

# Mappatura del bacino 3a con indicazione degli interventi relativi all'esercizio della funzionalità irrigua

Consorzio Bonifica Muza Bassa Lodigiana  
 via Nino Dall'Oro 4 - 26900 LODI tel. 0371-420189 r.a. fax 0371-50393  
 email: cmuza@muza.it

COLLABORAZIONI ESTERNE:  
**Percorsi Sostenibili**  
 Studio Associato PERCORSI SOSTENIBILI  
 via Vittoria, 9  
 20146 MILANO  
 www.percorsisostenibili.com

PIANO COMPRESORIALE DI BONIFICA, DI IRRIGAZIONE E DI TUTELA DEL TERRITORIO RURALE  
 L.R. 5 dicembre 2008 n°31, art. 88 - D.G.R. 2 ottobre 2015 n° X/4110

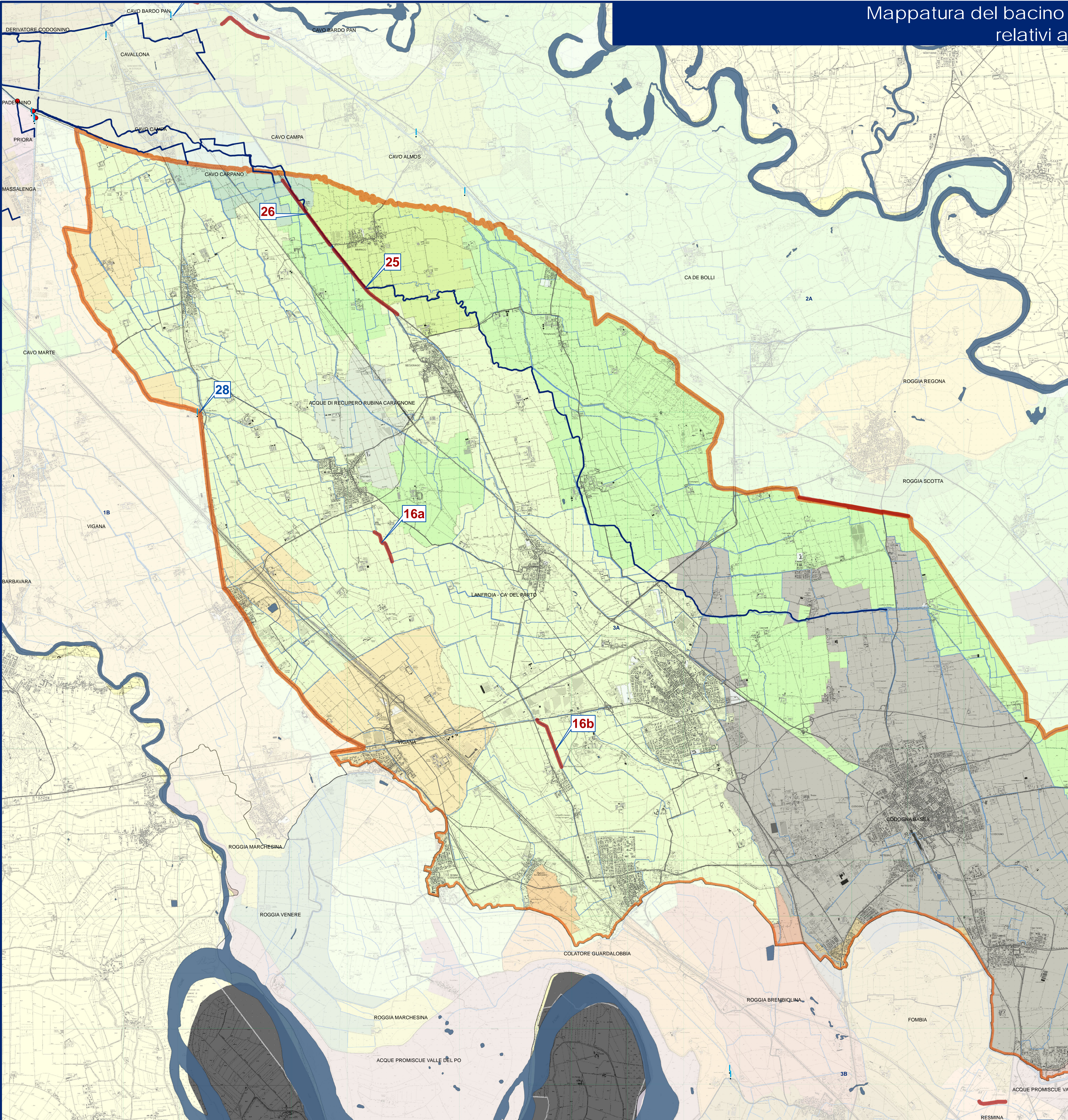
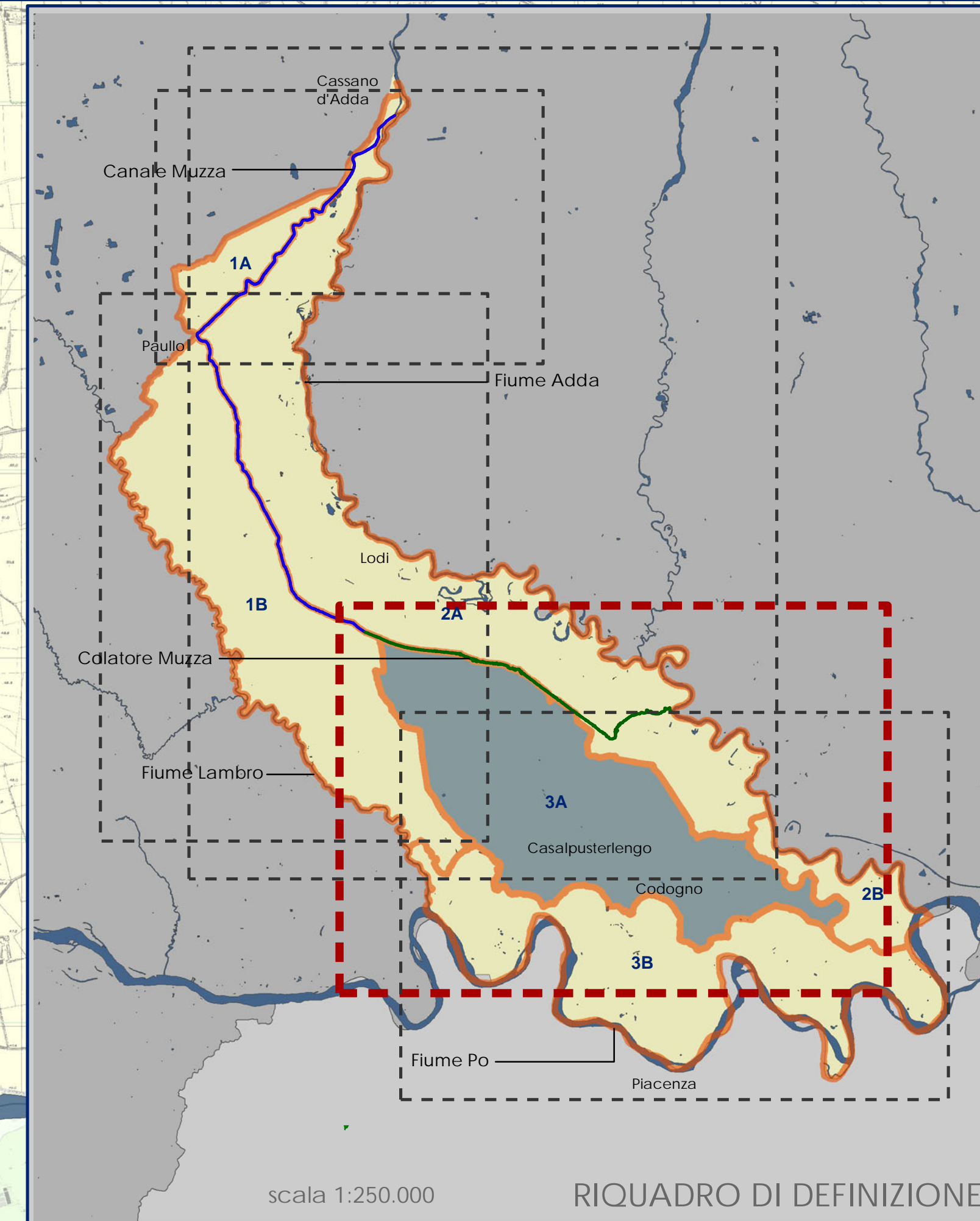
ALLEGATI CARTOGRAFICI

**TAV.08d** CARTA DELLE OPERE IRRIGUE E DEGLI INTERVENTI DI RIORDINO IN PROGETTO  
 Mappatura del bacino 3a con indicazione degli interventi relativi all'esercizio della funzionalità irrigua

scala 1:25.000  
 EDIZIONE: APRILE 2018

AUTORITA' PROPONENTE: Dott. Ing. Marco Chiesa  
 AUTORITA' PROCEDENTE: Dott. Ing. Marco Chiesa  
 AUTORITA' COMPETENTE VAS: Dott. Sergio Camilli

RAPPORTO PRELIMINARE DI SCOPING: 26 luglio 2017  
 TAVOLI TECNICI IRRIGAZIONE E BONIFICA: 12 febbraio 2018  
 DEPOSITO ATI PRESSO UFFICI AUTORITA' PROCEDENTE: 16 aprile 2018  
 ADOZIONE: Lodi, Via Nino Dall'Oro 4



**legenda:**

basi tematiche:

- Canale Muza
- Idrografia
- Colatore Muza
- Districti irrigui
- bocca di presa derivatore

progettualità:

- Interventi lineari
- Interventi puntuali

N°	Distretto	Azioni	Obiettivo generale	Obiettivo specifico	Criticità	Enti coinvolti	Descrizione intervento	Comuni	Importo progetti	Priorità
16a	BP39	Interventi di ripristino dell'adeguatezza statico-funzionale delle opere irrigue nel distretto Canale di Collegamanto (Lanfrola, Vignana, Ca del Parto)	Mantenimento e adeguamento funzionale dell'infrastruttura irrigua: rete e impianti	Costituzione di difesa in pietra per una lunghezza di 650 m nel bacino 3a	Cedimenti strutturali su paramenti sponda	Comuni di Brembio	Difesa in pietra	Brembio	€ 150.000,00	2
16b	BP39	Interventi di ripristino dell'adeguatezza statico-funzionale delle opere irrigue nel distretto Canale di Collegamanto (Lanfrola, Vignana, Ca del Parto)	Mantenimento e adeguamento funzionale dell'infrastruttura irrigua: rete e impianti	Costituzione di difesa in pietra per una lunghezza di 800 m nel bacino 3a	Cedimenti strutturali su paramenti sponda	Comuni di Casabate/terzo e Somaglia	Difesa in pietra	Casabate/terzo e Somaglia	€ 200.000,00	2
25	BP33-BP37	Ripristino della funzionalità statica delle strutture d'alveo e messa in sicurezza idraulica della roggia Vistarina Zorlesco nei Comuni di Mairago e Secugnago - Percorso ambientale - 1° Loto	Mantenimento e adeguamento funzionale dell'infrastruttura irrigua: rete e impianti	Tombratura della roggia Vistarina, costruzione di un percorso ambientale e piantumazioni.	Filtrazioni d'acqua della roggia Cologna e mancanza di infrastruttura per la fruizione ambientale lungo la S.S. 9	Comuni di Mairago e Secugnago	Tombratura di 1600 m	Mairago, Secugnago	€ 900.000,00	2
26	BP33-BP36	Ripristino della funzionalità statica delle strutture d'alveo e messa in sicurezza idraulica della roggia Vistarina nei Comuni di Cavenago d'Adda e Mairago - Percorso ambientale - 2° Loto	Mantenimento e adeguamento funzionale dell'infrastruttura irrigua: rete e impianti	Tombratura della roggia Vistarina, costruzione di un percorso ambientale e piantumazioni.	Filtrazioni d'acqua della roggia Cologna e mancanza di infrastruttura per la fruizione ambientale lungo la S.S. 9	Comuni di Cavenago d'Adda e Mairago	Tombratura di 1500 m	Cavenago d'Adda, Mairago	€ 900.000,00	2
28	Comprensorio	Programma generale di razionalizzazione e risparmio dell'uso delle risorse idriche consorziali - progetto conclusivo della bacinizzazione e di elettrificazione, automazione e telecontrollo dei manuali di regolazione e di distribuzione lungo la rete principale	Mantenimento e adeguamento funzionale dell'infrastruttura irrigua: rete e impianti	Riduzione inerzia del 5%	Necessità di ottimizzare i tempi di manovra nel rettificamento delle porse irrigue	Comprensorio	Automazione e telecontrollo dei più importanti manufatti di derivazione delle porse lungo il canale Muza, il colatore Adella, Pizzavacca, Bettonica, Ca de Bolla, Trubbia, Bolgandino, Ca del Parto, Fiasa	Comprensorio	€ 3.000.000,00	1

PIANO COMPRESORIALE