

PROGETTO DI DERIVAZIONE IDROELETTRICA PER LA  
VALORIZZAZIONE ENERGETICA DEL SALTO IDRAULICO  
DELLA TRAVERSA ESISTENTE SUL FIUME TANARO  
A VALLE DEL PONTE DELLA SP39

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

**Capellino**  
studio di ingegneria

**STUDIO DI INGEGNERIA**  
**Dott. Ing. ANTONIO CAPELLINO**

Via Rosa Bianca, 18  
12084 Mondovì - (CN)

☎ 0174/551247

✉ info@studiocapellino.it

✉ antonio.capellino@ingpec.eu

**Dott. Arch. DANIELE BORGNA**

Via G. Pascoli, 39/6 - 12084 Mondovì (CN)

☎ 339-3131477

✉ daniele.borgna@studiocapellino.it

**Dott. Ing. ALBERTO BONELLO**

Strada di Pascomonti - 12084 Mondovì (CN)

☎ 328-4541205

✉ alberto.bonello@studiocapellino.it

**Geom. ALBERTO BALSAMO**

S.S. 28 Nord, 81 - 12084 Mondovì (CN)

☎ 347-4097196

✉ alberto.balsamo@studiocapellino.it

**Dott. Arch. IVANO GARELLI**

Via Sacheri 191 - 12080 Pianfei (CN)

☎ 331-8459912

✉ ivano.garelli@studiocapellino.it

DOCUMENTAZIONE  
FOTOGRAFICA



IDENTIFICATORE:

RICHIEDENTE

**B. Energie S.r.l.**

Via Venezia 2, Mondovì (CN)

DATA PROGETTO

**Dicembre 2020**

LAVORO

**CDA 001/01**

DATA

SCALA

DATA

Elaborato

**20**





*Fotografia 1: Strada Provinciale n° 39, in prossimità dell'inizio della strada di accesso al cantiere*



*Fotografia 2: Vista dalla Strada Provinciale n°39 della pista esistente che verrà utilizzata in fase di cantiere*





*Fotografia 3: Vista da valle verso monte della pista esistente che verrà utilizzata come pista di cantiere*



*Fotografia 4: Vista a monte del ponte del S.P.39 della pista esistente che verrà utilizzata come pista di accesso alle opere in progetto*



*Fotografia 5: Vista da valle verso monte dall'argine in sponda sinistra orografica del Fiume Tanaro e della pista esistente*



*Fotografia 6: Vista di valle dal ponte della S.P. n°39 del Fiume Tanaro*





*Fotografia 7: Vista da valle verso monte dell'argine in sponda sinistra orografica*



*Fotografia 8: Vista da valle verso monte dell'argine in sponda sinistra orografica e della pista esistente che verrà utilizzata in fase di cantiere*



*Fotografia 9: Vista dalla sponda sinistra orografica del Fiume Tanaro*



*Fotografia 10: Vista da monte verso valle dell'argine della sponda sinistra orografica e della pista esistente interessata in fase di cantiere*





*Fotografia 11: Vista da monte verso valle dell'argine della sponda sinistra orografica e della pista esistente interessata in fase di cantiere*



*Fotografia 12: Vista della sponda sinistra orografica e della pista esistente interessata in fase di cantiere in prossimità della traversa esistente sul Fiume Tanaro a valle del ponte della S.P.39*



*Fotografia 13: Vista della sponda destra orografica in prossimità della traversa esistente sul Fiume Tanaro a valle del ponte della S.P.39*



*Fotografia 14: Argine della sponda sinistra orografica in prossimità dell'area interessata dalle opere in progetto*





*Fotografia 15: Vista della sponda sinistra orografica in prossimità della traversa esistente sul Fiume Tanaro a valle del ponte della S.P.39*



*Fotografia 16: Vista dell'area in sponda sinistra appena a monte delle opere di progetto*



*Fotografia 17: Vista da monte verso valle della sponda sinistra orografica in prossimità della traversa esistente sul Fiume Tanaro a valle del ponte della S.P.39 dove si prevede la realizzazione dell'impianto idroelettrico*



*Fotografia 18: Vista da valle verso monte della sponda sinistra orografica in prossimità della traversa esistente sul Fiume Tanaro, area interessata dall'opera di presa in progetto*





*Fotografia 19: Vista di monte della traversa esistente sul Fiume Tanaro a valle del ponte della S.P.39*



*Fotografia 20: Vista della traversa esistente e dello sbarramento mobile scudato della centrale idroelettrica esistente in sponda destra orografica*



*Fotografia 21: Vista della traversa esistente e dello sbarramento mobile scudato della centrale idroelettrica esistente in sponda destra orografica*



*Fotografia 22: Vista della traversa esistente e dello sbarramento mobile scudato della centrale idroelettrica esistente in sponda destra orografica*





*Fotografia 23: Vista del punto in cui si prevede la realizzazione dell'impianto idroelettrico, in sponda sinistra orografica*



*Fotografia 24: Vista della zona in cui si prevede la realizzazione dell'impianto idroelettrico, in sponda sinistra orografica*



*Fotografia 25: Vista della zona in cui si prevede la realizzazione dell'impianto idroelettrico, in sponda sinistra orografica*



*Fotografia 26: Vista da valle verso monte della zona in cui si prevede la realizzazione dell'impianto idroelettrico, in prossimità dell'opera di restituzione*





*Fotografia 27: Scarico del depuratore esistente, il quale verrà recapitato immediatamente a valle dell'impianto idroelettrico*



*Fotografia 28: Vista dell'area immediatamente a valle interessata dalle opere di progetto*



*Fotografia 29: Vista dell'impianto idroelettrico esistente in sponda destra orografica*



*Fotografia 30: Vista del punto della sponda sinistra orografica interessata dalla realizzazione dell'impianto idroelettrico, dalla sponda destra,*





*Fotografia 31: Vista dell'area immediatamente a valle interessata dalle opere di progetto*



*Fotografia 32: Vista dell'alveo del Fiume Tanaro, circa 350 m a valle della traversa esistente*



*Fotografia 33: Vista dei campi in sponda sinistra orografica, a valle della traversa esistente*



*Fotografia 34: Vista dall'argine della sponda sinistra, dell'area interessata dalle opere di progetto*





*Fotografia 35: Argine della sponda sinistra orografica*



*Fotografia 36: Argine della sponda sinistra orografica, e vista della pista esistente in prossimità della zona che prevede la realizzazione della Cabina ENEL BT/MT in progetto*

## ***FOTOINSERIMENTI***





*Situazione esistente 1 Vista a monte della traversa esistente dalla sponda destra orografica*



*Situazione in progetto 1 Vista a monte della traversa esistente dalla sponda destra orografica con fotoinserimento dell'impianto in progetto in sponda sinistra orografica*



*Situazione esistente 2 Vista a valle della traversa esistente dalla sponda destra orografica*

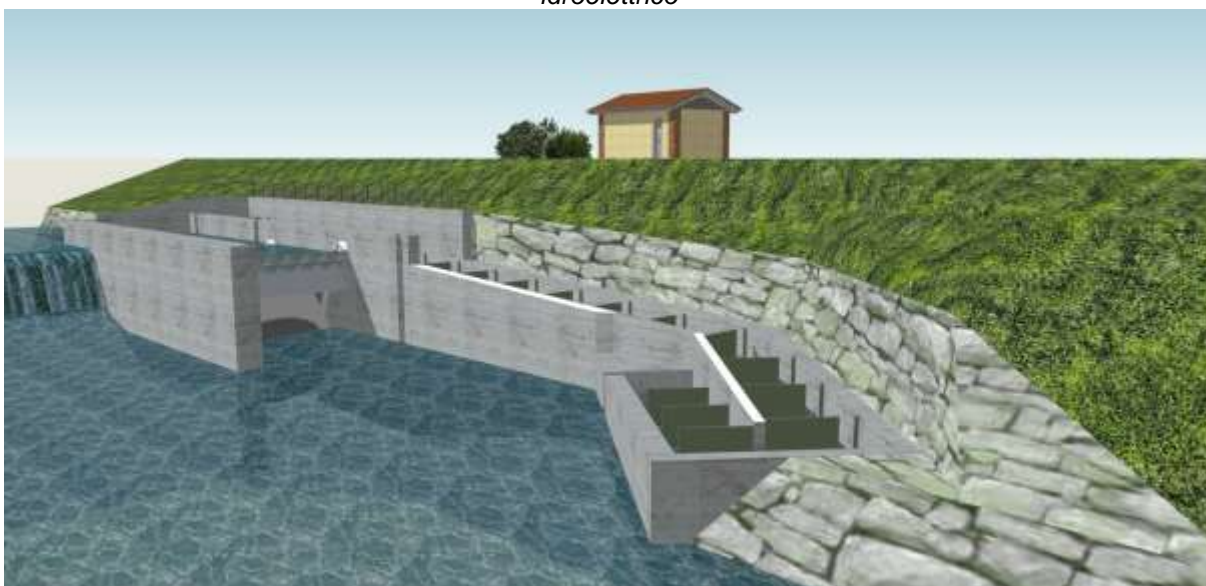


*Situazione in progetto 2 Vista a valle della traversa esistente dalla sponda destra orografica con fotoinserimento dello scarico dell'impianto in progetto in sponda sinistra orografica e dell'imbocco di valle della scala di risalita dell'ittiofauna*

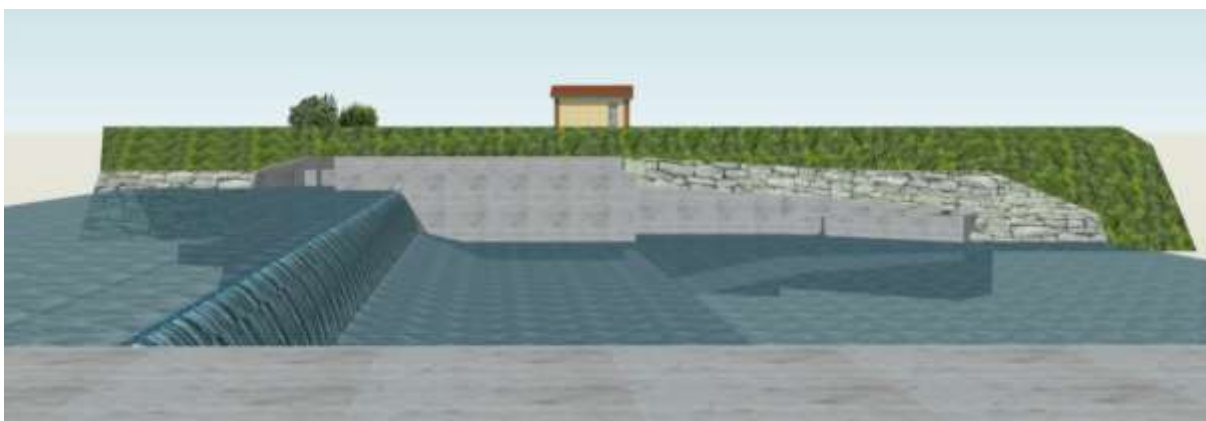




*Situazione in progetto 3 Vista di dettaglio dell'imbocco di monte dell'impianto idroelettrico*



*Situazione in progetto 4 Vista di dettaglio dell'imbocco di valle dell'impianto idroelettrico*



*Situazione in progetto 5 Vista di dettaglio dell'imbocco di monte dell'impianto idroelettrico*



*Situazione in progetto 6 Vista di dettaglio del prospetto principale della cabina di connessione alla rete elettrica*



*Situazione in progetto 7 Vista laterale della cabina di connessione alla rete elettrica*