



***Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare***

***e***

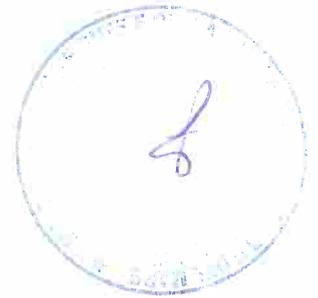
***Regione Emilia Romagna***

**SECONDO ATTO INTEGRATIVO**

**ALL'ACCORDO DI PROGRAMMA**

**FINALIZZATO ALLA PROGRAMMAZIONE E AL  
FINANZIAMENTO DI INTERVENTI URGENTI E  
PRIORITARI PER LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO  
IDROGEOLOGICO**





## PREMESSE

**VISTO** l'Accordo di Programma tra il Ministero dell'Ambiente e la Regione Emilia Romagna, sottoscritto il 03/11/2010 e registrato alla Corte dei Conti in data 15/12/2010, Reg. n. 10 Fog. 83, finalizzato alla programmazione e al finanziamento di interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico da effettuare nel territorio della Regione Emilia Romagna;

**VISTO** l'Atto integrativo al sopra richiamato Accordo di Programma del 03/11/2010, sottoscritto in data 04/05/2011, ed il relativo Decreto approvativo in data 03/08/2011, registrato alla Corte dei Conti in data 28/09/2011, Reg. n. 14 Fog. 112;

**VISTI** i verbali delle riunioni del Comitato di Indirizzo e Controllo per la gestione dell'Accordo (Comitato) del 13 febbraio 2013 e del 28 novembre 2013;

**CONSIDERATO** che nella riunione del 13 febbraio 2013 del Comitato i soggetti sottoscrittori dell'Accordo di Programma hanno concordato alcune modifiche all'elenco degli interventi, che discendono sostanzialmente dalla intervenuta suddivisione in lotti operata su alcuni interventi inizialmente inseriti, nell'Accordo di Programma e poi nell'Atto Integrativo, in forma aggregata, nonché dalla intervenuta modifica delle disponibilità regionali su alcuni dei propri capitoli posti a base del cofinanziamento regionale;

**CONSIDERATO** altresì che nella medesima riunione del Comitato i soggetti sottoscrittori dell'Accordo di Programma hanno approvato l'elenco aggiornato degli interventi, convenendo che tale rimodulazione degli interventi, nonché la rimodulazione economica del cofinanziamento, vada formalizzata attraverso un secondo atto integrativo all'Accordo di Programma;

**CONSIDERATO** altresì che nella medesima riunione del Comitato la Regione Emilia Romagna ha reso noto di aver condotto un censimento delle economie maturate su vari interventi relativi a precedenti programmazioni ex L. 267/1998 dal 1998 al 2008, quantificando l'importo delle risorse rese disponibili in complessivi € 2.297.121,32;

**VISTA** la nota prot. n. PG.2013.0249009 del 11 ottobre 2013 con la quale la Regione Emilia-Romagna ha presentato al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, Direzione Generale per la Tutela del Territorio e delle Risorse Idriche, la proposta di utilizzo economie, approvata con deliberazione di Giunta regionale n. 1122 del 02 agosto 2013, corredata del relativo elenco di nuovi interventi di mitigazione del rischio idrogeologico proposti al finanziamento, nonché della descrizione dei criteri assunti ai fini della loro selezione;

**CONSIDERATO** che con la sopra citata nota prot. n. PG.2013.0249009 del 11 ottobre 2013 la Regione Emilia-Romagna ha altresì proposto l'inserimento della sopracitata disponibilità quale integrazione del quadro dei co-finanziamenti dell'Accordo di Programma finalizzato alla programmazione e al finanziamento di interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico sottoscritto in data 3 novembre 2010 e successivamente modificato con Accordo integrativo in data 5 maggio 2011;

**CONSIDERATO** che nella riunione del Comitato del 28 novembre 2013 la Regione Emilia Romagna ha reso noto il dettaglio degli interventi ricompresi nella passata programmazione ex L. 267/1998 la cui realizzazione ha dato luogo alle economie, con l'indicazione dei relativi originari provvedimenti di finanziamento;

**RITENUTO** di autorizzare l'utilizzo delle economie maturate su vari interventi relativi a precedenti programmazioni ex L. 267/1998, quantificate in complessivi € 2.297.121,32, nell'ambito del quadro dei cofinanziamenti regionali;

**VISTO** l'elenco degli interventi proposti al finanziamento attraverso l'utilizzo delle citate economie, come motivato e proposto dalla Regione Emilia Romagna con la sopra citata nota prot. n.

PG.2013.0249009 del 11 ottobre 2013, e ritenuti condivisibili i criteri assunti ai fini della loro selezione;

**VISTE** le note n. 5132/3.2 del 23 luglio 2013 dell'Autorità di bacino del fiume Po, n. AR/2013/720 del 9 luglio 2013 dell'Autorità di bacino del Reno, n. 365 del 27 giugno 2013 dell'Autorità di bacino Marecchia-Conca, in quanto territorialmente interessate, concernenti l'elenco degli interventi candidati al finanziamento attraverso l'utilizzo delle citate economie;

**VISTA** la nota prot. n. DPC/RIA/44965 del 25 luglio 2013 con la quale il Dipartimento della Protezione Civile esprime, nel merito degli interventi per i quali si richiede l'approvazione all'utilizzo delle economie e l'inserimento nel piano, il proprio nullaosta;

**RIQUANTIFICATE** pertanto in complessivi Euro 63.405.650,96 le risorse regionali destinate al cofinanziamento degli interventi oggetto del presente Accordo integrativo;

**RAVVISATA** la necessità di operare al programma degli interventi di cui all'allegato 1 dell'Accordo di Programma del 3/11/2010, come integrato e modificato con l'Atto integrativo del 04/05/2011, alcune rettifiche come concordato dai soggetti sottoscrittori dell'Accordo di Programma nel corso delle citate riunioni del Comitato;

**VISTA**, pertanto, la necessità di provvedere a quanto concordato nelle citate riunioni del Comitato con apposito Atto integrativo;

### **TUTTO CIÒ PREMESSO E CONSIDERATO**

Tra il Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare e la Regione Emilia Romagna (di seguito denominate *Parti*)

si conviene e si stipula il presente

## **SECONDO ATTO INTEGRATIVO ALL'ACCORDO DI PROGRAMMA**

### **Articolo 1**

*(Premesse)*

Le premesse formano parte integrante e sostanziale del presente Atto integrativo all'Accordo di Programma del 03/11/2010, come integrato e modificato con l'Atto integrativo del 04/05/2011, e costituiscono i presupposti su cui si fonda il consenso delle Parti.

### **Articolo 2**

*(Oggetto e finalità)*

Il presente Secondo Atto Integrativo all'Accordo di Programma finalizzato alla programmazione e al finanziamento di interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico sottoscritto in data 3 novembre 2010 (nel seguito denominato Secondo Atto integrativo) è finalizzato alla rimodulazione degli interventi previsti nel territorio della Regione Emilia Romagna secondo quanto in premessa riportato.

### **Articolo 3**

*(Programma degli interventi)*

1. Gli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico da realizzarsi nel territorio della Regione Emilia Romagna vengono riprogrammati così come definito nella sezione attuativa e nella sezione programmatica dell'Allegato 1, che costituisce parte integrante del presente Secondo Atto integrativo.



2. Il relativo finanziamento, volto a coprire il costo complessivo degli interventi elencati nella sezione attuativa, è rimodulato in Euro 144.474.050,96.

3. Gli interventi di cui al comma 1, sono volti prioritariamente alla salvaguardia della vita umana attraverso la riduzione del rischio idraulico, di frana e di difesa della costa, sia mediante la realizzazione di nuove opere, sia con azioni di manutenzione ordinaria e straordinaria, che saranno eseguiti con le modalità di cui all'articolo 5 dell'Accordo di Programma sottoscritto in data 3 novembre 2010.

#### Articolo 4

*(Copertura finanziaria degli interventi)*

La copertura finanziaria rideterminata, pari a complessivi Euro 144.474.050,96, è analiticamente descritta nella successiva Tabella n.1 che sostituisce l'omologa Tabella 1 dell'art. 4 dell'Atto Integrativo all'Accordo di programma sottoscritto in data 4 maggio 2011.

**Tabella 1 - Copertura finanziaria**

	<b>FONTI</b>	<b>RISORSE</b>
MATTM	Cap. 8640 (PG 01)- e.f. 2009	€ 22.536.064,46
	Cap. 8531 (PG 03)- e.f. 2010	€ 16.663.935,54
	Art. 2, comma 240 L. 23 dicembre 2009, n. 191	€ 41.868.400,00
	<b>TOTALE RISORSE MATTM</b>	<b>Euro 81.068.400,00</b>
REGIONE EMILIA-ROMAGNA	Mezzi regionali L.R. 7/2004	€ 850.000,00
	Mezzi regionali L. 445/1908	€ 1.682.000,00
	Mezzi regionali L.R. 27/1974	€ 3.863.000,00
	Mezzi regionali L.R. 23/1993	€ 800.000,00
	Mezzi regionali L. 17/2004	€ 3.100.000,00
	L.R. 6/2005	€ 4.663.199,15
	L. 845/1980	€ 14.070.780,49
	L. 183/1989	€ 12.074.550,00
	Programma straordinario triennale 2010-2012 dell'Agenzia interregionale per il Po	€ 13.350.000,00
	Fondi O.P.C.M. 3850/2010	€ 6.100.000,00
	Fondi O.P.C.M. 3863/2010	€ 555.000,00
	Economie L. 267/98	€ 2.297.121,32
	<b>TOTALE RISORSE REGIONE</b>	<b>Euro 63.405.650,96</b>
<b>COPERTURA FINANZIARIA</b>		<b>EURO 144.474.050,96</b>

Il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare metterà a disposizione le risorse di cui all'art. 2, comma 240 della Legge 23 dicembre 2009, n. 191, nei tempi in cui le stesse saranno direttamente disponibili nel proprio bilancio.

#### Articolo 5

*(Disposizioni generali e finali)*



1. Il presente Secondo Atto Integrativo, comprendente l'allegato 1, l'Accordo di Programma sottoscritto in data 3 novembre 2010 e l'atto integrativo del 4 maggio 2011 come parti integranti e sostanziali dello stesso, è vincolante per i soggetti sottoscrittori.
2. Gli interventi previsti nella Sezione Programmatica potranno trovare successiva copertura finanziaria con eventuali economie derivanti dalla attuazione del presente Secondo atto integrativo all'accordo di Programma sottoscritto in data 3 novembre 2010 e con ulteriori stanziamenti da parte dei soggetti sottoscrittori.
3. Il presente Secondo Atto Integrativo ha durata fino al completamento delle opere, è prorogabile e può essere modificato o integrato per concorde volontà dei partecipanti.
4. Per quanto non espressamente previsto e disciplinato dal presente Secondo Atto Integrativo, si fa riferimento a quanto riportato nell'Accordo di Programma sottoscritto in data 3 novembre 2010.

Letto, approvato, sottoscritto.

In Roma, li .....

Per il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare  
Il Ministro

Per la Regione Emilia Romagna  
Il Presidente





**2° ATTO INTEGRATIVO DELL'ACCORDO DI PROGRAMMA TRA MINISTERO DELL'AMBIENTE E  
DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE E REGIONE EMILIA-ROMAGNA  
PROGRAMMA INTERVENTI URGENTI E PRIORITARI PER LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO**

**INTERVENTI FINANZIATI DAL MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE**

n.	CODICE ISPRA	PROV.	COMUNE	LOCALITA'	TITOLO INTERVENTO	DESCRIZIONE INTERVENTO	IMPORTO
1	PC001A/10-1	PC	Bettola, Ponte dell'Olio, Ferriere	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria e di ripristino di opere idrauliche sul Torrente Nure in località varie.	€ 150.000,00
2	PC001A/10-2	PC	Bettola, Coli, Rivergaro, Travo	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria e di ripristino di opere idrauliche sugli affluenti del Fiume Trebbia in località varie.	€ 150.000,00
3	PC001A/10-3	PC	Bobbio	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria e di ripristino di opere idrauliche sul Torrente Bobbio e suoi affluenti in località varie.	€ 100.000,00
4	PC001A/10-4	PC	Borgonovo	Rosara e Agazzino	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria e di ripristino di opere idrauliche sul Torrente Tidone località Rosara e Agazzino.	€ 200.000,00
5	PC001A/10-5	PC	Castel San Giovanni	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria e di ripristino di opere idrauliche nel Rio Bardoneggia, Rio Lora, Rio Carone e Rio Cavo.	€ 100.000,00
6	PC001A/10-6	PC	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria ad opere di consolidamento abitati e versanti nel territorio della provincia di Piacenza.	€ 150.000,00
7	PC001A/10-7	PC	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria ad opere di consolidamento abitati e versanti, attrezzature ed implementazione delle reti di monitoraggio nel territorio della provincia di Piacenza.	€ 150.000,00
8	PC001A/10-8	PC	Farini	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria e di ripristino di opere idrauliche sui Torrenti Cavala e Lavaiana.	€ 100.000,00
9	PC001A/10-9	PC	Gropparello	Due Sassi	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria e di ripristino di opere idrauliche sul Torrente Chero in località Due Sassi.	€ 150.000,00
10	PC001A/10-10	PC	Ottone	Capoluogo	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria e di ripristino di opere idrauliche sul Fiume Trebbia in località capoluogo.	€ 100.000,00
11	PC001A/10-11	PR	Albareto, Borgo Va di taro	Gotra	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di consolidamento della traversa sul torr. Taro denominata "La Diga" in loc. Gotra.	€ 500.000,00
12	PC001A/10-12	PR	Albareto, Berceto, Borgo Val di Taro, Compiano, Solignano, Terenzo, Valmozzola	fra Compiano e Citerna	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione all'alveo del torr. Taro e affluenti nel tratto compreso fra la loc. Compiano e Citerna.	€ 200.000,00
13	PC001A/10-13	PR	Bardi, Bedonia	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria e ripristino difese nel Torrente Ceno e affluenti.	€ 170.000,00



n.	CODICE ISPRA	PROV.	COMUNE	LOCALITA'	TITOLO INTERVENTO	DESCRIZIONE INTERVENTO	IMPORTO
14	PC001A/10-14	PR	Berceto	da Ghiare di Berceto a Corchia	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria e ripristino difese nel torrente Manubiola ed affluenti dalla località Ghiare di Berceto alla località Corchia.	€ 150.000,00
15	PC001A/10-15	PR	Sala Baganza	Capoluogo	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Integrazione ai lavori di pronto intervento per la riduzione del rischio idraulico gravante sull'abitato di Sala Baganza ad opera del rio Ginestra affluente del torrente Baganza .	€ 205.000,00
16	PC001A/10-16	PR	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria ad opere di consolidamento abitati e versanti nel territorio della provincia di Parma.	€ 150.000,00
17	PC001A/10-17	PR	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria ad opere speciali di consolidamento abitati e versanti, attrezzature ed implementazione delle reti di monitoraggio nel territorio della provincia di Parma.	€ 150.000,00
18	PC001A/10-18	PR	Corniglio, Tizzano	da Masere-Ghiarine a Bosco - Brea - Cirone	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria e ripristino difese nel Torrente Parma ed affluenti dalla località Masere-Ghiarine alle località Bosco - Brea - Cirone.	€ 200.000,00
19	PC001A/10-19	PR	Solignano, Varano de' Melegari, Varsi	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria e ripristino difese nel Torrente Ceno e affluenti.	€ 130.000,00
20	PC001A/10-20	RE	Busana, Castelnuovo Monti, Ligonchio, Villa Minozzo	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Manutenzione del reticolo idrografico bacino Secchia mediante ripristino di opere idrauliche danneggiate, tagli selettivi della vegetazione e modellazione morfologica dell'alveo.	€ 180.000,00
21	PC001A/10-21	RE	Casina, Quattro Castella, Vezzano sul Crostolo	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Manutenzione del reticolo idrografico bacino Crostolo mediante ripristino di opere idrauliche danneggiate, tagli selettivi della vegetazione e modellazione morfologica dell'alveo.	€ 140.000,00
22	PC001A/10-22	RE	Villaminozzo, Toano, Ligonchio, Baiso	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria ad opere di consolidamento abitati e versanti nel territorio della provincia di Reggio Emilia.	€ 150.000,00
23	PC001A/10-23	RE	Baiso, Comuni vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria ad opere speciali di consolidamento abitati e versanti, attrezzature ed implementazione delle reti di monitoraggio nel territorio della provincia di Reggio Emilia.	€ 150.000,00
24	PC001A/10-24	PR	Monchio delle Corti	Capoluogo	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Ricostruzione e riparazione di opere idrauliche trasversali e radenti nel rio Canalazzo in località capoluogo.	€ 150.000,00
25	PC001A/10-25	RE	Vetto	Cantoniera	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Realizzazione di difese spondali in dx torrente Enza costituita da repellente formato con massi ciclopici a protezione SP n. 513 in località Cantoniera.	€ 100.000,00
26	PC001A/10-26	MO	Comuni vari, Frassinoro, Montese	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria ad opere di consolidamento abitati e versanti nel territorio della provincia di Modena.	€ 200.000,00



n.	CODICE ISPRA	PROV.	COMUNE	LOCALITA'	TITOLO INTERVENTO	DESCRIZIONE INTERVENTO	IMPORTO
27	PC001A/10-27	MO	Comuni vari, Frassinoro	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria ad opere speciali di consolidamento abitati e versanti, attrezzature ed implementazione delle reti di monitoraggio nel territorio della provincia di Modena.	€ 100.000,00
28	PC001A/10-28	MO	Fanano	a valle del capoluogo	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria e ripristino opere idrauliche nel Torrente Leo a valle del capoluogo.	€ 235.000,00
29	PC001A/10-29	MO	Lama Mocogno, Montecreto	Pian della Valle	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Costruzione di un'opera di difesa spondale in località Pian della Valle a protezione dell'erosione in sinistra idrografica del Torrente Scoltenna che ha aggravato il movimento franoso esistente con interessamento della borgata omonima.	€ 150.000,00
30	PC001A/10-30	MO	Montefiorino, Palagano	tra Medola e il ponte di Savoniero	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di regimazione idraulica tra Medola e il ponte di Savoniero. T. Dragone	€ 240.000,00
31	MO002B/10-1	PC	Cortemaggiore, San Giorgio Piacentino	Varie	Interventi di manutenzione straordinaria dei tratti di corsi d'acqua di competenza regionale classificati di terza categoria.	Lavori di manutenzione straordinaria e di ripristino di opere idrauliche sui Torrenti Riglio e Chiavenna in località varie.	€ 200.000,00
32	MO002B/10-2	PC	Bobbio, Coli	Case Cordato e Roncaiolo	Interventi di manutenzione straordinaria dei tratti di corsi d'acqua di competenza regionale classificati di terza categoria.	Lavori di manutenzione straordinaria e di ripristino di opere idrauliche sul Fiume Trebbia in località case Cordato e Roncaiolo.	€ 100.000,00
33	MO002B/10-3	PC	Gazzola e Gragnano Trebbiense	Varie	Interventi di manutenzione straordinaria dei tratti di corsi d'acqua di competenza regionale classificati di terza categoria.	Lavori di manutenzione straordinaria e di ripristino di opere idrauliche sul Torrente Luretta.	€ 150.000,00
34	MO002B/10-4	PC	San Giorgio Piacentino, Vigolzone	Varie	Interventi di manutenzione straordinaria dei tratti di corsi d'acqua di competenza regionale classificati di terza categoria.	Lavori di manutenzione straordinaria e di ripristino di opere idrauliche sul Torrente Nure in località varie.	€ 200.000,00
35	MO002B/10-5	PC	Rivergaro, Travo	Varie	Interventi di manutenzione straordinaria dei tratti di corsi d'acqua di competenza regionale classificati di terza categoria.	Lavori di manutenzione straordinaria e di ripristino di opere idrauliche sul Fiume Trebbia.	€ 200.000,00
36	MO002B/10-6	PC	Vernasca	Cà Vincini	Interventi di manutenzione straordinaria dei tratti di corsi d'acqua di competenza regionale classificati di terza categoria.	Lavori di manutenzione straordinaria e di ripristino di opere idrauliche sul Torrente Arda in località Cà Vincini.	€ 150.000,00
37	MO002B/10-7	PR	Fidenza, Pellegrino Parmense	da Fidenza capoluogo a Pellegrino Parmense capoluogo	Interventi di manutenzione straordinaria dei tratti di corsi d'acqua di competenza regionale classificati di terza categoria.	Lavori di manutenzione straordinaria e ripristino difese nel torrente Stirone ed affluenti da Fidenza (PR) capoluogo a Pellegrino Parmense (PR) capoluogo.	€ 200.000,00



n.	CODICE ISPRA	PROV.	COMUNE	LOCALITA'	TITOLO INTERVENTO	DESCRIZIONE INTERVENTO	IMPORTO
38	MO002B/10-8	PR	Fidenza, Salsomaggiore Terme	Varie	Interventi di manutenzione straordinaria dei tratti di corsi d'acqua di competenza regionale classificati di terza categoria.	Lavori di manutenzione straordinaria e ripristino difese nei torrenti Ghiara e Citronia.	€ 115.000,00
39	MO002B/10-9	PR	Langhirano	tra Cascinapiano e Berzola	Interventi di manutenzione straordinaria dei tratti di corsi d'acqua di competenza regionale classificati di terza categoria.	Lavori di manutenzione straordinaria e ripristino difese nel Torrente Parma tra la loc. Cascinapiano e la loc. Berzola.	€ 180.000,00
40	MO002B/10-10	RE	Balso	Varie	Interventi di manutenzione straordinaria dei tratti di corsi d'acqua di competenza regionale classificati di terza categoria.	Manutenzione mediante ripristino di opere idrauliche danneggiate, tagli selettivi della vegetazione e modellazione morfologica dell'alveo del Fiume Secchia.	€ 200.000,00
41	MO002B/10-11	RE	Vetto	Varie	Interventi di manutenzione straordinaria dei tratti di corsi d'acqua di competenza regionale classificati di terza categoria.	Realizzazione di difese spondali in dx torrente Enza costituite da due repellenti formati con massi ciclopici a protezione SP n. 513.	€ 200.000,00
42	MO002B/10-12	RE	Castellarano	Varie	Interventi di manutenzione straordinaria dei tratti di corsi d'acqua di competenza regionale classificati di terza categoria.	Manutenzione del Fiume Secchia e affluenti mediante ripristino di opere idrauliche danneggiate, tagli selettivi della vegetazione e modellazione morfologica dell'alveo.	€ 200.000,00
43	MO002B/10-13	RE	San Polo d'Enza	Varie	Interventi di manutenzione straordinaria dei tratti di corsi d'acqua di competenza regionale classificati di terza categoria.	Lavori di manutenzione e regimazione idraulica con opere longitudinali e trasversali a prevenzione del rischio idraulico ed idrogeologico nel bacino idrografico nel torrente Enza.	€ 160.000,00
44	MO002B/10-14	RE	Toano	La Ca'	Interventi di manutenzione straordinaria dei tratti di corsi d'acqua di competenza regionale classificati di terza categoria.	Lavori di manutenzione della traversa nel Fiume Secchia in loc. La Ca'.	€ 190.000,00
45	MO002B/10-15	RE	Vezzano sul Crostolo	tra Puianello e La Vecchia	Interventi di manutenzione straordinaria dei tratti di corsi d'acqua di competenza regionale classificati di terza categoria.	Lavori di manutenzione delle opere idrauliche torrente Crostolo tra Puianello e La Vecchia.	€ 180.000,00
46	MO002B/10-16	RE	Balso, Castellarano, Toano	Varie	Interventi di manutenzione straordinaria dei tratti di corsi d'acqua di competenza regionale classificati di terza categoria.	Manutenzione straordinaria e ripristino di opere idrauliche nel Fiume Secchia in varie località.	€ 200.000,00
47	MO002B/10-17	MO	Spilamberto	Varie	Interventi di manutenzione straordinaria dei tratti di corsi d'acqua di competenza regionale classificati di terza categoria.	Manutenzione del reticolo idrografico mediante ripristino di opere idrauliche danneggiate, tagli selettivi della vegetazione e modellazione morfologica dell'alveo del fiume Panaro.	€ 200.000,00



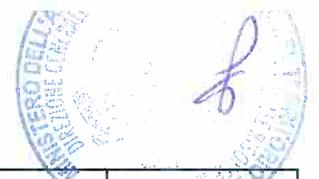
n.	CODICE ISPR	PROV.	COMUNE	LOCALITA'	TITOLO INTERVENTO	DESCRIZIONE INTERVENTO	IMPORTO
48	MO002B/10-18	MO	Spilamberto	Capoluogo	Interventi di manutenzione straordinaria dei tratti di corsi d'acqua di competenza regionale classificati di terza categoria.	Lavori di ripristino di opere di difesa spondale del fiume Panaro e modellazione morfologica dell'alveo in prossimità del capoluogo.	€ 200.000,00
49	MO002B/10-19	RE	Castellarano	Roteglia	Interventi di manutenzione straordinaria dei tratti di corsi d'acqua di competenza regionale classificati di terza categoria.	Lavori di ripristino dell'erosione in sinistra idrografica del Fiume Secchia in località Roteglia.	€ 200.000,00
50	MO002B/10-20	MO	Marano sul Panaro	Varie	Interventi di manutenzione straordinaria dei tratti di corsi d'acqua di competenza regionale classificati di terza categoria.	Lavori di costruzione di un'opera di difesa spondale nel Fiume Panaro a protezione della sponda sinistra.	€ 175.000,00
51	MO002B/10-21	MO	Marano sul Panaro, Spilamberto	Casona di Marano sul Panaro e Spilamberto	Interventi di manutenzione straordinaria dei tratti di corsi d'acqua di competenza regionale classificati di terza categoria.	Lavori di ripristino di opere di difesa spondale del Fiume Panaro e modellazione morfologica dell'alveo tra le località Casona di Marano sul Panaro e Spilamberto (MO).	€ 200.000,00
52	MO002B/10-22	RE	Castellarano	Varie	Interventi di manutenzione straordinaria dei tratti di corsi d'acqua di competenza regionale classificati di terza categoria.	Manutenzione mediante ripristino di opere idrauliche danneggiate, tagli selettivi della vegetazione e modellazione morfologica dell'alveo del Fiume Secchia.	€ 200.000,00
53	FE007B/10	FE	Ferrara	Valpagliaro	Completamento interventi urgenti di adeguamento e sistemazione del complesso di Valpagliaro per la regolazione dei deflussi del sistema idraulico del Po di Volano in comune di Ferrara (FE).	Realizzazione di uno sbarramento in pietrame a valle del sostegno e costruzione di una traversa.	€ 2.650.000,00
54	RE009B/10	RE MO	Rubiera, Campogalliano, Modena	Rubiera	Ampliamento e adeguamento della cassa di espansione del fiume Secchia (MO, RE).	Realizzazione dei nuovi argini esterni, sistemazione degli argini esistenti e volumi di invaso.	€ 4.340.000,00
55	PR015A/10-1	PR	Sala Baganza, Felino, Parma, Colorno	Varie	Interventi per la sicurezza idraulica della città di Parma e del nodo idraulico di Colorno (PR) - stralcio funzionale.	Costruzione della cassa di espansione sul torrente Baganza a difesa della città di Parma ed interventi di miglioramento dell'efficienza idraulica dell'alveo del T. Parma per la mitigazione del rischio del nodo idraulico di Colorno.	€ 8.000.000,00
56	PC017B/10	PC	Sarmato	Primo Tronco di Guardia	Completamento rialzi e ringrossi arginali dell'argine maestro del fiume Po: 1° Tronco di Guardia in territorio del Comune di Sarmato (PC).	Adeguamento dei rilevati alle quote di progetto indicate dal PAI.	€ 2.500.000,00
57	RE018B/10	PR RE	Sorbolo, Luzzara	Coenzo e Luzzara	Adeguamento funzionale del rilevato arginale in destra fiume Po tra il ponte di Coenzo (PR) e Luzzara (RE).	Adeguamento dei rilevati alle quote di progetto indicate dal PAI.	€ 1.500.000,00



n.	CODICE ISPRA	PROV.	COMUNE	LOCALITA'	TITOLO INTERVENTO	DESCRIZIONE INTERVENTO	IMPORTO
58	FE019B/10	FE	Mesola	Monticelli di Mesola	Realizzazione di un diaframma nella tratta di arginatura in destra idraulica del Po di Goro, in frodo Palazzina, tra gli stanti 162 e 164, in località Monticelli di Mesola - VI tronco di custodia - Comune di Mesola (FE).	Realizzazione di un diaframma nella tratta di arginatura in destra idraulica del Po di Goro.	€ 2.000.000,00
59	PRO20B/10	PR	Parma	Varie	Adeguamento in sagoma, per il contenimento della linea di imbibizione di massima piena, delle arginature del fiume Po in provincia di Parma - 1° stralcio.	Adeguamento strutturale dei rilevati mediante ringrosso arginale.	€ 2.200.000,00
60	PC022B/10	PC	Pianello Val Tidone	Fravica	Consolidamento del movimento franoso in località Fravica nel Comune di Pianello Val Tidone (PC).	Rimodellamento del corpo di frana e realizzazione di opere per la captazione e l'allontamento delle acque sotterranee.	€ 1.000.000,00
61	PC023B/10	PC	Vernasca	Vigoleno	Consolidamento dei movimenti franosi che interessano l'abitato di Vigoleno in comune di Vernasca (PC).	Consolidamento di movimenti franosi con tecniche tradizionali e strutturali.	€ 700.000,00
62	PC024B/10	PC	Vernasca	Monte Davide	Consolidamento dei movimenti franosi che interessano la loc. Monte Davide in comune di Vernasca (PC).	Consolidamento di movimenti franosi con tecniche tradizionali e strutturali.	€ 300.000,00
63	PC025B/10	PC	Gropparello	Varie	Interventi di sistemazione idrogeologica nel comune di Gropparello (PC).	Sistemazione del reticolo idrografico e dei versanti.	€ 300.000,00
64	PC026B/10	PC	Piozzano, Travo	Varie	Interventi di sistemazione idrogeologica nei comuni di Piozzano e Travo (PC).	Consolidamento di movimenti franosi con tecniche tradizionali e strutturali.	€ 265.000,00
65	RE027B/10	RE	Baiso	Ca' Lita, Corciolano	Completamento dei lavori di consolidamento della frana di Ca' Lita e Corciolano in comune di Baiso (RE).	Opere di contenimento strutturale su paratie di pali tirantate, opere di drenaggio superficiale e profondo e riprofilatura morfologica del versante.	€ 1.250.000,00
66	RE028B/10	RE	Busana	Cervarezza	Completamento dei lavori di consolidamento dell'abitato di Cervarezza in comune di Busana (RE).	Opere di drenaggio superficiale e profondo di tipo sia tradizionale che specialistico e riprofilatura morfologica del versante.	€ 500.000,00
67	RE029B/10	RE	Toano	Cavola	Completamento dei lavori di consolidamento della frana di Cavola in comune di Toano (RE).	Opere di contenimento strutturale su paratie di pali tirantate, opere di drenaggio superficiale e profondo e riprofilatura morfologica del versante.	€ 1.000.000,00
68	MO030B/10	MO	Fanano	Fellicarolo	Messa in sicurezza della strada per Fellicarolo in comune di Fanano (MO).	Realizzazione di una galleria artificiale.	€ 800.000,00
69	PRO31B/10	PR	Berceto	Berceto	Consolidamento del movimento franoso che minaccia l'abitato di Berceto capoluogo - 1° stralcio (PR).	Opere di sistemazione idraulica, drenaggi e regimazione della rete scolante superficiale.	€ 1.000.000,00
70	PRO32B/10	PR	Borgo Val di Tarò	Roccamurata	Consolidamento del movimento franoso che minaccia l'abitato di Roccamurata in comune di Borgo Val di Tarò - 1° stralcio (PR).	Sistemazione idraulica e morfologica con opere di bioingegneria forestale.	€ 800.000,00
71	PRO33B/10	PR	Lesignano de' Bagni	Rivalta	Consolidamento del movimento franoso che minaccia l'abitato di Rivalta in comune di Lesignano - 1° stralcio (PR).	Muri tirantati, opere di regimazione delle acque superficiali e opere di ingegneria naturalistica.	€ 700.000,00



n.	CODICE ISPRA	PROV.	COMUNE	LOCALITA'	TITOLO INTERVENTO	DESCRIZIONE INTERVENTO	IMPORTO
72	PR034B/10	PR	Solignano	Catangeli	Consolidamento del movimento franoso che minaccia l'abitato di Catangeli in comune di Solignano - 1° stralcio (PR).	Regimazione delle acque superficiali e profonde, opere di ingegneria naturalistica e realizzazione di opere di consolidamento strutturale.	€ 700.000,00
73	RE035B/10-1	RE	Ramiseto	Succiso	Consolidamento dell'abitato di Succiso in comune di Ramiseto (RE).	Opere di drenaggio superficiale e profondo di tipo sia tradizionale che specialistico, riprofilatura morfologica del versante ed interventi di sistemazione idraulica (1° stralcio).	€ 500.000,00
74	RE035B/10-2	RE	Ramiseto	Succiso	Consolidamento dell'abitato di Succiso in comune di Ramiseto (RE).	Opere di drenaggio superficiale e profondo di tipo sia tradizionale che specialistico, riprofilatura morfologica del versante ed interventi di sistemazione idraulica (2° stralcio).	€ 700.000,00
75	RE035B/10-3	RE	Ramiseto	Succiso	Consolidamento dell'abitato di Succiso in comune di Ramiseto (RE).	Opere di drenaggio superficiale e profondo di tipo sia tradizionale che specialistico, riprofilatura morfologica del versante ed interventi di sistemazione idraulica (3° stralcio).	€ 300.000,00
76	MO036B/10	MO	Montefiorino	Pianellino, Piscina, Casa Volpe	Lavori di consolidamento delle borgate Pianellino, Piscina, Casa Volpe del capoluogo di Montefiorino (MO).	Regimazione di acque superficiali e sotterranee ed eventuali opere di contenimento strutturali.	€ 400.000,00
77	PC037B/10	PC	Vigolzone	Carmiano	Messa in sicurezza del Rio Marocco in frazione Carmiano nel comune di Vigolzone (PC).	Consolidamento del movimento franoso con tecniche tradizionali.	€ 500.000,00
78	PR038B/10	PR	Fornovo Taro	Varie	Contenimento del rischio idrogeologico dei pendii a difesa della viabilità pubblica e di alcuni nuclei abitati in comune di Fornovo Taro (PR).	Consolidamento di movimenti franosi con tecniche tradizionali.	€ 300.000,00
79	RE039B/10	RE	Viano	Varie	Interventi di sistemazione idrogeologica nel comune di Viano (RE).	Sistemazione del reticolo idrografico e dei versanti.	€ 250.000,00
80	FE040B/10	FE	Sant'Agostino	Varie	Interventi di sistemazione idraulica nel comune di Sant'Agostino (FE).	Sistemazione del reticolo idrografico.	€ 250.000,00
81	FE041B/10	FE	Bondeno	Varie	Interventi di sistemazione idraulica nel comune di Bondeno (FE).	Sistemazione del reticolo idrografico.	€ 250.000,00
82	PC042B/10	PC	Castell'Arquato	Varie	Interventi di sistemazione idrogeologica nel comune di Castell'Arquato (PC).	Sistemazione del reticolo idrografico e dei versanti.	€ 250.000,00
83	PC043B/10	PC	Cortemaggiore	Varie	Interventi di sistemazione idraulica nel comune di Cortemaggiore (PC).	Sistemazione del reticolo idrografico.	€ 250.000,00
84	PC044B/10	PC	Morfasso	Varie	Interventi di sistemazione idrogeologica nel comune di Morfasso (PC).	Sistemazione del reticolo idrografico e dei versanti.	€ 250.000,00
85	PC045B/10	PC	Nibbiano	Varie	Interventi di sistemazione idrogeologica nel comune di Nibbiano (PC).	Sistemazione del reticolo idrografico e dei versanti.	€ 250.000,00
86	PC046B/10	PC	Pecorara	Varie	Interventi di sistemazione idrogeologica nel comune di Pecorara (PC).	Sistemazione del reticolo idrografico e dei versanti.	€ 300.000,00
87	PC047B/10	PC	Ziano Piacentino	Varie	Interventi di sistemazione idrogeologica nel comune di Ziano Piacentino (PC).	Sistemazione del reticolo idrografico e dei versanti.	€ 250.000,00
88	BO052A/10-1	BO	San Beneditto Val di Sambro	Castel dell'Alpi	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Manutenzione delle briglie nel Torrente Savena in località Castel dell'Alpi.	€ 400.000,00
89	BO052A/10-2	RA	Cotignola, Bagnacavallo, Lugo	dalla Chiusaccia a S.Potito	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria delle arginature nel torrente Senio dalla Chiusaccia a S.Potito.	€ 200.000,00



n.	CODICE ISPRA	PROV.	COMUNE	LOCALITA'	TITOLO INTERVENTO	DESCRIZIONE INTERVENTO	IMPORTO
90	BO052A/10-3	BO RA FE	Dozza, Imola, Medicina, Massa Lombarda, Conselice, Argenta	da monte della confluenza del T. Sellustra allo sbocco in Reno	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria delle arginature del Torrente Sillaro da monte della confluenza del T. Sellustra allo sbocco in Reno.	€ 200.000,00
91	BO052A/10-4	BO FE	Argenta, Molinella, Baricella, Malalbergo, Pieve di Cento	dall'Opera Reno al Ponte della Bastia	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria delle arginature del Fiume Reno dall'Opera Reno al Ponte della Bastia.	€ 300.000,00
92	BO052A/10-5	BO	Marzabotto	Lama di Reno	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria opere idrauliche esistenti nel tratto montano del Fiume Reno in località Lama di Reno.	€ 400.000,00
93	BO052A/10-6	BO	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Manutenzioni di briglie esistenti e opere sui versanti nel tratto montano del bacino del Fiume Reno.	€ 260.000,00
94	BO052A/10-7	BO RA FE	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Manutenzione straordinaria degli alvei fluviali principali e del reticolo minore del tratto di pianura del bacino del Fiume Reno.	€ 300.000,00
95	BO053B/10	BO	Bentivoglio	Nodo Navile - Savena Abbandonato	Completamento della cassa di espansione per la laminazione delle piene del sistema idraulico Navile - Savena Abbandonato nel Comune di Bentivoglio (BO).	Completamento opere morfologiche interne alla cassa di espansione consistenti nella realizzazione di canali scolmatori, vasche, aree bosco e prato e opere di difesa spondale.	€ 1.100.000,00
96	RA054B/10	RA	Brisighella, Faenza e Riolo Terme	Varie	Realizzazione delle casse di espansione del torrente Senio nei comuni di Brisighella, Faenza e Riolo Terme (RA) - Stralcio funzionale.	Intervento funzionale al sistema delle casse del T. Senio.	€ 2.233.000,00
97	BO055A/10-1	BO	Sala Bolognese, Castello d'Argile	Bagnetto	Cassa di espansione per la laminazione delle piene del fiume Reno in località Bagnetto - Stralcio funzionale.	Lavori sulle arginature del fiume Reno per la realizzazione della Cassa di Espansione di Bagnetto.	€ 1.500.000,00
98	BO055A/10-2	BO	Sala Bolognese, Castello d'Argile	Bagnetto	Cassa di espansione per la laminazione delle piene del fiume Reno in località Bagnetto - Stralcio funzionale.	Installazione di pompe sommergibili e apparecchiature elettriche nell'impianto idrovoro Bagnetto 2 detto il Conte - 3° lotto.	€ 3.500.000,00
99	BO056B/10	BO	Casalecchio di Reno	Capoluogo	Interventi di consolidamento della chiusa di Casalecchio (BO).	Consolidamento strutturale della chiusa di Casalecchio.	€ 600.000,00
100	RA057A/10-1	RA	Lugo, Sant'Agata sul Santerno	Ca' di Lugo	Messa in sicurezza delle arginature in sinistra e destra del fiume Santerno in località Cà di Lugo, in comune di Lugo e Sant'Agata (RA).	Risezionamento del tratto arginato del torrente Santerno.	€ 300.000,00
101	RA058B/10	RA	Lugo	San Bernardino	Adeguamento del sistema arginale del torrente Santerno a protezione dell'abitato di S. Bernardino in comune di Lugo (RA).	Risezionamento del tratto arginato del torrente Santerno.	€ 680.000,00
102	BO059B/10	BO	Malalbergo	Malalbergo	Adeguamento e potenziamento dell'impianto idrovoro Malalbergo (BO).	Manutenzione straordinaria dell'impianto idrovoro a monte dell'abitato: adeguamento e potenziamento pompe con relative opere impiantistiche.	€ 980.000,00



n.	CODICE ISPRA	PROV.	COMUNE	LOCALITA'	TITOLO INTERVENTO	DESCRIZIONE INTERVENTO	IMPORTO
103	FC060A/10-1	FC	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Interventi diffusi di manutenzione e verifica della funzionalità e ripristino delle opere strategiche esistenti - territorio cesenate.	€ 150.000,00
104	FC060A/10-2	FC	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Interventi diffusi di manutenzione e verifica della funzionalità e ripristino delle opere strategiche esistenti - territorio forlivese.	€ 150.000,00
105	FC060A/10-3	RA	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Interventi diffusi di manutenzione e verifica della funzionalità e ripristino delle opere strategiche esistenti - territorio ravennate.	€ 200.000,00
106	FC060A/10-4	FC	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Assetto idraulico territorio cesenate.	€ 150.000,00
107	FC060A/10-5	FC	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Assetto idraulico territorio forlivese.	€ 150.000,00
108	FC060A/10-6	RA	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Assetto idraulico territorio ravennate.	€ 200.000,00
109	FC060A/10-7	FC	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Assetto idrogeologico territorio forlivese.	€ 91.000,00
110	FC060A/10-8	FC	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria opere idrauliche esistenti territorio cesenate.	€ 90.000,00
111	RA061B/10-1	FC RA	Vari	Varie	Adeguamento delle arginature del fiume Montone alla piena duecentennale tra le province di Forlì e Ravenna.	Intervento di adeguamento dei rilevati arginali alla portata duecentennale (1° stralcio).	€ 1.398.647,53
112	RA061B/10-2	FC RA	Vari	Varie	Adeguamento delle arginature del fiume Montone alla piena duecentennale tra le province di Forlì e Ravenna.	Intervento di adeguamento dei rilevati arginali alla portata duecentennale (2° stralcio).	€ 501.352,47
113	RA062B/10	RA	Vari	Varie	Riqualificazione fluviale e messa in sicurezza argini fiume Savio (RA).	Adeguamento in quota e sagoma degli argini e recupero di aree di espansione naturale.	€ 300.000,00
114	FC063B/10-1	FC	Forlì, Forlimpopoli	Varie	Adeguamento del sistema di difesa dalle piene del fiume Ronco tra Forlì e Forlimpopoli (FC).	Adeguamento in quota e sagoma degli argini e recupero di aree di espansione naturale (1° stralcio).	€ 500.000,00
115	FC063B/10-2	FC	Forlì, Forlimpopoli	Varie	Adeguamento del sistema di difesa dalle piene del fiume Ronco tra Forlì e Forlimpopoli (FC).	Adeguamento in quota e sagoma degli argini e recupero di aree di espansione naturale (2° stralcio).	€ 500.000,00
116	FC064B/10-1	FC	Cesena	Cesena	Risezionamento della sezione del fiume Savio con realizzazione di muri a difesa dell'abitato di Cesena (FC).	Realizzazione di difese spondali (1° stralcio).	€ 400.000,00
117	FC064B/10-2	FC	Cesena	Cesena	Risezionamento della sezione del fiume Savio con realizzazione di muri a difesa dell'abitato di Cesena (FC).	Realizzazione di difese spondali (2° stralcio).	€ 300.000,00
118	FC065B/10	FC	Santa Sofia	Corniolo	Consolidamento della frazione di Corniolo - 2^ stralcio.	Realizzazione di drenaggi profondi e sistemazioni superficiali.	€ 800.000,00
119	FC066B/10	FC	Cesena	Borello	Consolidamento del movimento franoso in località Borello.	Realizzazione di opere strutturali, opere di ingegneria naturalistica, drenaggi, sistemazioni superficiali e manutenzioni.	€ 730.000,00
120	FC067B/10	FC	Bagno di Romagna	Ca' Ravaglia	Consolidamento del movimento franoso interessante la strada di Cà di Ravaglia - 2° lotto.	Realizzazione di briglie, opere strutturali, drenaggi superficiali e profondi e riprofilatura.	€ 700.000,00



n.	CODICE ISPRA	PROV.	COMUNE	LOCALITA'	TITOLO INTERVENTO	DESCRIZIONE INTERVENTO	IMPORTO
121	FC068B/10	FC	Castrocaro Terme-Terra del Sole	Castrocaro Terme-Terra del Sole	Interventi di sistemazione del reticolo idrografico e dei versanti a difesa della pubblica incolumità.	Interventi diffusi di manutenzione e verifica della funzionalità e ripristino delle opere strategiche esistenti.	€ 270.000,00
122	FC069B/10	FC	Cesenatico	Cesenatico	Realizzazione di sistema di paratoie sul canale Vena (FC) - completamento.	Realizzazione di paratoia sul canale Vena.	€ 1.750.000,00
123	FC070A/10-1	RA FC	Cesenatico, Cervia	Tagliata	Ulteriori interventi per la sicurezza idraulica del nodo idraulico di Cesenatico e Cervia.	Potenziamento dell'impianto di sollevamento del Tagliata per aumentare la capacità di smaltimento delle acque del sistema dei canali Vena e Tagliata.	€ 2.250.000,00
124	RN074A/10-1	RN	Casteldelci, Maiolo, Novafeltria, Pennabilli, San Leo, Sant'Agata Feltria, Talamello	Varie	Manutenzione del reticolo idraulico e dei versanti nei sette comuni dell'Alta Valmarecchia (Casteldelci, Maiolo, Novafeltria, Pennabilli, San Leo, Sant'Agata Feltria e Talamello) e consolidamento della rupe del castello di S. Leo e del centro abitato delle Celle in comune di S. Leo (RN).	Interventi di manutenzione e sistemazione idraulica, drenaggi e interventi di consolidamento di versanti e pareti rocciose.	€ 200.000,00
125	RN075A/10-1	RN	Comuni vari della provincia di Rimini	Varie	Interventi di mitigazione del rischio idraulico e da frana nei comuni della provincia di Rimini (esclusi i 7 nuovi comuni dell'Alta Val Marecchia).	Interventi di mitigazione del rischio idraulico nei tratti arginati (1° stralcio).	€ 210.000,00
126	RN075A/10-2	RN	Comuni vari della provincia di Rimini	Varie	Interventi di mitigazione del rischio idraulico e da frana nei comuni della provincia di Rimini (esclusi i 7 nuovi comuni dell'Alta Val Marecchia).	Interventi di mitigazione del rischio da frana nei comuni della provincia di Rimini (1° stralcio).	€ 350.000,00
127	RN075A/10-3	RN	Comuni vari della provincia di Rimini	Varie	Interventi di mitigazione del rischio idraulico e da frana nei comuni della provincia di Rimini (esclusi i 7 nuovi comuni dell'Alta Val Marecchia).	Interventi di mitigazione del rischio idraulico nei tratti non arginati (1° stralcio).	€ 140.000,00
128	RN075A/10-4	RN	Comuni vari della provincia di Rimini	Varie	Interventi di mitigazione del rischio idraulico e da frana nei comuni della provincia di Rimini (esclusi i 7 nuovi comuni dell'Alta Val Marecchia).	Interventi di mitigazione del rischio idraulico nei tratti arginati (2° stralcio).	€ 210.000,00
129	RN075A/10-5	RN	Comuni vari della provincia di Rimini	Varie	Interventi di mitigazione del rischio idraulico e da frana nei comuni della provincia di Rimini (esclusi i 7 nuovi comuni dell'Alta Val Marecchia).	Interventi di mitigazione del rischio idraulico nei tratti non arginati (2° stralcio).	€ 140.000,00
130	RN075A/10-6	RN	Comuni vari della provincia di Rimini	Varie	Interventi di mitigazione del rischio idraulico e da frana nei comuni della provincia di Rimini (esclusi i 7 nuovi comuni dell'Alta Val Marecchia).	Interventi di mitigazione del rischio da frana nei comuni della provincia di Rimini (2° stralcio).	€ 350.000,00
131	RN075A/10-7	RN	Comuni vari della provincia di Rimini	Varie	Interventi di mitigazione del rischio idraulico e da frana nei comuni della provincia di Rimini (esclusi i 7 nuovi comuni dell'Alta Val Marecchia).	Interventi di mitigazione del rischio idraulico nei tratti arginati (3° stralcio).	€ 200.000,00
132	RN075A/10-8	RN	Comuni vari della provincia di Rimini	Varie	Interventi di mitigazione del rischio idraulico e da frana nei comuni della provincia di Rimini (esclusi i 7 nuovi comuni dell'Alta Val Marecchia).	Interventi di mitigazione del rischio idraulico nei tratti non arginati (3° stralcio).	€ 150.000,00



n.	CODICE ISPRA	PROV.	COMUNE	LOCALITA'	TITOLO INTERVENTO	DESCRIZIONE INTERVENTO	IMPORTO
133	RN075A/10-9	RN	Comuni vari della provincia di Rimini	Varie	Interventi di mitigazione del rischio idraulico e da frana nei comuni della provincia di Rimini (esclusi i 7 nuovi comuni dell'Alta Val Marecchia).	Interventi di mitigazione del rischio da frana nei comuni della provincia di Rimini (3° stralcio).	€ 300.000,00
134	RN076B/10	RN	Casteldelci	Schigno	Consolidamento idrogeologico nella località Schigno in comune di Casteldelci (RN).	Interventi di sistemazione di versante, opere di contenimento e drenaggi.	€ 200.000,00
135	RN077B/10	RN	Montescudo	Montescudo	Consolidamento del movimento franoso che interessa il versante nord-ovest del centro storico di Montescudo (RN).	Consolidamento del movimento franoso mediante interventi di sistemazione di versante, opere di contenimento e drenaggi.	€ 400.000,00
136	RN078B/10	RN	S. Agata Feltria	S. Agata Feltria	Interventi di sistemazione del reticolo idrografico e dei versanti a difesa della pubblica incolumità.	Interventi diffusi di manutenzione e verifica della funzionalità e ripristino delle opere strategiche esistenti.	€ 265.000,00
137	FC081B/10	FC	Verghereto	Ocri	Interventi di manutenzione del bacino apicale del fiume Tevere.	Interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria su corsi d'acqua e versanti.	€ 50.000,00
138	FE082A/10-1	RA	Ravenna	Lido di Dante, Lido Adriano, Lido di Savio, Punta Marina	Interventi di messa in sicurezza della costa "Progetto unitario di ripascimento".	Intervento di ripascimento con sabbia prelevata da depositi litoranei e cave località Lido di Dante, Lido Adriano, Lido di Savio, Punta Marina.	€ 200.000,00
139	FE082A/10-2	FC	Cesenatico	Valverde, Ponente Colonie	Interventi di messa in sicurezza della costa "Progetto unitario di ripascimento".	Intervento di ripascimento di alcuni tratti critici delle loc. Valverde e Ponente Colonie con sabbia prelevata da scavi edili ed accumuli sabbiosi emersi e sommersi.	€ 600.000,00
140	FE082A/10-3	FC	Savignano sul Rubicone, San Mauro Pascoli	Gatteo Mare, Savignano Mare, San Mauro Mare	Interventi di messa in sicurezza della costa "Progetto unitario di ripascimento".	Intervento di ripascimento di alcuni tratti critici dei litorali di Gatteo Mare, Savignano Mare e S. Mauro Mare con sabbia prelevata da accumuli sabbiosi emersi e sommersi nonché da cave.	€ 200.000,00
141	FE082A/10-4	RN	Bellaria-Igea Marina, Rimini	litorali di Rimini Nord e Bellaria-Igea Marina	Interventi di messa in sicurezza della costa "Progetto unitario di ripascimento".	Ripristino e manutenzione dei litorali di Rimini Nord e Bellaria-Igea Marina, mediante ripascimento e riprofilatura linea di costa.	€ 500.000,00
142	FE082A/10-5	RN	Riccione, Misano Adriatico	Varie	Interventi di messa in sicurezza della costa "Progetto unitario di ripascimento".	Ripristino e manutenzione dei litorali di Riccione, mediante ripascimento e riprofilatura linea di costa.	€ 600.000,00
143	FE082A/10-6	RN	Riccione	Riccione	Interventi di messa in sicurezza della costa "Progetto unitario di ripascimento".	Costruzione di sabbiodotto a servizio dei lidi a nord e a sud del porto di Riccione, per una lunghezza rispettivamente di 1 km e 3 km.	€ 1.000.000,00
144	FE082A/10-7	FE	Comacchio, Goro	Lido di Volano	Interventi di messa in sicurezza della costa "Progetto unitario di ripascimento".	Intervento di ripascimento del Lido di Volano con sabbia prelevata dallo scanno di Goro.	€ 1.300.000,00
145	FE082A/10-8	FE	Comacchio	Lido di Spina	Interventi di messa in sicurezza della costa "Progetto unitario di ripascimento".	Intervento di ripascimento del Lido di Spina Sud con sabbia prelevata dalla foce del canale Logonovo.	€ 500.000,00
146	FE082A/10-9	RA	Cervia	Milano Marittima	Interventi di messa in sicurezza della costa "Progetto unitario di ripascimento".	Intervento di ripascimento di Milano Marittima Nord con sabbia prelevata dal Porto Canale di Cervia.	€ 500.000,00
147	FE082A/10-10	FC	Cesenatico	Valverde, Ponente Colonie	Interventi di messa in sicurezza della costa "Progetto unitario di ripascimento".	Intervento di ripascimento di alcuni tratti critici delle loc. Valverde e Ponente Colonie con sabbia prelevata da scavi edili ed accumuli sabbiosi emersi e sommersi.	€ 200.000,00



n.	CODICE ISPRA	PROV.	COMUNE	LOCALITA'	TITOLO INTERVENTO	DESCRIZIONE INTERVENTO	IMPORTO
148	BO051B/10	PC PR RE MO BO FE RA FC RN			Contributo per le attività connesse all'attuazione della Direttiva n. 2007/60/CE.		€ 464.400,00
149	BO083C/10	PC PR RE MO BO FE RA FC RN			Spese per attività tecniche e amministrative connesse all'attuazione dell'Accordo e incentivi per la redazione del Piano.		€ 800.000,00
<b>TOTALE INTERVENTI n. 149</b>							<b>€ 81.068.400,00</b>

### INTERVENTI COFINANZIATI DALLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA

n.	CODICE ISPRA	PROV.	COMUNE	LOCALITA'	TITOLO INTERVENTO	DESCRIZIONE INTERVENTO	IMPORTO
1	PC001A/10-31	RA FE	Ravenna, Comacchio	Valle Furlana e Valle Magnavacca	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Realizzazione di nuova arginatura, per la separazione fisica della parte orientale di Valle Furlana (RA) da Valle Magnavacca (FE).	€ 4.377.599,15
2	PC001A/10-32	FE	Comacchio	Passo Pedone	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Sdoppiamento luci chiaivica Passo Pedone.	€ 285.600,00
3	PC001A/10-33	PR	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria finalizzati alla prevenzione, difesa e consolidamento dei movimenti franosi in località varie ricadenti nella provincia di Parma.	€ 125.000,00
4	PC001A/10-34	MO	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria finalizzati alla prevenzione, difesa e consolidamento dei movimenti franosi in località varie ricadenti nella provincia di Modena.	€ 125.000,00
5	PC001A/10-35	PC	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Interventi di manutenzione straordinaria nei bacini idrografici degli affluenti del Po ricadenti nella provincia di Piacenza.	€ 69.538,66
6	PC001A/10-36	PR	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Interventi di manutenzione straordinaria nei bacini idrografici degli affluenti del Po ricadenti nella provincia di Parma.	€ 85.186,83
7	PC001A/10-37	RE	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Interventi di manutenzione straordinaria nei bacini idrografici degli affluenti del Po ricadenti nella provincia di Reggio Emilia.	€ 84.320,00
8	PC001A/10-38	MO	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Interventi di manutenzione straordinaria nei bacini idrografici degli affluenti del Po ricadenti nella provincia di Modena.	€ 88.750,00
9	PC001A/10-39	PC	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Interventi di manutenzione straordinaria nei bacini idrografici degli affluenti del Po ricadenti nella provincia di Piacenza - 2° stralcio.	€ 27.204,51
10	PC001A/10-40	FE	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Interventi di manutenzione straordinaria delle opere del bacino del Po di Volano (1° stralcio - 2009).	€ 30.000,00
11	PC001A/10-41	FE	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Interventi di manutenzione straordinaria delle opere del bacino del Po di Volano (2° - stralcio 2009).	€ 30.000,00
12	PC001A/10-42	PR	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria nei bacini idrografici dei Fiumi Taro e Ceno.	€ 60.000,00



n.	CODICE ISPRA	PROV.	COMUNE	LOCALITA'	TITOLO INTERVENTO	DESCRIZIONE INTERVENTO	IMPORTO
13	PC001A/10-43	MO	Modena	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria dei corsi acqua di competenza regionale.	€ 80.000,00
14	PC001A/10-44	MO	Modena	a monte del ponte della Via Gherbella	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Realizzazione di difese spondali e risagomatura del Torrente Grizzaga a monte del ponte della Via Gherbella	€ 120.000,00
15	PC001A/10-45	FE	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria nei corsi d'acqua del Bacino Po di Volano (1° stralcio - 2010).	€ 50.000,00
16	PC001A/10-46	FE	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	COMUNI VARI (FE) - Lavori di manutenzione straordinaria nei corsi d'acqua del Bacino Po di Volano (2° stralcio - 2010).	€ 250.000,00
17	PC001A/10-47	PC PR RE MO FE	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Interventi di manutenzione straordinaria delle reti di monitoraggio idro-meteorologico pluviometrica dell'Emilia Romagna (bacino Po).	€ 495.000,00
18	PC003C/10	PC	Fiorenzuola d'Arda, Villanova d'Arda	Varie	Interventi di manutenzione straordinaria dei tratti di corsi d'acqua di competenza regionale classificati di terza categoria: T. Arda.	Interventi di manutenzione straordinaria di opere idrauliche danneggiate e sistemazione morfologica dell'alveo e delle sponde del torrente erose e franate in conseguenza delle piene nel tratto compreso tra Fiorenzuola d'Arda e Villanova d'Arda.	€ 300.000,00
19	RE004C/10	RE MO	Toano Montefiorino	La Piana, Toano e Montefiorino.	Interventi di manutenzione straordinaria dei tratti di corsi d'acqua di competenza regionale classificati di terza categoria: Torrente Dolo a valle di Ponte Dolo.	Ripristino delle opere di difesa spondale in sinistra idrografica classificata di terza categoria gravemente danneggiate e modellazione morfologica dell'alveo per ridurre il rischio di esondazione del torrente in prossimità della località La Piana - Toano e Montefiorino.	€ 300.000,00
20	MO005C/10	MO	Spilamberto, San Cesario sul Panaro	Varie	Interventi di manutenzione straordinaria dei tratti di corsi d'acqua di competenza regionale classificati di terza categoria: Fiume Panaro.	Ripristino di difesa spondale in destra idrografica crollata a monte del ponte della Strada provinciale e sistemazione morfologica dell'alveo con centralizzazione dell'alveo (Spilamberto e San Cesario).	€ 170.000,00
21	MO006C/10	MO	Vignola, Savignano sul Panaro	a valle della traversa del Ponte Muratori e in corrispondenza a impianti sportivi di Vignola	Interventi di manutenzione straordinaria dei tratti di corsi d'acqua di competenza regionale classificati di terza categoria: Fiume Panaro.	Lavori di ricostruzione del diaframma a valle della traversa del Ponte Muratori nei comuni di Vignola e Savignano sul Panaro e di costruzione di un'opera di difesa spondale in sinistra idrografica a protezione degli impianti sportivi del Comune di Vignola.	€ 600.000,00
22	PR008C/10	PR	Sissa	foce Rigosa	Chiusura taglio meandro in destra Taro a fronte di foce Rigosa in Comune di Sissa (PR).	Intervento di sistemazione del taglio del meandro in destra Taro.	€ 1.350.000,00
23	MO010C/10	MO	Modena	da Baggiovara (ospedale) al cavo Cerca)	Completamento del Diversivo Martiniana.	Realizzazione dell'ultimo tratto del canale Diversivo Martiniana.	€ 3.900.000,00
24	MO084C/10	MO	Fiumalbo	a monte del capoluogo	Intervento di messa in sicurezza del versante in sinistra idraulica del rio San Rocco.	Intervento di messa in sicurezza del versante in sinistra idraulica del rio San Rocco a monte del capoluogo.	€ 100.000,00
25	MO011A/10	MO	Modena, Bastiglia, Bomperto	Prati di S. Clemente	Interventi per la messa in sicurezza del sistema canale Naviglio - Panaro.	Completamento cassa di espansione del Canale Naviglio in località Prati di S. Clemente.	€ 2.500.000,00
26	MO012C/10	MO	Modena, San Cesario sul Panaro	San Damaso, Sant'Anna	Adeguamento della cassa di espansione del fiume Panaro.	Adeguamento funzionale degli organi di manovra e di regolazione delle paratoie della cassa di espansione.	€ 1.980.000,00



n.	CODICE ISPRA	PROV.	COMUNE	LOCALITA'	TITOLO INTERVENTO	DESCRIZIONE INTERVENTO	IMPORTO
27	MO013C/10-1	RE MO	Modena, Rubiera	a monte cassa di espansione	Interventi per la messa in sicurezza di opere trasversali a monte della cassa di espansione del fiume Secchia e adeguamento delle arginature a valle della medesima.	Lavori urgenti per il consolidamento della parte dx della briglia selettiva a monte della Cassa di espansione del F. Secchia.	€ 285.000,00
28	MO013C/10-2	MO	Modena, Soliera	Varie	Interventi per la messa in sicurezza di opere trasversali a monte della cassa di espansione del fiume Secchia e adeguamento delle arginature a valle della medesima.	Lavori urgenti per il rialzo della sommità arginale, in tratte saltuarie, mediante la realizzazione della pista di servizio sul F. Secchia.	€ 290.000,00
29	MO013C/10-3	MO	Novi di Modena	Varie	Interventi per la messa in sicurezza di opere trasversali a monte della cassa di espansione del fiume Secchia e adeguamento delle arginature a valle della medesima.	Lavori urgenti per il rialzo della sommità arginale, in tratte saltuarie, mediante la realizzazione della pista di servizio sul F. Secchia.	€ 290.000,00
30	MO013C/10-4	MO	Modena, Bastiglia	Varie	Interventi per la messa in sicurezza di opere trasversali a monte della cassa di espansione del fiume Secchia e adeguamento delle arginature a valle della medesima.	Lavori urgenti per il rialzo della sommità arginale, in tratte saltuarie, mediante la realizzazione della pista di servizio sul F. Secchia.	€ 290.000,00
31	MO013C/10-5	MO	San Possidonio	Varie	Interventi per la messa in sicurezza di opere trasversali a monte della cassa di espansione del fiume Secchia e adeguamento delle arginature a valle della medesima.	Lavori urgenti per il rialzo della sommità arginale, in tratte saltuarie, mediante la realizzazione della pista di servizio sul F. Secchia.	€ 290.000,00
32	MO013C/10-6	MO	Soliera	Sozzigalli	Interventi per la messa in sicurezza di opere trasversali a monte della cassa di espansione del fiume Secchia e adeguamento delle arginature a valle della medesima	Lavori urgenti per l'adeguamento delle arginature in località Sozzigalli sul F. Secchia.	€ 300.000,00
33	MO013C/10-7	MO	Vari	Varie	Interventi per la messa in sicurezza di opere trasversali a monte della cassa di espansione del fiume Secchia e adeguamento delle arginature a valle della medesima.	Lavori urgenti per la chiusura di tane di volpi e nutrie scavate nei corpi arginali in tratte saltuarie sul F. Secchia.	€ 155.000,00
34	MO014C/10-1	MO	Spilamberto, San Cesario sul Panaro	a monte cassa di espansione	Interventi per la messa in sicurezza di opere trasversali a monte della cassa di espansione del fiume Panaro e ripresa frane in alcuni tratti in froldo delle arginature a valle della medesima.	Lavori urgenti per il ripristino della funzionalità della briglia selettiva a monte della cassa di espansione sul F. Panaro.	€ 275.000,00
35	MO014C/10-2	MO	Spilamberto, San Cesario sul Panaro	a monte cassa di espansione	Interventi per la messa in sicurezza di opere trasversali a monte della cassa di espansione del fiume Panaro e ripresa frane in alcuni tratti in froldo delle arginature a valle della medesima.	Lavori urgenti per il ripristino della platea di dissipazione della briglia selettiva a monte della cassa di espansione del fiume Panaro.	€ 130.000,00



n.	CODICE ISPRA	PROV.	COMUNE	LOCALITA'	TITOLO INTERVENTO	DESCRIZIONE INTERVENTO	IMPORTO
36	MO014C/10-3	MO	Bomporto	San Rocco di Solara	Interventi per la messa in sicurezza di opere trasversali a monte della cassa di espansione del fiume Panaro e ripresa frane in alcuni tratti in frodo delle arginature a valle della medesima.	Lavori urgenti per l'adeguamento della quota della sommità arginale in località San Rocco di Solara sul F. Panaro.	€ 285.000,00
37	MO014C/10-4	MO	Bomporto	a monte del ponte di Solara	Interventi per la messa in sicurezza di opere trasversali a monte della cassa di espansione del fiume Panaro e ripresa frane in alcuni tratti in frodo delle arginature a valle della medesima.	Lavori urgenti per la ripresa della sponda in frana dell'arginatura a monte del ponte di Solara sul F. Panaro.	€ 215.000,00
38	MO014C/10-5	MO	Modena	alla confluenza tra Torrente Tiepido e Fiume Panaro	Interventi per la messa in sicurezza di opere trasversali a monte della cassa di espansione del fiume Panaro e ripresa frane in alcuni tratti in frodo delle arginature a valle della medesima.	Interventi di messa in sicurezza di abitazioni e attività produttive alla confluenza tra Torrente Tiepido e Fiume Panaro.	€ 620.000,00
39	MO014C/10-6	MO	Ravarino	Stuffione	Interventi per la messa in sicurezza di opere trasversali a monte della cassa di espansione del fiume Panaro e ripresa frane in alcuni tratti in frodo delle arginature a valle della medesima.	Lavori urgenti per la ripresa della sponda in frana dell'arginatura in località Stuffione sul F. Panaro.	€ 235.000,00
40	MO014C/10-7	MO	Ravarino	a monte del ponte di Solara	Interventi per la messa in sicurezza di opere trasversali a monte della cassa di espansione del fiume Panaro e ripresa frane in alcuni tratti in frodo delle arginature a valle della medesima.	Lavori urgenti per la ripresa della sponda in frana dell'arginatura a monte del ponte di Solara sul F. Panaro.	€ 245.000,00
41	MO014C/10-8	MO	Ravarino	Beltrama	Interventi per la messa in sicurezza di opere trasversali a monte della cassa di espansione del fiume Panaro e ripresa frane in alcuni tratti in frodo delle arginature a valle della medesima.	Lavori urgenti per la ripresa della sponda in frana dell'arginatura in località Beltrama sul F. Panaro.	€ 245.000,00
42	PR015A/10-2	PR	Sala Baganza, Felino, Parma, Colorno	Castellaro	Interventi per la sicurezza idraulica della città di Parma e del nodo idraulico di Colorno (PR) - stralcio funzionale.	Costruzione della cassa di espansione del T. Baganza a difesa della città di Parma e del nodo idraulico di Colorno.	€ 2.000.000,00
43	PR015A/10-3	PR	Parma, Colorno	a valle della città di Parma fino allo sbocco in Po	Interventi per la sicurezza idraulica della città di Parma e del nodo idraulico di Colorno (PR) - stralcio funzionale.	Interventi per la sicurezza idraulica della città di Parma e del nodo idraulico di Colorno: potenziamento della capacità di deflusso del Torrente Parma nel tratto a valle della città di Parma fino allo sbocco in Po.	€ 2.000.000,00
44	FE021C/10-1	FE	Cento	capoluogo	Sicurezza idraulica della città di Cento.	Realizzazione di invasi di accumulo a fini idraulico-ambientali.	€ 3.000.000,00
45	FE021C/10-2	FE	Cento	capoluogo	Sicurezza idraulica della città di Cento.	Ripristino di tratti d'alveo in dissesto dei canali del bacino del Canale di Cento e costruzione di casse di espansione delle piene a fini idraulici ed ambientali in aree relativamente depresse a valle del centro urbano di Cento (1° stralcio).	€ 724.550,00
46	FE050C/10-1	FE	Codigoro	capoluogo	Interventi alle opere di bonifica idraulica volti al contrasto dei fenomeni di subsidenza.	Sostituzione motori elettrici e quadri avviatori primi quattro gruppi idrovori acque basse impianto idrovoro.	€ 1.500.000,00

n.	CODICE ISPRA	PROV.	COMUNE	LOCALITA'	TITOLO INTERVENTO	DESCRIZIONE INTERVENTO	IMPORTO
47	FE050C/10-2	FE	Vari	Varie	Interventi alle opere di bonifica idraulica volti al contrasto dei fenomeni di subsidenza.	Recupero funzionale, potenziamento, automazione delle opere idrauliche al servizio della bonifica di Valle Isola, Lido delle Nazioni, Pomposa, Scacchi.	€ 1.600.000,00
48	FE050C/10-3	FE	Ferrara	presso l'impianto idrovoro S. Nicolò	Interventi alle opere di bonifica idraulica volti al contrasto dei fenomeni di subsidenza.	Ripristino e sistemazione dell'alveo in dissesto del canale emissario Cembalina e miglioramento della funzionalità del nodo idraulico presso l'impianto idrovoro S. Nicolò.	€ 1.300.000,00
49	FE050C/10-4	FE	Ferrara	Pontelagoscuro	Interventi alle opere di bonifica idraulica volti al contrasto dei fenomeni di subsidenza.	Impianto idrovoro di Pontelagoscuro. Intervento per utilizzare l'impianto anche per lo scolo delle acque nel fiume Po.	€ 500.000,00
50	FE050C/10-5	FE	Bondeno	capoluogo	Interventi alle opere di bonifica idraulica volti al contrasto dei fenomeni di subsidenza.	Miglioramento funzionale impianto idrovoro di Bondeno.	€ 200.000,00
51	FE050C/10-6	FE	Bondeno	Stellata	Interventi alle opere di bonifica idraulica volti al contrasto dei fenomeni di subsidenza.	Consolidamento arginature del mandracchio e controchiavica impianto idrovoro Pilastresi.	€ 500.000,00
52	FE050C/10-7	FE	Bondeno	Stellata	Interventi alle opere di bonifica idraulica volti al contrasto dei fenomeni di subsidenza.	Potenziamento Impianto idrovoro sussidiario delle Pilastresi, in comune di Bondeno.	€ 250.000,00
53	FE050C/10-8	FE	Bondeno	Salvatonica e S. Biagio	Interventi alle opere di bonifica idraulica volti al contrasto dei fenomeni di subsidenza.	Sistemazione idraulica di alcuni tratti del canale Cittadino nelle località di Salvatonica e S. Biagio in comune di Bondeno.	€ 2.100.000,00
54	FE050C/10-9	FE	Goro	Sacca di Goro	Interventi alle opere di bonifica idraulica volti al contrasto dei fenomeni di subsidenza.	Manutenzione dell'area dello scanno - bocca secondaria per mantenimento circolazione idraulica nella Sacca di Goro.	€ 641.510,57
55	BO052A/10-8	BO RA MO	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria finalizzati alla prevenzione, difesa e consolidamento dei movimenti franosi in località varie.	€ 200.000,00
56	BO052A/10-9	BO RA	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria nel bacino del Fiume Senio.	€ 200.000,00
57	BO052A/10-10	BO RA	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di regimazione idraulica degli alvei fluviali principali e del reticolo minore di competenza.	€ 235.000,00
58	BO052A/10-11	BO	Sala Bolognese, San Giovanni in Persiceto	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Ripristino della livelletta delle sommità arginali del Torrente Samoggia tra le sezioni 40 e 52, interessate dalla subsidenza.	€ 1.300.000,00
59	BO052A/10-12	BO	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Manutenzioni straordinarie agli argini del sottobacino Navile - Savena Abbandonato.	€ 125.000,00
60	BO052A/10-13	BO	Zola Predosa, Bologna	Ponte Rivabella	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Opere preliminari alla realizzazione della cassa di laminazione delle piene del T. Lavino - Spostamento infrastrutture di pubblica utilità.	€ 507.000,00
61	BO052A/10-14	BO FE	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria in tratti saltuari del fiume Reno da Bologna (BO) a Cento (FE).	€ 48.000,00
62	BO052A/10-15	BO FE RA	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Interventi di manutenzione straordinaria delle reti di monitoraggio idro-meteorologico pluviometrica dell'Emilia Romagna (Bacino Reno).	€ 190.000,00



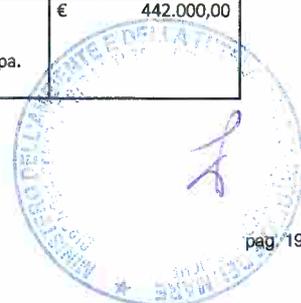
n.	CODICE ISPRA	PROV.	COMUNE	LOCALITA'	TITOLO INTERVENTO	DESCRIZIONE INTERVENTO	IMPORTO
63	B0055A/10-3	BO	Sala Bolognese, Castel d'Argile, San Giovanni in Persiceto	Bagnetto	Cassa di espansione per la laminazione delle piene del fiume Reno in località Bagnetto - Stralcio funzionale.	Opere per la realizzazione della cassa di espansione per la laminazione delle piene del torrente Samoggia e del Fiume Reno.	€ 11.350.000,00
64	RA057A/10-2	RA	Lugo, Sant'Agata sul Santerno	Cà di Lugo	Messa in sicurezza delle arginature sinistra e destra del fiume Santerno in località Cà di Lugo, in comune di Lugo e Sant'Agata (RA).	Messa in sicurezza delle arginature in sinistra e destra del Torrente Santerno in località Cà di Lugo - 1° lotto.	€ 150.000,00
65	FC060A/10-9	FC	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria finalizzati alla prevenzione, difesa e consolidamento dei movimenti franosi in località varie nel comprensorio forlivese.	€ 100.000,00
66	FC060A/10-10	FC	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria finalizzati alla prevenzione, difesa e consolidamento dei movimenti franosi in località varie del comprensorio cesenate.	€ 100.000,00
67	FC060A/10-11	FC	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Interventi di manutenzione straordinaria nei corsi d'acqua dei bacini regionali romagnoli - Comprensorio cesenate.	€ 50.000,00
68	FC060A/10-12	RA	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria nei corsi d'acqua dei Bacini Regionali Romagnoli e dei Bacini Marecchia e Conca - sede di Ravenna.	€ 65.000,00
69	FC060A/10-13	FC	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria nei corsi d'acqua dei Bacini Regionali Romagnoli e dei Bacini Marecchia e Conca - sede di Forlì	€ 50.000,00
70	FC060A/10-14	FC	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Lavori di manutenzione straordinaria nei corsi d'acqua dei Bacini Regionali Romagnoli e dei Bacini Marecchia e Conca - sede di Cesena.	€ 50.000,00
71	FC060A/10-15	FC RA	Vari	Varie	Manutenzione diffusa dei corsi d'acqua e dei versanti.	Interventi di manutenzione straordinaria delle reti di monitoraggio idro-meteorologico pluviometrica dell'Emilia Romagna (Bacini Regionali Romagnoli).	€ 125.000,00
72	FC070A/10-2	FC RA	Cervia, Cesenatico	Varie	Ulteriori interventi per la sicurezza idraulica del nodo idraulico di Cesenatico e Cervia.	Ulteriori interventi di riduzione del rischio in corrispondenza del nodo idraulico.	€ 800.000,00
73	RA071C/10-1	RA	Ravenna	Fosso Ghiaia	Interventi alle opere di bonifica idraulica volti al contrasto dei fenomeni di subsidenza.	Canale Fosso Ghiaia. Adeguamento reti idrauliche e rialzi arginali.	€ 1.600.000,00
74	RA071C/10-2	RA	Ravenna	Varie	Interventi alle opere di bonifica idraulica volti al contrasto dei fenomeni di subsidenza.	Manutenzione straordinaria chiuse Rasponi, S. Bartolo e S. Marco.	€ 100.000,00
75	RA071C/10-3	RA	Ravenna	nel tratto dalla S.S. 16 fino alla S.P. Dismano	Interventi alle opere di bonifica idraulica volti al contrasto dei fenomeni di subsidenza.	Rinforzo e ripresa frane e adeguamento sommità arginale dell'arginatura del canale Fosso Ghiaia nel tratto dalla S.S. 16 fino alla S.P. Dismano.	€ 370.000,00
76	RA071C/10-4	RA	Ravenna	Valle Stantiana	Interventi alle opere di bonifica idraulica volti al contrasto dei fenomeni di subsidenza.	Realizzazione di centralina idrovora di rilancio per gli scoli Celiere Basso e Ramo Acquara Bassa nei territori vallivi della ex Valle Stantiana.	€ 409.269,92



n.	CODICE ISPra	PROV.	COMUNE	LOCALITA'	TITOLO INTERVENTO	DESCRIZIONE INTERVENTO	IMPORTO
77	RN074A/10-2	RN	San Leo	capoluogo	Manutenzione del reticolo idraulico e dei versanti nei sette comuni dell'Alta Valmarecchia (Casteldelci, Maiolo, Novafeltria, Pennabilli, San Leo, Sant'Agata Feltria e Talamello) e consolidamento della rupe del castello di S. Leo e del centro abitato delle Celle.	Primo stralcio di messa in sicurezza della rupe di San Leo - Lotto A1 .	€ 168.000,00
78	RN074A/10-3	RN	San Leo	capoluogo	Manutenzione del reticolo idraulico e dei versanti nei sette comuni dell'Alta Valmarecchia (Casteldelci, Maiolo, Novafeltria, Pennabilli, San Leo, Sant'Agata Feltria e Talamello) e consolidamento della rupe del castello di S. Leo e del centro abitato delle Celle.	Primo stralcio di messa in sicurezza della rupe di San Leo - Lotto A2 e B.	€ 532.000,00
79	RN074A/10-4	RN	San Leo	capoluogo	Manutenzione del reticolo idraulico e dei versanti nei sette comuni dell'Alta Valmarecchia (Casteldelci, Maiolo, Novafeltria, Pennabilli, San Leo, Sant'Agata Feltria e Talamello) e consolidamento della rupe del castello di S. Leo e del centro abitato delle Celle.	Consolidamento versante in frana finalizzato alla mitigazione del rischio per l'abitato di Le Celle (Piano 2010).	€ 100.000,00
80	RN074A/10-5	RN	Maiolo	Rupe di Canea	Manutenzione del reticolo idraulico e dei versanti nei sette comuni dell'Alta Valmarecchia (Casteldelci, Maiolo, Novafeltria, Pennabilli, San Leo, Sant'Agata Feltria e Talamello) e consolidamento della rupe del castello di S. Leo e del centro abitato delle Celle.	intervento sul movimento franoso della scarpata della rupe di Canea.	€ 100.000,00
81	RN074A/10-6	RN	Talamello	capoluogo	Manutenzione del reticolo idraulico e dei versanti nei sette comuni dell'Alta Valmarecchia (Casteldelci, Maiolo, Novafeltria, Pennabilli, San Leo, Sant'Agata Feltria e Talamello) e consolidamento della rupe del castello di S. Leo e del centro abitato delle Celle.	Lavori di sistemazione della scarpata a opere di contenimento a protezione della strada comunale denominata "via della Circonvallazione" dell'abitato di Talamello.	€ 132.000,00
82	RN074A/10-7	RN	Vari	Varie	Manutenzione del reticolo idraulico e dei versanti nei sette comuni dell'Alta Valmarecchia (Casteldelci, Maiolo, Novafeltria, Pennabilli, San Leo, Sant'Agata Feltria e Talamello) e consolidamento della rupe del castello di S. Leo e del centro abitato delle Celle.	Lavori di manutenzione straordinaria finalizzati alla prevenzione, difesa e consolidamento dei movimenti franosi in località varie.	€ 100.000,00



n.	CODICE ISPRA	PROV.	COMUNE	LOCALITA'	TITOLO INTERVENTO	DESCRIZIONE INTERVENTO	IMPORTO
83	RN074A/10-8	RN	Pennabilli	Ponte Messa	Manutenzione del reticolo idraulico e dei versanti nei sette comuni dell'Alta Valmarecchia (Casteldelci, Maiolo, Novafeltria, Pennabilli, San Leo, Sant'Agata Feltria e Talamello) e consolidamento della rupe del castello di S. Leo e del centro abitato delle Celle.	Realizzazione di difesa spondale del fiume Marecchia a protezione del depuratore e del campo sportivo in località Ponte Messa.	€ 68.000,00
84	RN075A/10-10	RN	Vari	Varie	Interventi di mitigazione del rischio idraulico e da frana nei comuni della provincia di Rimini (esclusi i 7 nuovi comuni dell'Alta Val Marecchia).	Interventi per la manutenzione straordinaria nei corsi d'acqua della Provincia di Rimini.	€ 25.000,00
85	RN075A/10-11	RN	Rimini, Riccione	Varie	Interventi di mitigazione del rischio idraulico e da frana nei comuni della provincia di Rimini (esclusi i 7 nuovi comuni dell'Alta Val Marecchia).	Adeguamento arginature del Torrente Marano nei tratti di maggior rischio di esondazione -2° stralcio.	€ 15.000,00
86	RN075A/10-12	RN	Vari	Varie	Interventi di mitigazione del rischio idraulico e da frana nei comuni della provincia di Rimini (esclusi i 7 nuovi comuni dell'Alta Val Marecchia).	Interventi di manutenzione straordinaria delle reti di monitoraggio idro-meteo-pluviometrica dell'Emilia Romagna (Bacini Marecchia e Conca).	€ 40.000,00
87	FE082A/10-11	FE	Comacchio	Varie	Interventi di messa in sicurezza della costa "Progetto unitario di ripascimento".	Intervento di manutenzione straordinaria della costa ferrarese mediante ripascimento con sabbia derivante da depositi litoranei e da pulizia delle spiagge.	€ 450.000,00
88	FE082A/10-12	FE	Comacchio	Lido di Volano	Interventi di messa in sicurezza della costa "Progetto unitario di ripascimento".	Intervento di manutenzione straordinaria mediante ripascimento di taluni tratti critici del litorale Ferrarese a nord di Porto Garibaldi (Lavori di Somma Urgenza lungo il litorale del Lido di Volano).	€ 150.000,00
89	FE082A/10-13	FE	Comacchio	Varie	Interventi di messa in sicurezza della costa "Progetto unitario di ripascimento".	Intervento di manutenzione straordinaria mediante ripascimento di taluni tratti critici del litorale Ferrarese a nord di Porto Garibaldi.	€ 150.000,00
90	FE082A/10-14	FE	Vari	Varie	Interventi di messa in sicurezza della costa "Progetto unitario di ripascimento".	Interventi di manutenzione straordinaria mediante ripascimento di alcuni tratti del litorale ferrarese.	€ 300.000,00
91	FE082A/10-15	RA	Ravenna, Cervia	Varie	Interventi di messa in sicurezza della costa "Progetto unitario di ripascimento".	Interventi di manutenzione di precedenti ripascimenti di spiagge lungo la costa ravennate con l'effettuazione di analisi di compatibilità necessarie all'utilizzo dei sedimenti in relazione alle diverse provenienze.	€ 200.000,00
92	FE082A/10-16	RA	Ravenna, Cervia	Varie	Interventi di messa in sicurezza della costa "Progetto unitario di ripascimento".	Interventi di manutenzione di precedenti ripascimenti di spiagge lungo la costa ravennate con l'effettuazione di analisi di compatibilità necessarie all'utilizzo dei sedimenti in relazione alle diverse provenienze nei Comuni di Ravenna e Cervia (Lavori di Somma Urgenza).	€ 150.000,00
93	FE082A/10-17	RA	Cervia	Milano Marittima, Tagliata	Interventi di messa in sicurezza della costa "Progetto unitario di ripascimento".	Intervento di manutenzione straordinaria e prolungamento del pennello sommerso dello scolo Cupa.	€ 442.000,00



n.	CODICE ISPRA	PROV.	COMUNE	LOCALITA'	TITOLO INTERVENTO	DESCRIZIONE INTERVENTO	IMPORTO
94	FE082A/10-18	RA	Ravenna	Varie	Interventi di messa in sicurezza della costa "Progetto unitario di ripascimento".	Interventi di manutenzione straordinaria di precedenti ripascimenti di spiagge in varie località.	€ 208.000,00
95	FE082A/10-19	FC	Gatteo, Savignano sul Rubicone, San Mauro Pascoli	Varie	Interventi di messa in sicurezza della costa "Progetto unitario di ripascimento".	Intervento di manutenzione straordinaria mediante ripascimento di taluni tratti critici e ricarica di scogliere emerse e soffolte ammalorate.	€ 150.000,00
96	FE082A/10-20	RA	Cervia	Milano Marittima	Interventi di messa in sicurezza della costa "Progetto unitario di ripascimento".	Ripascimento spiaggia con sabbia proveniente da depositi costieri.	€ 150.000,00
97	FE082A/10-21	RA	Ravenna	Lido di Savio	Interventi di messa in sicurezza della costa "Progetto unitario di ripascimento".	Ripascimento spiaggia con sabbia proveniente da depositi costieri.	€ 105.000,00
98	FE082A/10-22	FC	Cesenatico	Varie	Interventi di messa in sicurezza della costa "Progetto unitario di ripascimento".	Interventi di messa in sicurezza mediante ripascimento di taluni tratti critici e ripristino delle scogliere emerse e soffolte.	€ 300.000,00
99	FE082A/10-23	RN	Misano Adriatico, Rimini, Bellaria-Igea Marina	Varie	Interventi di messa in sicurezza della costa "Progetto unitario di ripascimento".	Interventi di manutenzione straordinaria e ripristino mediante ripascimento dei litorali in erosione.	€ 250.000,00
100	FE082A/10-24	RN	Riccione, Misano Adriatico	Varie	Interventi di messa in sicurezza della costa "Progetto unitario di ripascimento".	Interventi di manutenzione straordinaria e ripristino mediante ripascimento dei litorali in erosione.	€ 200.000,00



n.	CODICE ISPRA	PROV.	COMUNE	LOCALITA'	TITOLO INTERVENTO	DESCRIZIONE INTERVENTO	IMPORTO
101	FE082A/10-25	RN	Bellaria Igea Marina, Rimini	Varie	Interventi di messa in sicurezza della costa "Progetto unitario di ripascimento".	Interventi di ripristino delle barriere soffolte e ripascimento della spiaggia.	€ 450.000,00
<b>TOTALE INTERVENTI n. 101</b>							<b>€ 61.108.529,64</b>

### INTERVENTI COFINANZIATI CON ECONOMIE LEGGE N. 267/1998

n.	CODICE ISPRA	PROV.	COMUNE	LOCALITA'	TITOLO INTERVENTO	DESCRIZIONE INTERVENTO	IMPORTO
102	PR085R/10	PR	Sala Baganza	torrente Scodogna a monte del capoluogo	Lavori di somma urgenza per l'adeguamento della sezione di deflusso del torrente Scodogna - Primo stralcio.	Interventi di mitigazione del rischio idraulico.	€ 400.000,00
103	BO086R/10	BO	San Lazzaro di Savena	Ponticella	Realizzazione di opere di messa in sicurezza della ex cava "Prete Santo" in loc. Ponticella	Interventi di consolidamento.	€ 450.000,00
104	RE087R/10	RE	Ligonchio	Montecagno	Lavori di consolidamento dell'abitato di Montecagno - Primo stralcio.	Interventi di consolidamento.	€ 400.000,00
105	BO088R/10	BO	Lizzano in Belvedere	capoluogo	Lavori di consolidamento dell'abitato di Lizzano in Belvedere.	Interventi di messa in sicurezza abitato da consolidare.	€ 500.000,00
106	RN089R/10	RN	Verucchio	Ponte Verucchio	Realizzazione di una difesa radente in loc. Ponte Verucchio.	Interventi di mitigazione del rischio idraulico e di contrasto di fenomeni erosivi.	€ 350.000,00
107	RA090R/10	RA	Casola Val Senio	capoluogo	Lavori di consolidamento dell'abitato di Casola Valsenio - Primo stralcio.	Interventi di messa in sicurezza abitato da consolidare.	€ 197.121,32
<b>TOTALE INTERVENTI n. 6</b>							<b>€ 2.297.121,32</b>
<b>TOTALE COFINANZIAMENTI n. 107</b>							<b>€ 63.405.650,96</b>
<b>TOTALE ACCORDO n. 256</b>							<b>€ 144.474.050,96</b>

### INTERVENTI IN FASE PROGRAMMATICA

n.	CODICE ISPRA	PROV.	COMUNE	LOCALITA'	TITOLO INTERVENTO	DESCRIZIONE INTERVENTO	IMPORTO
1	///	RA	Brisighella, Faenza, Riolo Terme	Brisighella, Faenza, Riolo Terme	Realizzazione delle casse di espansione del torrente Senio nei comuni di Brisighella, Faenza e Riolo Terme (RA).	Realizzazione di un sistema di casse di espansione.	€ 6.852.000,00
2	///	MO	Bomporto	Prati di San Clemente	Interventi per la messa in sicurezza del sistema canale Naviglio - Panaro	Posa in opera di uno sgrigliatore in corrispondenza delle porte vinciane alla confluenza del Canale Naviglio nel fiume Panaro.	€ 300.000,00
3	///	MO RE	Rubiera, Campogalliano, Modena	Rubiera	Ampliamento e adeguamento della cassa di espansione del fiume Secchia (MO, RE).	Realizzazione dei nuovi argini esterni e aumento dei volumi di invaso.	€ 1.855.600,00
<b>TOTALE n. 3</b>							<b>€ 9.007.600,00</b>



# Rapporto di verifica

Firmatario	Autorità emittente	Pagina	Esito verifica
 Andrea Orlando	ArubaPEC S.p.A. NG CA 3	2	⊘
 VASCO ERRANI	Postecom CA2	3	⊘

Nome file: **il Atto Integrativo AdP Emilia Romagna\_23 12 2013 pdf p7m.p7m**

Data di verifica: **23/12/2013 14:24:09**



Nome File	Esito Verifica	Verifica alla Data	Algoritmo Digest	Firmatario	Cod. Fiscale	Organizzazione
regativo Adp Emilia Romagna_23 12 2013 pdf.p7m all'apposter. 2)	Firma CADES OK Data di verifica: 05/03/2014 08:56:39 (UTC Time)	 verifica alla data? clicca qui...	SHA-256	Andrea Orlando	RLNDR69B08E463P	Ministero dell'ambiente/97047148583

