

CATEGORIA :

TR

Servizi di restituzione cartografica.

CLASSE :

III

DESCRIZIONE ATTIVITA' :

 Servizi di *restituzione cartografica aerofotogrammetrica numerica* nelle diverse scale necessarie alle fasi progettuali, comprensive di:

- *appoggio dei fotogrammi*;
- *triangolazione aerea*;
- *restituzione cartografica numerica*;
- *redazione minuta di restituzione*;
- *ricognizione*;
- *editing finale*;
- *produzione elaborati di consegna consistenti in files e planimetrie*;
- *elaborazione modelli digitali del terreno*.

5) ULTERIORI REQUISITI TECNICI
Dichiarazione e documentazione attestanti i seguenti ulteriori requisiti :
5.a) ESPERIENZE PREGRESSE :

 Aver svolto negli ultimi 5 anni *servizi di restituzione aerofotogrammetrica numerica per supporto alla progettazione di almeno 250 Ha in scala 1:1000 e/o in scala 1:2000*.

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

n°	Descrizione
1	Topografo senior (<i>con esperienza > di 5 anni</i>).
2	Topografo junior.
1	Restitutista.
1	Disegnatore editing.
1	Informatico.

 Delle figure sopra indicate almeno 2 (due) devono essere abilitate IPC (*Istruzione Protezione Cantiere*) da RFI alla protezione cantieri lungo linea.

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
1	Stazione totale con precisione distanziometro +/- 3 mm e precisione angolare +/- 3 ^{cc} .
1	Livello elettronico con lettura stadia codice a barre.
1	Software GCARTO e/o - GEOBIT e/o - GALILEO.
2	Restitutori analogici e/o digitali.
1	AUTOCAD MAP.