

AUTOSTRADE PER L'ITALIA

“ELENCO FIGURE PROGESSIONALI E REQUISITI PROFESSIONALI”

REQUISITI MINIMI DELLE FIGURE PROFESSIONALI

1. ORGANICO STRUTTURA

Per l'espletamento dei servizi di ingegneria e architettura relativi all'assessment della sicurezza di ponti e viadotti, è obbligo dell'OE mettere a disposizione della Stazione Appaltante un gruppo minimo di lavoro composto dalle figure professionali di seguito indicate alle lettere a) e b), in possesso di qualifiche e livelli di esperienza conformi o superiori a quanto riportato di seguito e che dovranno essere disponibili per l'intera durata dell'accordo quadro.

In particolare, si distinguono due tipologie di figure professionali:

- a. Professionisti responsabili dell'attività, che dovranno essere nominativamente indicati da ciascun concorrente in sede di presentazione dell'offerta ovvero:
 - a.1 n.1 Project Manager (responsabile dell'integrazione delle discipline specialistiche dell'intero lotto);
 - a.2 n.2 Coordinatori Tecnici;
 - a.3 n.4 Ingegnere strutturista senior;
 - a.4 n.2 Ingegneri geotecnici;

I suddetti professionisti, identificati dal concorrente in sede di offerta mediante produzione dei relativi curricula, dovranno essere in possesso dei requisiti di seguito indicati e non potranno essere sostituiti nel corso dell'Accordo Quadro senza preventiva autorizzazione da parte della Stazione Appaltante, così come disciplinato in dettaglio nel CSA.

È ammessa la coincidenza nello stesso soggetto (persona fisica) delle seguenti figure professionali tra quelle di cui alla precedente elencazione:

- i professionisti di cui alla lettera a.2 con i soggetti di cui alle lettere a.3 e a.4

- b. Professionisti che ciascun concorrente si impegna a mettere a disposizione per l'esecuzione dell'appalto in caso di aggiudicazione e che dovranno rendersi disponibili dalla data di sottoscrizione dell'Accordo Quadro ovvero:
 - b.1 n.15 Ingegnere strutturista;
 - b.2 n.15 Assistente tecnico;
 - b.3 n.5 Geologo;
 - b.4 n.4 Disegnatore CAD;
 - b.5 n.4 Computista.

I suddetti professionisti, identificati dal concorrente in sede di aggiudicazione mediante produzione dei relativi curricula, dovranno essere in possesso dei requisiti di seguito indicati e rendersi disponibili alla data di sottoscrizione dell'Accordo Quadro; i suddetti professionisti non potranno essere sostituiti nel corso dell'Accordo Quadro senza preventiva autorizzazione da parte della Stazione Appaltante, così come disciplinato in dettaglio nel CSA.

Le figure sopra indicate, ciascuna nel numero richiesto alle lettere a) e b) rappresentano il gruppo minimo di lavoro che il concorrente dovrà mettere a disposizione per l'esecuzione dell'appalto con riferimento a ciascun lotto per il quale presenta offerta.

La composizione dei gruppi di lavoro, necessaria per l'esecuzione di ciascun contratto attuativo, sarà definita dalla Stazione Appaltante in sede di attivazione dei servizi previsti nell'Accordo Quadro mediante la RDS (Richiesta di Servizio).

2. COMPETENZE ED ESPERIENZA DELL'ORGANICO

1. Project Manager (responsabile dell'integrazione delle discipline specialistiche):

- a. *Laurea magistrale o quinquennale in ingegneria o Laurea tecnica equipollente;*
- b. *Abilitazione all'esercizio della professione per un periodo di almeno 10 anni ed iscrizione al relativo Ordine Professionale antecedente alla data di pubblicazione del bando su GUE;*
- c. *Aver rivestito nel corso degli ultimi 5 anni il medesimo ruolo nella gestione di progetti svolgendo attività di pianificazione volte al raggiungimento dei risultati tecnico-economici concordati, assicurando opportune analisi su eventuali scostamenti e adozione di azioni correttive;*
- d. *Conoscenza di programmi per la contabilità e per la programmazione delle attività (e.g. Microsoft Project, Oracle Primavera).*

2. Coordinatore Tecnico (coordinatore dell'integrazione delle discipline specialistiche del gruppo di lavoro):

- a. *Laurea magistrale o quinquennale in ingegneria o Laurea tecnica equipollente;*
- b. *Abilitazione all'esercizio della professione per un periodo di almeno 10 anni ed iscrizione al relativo Ordine Professionale antecedente alla data di pubblicazione del bando su GUE;*
- c. *Conoscenza di programmi per la contabilità e per la programmazione delle attività (e.g. Microsoft Project, Oracle Primavera).*

3. Ingegnere strutturista senior:

- a) *Laurea magistrale o quinquennale in ingegneria civile o edile;*
- b) *Abilitazione all'esercizio della professione per un periodo di almeno 10 anni ed iscrizione al relativo Ordine Professionale antecedente alla data di pubblicazione del bando su GUE;*

- c) *Esperienza lavorativa di almeno 10 anni maturata nella progettazione di opere d'arte, e/o di ponti e viadotti e/o nel dimensionamento di strutture in acciaio/c.a./c.a.p.*

4. Ingegnere geotecnico:

- a. *Laurea magistrale o quinquennale in ingegneria civile o edile;*
- b. *Abilitazione all'esercizio della professione per un periodo di almeno 10 anni ed iscrizione al relativo Ordine Professionale antecedente alla data di pubblicazione del bando su GUE;*
- c. *Esperienza lavorativa di almeno 10 anni maturata nella progettazione nella caratterizzazione geomeccanica dei materiali e/o di definizione di campagne geologico-geomorfologico-geomeccaniche-sismiche e geotecniche e/o di progettazione di grandi opere provvisorie e/o di risanamento dei versanti instabili e/o di opere di sostegno/consolidamento e/o opere di fondazione ed opere in sottoterraneo di progetti infrastrutturali.*

5. Ingegnere strutturista:

- a. *Laurea magistrale o quinquennale in ingegneria civile o edile;*
- b. *Esperienza lavorativa di almeno 5 anni maturata nella progettazione di opere d'arte e/o di ponti e viadotti.*

6. Assistente tecnico:

- a. *Laurea magistrale o quinquennale in ingegneria civile o edile;*

7. Geologo:

- a. *Laurea magistrale o quinquennale in geologia;*
- b. *Esperienza lavorativa di almeno 5 anni maturata nello studio delle problematiche geologiche e/o idrogeologiche e/o geomorfologiche connesse alla realizzazione di infrastrutture stradali complesse.*

8. Disegnatore CAD:

- a. *Diploma di geometra o perito;*
- b. *Esperienza lavorativa di almeno 2 anni maturata nel disegno tecnico tramite utilizzo di software di modellazione 2D (Autocad).*

9. Computista:

- a. *Laurea magistrale o quinquennale in ingegneria civile o Laurea tecnica equipollente o diploma perito o geometra;*
- b. *Conoscenza di software specifici per la contabilità lavori;*
- c. *Esperienza lavorativa di almeno 2 anni maturata nella computazione di opere di ingegneria civile, e nell'organizzazione dei computi secondo strutture WBS.*