**ALLEGATO TECNICO – AVVISO CIG ZC90FFEC27**

Le attività di progettazione definitiva ed esecutiva riguarderanno le seguenti opere di miglioramento e sistemazione idraulica:

1. Sistemazione dell’alveo del Torrente Cino e della zona prospiciente alla vasca di chiusura del torrente (ivi localizzata), realizzazione di briglie e tutto ciò che si rende necessario per il ripristino della funzionalità idrologica del torrente;
2. Svuotamento dei detriti alluvionali che attualmente riempiono la vasca di misura delle altezze idrometriche;
3. Sistemazione della strada di collegamento tra la vasca di misura con la SP 188;
4. Realizzazione di una Torre alta circa 25 m per il monitoraggio meteorologico e dei flussi di carbonio in Località Micu Micu, con relativo calcolo di stabilità dell’opera e recinzione accessoria;
5. Realizzazione di recinzioni perimetrali.

**Il servizio avrà pertanto ad oggetto**:

1. **Fase di progettazione:**

* Progetto definitivo /esecutivo (art.93, c. 5, D.lgs 163/06 e s.m.i.; artt. da 32 a 43 del D.P.R.207/2010 e s.m.i.);
* Misure, contabilità cronoprogramma dei lavori;
* Predisposizione della documentazione prevista dalla normativa di riferimento per l’ottenimento dei necessari nullaosta e dei permessi per la fase successiva di esecuzione lavori;
* Elaborazione di eventuali note tecniche integrative per l’ottenimento dei suddetti nullaosta;
* Relazione geologica, escluso indagini geotecniche.

1. **Fase di esecuzione lavori:**

* Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori (artt. 91 e 92 del D.lgs.81/2008 e s.m.i.);
* Direzione lavori;
* Certificazione di regolare esecuzione.