

Spett. **Comune di XXXXXXXXXXXXX**
c.a. Amministrazione Comunale
SEDE

RUP

Palinuro, XXXXXXXXXXXXX

PROPOSTA DI STUDIO AERONAUTICO E SUPPORTO TECNICO ALLA PROGETTAZIONE REALIZZAZIONE ED OMOLOGAZIONE DI UNA ELISUPERFICIE

PREMESSA

Alphaca srl, rappresenta un raggruppamento di professionisti che sintetizza e struttura la esperienza professionale di circa 40 anni di libera professione nel settore aeronautico, spaziale e della formazione specialistica. Inoltre, grazie alla collaborazione, anch'essa ormai quasi trentennale, con la società Elitaliana srl, società leader, che vanta la maggiore anzianità nazionale, nella gestione di servizi elicotteristici siamo in grado di offrire un servizio completo di supporto tecnico per la progettazione, esecuzione, omologazione e gestione di elisuperfici. Il nostro team di esperti garantisce conformità alle normative ICAO e nazionali, per voli sia diurni che notturni.

DESCRIZIONE DETTAGLIATA DELLE ATTIVITÀ PROPOSTE

L'attività proposta si **divide in 2 fasi** che, a convenienza dell'Amministrazione, possono essere distinte temporalmente in termini di affidamento

1. Analisi preliminare ed indicazioni alla progettazione

- Sopralluogo tecnico: ispezione del sito con personale qualificato per valutare l'idoneità dell'area individuata.
- Rilievi aerei digitali con drone dotato di gps: acquisizione di ortofoto, modelli 3D e profili altimetrici per mappare l'area.
- Analisi ostacoli: identificazione di edifici, tralicci, vegetazione o altri elementi che potrebbero interferire con i circuiti di avvicinamento e decollo ed eventuali azioni mitigatrici richieste.
- Verifiche e redazione dello studio aeronautico: documento ufficiale che definisce le caratteristiche operative dell'elisuperficie (dimensioni, orientamento, ostacoli, traiettorie di volo, limitazioni operative da esibire ad ENAC).
- Definizione di dettaglio delle caratteristiche di progettazione ed impiantistica per la rispondenza della elisuperficie alla normativa vigente sia per utilizzo diurno che per utilizzo notturno.
- Assistenza alla progettazione esecutiva: revisione e validazione dei progetti architettonici impiantistici e strutturali redatti dai tecnici incaricati dal Comune.
- Assistenza in fase di realizzazione dell'opera

2. Follow-up Tecnico e Supporto all'Omologazione

- Verifica avanzamento lavori: controlli in corso d'opera per garantire la conformità ai requisiti normativi e alle prescrizioni ENAC.

- Revisione dello studio aeronautico
- Scheda di analisi ENAC: predisposizione della documentazione richiesta per la valutazione dell'Ente.
- Assistenza fino al rilascio dell'omologazione: supporto completo fino all'emissione del decreto di idoneità e inserimento dell'elisuperficie nel registro ufficiale.

OBIETTIVI

- Garantire che le attività siano complete, accurate e conformi alla normativa aeronautica.
- Facilitare una comunicazione tecnica efficace tra il gestore designato e l'ENAC.

OUTPUT ATTESI

- Fase 1 - Relazione tecnica preliminare e tavole di dettaglio della elisuperficie e relativa impiantistica.
- Fase 2 - Studio aeronautico definitivo e scheda di analisi ENAC.

TEMPISTICHE

Le attività saranno completate entro un periodo di 90 giorni dalla data di inizio, salvo imprevisti o ritardi non imputabili a Alphaca S.r.l.

Validità della Proposta

La presente proposta ha una validità di 60 giorni dalla data di emissione.

Alphaca srl