



# CONSORZIO di BONIFICA dell' EMILIA CENTRALE

Corso Garibaldi n. 42 42121 Reggio Emilia - [www.emiliacentrale.it](http://www.emiliacentrale.it) - [protocollo@pec.emiliacentrale.it](mailto:protocollo@pec.emiliacentrale.it)  
Tel. 0522-443211 Fax. 0522-443254 C.F. 91149320359

M - PRG.  
18.01

Rev. 3  
del  
01.04.2019

**Titolo:** Legge n°205/2017 art.1 comma 518. Primo Stralcio del Piano Nazionale degli interventi nel settore idrico – sezione "invasi"

## REALIZZAZIONE DI UNA CASSA DI ESPANSIONE PER LAMINAZIONE DELLE PIENE E ACCUMULO IDRICO A SCOPO IRRIGUO CAVO BONDENO IN COMUNE DI NOVELLARA (RE) - CODICE 518/5

**Importo:** €. 10.000.000,00

**Ente Finanziatore:**  
Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Tipologia Progetto				Riferimento Legislativo	Comune
Fattibilità	Definitivo	Esecutivo	Contabilità	Legge n.205/2017 e Legge n. 145/2018	NOVELLARA (RE)
	X				

### ALLEGATI:

Allegato n.	Titolo:
<b>11</b>	<b>DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA NELLO STATO DI FATTO</b>
Tavola:	Oggetto:
Scala:	

Il Progettista Generale:

**Dott. Ing. Matteo Giovanardi**



[mgiovanardi@emiliacentrale.it](mailto:mgiovanardi@emiliacentrale.it)



Collaboratori alla Progettazione:

Geom. Andrea Autunni      Dott. Ing. Elena Mocci  
Geom. Stefano Bernardi      Dott. Agr. Aronne Ruffini  
Geom. Riccardo Nicolini      Dott. Ing. Preti Valentina  
P.I. Mauro Bigliardi      Dott. Agr. Baricca Matteo  
P.I. Guido Ruini      Dott. Geol. Alessandro Fontanesi  
P.I. Roberto Pinotti

Il Responsabile del Procedimento:

**Dott. Ing. Pietro Torri**



[ptorri@emiliacentrale.it](mailto:ptorri@emiliacentrale.it)

**Area Progettazione:**  
**SLPP**

**Codice Progetto:**  
**105/18/00**

**Codice CUP:**  
**G33H18000060001**

**Codice CIG:**

Redatto:	Verificato:	Nome File:	Note:

**Data Progetto Originale:** **16-12-2019**

**Data Aggiornamento:**

UNI EN ISO 9001:2015

UNI EN ISO 14001:2015

OHSAS 18001:2007



PRIMO STRALCIO DEL PIANO NAZIONALE PER GLI INTERVENTI NEL SETTORE IDRICO – SEZIONE INVASI

Codice intervento 518/5

Realizzazione di una cassa di espansione per laminazione delle piene e accumulo idrico a scopo irriguo Cavo Bondeno  
Comune di Novellara (RE)

**Vista aerea dell'area interessata dalla cassa di espansione da Nord verso Sud**





PRIMO STRALCIO DEL PIANO NAZIONALE PER GLI INTERVENTI NEL SETTORE IDRICO – SEZIONE INVASI

Codice intervento 518/5

Realizzazione di una cassa di espansione per laminazione delle piene e accumulo idrico a scopo irriguo Cavo Bondeno  
Comune di Novellara (RE)

---



Foto n.1 – Area cassa di espansione - vista dell'area dal vertice Sud-Ovest



Foto n.2 – Area cassa di espansione - vista dal vertice Nord-Ovest

PRIMO STRALCIO DEL PIANO NAZIONALE PER GLI INTERVENTI NEL SETTORE IDRICO – SEZIONE INVASI

Codice intervento 518/5

Realizzazione di una cassa di espansione per laminazione delle piene e accumulo idrico a scopo irriguo Cavo Bondeno  
Comune di Novellara (RE)



Foto n.3 – Area cassa di espansione - vista dal vertice Sud-Est





PRIMO STRALCIO DEL PIANO NAZIONALE PER GLI INTERVENTI NEL SETTORE IDRICO – SEZIONE INVASI

Codice intervento 518/5

Realizzazione di una cassa di espansione per laminazione delle piene e accumulo idrico a scopo irriguo Cavo Bondeno  
Comune di Novellara (RE)

Foto n.4 – Area cassa di espansione - vista dal vertice Nord-Est



Foto n.5 – Cavo Bondeno - vista dal vertice Nord-Est



Foto n.6 – Cavo Bondeno - vista del manufatto di attraversamento sotto la ferrovia Reggio E.- Guastalla

PRIMO STRALCIO DEL PIANO NAZIONALE PER GLI INTERVENTI NEL SETTORE IDRICO – SEZIONE INVASI

Codice intervento 518/5

Realizzazione di una cassa di espansione per laminazione delle piene e accumulo idrico a scopo irriguo Cavo Bondeno  
Comune di Novellara (RE)



Foto n.7 – Cavo Bondeno - vista della Casella Bondeno



Foto n.8 – Cavo Bondeno – manufatto di barricazione per presa irrigua Condotta Pennella