



## PROVINCIA DI SONDRIO

---

SETTORE RISORSE NATURALI E PIANIFICAZIONE TERRITORIALE  
Servizio acqua ed energia

Prat. 055

Oggetto: Art. 158-bis D. lgs. 152/06 – Manutenzione straordinaria opere di captazione con messa in opera di recinzione zona di tutela assoluta ove non presente nei Comuni di San Giacomo Filippo, Chiavenna, Mese, Gordona e Piuro (SO). (Codice commessa 190790A101).

**Parere commissione paesaggistica e autorizzazione paesaggistica (art. 80 comma 4 della L.R. 11 marzo 2005 n. 12) -**

Alla presente comunicazione è allegato il parere della commissione paesaggistica provinciale riunitasi in data 24/09/2020 (O.d.G. n. 05).

L'autorizzazione paesaggistica dell'intervento è stata rilasciata nell'ambito della Conferenza di Servizi convocata dall'Ufficio d'Ambito della provincia di Sondrio e conclusasi con determinazione n. 21 del 22/03/2021.

Sondrio, 23 marzo 2021

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO  
Ing. Francesca Mottalini

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale  
ai sensi del d.lgs. 82/2005

*foglio n. 1 di 1*



# PROVINCIA DI SONDRIO

## COMMISSIONE PROVINCIALE PER IL PAESAGGIO

(art. 81 L.R. 11 marzo 2005 , N. 12)

**Riunione del 24/09/2020**

### **OdG n. 05**

**Opere:** Oggetto: Art. 158-bis D. lgs. 152/06 – Manutenzione straordinaria opere di captazione con messa in opera di recinzione zona di tutela assoluta ove non presente nei Comuni di San Giacomo Filippo, Chiavenna, Mese, Gordona e Piuro (SO). (Codice commessa 190790A101).

**Richiedente:** S.EC.AM. S.p.A. (P. Iva: 00670090141)

### **Vincoli paesistici vigenti:**

Le opere in progetto interessano le seguenti aree vincolate ai sensi. 142, c. 1, del D. Lgs. 42/2004:

- fascia di 150 metri da fiumi e torrenti (lettera c), sorgenti Poirone Vecchie (Comune di San Giacomo Filippo), Scandolera sud (Comune di Mese), Rossedo superiore ed inferiore (Comune di Gordona);
- montagne per la parte eccedente 1.600 metri sul livello del mare per la catena alpina (art.142 - lett. d), sorgenti Poirone Vecchie, Motta San Guglielmo, Vallaccia superiore ed inferiore, Uggia, Faidal superiore (Comune di San Giacomo Filippo), Forcola e Valle della Forcola (Comune di Gordona);
- territori coperti da foreste e da boschi (lettera g), sorgenti Poirone Vecchie, Motta San Guglielmo, Vallaccia superiore ed inferiore, Uggia, Faidal superiore (Comune di San Giacomo Filippo), Campdello n. 1 e n. 2 (Comune di Chiavenna), Ansedèè, Scandolera sud, Giovannin superiore ed inferiore (Comune di Mese), Menarola superiore, intermedia ed inferiore, Rossedo superiore ed inferiore, Bonpiero e Andoni superiore ed inferiore (Comune di Gordona).

Atteso che l'intervento in progetto interessa le opere di adduzione di una derivazione d'acqua, ai sensi dell'art. 80 comma 4 lett. f) "opere relative alla derivazione di acque superficiali e sotterranee" della L.R. 11 marzo 2005 n. 12 anche come s. m. ed i., le funzioni amministrative concernenti l'autorizzazione paesaggistica sono di competenza della Provincia.

**Ambito territoriale:** Comuni di San Giacomo Filippo, Chiavenna, Mese, Gordona e Piuro.

### **Premessa - Iter istruttorio:**

L'acquisizione del presente parere è finalizzata all'espressione del parere unico della Provincia nell'ambito della conferenza di servizi per l'approvazione del progetto in argomento, ai sensi dall'art. 158-bis del D. lgs. 152/06, convocata dall'Ufficio d'Ambito della provincia di Sondrio con determinazione n. 60 del 17/06/2020.

### **Descrizione dell'intervento proposto:**

L'intervento proposto è descritto nel progetto definitivo, costituito da elaborati datati maggio 2020 e agosto 2020, a firma dell'ing. Andrea Calcinati, oltre che nella relativa relazione paesaggistica datata agosto 2020 (elaborato 02.a).

Il progetto interessa complessivamente n. 51 opere di presa, di cui:

- 10, in territorio del Comune di Gordona, (Forcola, Val Fregera), riferimento Prat. 0222, in istruttoria - codice ID:SO03299722017, (Rossedo superiore), riferimento Prat. 179, in istruttoria - codice ID:SO013271965, (Rossedo inferiore, Cornello superiore e inferiore, Fregeè, Bonpiero e Andoni

foglio n. 1 di 3



superiore e inferiore), riferimento Prat. 528, attiva con scadenza al 31.12.2040, codice ID:SO03215431994;

- 12, in territorio del Comune di Mese, (Menarola Superiore, intermedia e inferiore, Faidal superiore, Giovannin superiore e inferiore, Scandolera n.1/2 w n. 3/4, Ansedè, Scandolera e Scandolera sud), riferimento Prat. 942, attiva, scadenza 27.12.2030 – codice ID:SO01472000, (Valle della Forcola), riferimento Prat. 0222, in istruttoria - codice ID:SO03299722017;
- 14, in territorio del Comune di Chiavenna, (Poirone Conoia n. 1, n. 3, n. 4 e n. 5, Poirone Vecchia n. 1, n. 3 e n. 4, Campedello n.1 e n. 2, Poiatengo n. 1, n. 2 e n. 3, Capiola n. 1, n. 2, n. 3, n. 4, n. 5 e n. 6, Uschione Cavri, Uschione n. 1, n. 2, n. 3 e n. 4), riferimento Prat. 826, in istruttoria - codice ID:SO01311999, (Poirone nuova);
- 15, in territorio del Comune di San Giacomo Filippo, (Prestone, Stutz, Vho, Val Zerta, Acqua Fredda, Vergona, Sambuco, Motta San Guglielmo, Vallaccia superiore e inferiore, Prataliso, Le Soste, Olmo superiore e inferiore, Uggia, Fontana e Adamoo Sommarovina), riferimento Prat. 0250, in istruttoria - codice ID:SO03055972019.

In corrispondenza di tutte le opere di presa, è prevista la delimitazione e la realizzazione ex novo e/o il ripristino di un'area di tutela assoluta, a monte della sorgente, avente un raggio pari a 10 metri. Zona di tutela assoluta che sarà debitamente recintata con rete metallica plastificata adatta alle caratteristiche morfologiche e degli eventuali fenomeni ambientali (valanghe, colate detritiche ecc.) che interessano le aree di sorgente e munita di trincea drenante perimetrale. A seconda dei casi è inoltre prevista la sostituzione delle porte e dei portelli esistenti in ferro, con altri nuovi in acciaio inox, la manutenzione degli intonaci fatiscenti delle murature esterne ed interne, la sostituzione di raccorderie e apparecchiature ammalorate, la posa in opera di reticelle anti insetti e anti piccoli roditori su sfiati e fori di aerazione e il disboscamento delle aree interne alle stesse z.t.a. In alcuni casi è prevista la manutenzione, sostituzione, realizzazione di soletta impermeabilizzata, verranno realizzate ex-novo le opere di presa Forcola in territorio del Comune di Gordona, Uggia e Poirone Conoia 1 (entrambe in territorio del Comune di San Giacomo Filippo), quest'ultima in una posizione leggermente traslata rispetto a quella originale danneggiata dall'alluvione del torrente Liro. Verrà altresì rifatto un tratto scogliera di circa 50 metri, alto 3 metri e lago 2, con uso di massi ciclopici reperiti sul posto nonché la pre esistente pista d'accesso in fregio a tale porzione di argine, entrambe demoliti durante gli interventi alluvionali calamitosi che hanno interessato la porzione di argine del torrente Liro nei mesi scorsi (cfr. par. 4.3. sorgenti Poirone, relazione generale, datata agosto 2020, a firma dell'ing. Andrea Calcinardi).

Il raggiungimento delle aree di cantiere avverrà tramite l'esistente rete viaria, ovvero usufruendo nei diversi casi di strade, piste forestali, sentieri o in caso di necessità dell'elicottero.

Non è prevista la realizzazione di piste di cantiere, nemmeno provvisorie, ne tanto meno la realizzazione di aree di deposito temporanee. Eventuali rifiuti di qualsiasi genere e provenienza dovranno esser smaltiti a norma di legge in apposite discariche autorizzate.

La realizzazione dei lavori comporterà la trasformazione permanente di 1.750 mq di area boscata, superficie corrispondente in definitiva alla sommatoria delle superfici delle zone di tutela assoluta di tutte le opere di presa interessate dagli interventi previsti dal progetto.

In ogni caso, al termine dei lavori le aree oggetto di intervento saranno debitamente ripristinate tramite riprofilatura e semina con essenze vegetali autoctone.

**UFFICIO ISTRUTTORE: Servizio Acque ed Energia - ISTRUTTORE:** geom. Attilio Bonelli

**PARERE COMMISSIONE:**

*La commissione esprime parere favorevole al rilascio dell'autorizzazione paesaggistica, subordinatamente all'osservanza delle seguenti prescrizioni:*

- *come indicato negli elaborati di progetto, si raccomanda la corretta esecuzione a regola d'arte di tutti gli interventi in modo da non innescare fenomeni di instabilità di versante, convogliare le acque meteoriche ponendo particolare attenzione ad evitare il dilavamento/denudamento del terreno;*
- *i terreni ripristinati e/o rimodellati dovranno essere seminati anche ripetutamente, se necessario, con specie autoctone.*



Il Presidente Ing. Pietro Maspes	Arch. Simone Cola	Dott. Geol. Fabrizio Bigioli	Dr.ssa For. Tiziana Stangoni	Ing. Bernardo Galli
presente	presente	assente	presente	presente

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005