CONTRIBUTO TECNICO SETTORE QUALITA' ACQUE PONENTE

PROCEDIMENTO	L119_S670 - Lista di controllo impianto miniidroelettrico Torrente Argentina
Proponente	Proponente: Idroelettrica 2021. Progettista Remna srl
Componente/i tematica/che	Acque superficiali e sotterranee
Fase amministrativa	Lista di controllo

1) Elenco documentazione

- Modello lista di controllo
- Relazione tecnica rev gennaio 2026 Lista di controllo "Impianto idroelettrico del torrente Argentina e Montalto"
- Planimetrie

2) Descrizione sintetica degli aspetti tecnici più rilevanti del progetto:

la documentazione elenca sinteticamente le modifiche in progetto, progettate quale riscontro ad un parere della Commissione Paesaggio della Provincia di Imperia, ai fini di migliorare l'inserimento paesaggistico delle opere di derivazione.

Le modifiche sono costituite da:

- Modifica delle modalità dell'attraversamento del Ponte di Desteglio con passaggio all'interno dell'impalcato in luogo del passaggio a vista in adiacenza all'impalcato di valle;
- Modifica della disposizione di porte e finestre dell'edificio centrale;
- Eliminazione del volume tecnico soprastante la vasca dissabbiatrice (volumi comunque non interessati dai tiranti),
- Modifica della forma dell'innalzamento della traversa prevedendo un gradino per migliorare l'effetto visivo dell'acqua (mantenimento della quota di derivazione invariata e ingombri idraulici invariati).
- **Modifica dello sviluppo della scala di risalita pesci prevedendo un percorso lineare che seguisse l'andamento della sponda rocciosa attuale. (riduzione, seppur minima, dell'ingombro idraulico in quanto realizzata all'interno del volume di sponda, nessun aumento dell'area demaniale occupata, mantenimento di tutte le misure idrauliche imposte dalle condizioni ambientali del passaggio per pesci).**

Le modifiche in progetto, come riportato nella relazione tecnica, non apportano variazioni a:

- Quote di derivazione
- Quantità di acqua derivata e rilasciata
- Aumento degli ingombri dei manufatti idraulici in relazione ai tiranti di progetto
- Aumento dell'area demaniale occupata dai manufatti idraulici.

3) Contributo tecnico

Come condiviso con l'Ufficio Biodiversità della Direzione Scientifica per quanto di competenza, fermo restando l'obbligo di realizzazione della specifica scala di risalita per l'anguilla, come già agli atti, si ritiene che la proposta di modifica planimetrica della scala di risalita per i pesci, sviluppata linearmente lungo la sponda rocciosa, non comporti nuovi impatti ambientali, configurandosi come una diversa distribuzione spaziale dell'opera, con effetti equivalenti o migliorativi rispetto alla soluzione originaria.

Estensori: dott.ssa Sara Costa U.O. Acque Saturn , Dott. Dario Ottonello – Ufficio Biodiversità Direzione Scientifica

Member of CISQ Federation
RINA
CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM
ISO 45001