

**CATEGORIA :**
**S**

Supporto agli studi di esercizio e di pianificazione dei trasporti.

**CLASSE :**
**III**
**DESCRIZIONE ATTIVITA' :**

Supporto agli studi ed alla pianificazione dei trasporti:

- studi di inquadramento territoriale;
- studi di fattibilità tecnico-economica di sistemi di trasporto;
- calcolo della potenzialità di un sistema di trasporto;
- Modelli di previsione della domanda, di descrizione dell'offerta di trasporto e di interazione domanda offerta;
- analisi economica e finanziaria;
- analisi multicriteria;
- progettazione e realizzazione indagini sui trasporti stradali, ferroviari e marittimi;
- analisi costi-benefici;
- analisi dei flussi pedonali all'interno di stazioni e fermate.

**5) ULTERIORI REQUISITI TECNICI**

Dichiarazione e documentazione attestanti i seguenti ulteriori requisiti :

**5.a) ESPERIENZE PREGRESSE :**

NON RICHIESTE

**5.b) DISPONIBILITA' DELLE SEGUENTI FIGURE PROFESSIONALI PER TUTTA LA DURATA DELLA QUALIFICAZIONE :**

| n° | Descrizione   |
|----|---|
| 1  | Ingegnere dei trasporti senior (con esperienza > di 5 anni).  |
| 1  | Laureato in scienze economiche senior (con esperienza > di 5anni) o laureato in ingegneria (con esperienza in economia dei trasporti/economia applicata all'ingegneria > 5 anni) o laureato in ingegneria che abbia conseguito un master in Business Administration (con esperienza > di 2 anni). |
| 2  | Ingegneri dei trasporti junior.   |

**5.c) DISPONIBILITA' DI IDONEE ATTREZZATURE TALI DA PERMETTERE L'ESECUZIONE DELLE ATTIVITA' RELATIVE ALLE SINGOLE CATEGORIE DI SPECIALIZZAZIONE PER CUI SI RICHIEDE LA QUALIFICA :**

| n° | Descrizione   |
|----|---|
|    | Software specialistici per calcolo della potenzialità dei sistemi di trasporto (Opentrack, Capres, Viriato o simili). |
|    | Software specialistici per i modelli di previsione della domanda (Cube, Visum, TRANCAD o simili).                     |
|    | Software specialistici per analisi flussi pedonali (LEGION, Visum o simili).  |