddetta operazione verranno sommati i punteggi tabellari, già espressi in valore assoluto, ottenuti dall'offerta del singolo concorrente.

19. SVOLGIMENTO OPERAZIONI DI GARA: APERTURA DELLA BUSTA “A” VERIFICA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

La prima seduta pubblica avrà luogo il giorno 30/03/2020 alle ore 10,00 presso gli Uffici della Stazione Appaltante e vi potranno partecipare i legali rappresentanti/procuratori dei concorrenti oppure persone munite di specifica delega. In assenza di tali titoli, la partecipazione è ammessa come semplice uditore.

Tale seduta pubblica, se necessario, sarà aggiornata ad altra ora o a giorni successivi, nel luogo, nella data e negli orari che saranno comunicati ai concorrenti a mezzo pubblicazione di avviso sul Portale all'indirizzo <https://autostrade.bravosolution.com> almeno 1 giorno prima della data fissata.

Parimenti le successive sedute pubbliche saranno comunicate ai concorrenti a mezzo pubblicazione di avviso sul Portale all'indirizzo <https://autostrade.bravosolution.com> almeno 1 giorno prima della data fissata.

La Commissione di gara procederà, nella prima seduta pubblica, a verificare il tempestivo invio dell'offerta telematica ed a controllare la completezza della documentazione amministrativa presentata.

Successivamente la Commissione di gara procederà a:

- a) verificare la conformità della documentazione amministrativa a quanto richiesto nel presente disciplinare;
- b) attivare la procedura di soccorso istruttorio di cui al precedente punto 14;
- c) redigere apposito verbale relativo alle attività svolte;
- d) adottare il provvedimento che determina le esclusioni e le ammissioni dalla procedura di gara: la relativa comunicazione sarà effettuata dalla Stazione Appaltante.

Ai sensi dell'art. 85, comma 5, primo periodo del Codice, è fatta salva la facoltà 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 stessa.

N.B: la stazione appaltante procede alla suddetta verifica in tutti i casi in cui sorgono fondati dubbi, sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive (DGUE e altre dichiarazioni integrative), rese dai concorrenti in merito al possesso dei requisiti generali e speciali.

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 [tale prescrizione è valida fino all'istituzione della Banca dati nazionale degli operatori economici].

20. APERTURA DELLE BUSTE “B” E “C”– VALUTAZIONE DELLE OFFERTE TECNICHE ED ECONOMICHE

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

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

La commissione individua gli operatori che non hanno superato la soglia di sbarramento di cui al punto 18.1 del Disciplinare di Gara e procederà ai sensi dell'art. 76, comma 5, lett. b) del Codice. La commissione non procederà alla apertura dell'offerta economica dei predetti operatori.

Successivamente, in seduta pubblica, la commissione darà lettura dei punteggi attribuiti alle singole offerte tecniche, darà atto delle eventuali esclusioni dalla gara dei concorrenti [*ad esempio in caso di mancato superamento della soglia di sbarramento etc.*].

Nella medesima seduta, o in una seduta pubblica successiva, la commissione procederà all'apertura della busta contenente l'offerta economica e quindi alla relativa valutazione, che potrà avvenire anche in successiva seduta riservata, secondo i criteri e le modalità descritte al punto 18.

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

All'esito delle operazioni di cui sopra, la commissione, in seduta pubblica, redige la graduatoria e procede ai sensi di quanto previsto al punto 23.

Qualora individui offerte che superano la soglia di anomalia di cui all'art. 97, comma 3 del Codice, e in ogni altro caso in cui, in base a elementi specifici, l'offerta appaia anormalmente bassa, la commissione, chiude la seduta pubblica dando comunicazione alla Stazione Appaltante, che procederà secondo quanto indicato al successivo punto 22.

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

- mancata separazione dell'offerta economica dall'offerta tecnica, ovvero l'inserimento di elementi concernenti il prezzo in documenti contenuti nelle buste A e B;
- presentazione di offerte parziali, plurime, condizionate, alternative nonché irregolari, ai sensi dell'art. 59, comma 3, lett. a) del Codice, in quanto non rispettano i documenti di gara, ivi comprese le specifiche tecniche;
- presentazione di offerte inammissibili, ai sensi dell'art. 59, comma 4 lett. a) e c) del Codice, in quanto la commissione giudicatrice ha ritenuto sussistenti gli estremi per informativa alla Procura della Repubblica per reati di corruzione o fenomeni collusivi o ha verificato essere in aumento rispetto all'importo a base di gara.

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

21. COMMISSIONE GIUDICATRICE

La commissione giudicatrice è nominata, ai sensi dell'art. 216, comma 12 del Codice, dopo la scadenza del termine per la presentazione delle offerte ed è composta da un numero dispari pari a n. 3 membri, esperti nello specifico settore cui si riferisce l'oggetto del contratto. In capo ai commissari non devono sussistere cause ostative alla nomina ai sensi dell'art. 77, comma 9, del Codice. A tal fine i medesimi rilasciano apposita dichiarazione alla Stazione Appaltante.

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

22. VERIFICA DI ANOMALIA DELLE OFFERTE

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

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

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

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

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

Il RUP esclude, ai sensi degli articoli 59, comma 3 lett. c) e 97, commi 5 e 6 del Codice, le offerte che, in base all'esame degli elementi forniti con le spiegazioni risultino, nel complesso, inaffidabili e procede ai sensi del seguente articolo 23.

23. AGGIUDICAZIONE DELL'APPALTO E STIPULA DEL CONTRATTO

All'esito delle operazioni di cui sopra la commissione formulerà la proposta di aggiudicazione in favore del concorrente che ha presentato la migliore offerta, chiudendo le operazioni di gara e trasmettendo alla stazione appaltante tutti gli atti e documenti della gara ai fini dei successivi adempimenti.

Si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida per lotto, sempre che sia ritenuta congrua e conveniente.

Qualora vi sia stata verifica di congruità delle offerte anomale di cui all'articolo 22, la proposta di aggiudicazione è formulata dal RUP al termine del relativo procedimento.

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

Prima dell'aggiudicazione, la stazione appaltante procede a:

- a) richiedere, ai sensi dell'art. 85 comma 5 del Codice, al concorrente cui ha deciso di aggiudicare l'appalto i documenti di cui all'art. 86, ai fini della prova dell'assenza dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 e del rispetto dei criteri di selezione di cui all'art. 83 del medesimo Codice. L'acquisizione dei suddetti documenti avverrà attraverso l'utilizzo del sistema AVCpass.
- b) 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.
- c) verificare, ai sensi dell'art. 95, comma 10, il rispetto dei minimi salariali retributivi di cui al sopra citato art. 97, comma 5, lett. d).

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

A decorrere dall'aggiudicazione, la stazione appaltante procede, entro cinque giorni, alle comunicazioni di cui all'art. 76, comma 5 lett. a).

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

In caso di esito negativo delle verifiche ovvero di mancata comprova dei requisiti, la stazione appaltante procederà alla revoca dell'aggiudicazione, alla segnalazione all'ANAC. 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 favore del concorrente collocato al secondo posto nella graduatoria, l'appalto verrà aggiudicato, nei termini sopra detti, scorrendo la graduatoria.

La stipulazione dell'accordo quadro è subordinata al positivo esito delle procedure 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 verificano le circostanze di cui agli articoli 88, commi 4-bis e 4-ter e 92 commi 3 e 4 del citato decreto. Trascorsi i termini previsti dall'art. 92, commi 2 e 3 d.lgs. 159/2011 dalla consultazione della Banca dati, la stazione appaltante procede alla stipula del contratto anche in assenza dell'informativa antimafia, salvo il successivo recesso dal contratto laddove siano successivamente accertati elementi relativi a tentativi di infiltrazione mafiosa di cui all'art. 92, comma 4 del d.lgs. 159/2011.

L'accordo quadro, ai sensi dell'art. 32, comma 9 del Codice, non potrà essere stipulato prima di 35 giorni (*periodo di stand still*) dall'invio dell'ultima delle suddette comunicazioni di aggiudicazione intervenute ai sensi dell'art. 76, comma 5 lett. a).

La stipula avrà luogo entro 120 giorni dall'intervenuta efficacia dell'aggiudicazione ai sensi dell'art. 32, comma 8 del Codice, salvo il differimento espressamente concordato con l'aggiudicatario.

Il contratto sarà stipulato in modalità elettronica, mediante scrittura privata.

L'aggiudicatario deposita, prima o contestualmente alla sottoscrizione del contratto di appalto, i contratti continuativi di cooperazione e/o servizi 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 dell'accordo quadro, l'aggiudicatario trasmette alla stazione appaltante copia firmata digitalmente 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.

L'accordo quadro ed i contratti attuativi sono soggetti agli obblighi in tema di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla l. 13 agosto 2010, n. 136.

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

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

Le spese relative alla pubblicazione del bando e dell'avviso sui risultati della procedura di affidamento, 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. In caso di suddivisione dell'appalto in lotti, le spese relative alla pubblicazione saranno suddivise tra gli aggiudicatari dei lotti in proporzione al relativo valore.

L'importo presunto delle spese di pubblicazione è pari a stimati € 15.000,00.=. La stazione appaltante comunicherà all'aggiudicatario l'importo effettivo delle suddette spese, nonché le relative modalità di pagamento.

Le spese relative alla pubblicazione saranno suddivise tra gli aggiudicatari dei lotti in proporzione al relativo valore rispetto al totale dell'appalto, secondo la seguente tabella :

Ripartizione delle spese di pubblicazione tra i vari lotti		
	Importi	Percentuale di ripartizione delle spese di pubblicazione
Totale appalto	6 883 672,39 €	100%
lotto 1	2 275 945,56 €	33%
lotto 2	2 008 399,10 €	29%
lotto 3	1 448 612,59 €	21%
lotto 4	1 150 715,14 €	17%

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 dell'accordo e dei contratti attuativi.

24. DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE

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

25. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

I dati raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, ai sensi del Regolamento Europeo (CE) 27 aprile 2016, n. 2016/679/UE (GDPR) esclusivamente nell'ambito della gara regolata dal presente Disciplinare. Si rimanda all'informativa completa sul trattamento dei dati personali resa ai sensi dell'art. 13 del GDPR, allegata al presente Disciplinare.

autostrade //per l'italia
 Società per azioni
 DIREZIONE 9° TRONCO - UDINE
 (ing. Donato Maselli)


