

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

E

Regione Lombardia

ACCORDO DI PROGRAMMA

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

P

gr flx

PREMESSE

VISTA la legge 8 luglio 1986, n. 349 e ss.mm.ii., "Istituzione del Ministero dell'Ambiente e norme in materia di danno ambientale";

VISTO il Regolamento del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare di cui al DPR 3 agosto 2009, n. 140;

VISTA la Legge 7 agosto 1990, n. 241 e ss.mm.ii. "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto d'accesso ai documenti amministrativi" ed in particolare l'art. 15 che attribuisce alle Pubbliche Amministrazioni la facoltà di concludere accordi tra loro per lo svolgimento in collaborazione di attività di interesse comune;

VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 20 aprile 1994, n. 367 "Regolamento recante semplificazione e accelerazione delle procedure di spesa e contabili" che all'articolo 8 disciplina i programmi comuni fra più amministrazioni;

VISTA la Legge 15 marzo 1997, n. 59, "Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ad enti locali, per la riforma della pubblica amministrazione e per la semplificazione amministrativa" e ss.mm.ii;

VISTA la Legge 15 maggio 1997, n. 127, "Misure urgenti per lo snellimento dell'attività amministrativa e dei procedimenti di decisione e di controllo" e ss.mm.ii.;

VISTO il Decreto legislativo 31 marzo 1998, n. 112, "Conferimento di funzioni e compiti amministrativi dello Stato alle Regioni e agli Enti locali, in attuazione del Capo I della legge 15 marzo 1997, n.59" e ss.mm.ii.;

VISTO il Decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163 "Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture";

VISTA la Legge 18 maggio 1989, n. 183, recante "Norme per il riassetto organizzativo e funzionale della difesa del suolo", e ss.mm.ii.;

VISTO il Decreto Legge 11 giugno 1998, n. 180, convertito con modificazioni dalla Legge 3 agosto 1998, n. 267, modificato dal decreto legge n. 132 del 13 maggio 1999, convertito dalla legge 13 luglio 1999, n. 226 recante "Interventi urgenti in materia di protezione civile";

VISTO il Decreto legislativo 30 luglio 1999, n. 300, "Riforma dell'organizzazione del Governo, a norma dell'articolo 11 della L. 15 marzo 1997, n. 59" e ss.mm.ii.;

VISTO il Decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152 "Norme in materia ambientale" e ss.mm.ii.;

VISTA la Direttiva 2007/60/CE del Parlamento Europeo e del Consiglio del 23 ottobre 2007 relativa alla valutazione e alla gestione dei rischi di alluvioni;

VISTA la Legge 31 luglio 2002, n. 179, recante "Disposizioni in campo ambientale", ed in particolare l'art. 16 relativo a "Provvidenze per le aree a rischio idrogeologico";

VISTO il comma 432 dell'articolo 1 della Legge Finanziaria 2006;

VISTO il comma 321 dell' art. 2 della Legge 24 dicembre 2007, n. 244;

VISTA la Legge 23 dicembre 2009, n. 191 recante disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (legge finanziaria 2010) e in particolare l'articolo 2, comma 240 il quale prevede che le risorse assegnate per interventi di risanamento ambientale con delibera del CIPE del 6 novembre 2009, pari a 1.000 milioni di euro, siano assegnate a piani straordinari diretti a rimuovere le situazioni a più elevato rischio idrogeologico individuate dalla Direzione Generale competente del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, sentiti le Autorità di Bacino di cui all'articolo 63 del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152 e successive modificazioni, nonché all'articolo 1 del decreto legge 30 dicembre 2008, n. 208, convertito, con modificazioni, dalla legge 27 febbraio 2009, n. 13 e il Dipartimento della Protezione Civile della Presidenza del Consiglio dei Ministri;

CONSIDERATO che lo stesso articolo 2, comma 240 della Legge 23 dicembre 2009, n. 191 prevede altresì che le risorse possono essere utilizzate anche tramite accordo di programma sottoscritto dalla Regione interessata e dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare che definisce altresì la quota di cofinanziamento regionale;

VISTO il Decreto legge 30 dicembre 2009, n. 195, recante «Disposizioni urgenti per la cessazione dello stato di emergenza in materia di rifiuti nella regione Campania, per l'avvio della fase post emergenziale nel territorio della regione Abruzzo ed altre disposizioni urgenti relative alla Presidenza del Consiglio dei Ministri ed alla protezione civile», convertito con modificazioni dalla legge 26 febbraio 2010, n. 26;

VISTO Decreto Ministeriale concernente indirizzi generali sull'attività amministrativa e sulla gestione per il 2010, di cui al DM n. GAB/DEC/2010/0076 del 23/04/2010;

CONSIDERATO che uno studio del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare ha evidenziato che il 9,8% del territorio nazionale è interessato da aree ad alta criticità idrogeologica e che 540 chilometri di linea di costa risulta a potenziale rischio di erosione per i beni esposti;

RAVVISATA la necessità di considerare in modo unitario tutte le risorse affini e contigue presenti nel bilancio della Direzione per la Tutela del Territorio e delle Risorse Idriche per attivare un piano di azione che garantisca la massima efficienza ed efficacia dell'azione amministrativa;

RITENUTO indispensabile utilizzare tali risorse attraverso singoli accordi di programma che consentano alle Regioni di operare con la massima flessibilità operativa e di far confluire nel contempo risorse proprie per addivenire ad una programmazione organica ed unitaria rispondente alla finalità di mitigazione del rischio idrogeologico;

RITENUTO necessario intervenire per fronteggiate le situazioni di maggiore emergenza e criticità; CONSIDERATO che la Regione Lombardia, in tal senso, ha individuato un primo elenco di interventi prioritari per fronteggiare le situazioni di maggiore dissesto idrogeologico;

CONSIDERATO che la Regione Lombardia ritiene prioritari, sulla base di conoscenze specifiche dei fenomeni in atto, anche interventi in aree non identificate come R4 nei Piani Stralcio per l'Assetto Idrogeologico;

QUANTIFICATI in complessivi Euro 77.523.000,00 le risorse da utilizzare nel presente Accordo di Programma da parte del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare;

VISTA la nota del 8 ottobre 2010 prot. n. Z12010.0025415 con la quale la Regione Lombardia 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 programmazione regionale, approvata con D.G.R. del 15 settembre 2010 n. 479, per gli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico, che tiene conto anche delle richieste pervenute direttamente al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare dagli enti locali e consegnate alla Regione nel corso delle riunioni tecniche svoltesi presso il Ministero e con nota del 18 giugno 2010, prot. 15943/TRI, nonché delle richieste pervenute dal Dipartimento della Protezione Civile;

VISTA la nota, prot. n. 5011 del 3 agosto 2010, concernente l'intesa con l'Autorità di bacino del Fiume Po sul programma degli interventi;

RILEVATO che la Regione Lombardia ha reso noto l'importo delle risorse finanziarie destinate al cofinanziamento degli interventi oggetto del presente Accordo;

VISTA la nota, prot. n. DPC/PREN/78112 del 18 ottobre 2010, con cui il Dipartimento della Protezione Civile prende atto che gli interventi proposti hanno la finalità di prevenzione, mitigazione e protezione del rischio ed hanno un effettivo impatto per la tutela dell'incolumità della vita umana;

Pr U VISTO il verbale di riunione tecnica del 19 ottobre 2010 tra la Direzione Generale per la tutela del territorio e delle risorse idriche del MATTM, la competente struttura regionale e il Dipartimento Nazionale della Protezione Civile;

TUTTO CIÒ PREMESSO E CONSIDERATO

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

si conviene e si stipula il presente

ACCORDO DI PROGRAMMA

Articolo 1

(Premesse)

1. Le premesse formano parte integrante e sostanziale del presente Accordo di Programma e costituiscono i presupposti su cui si fonda il consenso delle Parti.

Articolo 2

(Oggetto e finalità)

Il presente Accordo è finalizzato all'individuazione, finanziamento ed attuazione di interventi di difesa del suolo urgenti e prioritari finalizzati alla mitigazione del rischio idrogeologico, da effettuare nel territorio della Regione Lombardia.

Articolo 3

(Programma degli interventi)

- 1. Sulla base delle disponibilità finanziarie di cui al successivo art. 4, gli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico da realizzarsi nel territorio della Regione Lombardia vengono elencati nell'Allegato 1 al presente Accordo che ne costituisce parte integrante.
- 2. 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.

Articolo 4

(Copertura finanziaria)

La copertura finanziaria del fabbisogno degli interventi di cui all'art. 3, comma 1, pari a complessivi Euro 224.893.000,00 (di cui euro 77.523.000,00 a carico del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare ed Euro 147.370.000,00 a carico della Regione Lombardia), è analiticamente descritta nella seguente Tabella n.1.

In particolare, per il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, la copertura è assicurata, quanto ad Euro 33.700.000,00, con le risorse iscritte sul capitolo di spesa 8640 (PG 01) di provenienza dal'esercizio finanziario 2009 ammesse alla conservazione per l'esercizio finanziario 2010; quanto ad Euro 43.823.000,00, con le risorse previste dall'articolo 2, comma 240 della Legge 23 dicembre 2009, n. 191 (legge finanziaria 2010) appositamente destinate ai piani straordinari diretti a rimuovere le situazioni a più elevato rischio idrogeologico.

4

Tabella 1 Copertura finanziaria

| $\mathcal{F}_{i,\mathbf{q}}(x,y,y,z,z,z,z,z,z,z,z,z,z,z,z,z,z,z,z,z,$ | FONTI | RISORSE |
|---|---|--------------------|
| | Cap. 8640 (PG 01)- e.f. 2009 | 33.700.000,00 |
| MATTM | Art. 2, comma 240 L. 23 dicembre 2009, n. 191 | 43.823.000,00 |
| | TOTALE RISORSE MATTM | Euro 77.523.000,00 |
| | Cap. 843 - spese per la promozione e la pianificazione della tutela e dell'uso delle acque | 179.660,00 |
| | Cap. 863 - spese per la realizzazione di opere idrauliche di competenza regionale | 5.000.000,00 |
| | Cap. 3407 - contributi statali per i progetti di risistemazione e di difesa delle risorse idriche del bacino idrografico del Po | 8.814.800,00 |
| | Cap. 4098 - contributi per interventi urgenti per la ricostruzione e la ripresa di attività produttive colpite dalle eccezionali avversità atmosferiche ed eventi alluvionali del novembre 1994 | 2.228.883,12 |
| | Cap. 4385 - spese per la riparazione dei danni subiti dai beni di propria pertinenza nonché per interventi di consolidamento dei dissesti idrogeologici, di riassetto idraulico e di ripristino delle discariche danneggiate, in conseguenza degli eventi alluvionali del novembre 1994 | 1.178.715,46 |
| REGIONE | Cap. 5148 - attuazione di un programma di interventi urgenti per la riduzione del rischio idrogeologico | 6.082.913,80 |
| | Cap. 5378 - spese per l'approvazione di progetti di opere idrauliche di competenza regionale nonché per la redazione di normativa o capitolati specifici riguardanti interventi di prevenzione | 10.000,00 |
| | Cap. 5379 - spese per l'effettuazione d'ufficio di interventi di limitazione e/o svuotamento degli invasi e demolizione degli sbarramenti | 10.000,00 |
| | Cap. 5745 - spese per l'avvalimento di soggetti pubblici e privati per attività tecniche relative ad opere di sbarramento di ritenuta e bacini di accumulo di competenza regionale | 100.000,00 |
| | Cap.5792 - contributi per l'attuazione di programmi ambientali | 84.025,97 |
| | Cap. 5959 - spese conseguenti al decentramento amministrativo per interventi in materia di opere pubbliche - | 14.916.291,65 |

| | difesa del suolo | | |
|-----------|--|--------|----------------|
| | Cap. 6285 - Adpq in materia di difesa del suolo e di prevenzione e difesa dal dissesto idrogeologico | | 10.859.510,00 |
| | Cap. 7180 - contributi statali per interventi di messa in sicurezza del lago d'Idro | | 31.805.430,00 |
| | Cap. 7211 – anticipazioni per la realizzazione degli interventi previsti dal PAR-FAS 2007-2013 | | 3.000.000,00 |
| · . | Cap. 7394 - spese per la realizzazione degli interventi previsti dal PAR-FAS 2007-2013 | | 47.705.200,00 |
| | Cap. 7504 - cofinanziamento regionale per gli interventi di messa in sicurezza del lago d'Idro | | 15.394.570,00 |
| | TOTALE RISORSE REGIONE | Euro | 147.370.000,00 |
| THE WATER | OPERTURATINANZIARIA | jedko. | 224.893 000,00 |

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

Le parti, qualora si rendessero disponibili ulteriori risorse, anche nell'ambito dei fondi FAS 2007-2013, provvederanno a programmarle nell'ambito del presente Accordo, previa integrazione dello stesso.

Articolo 5

(Modalità di attuazione - Soggetti attuatori)

- 1. Per l'attuazione degli interventi di cui al presente Accordo di Programma, i soggetti sottoscrittori si avvalgono di uno o più commissari straordinari di cui all'articolo 17, comma 1 del DL 30 dicembre 2009, n. 195, convertito con modificazioni dalla legge 26 febbraio 2010, n. 26.
- 2. Le aree oggetto d'intervento, ove già non lo siano, dovranno essere comprese nei Piani Stralcio per l'Assetto Idrogeologico in corso di predisposizione, predisposti, adottati o vigenti.

Articolo 6

(Soggetti responsabili)

- 1. I soggetti responsabili dell'Accordo sono individuati nella figura del Direttore Generale per la Tutela del Territorio e delle Risorse idriche del MATTM e nella figura del Direttore Generale della Direzione Territorio e Urbanistica di Regione Lombardia.
- 2. I soggetti responsabili dell'Accordo provvedono di concerto a promuovere, con i Responsabili dei singoli interventi, le eventuali azioni e iniziative necessarie a garantire il rispetto degli impegni e degli obblighi dei soggetti sottoscrittori dell'Accordo.

Articolo 7

(Attività di coordinamento)

Le attività di coordinamento delle fasi relative alla programmazione e alla realizzazione degli interventi, nonché quella di verifica si attuano secondo quanto indicato dal comma 2, art. 17 del citato DL 30 dicembre 2009, n. 195, convertito con modificazioni dalla Legge 26 febbraio 2010, n. 26.

Articolo 8

(Comitato di indirizzo e controllo per la gestione dell'Accordo)

- 1. E' costituito il "Comitato di indirizzo e controllo per la gestione dell'Accordo" (di seguito Comitato) a cui è demandato, senza oneri a carico del presente Accordo, il compito di indirizzo e controllo per la gestione dell'Accordo di Programma stesso, come specificato nei successivi commi.
- 2. Il Comitato è coordinato dal Direttore Generale per la Tutela del Territorio e delle risorse idriche del MATTM o da un suo delegato che può avvalersi delle strutture di cui all'articolo 17, comma 2 del citato DL 30 dicembre 2009, n. 195, convertito con modificazioni dalla Legge 26 febbraio 2010, n. 26, ed è composto da un rappresentante regionale della Direzione Generale Territorio e Urbanistica e da un rappresentante del Dipartimento della Protezione Civile della Presidenza del Consiglio dei Ministri.
- 3. Il Responsabile dell'Accordo può invitare i Soggetti attuatori alle sedute del Comitato in relazione agli argomenti posti all'ordine del giorno.
- 4. Al "Comitato per la gestione dell'Accordo" spetta il compito di:
 - a) governare e controllare il processo complessivo di programmazione e realizzazione degli interventi ricompresi nell'Accordo;
 - b) assicurare, sulla base dei risultati del monitoraggio di cui al successivo articolo 9 e con cadenza al 30 giugno e al 31 dicembre di ciascuna annualità, la ricognizione sull'attuazione degli interventi, evidenziando le eventuali situazioni di criticità;
 - c) garantire un flusso informativo sistematico e costante al fine di consolidare un processo stabile di concertazione e condivisione dei reciproci programmi di attività relativamente all'ambito territoriale interessato, che avverrà in coincidenza con le cadenze di cui al punto precedente;
 - d) promuovere l'eventuale attivazione delle procedure sostitutive in caso di inadempienza o di non rispetto dei tempi;
 - e) indicare ai Soggetti Attuatori ed ai Responsabili dell'Accordo eventuali azioni che si rendessero necessarie per il conseguimento degli obiettivi del presente Accordo;
 - f) definire rimodulazioni del quadro finanziario degli interventi derivanti da eventuali economie finali accertate sugli stessi nonché definire le riprogrammazioni delle risorse, sia sulla base di eventi sopravvenuti che delle modifiche apportate agli strumenti di pianificazione di settore.
- 5. Il Comitato ha altresì il compito di assicurare la corretta ed efficace attuazione del presente Accordo. In caso di insorgenza di conflitti in merito all'interpretazione ed attuazione dello stesso, il Comitato, su segnalazione dei Responsabili dell'Accordo, ovvero su istanza di uno dei Soggetti interessati dalla controversia, ovvero anche d'ufficio, convoca le parti in conflitto per l'esperimento di un tentativo di conciliazione. Qualora in tale sede si raggiunga un'intesa idonea a comporre il conflitto, si redige processo verbale nel quale sono riportati i termini della conciliazione. La sottoscrizione del verbale impegna i firmatari all'osservanza dell'accordo raggiunto.

Articolo 9

(Monitoraggio degli interventi)

 Allo scopo di assicurare la tempestività d'azione e la piena rispondenza delle opere realizzate alle finalità di difesa del suolo e mitigazione del rischio idrogeologico, come individuate al presente Accordo, la Direzione Generale per la Tutela del Territorio e delle Risorse Idriche del MATTM, di concerto con la Direzione Generale Territorio e Urbanistica provvede al monitoraggio degli interventi.

7

- 2. Il monitoraggio, di cui al comma precedente, è attuato con il supporto tecnico ed operativo dell'ISPRA e mediante il sistema informativo del Repertorio Nazionale degli Interventi per la Difesa del Suolo (ReNDiS).
- 3. I Soggetti Attuatori sono tenuti a rispettare la localizzazione dell' interventi. Per ogni eventuale modifica totale o parziale della localizzazione dell'intervento per motivate e documentate esigenze sopravvenute, dovrà essere chiesta specifica autorizzazione al Comitato di cui all'art.8.
- 4. I Soggetti Attuatori di cui all'art. 5, sono tenuti a comunicare tempestivamente all'ISPRA gli adempimenti tecnico-amministrativi posti in essere per la realizzazione degli interventi e lo stato di attuazione degli interventi stessi.
- 5. I Soggetti Attuatori adempiono a quanto previsto dal precedente comma 4 entro 15 giorni dall'adozione dei corrispondenti atti attraverso le modalità di comunicazione telematica integrate nel sistema ReNDiS- web, ed in particolare:
 - comunicano la nomina del R.U.P. e l'affidamento della progettazione e/o di eventuali studi;
 - trasmettono l'atto di approvazione del progetto definitivo dell'intervento;
 - comunicano l'avvenuta aggiudicazione dei lavori, inviandone la relativa delibera ed il quadro economico risultante;
 - trasmettono la comunicazione inizio lavori;
 - forniscono, su richiesta di ISPRA, anche per le vie brevi, informazioni sullo stato di attuazione degli interventi e su eventuali modifiche in corso d'opera, nonché l'eventuale assistenza ai sopralluoghi tecnici;
 - comunicano gli atti di sospensione e ripresa dei lavori ovvero di proroga;
 - comunicano l'avvenuta conclusione dei lavori e trasmettono il certificato di collaudo delle opere (o il C.R.E.) corredato del quadro economico finale, evidenziando le eventuali economie residue;
 - trasmettono copia del progetto esecutivo approvato e delle eventuali perizie di variante su supporto digitale ovvero in modalità telematica.
- 6. I dati, le informazioni ed i documenti acquisiti nel sistema informativo ReNDiS-web saranno accessibili e condivisi tra tutti i soggetti coinvolti nella realizzazione, gestione e controllo degli interventi, anche ai fini delle attività di competenza del Comitato di indirizzo e controllo di cui al precedente articolo 8.

Articolo 10

(Impegni delle parti)

- 1. Gli interventi previsti nel presente Accordo devono essere realizzati assicurando il coordinamento con le azioni volte a conseguire un adeguato livello di sicurezza, anche attraverso il raccordo con la pianificazione di bacino o distretto.
- 2. Gli interventi strutturali e le azioni di mitigazione dovranno inoltre essere coordinati e tener conto degli sviluppi collegati ad altri atti regionali di programmazione.
- 3. Le Parti si impegnano, nello svolgimento dell'attività di propria competenza, a:
 - a) rispettare le modalità di attuazione ed i termini concordati con il presente Accordo;
 - b) utilizzare forme di immediata collaborazione e di stretto coordinamento, in particolare con il ricorso agli strumenti di semplificazione dell'attività amministrativa e di snellimento dei procedimenti di decisione e di controllo previsti dalla vigente normativa;
 - c) rendere disponibili, nei limiti di quanto previsto dalle proprie disposizioni organizzative e funzionali, tutte le informazioni ed i mezzi disponibili per l'attuazione dell'Accordo;
 - d) attivare ed utilizzare a pieno ed in tempi rapidi tutte le risorse finanziarie individuate nel presente Accordo, per la realizzazione delle diverse tipologie di intervento;

Bn U

- e) rimuovere, in ognuna delle fasi del procedimento di realizzazione degli interventi, eventuali elementi ostativi;
- f) condividere, ognuno per le proprie competenze, il monitoraggio delle attività.

Articolo 11

(Disposizioni generali e finali)

- 1. Il presente Accordo di Programma, comprendente l'allegato 1 come parte integrante e sostanziale dello stesso, è vincolante per i soggetti sottoscrittori.
- 2. Il presente Accordo ha durata fino al completamento delle opere, è prorogabile e può essere modificato o integrato per concorde volontà dei partecipanti.

In Roma, lì0.4. NO.Y. 2010

Letto, approvato, sottoscritto.

Per il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare Il Ministro (On. Stefania Prestigiacomo)

> Per la Regione Lombardia Il Presidente (Roberto Formigoni)

Roberto forman

Bn M

ACCORDO DI PROGRAMMA TRA MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE E REGIONE LOMBARDIA

PROGRAMMA INTERVENTI URGENTI E PRIORITARI PER LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO

INTERVENTI STRUTTURALI

| PROVINCIA | COMUNE | LOCALITA' | TITOLO INTERVENTO | DESCRIZIONE INTERVENTO | IMPORTO |
|-----------|--|---------------------------------|--|---|----------------------|
| BG | ISOLA DI FONDRA | Trabuchello | Opere di difesa attiva per valanga in loc.Vendul Pietra Quadra (Trabucchello) | Opere attive di difesa dalle valanghe | 600.000 |
| BG | VALLEVE | Valleve | Opere di difesa attiva delle valanghe e di sistemazione idraulica | Opere attive di difesa dalle valanghe e Idrauliche | 900.000 |
| BG | FOPPOLO | Pizzo del Vescovo | Realizzazione paravalanghe Foppolo - Area Pizzo del Vescovo | Opere attive di difesa dalle valanghe | 1.200.000 |
| BG | CARONA | Carona | Opere di difesa paravalanghe sopra Carona | Opere attive di difesa dalle valanghe | 1.100.000 |
| BG | PIAZZATORRE | Piazzo | Sistemazione area di accumulo colata di detrito della Val Gerù | Opere di regimazione idraulica | 400.000 |
| BG | BIANZANO | Blanzano | Messa in sicurezza del versante del Monte Croce in Via della Ghiale | Opere di difesa attiva da crolli | 385.000 |
| BG | SANTA BRIGIDA | Santa Brigida | Opere di completamento sprofondamenti in area miniere di gesso | Opere di stabilizzazione | 1.200.000 |
| BG | ALMENNO SAN BARTOLOMEO, BARZANA, BONATE SOPRA, BONATE SOTTO, BREMBATE DI SOPRA, MAPELLO, PALAZZAGO, PONTE SAN PIETRO E PRESEZZO | varie | Opere per la laminazione delle piene e la riduzione del rischio esondazione Torrente Lesina | Opere di regimazione idraulica | 1.000.000 |
| BG | BRANZI | Valle Grande | Interventi di mitigazione rischio valanghe in Valle Grande | Opere attive di difesa dalle valanghe | 800.000 |
| BG | ALZANO LOMBARDO | Monte di Nese | Sistemazione frane lungo la strada per Monte di Nese | Opere di stabilizzazione del versante | 400.000 |
| BS | NAVE E ALTRI | varie | Vasca di laminazione e difese spondali lungo il fiume Garza | Opere di regimazione idraulica | 2.000.000 |
| BS | CORTENO GOLGI | Valle Dovala | Completamento interventi in valle Dovala | Opere di regimazione idraulica | 800.000 |
| BS | PAISCO LOVENO | Paisco | Sistemazione versante sotto la frazione di Paisco | Opere stabilizzazione del versante | 1.130.000 |
| BS | GIANICO | Glanico | Sistemazione torrente Re di Gianico | Opere di regimazione idraulica | 839.000 |
| BS | MONNO | Monno | Sistemazione di dissesto sul torrente Ogliolo e dell'area in frana denominata Picè | Opere di regimazione idraulica | 880.000 |
| BS | PIAN CAMUNO | Gratacasolo | Messa in sicurezza e sistemazione opere di difesa del Torr. Re di Gratacasolo | Opere di regimazione idraulica | 700.000 |
| BS | BERZO DEMO | Poggio della Croce | Opera di difesa dell'abitato da fenomeni di caduta massi | Opere di difesa da crolli | 450.000 |
| BS | VIONE | Vione | Sistemazione idraulica torrente Vallaro | Opere di regimazione idraulica | 504.000 |
| со | ASSO | Asso | Sistemazione Valle Scura, in Loc. Ospedale | Opere di regimazione idraulica | 200.000 |
| со | ASSO | Scarenna | Interventi di riduzione del rischio loc. Scarenna | Opere di difesa da crolli | 500.000 |
| со | MENAGGIO | Nobiallo | Sistemazione frana di crollo di Nobiallo | Opere di difesa da crolli | 1.150.000 |
| CR | CORTE DE' FRATI, POZZAGLIO ED UNITI | varie | Ripristino sezione idraulica e adeguamento alle portate dello scaricatore Grumone | Opere di regimazione idraulica | 600.000 |
| CR CR | RIVOLTA D'ADDA SERGNANO | Rivolta d'Adda | Realizzazione argine in sinistra Adda Nuovo argine in destra Serio | Opere di regimazione idraulica Opere di regimazione idraulica | 900.000 |
| LC | VARENNA | Sergnano Pino | Opere di difesa dai crolli in località Pino | Opere di difesa da crolli | 800.000 |
| rc | VALMADRERA | Valmadrera | Adeguamento sezione di deflusso del Rio Torto con sostituzione manufatti di attraversamento | Opere di regimazione idraulica | 1.500.000 |
| LC | CIVATE | Civate | Regimazione idraulica Valle dell'Oro - Toscio | Opere di regimazione idraulica | 1.000.000 |
| ιο | SAN ROCCO AL PORTO, SANTO STEFANO LODIGIANO, CASELLE LANDI, CORNO GIOVINE, CORNO VECCHIO, MELETI, GUARDAMIGLIO E CASTELNUOVO BOCCA D'ADDA | varie | Sistemazione colatori del sistema Gandiolo-Allacciante- Mortizza | Opere di regimazione idraulica | 2.000.000 |
| MI | BUSSERO | Bussero | Vasca di laminazione sul torrente Molgora | Opere di regimazione idraulica | 8.000.000 |
| MI | COLOGNO MONZESE ed altri | varie | Completamento arginatura del flume Lambro Completamento Intervento di sistemazione idraulica | Opere di regimazione idraulica | 3.000.000 |
| MN | ASOLA | varie | del vaso Seriola Asolana e ricalibratura del ramo del vaso Turca-Scolo Rio 2º lotto | Opere di regimazione idraulica | 400.000 |
| PV | CASTEGGIO | Casteggio | Ripristino sez. deflusso e consolidamento sponde torr. Coppa | Opere di regimazione idraulica | 600.000 |
| PV | GOLFERENZO | Golferenzo | Risanamento versanti Casa Chiapponi/Scagni | Opere stabilizzazione del versante | 600.000 |
| PV | BRONI | Recoaro | Sistemazione frana in località Recoaro | Opere stabilizzazione del versante | 300.000 |
| PV | CASTANA | Castana | Sistemazione frana Casa Sotto | Opere stabilizzazione del versante | 500.000 |
| PV | CODEVILLA | Mondondone | Sistemazione dissesto idrogeologico Interessante la loc. Mondondone | Opere stabilizzazione del versante | 400.000 |
| PV | PIETRA DE'GIORGI | varie | Dissesti in località Castagnara, Quadrivio, cimitero | Opere stabilizzazione del versante | 300.000 |
| PV | MONTU BECCARIA | Montu Beccaria | Sistemazione frane in località Cerizzola e Tassarole | Opere stabilizzazione del versante | 600.000 |
| PV | ROMAGNESE | Romagnese | Sistemazione versante cimitero comunale e loc. Brada. | Opere stabilizzazione del versante | 513.000 |
| | | | Completamento opere sul versante in loc. Poggio | Opere stabilizzazione del versante | 378.000 |
| PV | VAL DI NIZZA | Poggio Ferrato | Ferrato | opere stabilizzazione dei versante | |
| so so | VAL DI NIZZA VAL MASINO | Poggio Ferrato Ponte del baffo | Protezione dai crolli della strada in località Ponte del Baffo | Opere di difesa da crolli | 1.000.000 |
| so | | | Protezione dai crolli della strada in località Ponte del | | 1.000.000 800.000 |

BN

| | | | The state of the s | Y************************************* | |
|-------|------------------------------------|---------|--|--|------------|
| so | MORBEGNO | varie | Sistemazioni pareti rocciose loc. Paniga e Campovico | Opere di difesa da crolli | 500.000 |
| so | GEROLA ALTA | varie | Opere paravalanghe in loc. Fenile e Pescegallo | Opere attive di difesa dalle valanghe | 1.000.000 |
| so | VALFURVA | varie | Realizzazione di soglie e scogliere sul torrente Frodolfo a S. Antonio e S. Nicolò | Opere di regimazione idraulica | 300.000 |
| ISO I | MONTAGNA IN VALTELLINA, SONDRIO | varie | Sistemazione pareti rocciose in località Ponchiera, Ca'Cincera e Ca'Scherini | Vallo e reti paramassi | 400.000 |
| so | MADESIMO | Isola | Opere consolidamento versante in Val Febbraro | Opere stabilizzazione del versante | 400.000 |
| so | SPRIANA | Spriana | Completamento opere di difesa dalla valanghe | Opere attive di difesa dalle valanghe | 1.505.000 |
| so | LIVIGNO | Livigno | Sistemazione Idraulica del torrente Rin del Rino, a Livigno | Opere di regimazione idraulica | 680.000 |
| VA · | GORLA MINORE, TRADATE | varie | Completamento vasca di spagliamento torrente Fontanile di Tradate | Opere di regimazione idraulica | 5.800.000 |
| VA | ORIGGIO - UBOLDO | varie | Realizzazione area di laminazione controllata nei boschi di Uboldo-Origgio; integrazione finanziamento | Opere di regimazione idraulica | 4.000.000 |
| VA | VARESE | Varese | Sistemazione fiume Olona e affluenti nel centro abitato | Opere di regimazione idraulica | 5.400,000 |
| | | | | TOTALE INTERVENTI STRUTTURALI | 62.614.000 |

INTERVENTI DI MANUTENZIONE

| BG | BERGAMO, LALLIO, STEZZANO, DALMINE, OSIO SOPRA, OSIO SOTTO, VERDELLO, VERDELLINO, ARCENE, CISERANO, LURANO, POGNANO | varie | Opere per la laminazione delle piene e la riduzione del rischio esondazione Torrente Morletta. | Opere di regimazione idraulica | 500.000 |
|----|---|-------------------------------|--|---------------------------------------|---------|
| BG | BRANZI | Pizzo dell'Orto | Sistemazione reti fermaneve nella parte sommitale del Pizzo dell'Orto | Opere attive di difesa dalle valanghe | 120.000 |
| BG | CASTIONE DELLA PRESOLANA | Valle Gler | Opere di difesa idraulica della Valle Gler | Opere di regimazione idraulica | 135.000 |
| BG | FUIPIANO IMAGNA | Prato del Sole | Sistemazione idraulica Torrente Barboglio | Opere di regimazione idraulica | 80.000 |
| BG | LOVERE | Lovere | Sistemazione tombotto Valle Rescudio, loc. centro abitato | Opere di regimazione idraulica | 80.000 |
| BG | MONASTEROLO DEL CASTELLO | Valle Spirola | Manutenzione diffusa Interventi ingegneria naturalistica Valle Spirola | Opere stabilizzazione del versante | 200,000 |
| BG | PALOSCO | Palazzolo | Sistemazione idraulica Torrente Rillo. | Opere di regimazione idraulica | 200.000 |
| BG | SERINA | Serina | Frana lungo la strada per Dossena, che coinvolge anche la sede stradale | Opere stabilizzazione del versante | 100.000 |
| BS | ARTOGNE | Artogne | Sistemazione alveo torrente Corazzino | Opere di regimazione idraulica | 292.000 |
| BS | BAGOLINO | Bagolino | Sistemazione Idraulica tratto torrente Caffaro confluenza con Rio Secco | Opere di regimazione idraulica | 125.000 |
| BS | VILLACARCINA | Villacarcina | Adattamento scogliere fiume Mella | Opere di regimazione idraulica | 370.000 |
| BS | BRAONE | Braone | Torrente Palobbia | Opere di regimazione idraulica | 260.000 |
| BS | CERVENO | Cerveno | Lavori di realizzazione di opere di difesa spondale e trasversale del torr. Biè | Opere di regimazione idraulica | 200.000 |
| со | MERONE | Baggero | Consolidamento versante Oasi di Baggero | Opere stabilizzazione del versante | 280.000 |
| со | CARIMATE | varie | Rettifica livellata di fondo e ripristino difese Idrauliche sul torrente Seveso nel tratto compreso tra il ponte della ferrovia ed il tratto a valle del ponte S.P. Novedratese | Opere di regimazione idraulica | 50.000 |
| со | DONGO | Dongo | Stabilizzazione versante in sponda sinistra mediante difese idrauliche sul torrente Albano monte dei ponte su S.S. 340 Regina | Opere stabilizzazione del versante | 150.000 |
| со | GRANDATE, MONTANO LUCINO, VILLA DI GUARDIA | varie | Asportazione materiale detritico di sovralluvionamento sul flume Seveso net tratto di confine dei comuni | Opere di regimazione idraulica | 50.000 |
| со | LASNIGO | varie | Regimazione alveo e ripristino difese idrauliche sul torrente Lambretto dal centro abitato alla conca di Crezzo | Opere di regimazione idraulica | 100.000 |
| со | MASLIANICO, CERNOBBIO, COMO | varie | Sistemazione fiume Breggia | Opere di regimazione Idraulica | 400.000 |
| CR | CREMONA | varie | Ripristino sezione idraulica, difese spondali e riordino idraulico ambientale del cavo Morbasco, tra Cavatigozzi e tangenziale di Cremona. | Opere di regimazione idraulica | 300,000 |
| CR | GRUMELLO CREMONESE ED UNITI | Grumello Cremonese | Adeguamento della sezione idraulica dello scolmatore posto ad est di Grumello Cremonese | Opere di regimazione idraulica | 900.000 |
| rc | BARZIO | Barzio | Manutenzione e completamento regimazione idraulica sulla valle inscea | Opere di regimazione idraulica | 82.000 |
| rc | CASSINA VALSASSINA | Cassina Valsassina | Manutenzione e completamento regimazione idraulica Valle del Pozzo ovest | Opere di regimazione idraulica | 50.000 |
| ıc | CASSINA VALSASSINA | Cassina Valsassina | Manutenzione e regimazione idraulica Valle Lembra | Opere di regimazione idraulica | 70.000 |
| LC | ERVE | Nesolio | Regimazione idraulica sul torrente Nesolio | Opere di regimazione idraulica | 135.000 |
| ıc | VALMADRERA | Valmadrera | Ripristino e consolidamento opere idrauliche torrente Inferno | Opere di regimazione idraulica | 150.000 |
| ıc | PASTURO | Pasturo | Ripristini e manutenzione delle opere esistenti sul torrente Cariola | Opere di regimazione idraulica | 580.000 |
| LO | CASALPUSTERLENGO | varie | Manutenzione colatore Brembiolo | Opere di regimazione idraulica | 500.000 |
| LO | LIVRAGA, ORIO LITTA | varie | Manutenzione colatore Venere | Opere di regimazione idraulica | 400.000 |
| ro | Comuni Vari | varie | Manutenzione colatore Muzza 1 lotto | Opere di regimazione idraulica | 500.000 |
| MN | CASTEL GOFFREDO, CERESARA | Vasalgana e Villa Cappella | Sistemazione idraulica del canale Osone | Opere di regimazione idraulica | 150.000 |
| MN | CURTATONE, CERESARA | Rocca Bertana | Manutenzione straordinaria dell'alveo del canale Seriola Marchionale e recupero strutturale del ponte canale "Navazzone" | Opere di regimazione idraulica | 450.000 |
| MN | GAZZOŁDO DEGLI IPPOLITI, PIUBEGA | varie | Ripristino funzionalità idraulica del vaso Gozzolina nel tratto compreso fra lo sbocco del canale Osone ed il sottopasso "Tromba Forti" | Opere di regimazione idraulica | 150.000 |



| | | | Lavori di adeguamento della rete scolante del bacino | | |
|----|---|----------------------|---|--|--------------------------|
| MN | GOITO, CERLONGO | varie | idrografico del Vaso Caldone | Opere di regimazione idraulica | 300.000 |
| MN | GUIDIZZOLO | varie | Manutenzione straordinaria dei canale Fosso Re Opere di manutenzione straordinaria agli impianti | Opere di regimazione idraulica | 80.000 |
| MN | OSTIGLIA | varie | meccanici e fluido dinamici del sostegno del Trevenzuolo | Opere di regimazione idraulica | 50,000 |
| MN | OSTIGLIA, RONCOFERRARO E SUSTINENTE | varie | Opere di dragaggio per ripristino delle quote di deflusso dei fondali in vari tratti, in particolare a valle delle conche di Trevenzuolo e San Leone | Opere di regimazione idraulica | 250.000 |
| MN | REDONDESCO | varie | Sistemazione alveo del canale Tartaro Fuga in fregio alla S.P. Postumia | Opere di regimazione idraulica | 80.000 |
| MN | RODIGO | Sette Frati | Sistemazione alveo del canale Goldone | Opere di regimazione Idraulica | 80.000 |
| PV | ARENA PO | varie | Rispristino sezioni rete idraulica minore | Opere di regimazione idraulica | 140.000 |
| PV | BARBIANELLO, VERRUA PO, PINAROLO PO | varie | Ripristino sezione di deflusso mediante svasamento alveo e consolidamento sponde franate e argine roggia Cappella, roggione di Barbianello e Colo Grande. | Opere di regimazione Idraulica | 180.000 |
| PV | BORGOPRIOLO | varie | Ripristino sezione di deflusso mediante svasamento alveo sul torrenti Coppa e Schizzola. | Opere di regimazione idraulica | 220.000 |
| PV | BOSNASCO, SAN DAMIANO AL COLLE, ROVESCALA | varie | Ripristino sezione di deflusso mediante svasamento e consolidamento sponde con difese spondali torrente Bardoneggia. | Opere di regimazione idraulica | 70.000 |
| PV | CANEVINO | Costa dei Piaggi | Frana in località Costa dei Piaggi | Opere stabilizzazione del versante | 195.000 |
| PV | CASTANA | varie | Ripristino reticolo idrico, Rio Pulice e Foso Matto | Opere di regimazione idraulica | 150.000 |
| PV | CASTEGGIO | Castel del Lupo | Frana loc. Castel del Lupo | Opere stabilizzazione del versante | 100.000 |
| PV | CECIMA, BAGNARIA, VARZI, SANTA MERGHERITA STAFFORA | varie | Ripristino oprere e consolidamento spondale Staffora | Opere di regimazione idraulica | 400.000 |
| PV | MONTESEGALE, FORTUNAGO | varie | Ripristino opera ammalorate e consolidamento | Opere di regimazione idraulica | 70.000 |
| PV | PORTALBERA, STRADELLA, MONTÙ B., CANNETO PAVESE, MONTESCANO E SANTA MARIA | varie | spondale torrente Ardivestra Ripristino sezione di deflusso mediante svasamento e consolidamento sponde con difese spondali torrente | Opere di regimazione idraulica | 1.000,000 |
| so | DELLA VERSA LIVIGNO | San Rocco | Versa Ripristino e manutenzione opere trasversali e | Opere di regimazione idraulica | 150.000 |
| so | MORBEGNO | Morbegno | longitudinali alveo fiume Spol Piccoli Interventi diffusi di regimazione delle acque con | Opere di regimazione idraulica | 85.000 |
| | | Berbenno di | opere di ingeneria naturalistica roggia di Categno Manutenzione muri arginali e scogliere esistenti - | | |
| 50 | BERBENNO DI VALTELLINA | Valtellina | sottomurazione e rifacimento briglia torrente Finale in Comune di Berbenno di Valtellina. Consolidamento del versante in destra orografica del | Opere di regimazione idraulica | 150.000 |
| so | BIANZONE | Bianzone | torrente Valle di Bianzone Ripristino difese di sponda a monte strada comunale | Opere stabilizzazione del versante | 50.000 |
| so | BIANZONE | Vaile delle Valene | di Via Teglio Risezionamento tratto canale colatore in località | Opere stabilizzazione del versante | 50.000 |
| so | SONDRIO | Agneda | Agneda. | Opere di regimazione Idraulica | 120.000 |
| so | BEMA, RASURA, COSIO VALTELLINO | varie | Pulizia e svaso imbocco sud by-pass torrente Bitto lungo la briglia selettiva di monte, manutenzione straordinaria pista accesso briglia selettiva | Opere di regimazione idraulica | 150.000 |
| so | TALAMONA | Val Malasca | Sistemazione torrente Malasca | Opere di regimazione idraulica | 400.000 |
| so | CERCINO, TRAONA | varie | Canale di bonifica nei Comuni di Cercino e Traona. Messa in sicurezza corso d'acqua mediante opere consolidamento fondo alveo e risagomatura sponde. | Opere di regimazione idraulica | 100.000 |
| so | CHIESA IN VALMALENCO | Valle di Somprato | Manutenzione alveo Valle di Somprato da quota 1000 a quota 1200 in Comune di Chiesa in Valmalenco. | Opere di regimazione idraulica | 150.000 |
| so | VAL MASINO | varie | Manutenzione e pulizia sponde per ripristino funzionalità idraulica torente Masino | Opere di regimazione idraulica | 80.000 |
| so | DAZIO | Reverso | Manutenzione e pulizia sponde per ripristino funzionalità idraulica roggia di Reverso | Opere di regimazione idraulica | 50.000 |
| so | DELEBIO | Delebio | Stabilizzazione del versante sinistro idrografico e ricostruzione della spalla del ponte/passerella torrente Lesina | Opere di regimazione idraulica | 100.000 |
| so | VALDISOTTO | varie | Sistemazione alveo Rio li Canal | Opere di regimazione idraulica | 50.000 |
| so | VALDISOTTO | Fumarogo | Realizzazione opere di difesa spondale lungo il fiume Adda | Opere di regimazione Idraulica | 200.000 |
| so | VILLA DI CHIAVENNA | Chete e Scalotta | Consolidamento sponde ed opere di difesa sul torrente Vertura | Opere di regimazione idraulica |) 100.000 |
| so | GORDONA, MESE | Mulino | Rifacimento e consolidamento arginature e sponde sul torrente Rossedo | Opere di regimazione idraulica | 150.000 |
| VA | VEDDASCA | Armio, Lozzo, Biegno | Sistemazione frane | Opere stabilizzazione del versante | 500.000 |
| VA | CASTELVECCANA | Veccana | Lavori di ripristino manufatti idraulici - Torrente Froda | Opere di regimazione idraulica | 250.000 |
| VA | LAVENO MOMBELLO | Mombello | Sistemazione frana sovrastante via Gattirolo | Opere stabilizzazione del versante | 250.000 |
| | CURIGLIA CON MONTEVIASCO | Curiglia | Regimazione acque | Opere di regimazione idraulica | 300.000 |
| | | | | TOTALE INTERVENTI DI MANUTENZIONE TOTALE COMPLESSIVO | 14.909.000 77.523.000 |

INTERVENTI DI DIFESA DEL SUOLO COFINANZIATI DA REGIONE LOMBARDIA

INTERVENTI STRUTTURALI

| VA | ORIGGIO - UBOLDO | lvarie | Realizzazione area di laminazione controllata nei boschi di Uboldo-Origgio | Opere di regimazione idraulica | 2.000.000 |
|----|------------------|--------|---|--------------------------------|-----------|



| мі | NERVIANO | Villanova | Realizzazione vasca di laminazione sul torrente Bozzente | Opere di regimazione idraulica | 10.500.000 |
|------------|---|---|--|--------------------------------|------------|
| VA,CO | CISLAGO, MOZZATE | Cislago, Mozzate | Realizzazione vasche di volanizzazione sul torrente Bozzente | Opere di regimazione idraulica | 3.500.000 |
| MI | vari | varie | Adeguamento Canale scolmatore di nord-ovest | Opere di regimazione idraulica | 23.400.000 |
| мі | SENAGO | Senago | Realizzazione vasca di laminazione sul fiume Seveso | Opere di regimazione idraulica | 10.000.000 |
| мі | vari | varie | Sistemazione idraulica e riqualificazione ambientale del torrente Guisa. | Opere di regimazione idraulica | 620.000 |
| мі | CESATE | Cesate | Realizzazione vasca di laminazione sul torrente Guisa | Opere di regimazione idraulica | 1.700.000 |
| со | BREGNANO-LOMAZZO | Bregnano e Lomazzo | Realizzazione vasca di laminazione sul fiume Lura | Opere di regimazione idraulica | 8.500.000 |
| мі | SAN VITTORE OLONA, CANEGRATE | varie | Realizzazione vasca di laminazione sul fiume Olona | Opere di regimazione idraulica | 8.500.000 |
| ıc | OGGIONO | Oggiono | Realizzazione vasca di laminazione sul torrente Gandaloglio | Opere di regimazione idraulica | 1.550.000 |
| rc | COSTA MASNAGA | Costa Masnaga | Realizzazione vasca di laminazione sul torrente Bevera | Opere di regimazione idraulica | 1.000.000 |
| ıc | MERONE | cavo Diotti | Opere di regolazione idraulica del Lago di Pusiano. | Opere di regimazione idraulica | 2.000.000 |
| CO, LC, MB | INVERIGO, NIBIONNO, VEDUGGIO CON COLZATE | Inverigo, Nibionno e Veduggio con Colzate | Realizzazione area di laminazione sul flume Lambro | Opere di regimazione idraulica | 5.200.000 |
| мі | BUSSERO, GORGONZOLA | varie | Realizzazione vasca di laminazione sul torrente Molgora | Opere di regimazione idraulica | 3.300.000 |
| мі | BELLINZAGO LOMBARDO | varie | Realizzazione vasca di laminazione sul torrenti delle Trobbie | Opere di regimazione idraulica | 4.300.000 |
| мі | MILANO | Conca Fallata | Manutenzione straordinaria sottopasso di Conca Fallata | Opere di regimazione idraulica | 2.000.000 |
| BS | IDRO | Idro, Lavenone | Nuove opere di regolazione per la messa in sicurezza del lago d'idro | Opere di regimazione idraulica | 51.300.000 |

INTERVENTI STRUTTURALI FINANZIATI CON RIPROGRAMMAZIONE ECONOMIE EX L. 267/98

| so | VAL MASINO | l Ponte del Baffo | Protezione dai crolli della strada in località Ponte del Baffo | Opere di difesa da crolli | 3.000.000 |
|----|------------|-------------------|---|-------------------------------|-------------|
| | | | | TOTALE INTERVENTI STRUTTURALI | 142,370,000 |
| | | | | COFINANZIATI DALLA REGIONE | 142.570.000 |

INTERVENTI DI MANUTENZIONE

| BG | ALMENNO SAN BARTOLOMEO, BARZANA, BONATE SOPRA, BONATE SOTTO, BREMBATE DI SOPRA, MAPELLO, ² ALAZZAGO, PONTE SAN PIETRO E PRESEZZO | varie | Manutenzione opere idrauliche esistenti sui torrenti Lesina, Bregogna, Buliga e Bulighetto | Opere di regimazione idraulica | 260.000 |
|------------|---|------------------|--|--------------------------------|-----------|
| BG | DOSSENA | Malavista | Ripristino opere esistenti lungo le valli Bretta e Mola | Opere di regimazione idraulica | 90.000 |
| BG | SCANZOROSCIATE, GORLE | varie | Ripristino difese spondali in sinistra fiume Serio | Opere di regimazione idraulica | 250.000 |
| BS | PISOGNE | Pisogne | Completamento opere Idrauliche Torrente Tufere | Opere di regimazione idraulica | 150,000 |
| BS | LIMONE SUL GARDA | Limone sul Garda | Opere di trattenuta delle colate detritiche . | Opere di regimazione idraulica | 150.000 |
| BS | GUSSAGO | varie | Manutenzione briglie in località Caricatore e in Val Gandine e pulizia torrente Gandovere | Opere di regimazione idraulica | 150.000 |
| BS | SULZANO | Sulzano | Sistemazione torrente Calchere | Opere di regimazione idraulica | 35.000 |
| co | MENAGGIO | Menaggio | Consolidamento difese idrauliche lungo il torrente Senagra | Opere di regimazione idraulica | 150.000 |
| со | MAGREGLIO, BARNI, LASNIGO | varie | Ripristino difese idrauliche lungo II flume Lambro | Opere di regimazione idraulica | 300.000 |
| со | SORICO | Sorico | Ricalibratura alveo e consolidamento difese idrauliche deteriorate nel tratto terminale del torrente Sorico a lago | Opere di regimazione Idraulica | 50.000 |
| co | SAN SIRO | Acquaseria | Regimazione tratto terminale a lago e consolidamento difese esistenti lungo Il torrente Serio | Opere di regimazione idraulica | 75.000 |
| LC | MALGRATE | Maigrate | Manutenzione straordinaria valletta Valforca | Opere di regimazione idraulica | 140.000 |
| ro | BORGHETTO LODIGIANO, VILLANOVA DEL SILLARO, PIEVE FISSIRAGA | varie | Ripristino colatore Sillaro e del cavo Sillaro. | Opere di regimazione idraulica | 150.000 |
| LO | LODI | varie | Manutenzione cavo Roggione | Opere di regimazione idraulica | 100.000 |
| LO | LODI VECCHIO | Gualdane | Manutenzione e riqualificazione idraulica del cavo Gualdane sino alla confluenza in Lambro. | Opere di regimazione idraulica | 100.000 |
| мв, со, іс | comuni varl | varie | Opere di ripristino e manutenzione lungo il fiume Lambro ed affluenti. | Opere di regimazione idraulica | 700.000 |
| MN | ROVERBELLA | Roverbella | Lavori di adeguamento della rete scolante del bacino idrografico della Seriola Gardesana | Opere di regimazione idraulica | 400.000 |
| PV | comuni vari | varie | Opere di ripristino e manutenzione lungo il torrente Scuropasso | Opere di regimazione idraulica | 1.000.000 |
| so | TALAMONA | Valle Roncaiola | Ripristino difese spondali torrenti Roncaiola e Malasca | Opere di regimazione idraulica | 400.000 |
| VA | VALGANNA | varie | Sistemazione e regimazione idraulica del torrente Margorabbia e affluenti | Opere di regimazione idraulica | 200.000 |
| VA | TRAVEDONA | varie | Sistemazione manufatti sul torrente Acquanegra | Opere di regimazione Idraulica | 150.000 |
| | | | | | |

TOTALE INTERVENTI DI MANUTENZIONE COFINANZIATI DALLA REGIONE

TOTALE COMPLESSIVO COFINANZIAMENTO DELLA REGIONE TOTALE COMPLESSIVO ACCORDO DI PROGRAMMA

5.000.000

