



# PROVINCIA DI SONDRIO

## COMMISSIONE PROVINCIALE PER IL PAESAGGIO (art. 81 L.R. 11 marzo 2005 , N. 12)

**Riunione del 21/11/2018**

### OdG n. 02

**Opere:** Art. 158-bis D. lgs. 152/06 - Interventi di adeguamento strutturale di n. 5 opere di presa in Comune di Piateda (*codice commessa 180520A100*).

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

### **Vincoli paesistici vigenti:**

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

- fascia di 150 metri da fiumi e torrenti (lettera c), tutte e 5 le opere di presa;
- parco regionale delle Orobie Valtellinesi (lettera f), opere di presa Prè Carè, Agneda, Vedello;
- territori coperti da foreste e da boschi (lettera g), opere di presa Prè Carè, Vedello, San Bartolomeo Alta.

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:** Comune di Piateda

### **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. 61 del 17/10/2018.

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

L'intervento proposto è descritto nel progetto definitivo, costituito da elaborati datati settembre 2018, a firma degli ingg. Alberto Fioroni e Andrea Menghi e del geol. Giovanni Songini, oltre che nella relativa relazione paesaggistica (elaborato 02.a).

Il progetto interessa complessivamente n. 5 opere di presa (Prè Carè, Agneda, Vedello, San Bartolomeo Alta e San Bartolomeo Bassa). Le prime 3 (Prè Carè, Agneda, Vedello) sono interessate da interventi di manutenzione straordinaria che non ne modificano aspetto, posizione e dimensioni esterne (demolizione parziale vasche interne in cls, installazione nuove vasche in acciaio inox complete di scarichi di fondo e troppo pieno, con stramazzo graduato Thompson, realizzazione di piletta di scarico a pavimento. È inoltre prevista la sostituzioni delle porte esistenti in ferro, con porte nuove in acciaio inox e la manutenzione degli intonaci ammalorati delle murature esterne. Per la sola sorgente Agneda è previsto il rifacimento del solaio di copertura e della relativa impermeabilizzazione, che verrà poi completata con copertura a verde.

Le opere di presa denominate San Bartolomeo Alta e Bassa, saranno ricostruite, previa demolizione dei manufatti esistenti.

In corrispondenza di tutte e 5 le opere di presa, è prevista la delimitazione di un'area di tutele assoluta, a monte della sorgente, avente un raggio pari a 10 metri, opportunamente recintata con rete metallica

foglio n. 1 di 2





plastificata e munita di trincea drenante perimetrale. La realizzazione delle zone di tutela assoluta (ZTA) in corrispondenza delle sorgenti Agneda e San Bartolomeo Bassa comporterà lo spostamento di sentieri esistenti, obbligando a ricorrere a piccole opere di sostegno del terreno.

Più in particolare, per quanto riguarda le opere di presa San Bartolomeo Alta e San Bartolomeo Bassa, è prevista la realizzazione delle seguenti nuove opere:

- San Bartolomeo Alta: realizzazione di nuovo manufatto in c.a. (avente dimensioni esterne pari a 2,65x3,10x2,40 m), ad una quota altimetrica di 990 m s.l.m., dotato di doppia vasca di decantazione e di carico in acciaio inox, munite di scarico di fondo e di troppo pieno, stramazzo graduato Thompson, accessori, tubazioni, porta d'accesso in acciaio inox, piletta di scarico a pavimento. I paramenti verticali della nuova opera di presa in c.a. saranno rivestiti esternamente con muratura in pietra, mentre la copertura sarà a verde;
- demolizione e rifacimento con ampliamento dell'opera di presa denominata San Bartolomeo Bassa, situata ad una quota altimetrica di 965 m s.l.m., che verrà sostituita da un nuovo manufatto in c.a. (avente dimensioni esterne pari a 2,10x3,50x2,40 m), e sarà dotato di doppia vasca di decantazione e di carico in acciaio inox, munite di scarico di fondo e di troppo pieno, stramazzo graduato Thompson, accessori, tubazioni, porta d'accesso in acciaio inox, piletta di scarico a pavimento. Anche in questo caso, i paramenti verticali del nuovo manufatto in c.a. saranno rivestiti esternamente con muratura in pietra, mentre la copertura sarà a verde;

Non è prevista la realizzazione di piste di cantiere, nemmeno provvisorie.

La realizzazione dei lavori non comporterà trasformazione temporanea e/o permanente di aree boscate, in quanto le aree di intervento sono prive di copertura arborea.

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:*

- *per il rivestimento esterno in pietrame dei paramenti verticali a vista dei nuovi manufatti, dovrà essere utilizzata esclusivamente pietra locale di pezzatura medio-piccola, posata in opera;*
- *il terreno vegetale utilizzato per la copertura a verde delle opere di presa realizzate in corrispondenza alle sorgenti San Bartolomeo Alta e Bassa, dovrà avere uno spessore adeguato alla tipologia di impianto a verde che si intende realizzare;*
- *per la realizzazione delle previste piccole opere di sostegno dei tratti di sentiero interessati dalle ZTA delle sorgenti Agneda e San Bartolomeo Bassa, dovranno essere utilizzate esclusivamente tecniche di ingegneria naturalistica (fascinate, palizzate, ecc...).*

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

