

## ALLEGATO 7

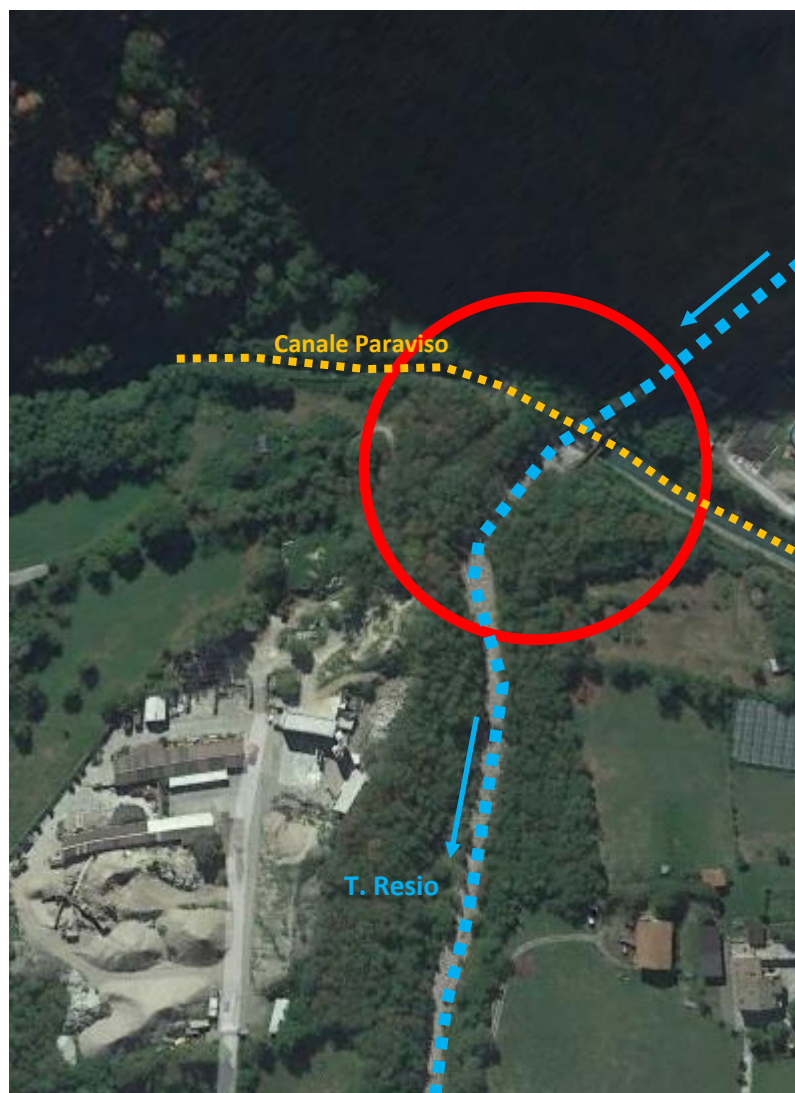
### DOCUMENTO CONTENENTE L'INDICAZIONE DELLE MISURE DI COMPENSAZIONE AMBIENTALE E TERRITORIALE PREVISTE

#### **Concessione di Resio**

- **COMPENSAZIONI AMBIENTALI O TERRITORIALI**
- **RIFERIMENTI NEL PIANO ECONOMICO-FINANZIARIO**

### Compensazioni ambientali o territoriali – Concessione di Resio

- L'operatore ha l'obbligo di effettuare il seguente investimento:
  - la realizzazione di un manufatto di prelievo che permetta lo spillamento di una determinata portata, stabilita dall'amministrazione, dal canale di alimentazione della grande derivazione idroelettrica denominata "Impianto Paraviso" (utenza idrica MI021107822006 – codice BS D/519) presso il manufatto di attraversamento, in sifone, dell'alveo del torrente Resio;
  - la realizzazione di una nuova condotta per l'immissione della portata spillata nell'alveo del torrente Resio, a valle del manufatto di attraversamento, al fine di ristabilire la continuità fluviale nell'ultimo tratto del torrente Resio (circa 1 km) fino alla confluenza con il fiume Oglio. Il prelievo di questa quantità di acqua si inquadra in una sottensione ex art 45 del r.d. 1775/1933 e prevede l'obbligo di ristoro in favore del concessionario dell'impianto Paraviso, fino alla naturale scadenza della relativa concessione stabilita al 29/12/2045, con un equivalente quantità di acqua sottratta (stimata in 300 litri/secondo continuativi per tutto l'anno) oppure con una equivalente quantità di energia elettrica corrispondente a quella producibile con l'acqua sottratta (300 l/s su un salto di m 57,25 determina una potenza nominale media annua di 168.38 kW a cui corrisponde una producibilità media stimata in 1.180.000 kWh/anno).



#### Riferimenti nel PEF

- Il piano investimenti allegato al PEF contiene indicazioni, di costo e di anno di esecuzione, relative agli interventi obbligatori di compensazione ambientale o territoriale.
- I costi relativi agli interventi indicati nel piano investimenti sono stati stimati e sono utilizzati come utile orientamento, allo scopo di redigere un PEF di riferimento.

L'operatore effettua una propria valutazione autonoma del costo degli interventi, al fine di elaborare un'offerta economica, nell'ambito dell'equilibrio e sostenibilità del proprio PEF.

- Le tabelle con le indicazioni di costo e di anno di esecuzione degli interventi di compensazione ambientale o territoriale sono allegate al PEF.