

REGIONE EMILIA-ROMAGNA

Atti amministrativi GIUNTA REGIONALE

Delibera Num. 510 del 19/04/2021

Seduta Num. 20

Questo lunedì 19 **del mese di** aprile
dell' anno 2021 **si è riunita in** video conferenza

la Giunta regionale con l'intervento dei Signori:

1) Bonaccini Stefano	Presidente
2) Schlein Elena Ethel	Vicepresidente
3) Calvano Paolo	Assessore
4) Colla Vincenzo	Assessore
5) Corsini Andrea	Assessore
6) Felicori Mauro	Assessore
7) Lori Barbara	Assessore
8) Mammi Alessio	Assessore
9) Priolo Irene	Assessore
10) Salomoni Paola	Assessore

Funge da Segretario l'Assessore: Corsini Andrea

Proposta: GPG/2021/502 del 06/04/2021

Struttura proponente: SERVIZIO DIFESA DEL SUOLO, DELLA COSTA E BONIFICA
DIREZIONE GENERALE CURA DEL TERRITORIO E DELL'AMBIENTE

Assessorato proponente: ASSESSORE ALL'AMBIENTE, DIFESA DEL SUOLO E DELLA COSTA,
PROTEZIONE CIVILE

Oggetto: L. N. 183/1989 - BACINO NAZIONALE FIUME RENO - ANNUALITA' 1989-2003
- ANALISI ECONOMIE E RIDEFINIZIONE IMPORTI INTERVENTI FINANZIATI

Iter di approvazione previsto: Delibera ordinaria

Responsabile del procedimento: Roberto Moretti

LA GIUNTA DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA

Premesso che:

- l'art. 31, della legge 18 maggio 1989, n. 183, recante le norme per il riassetto organizzativo e funzionale della difesa del suolo, prevede che le Autorità dei bacini di rilievo nazionale e le Regioni, ove occorra d'intesa fra loro, per i bacini di rilievo interregionale e regionale, adottino uno schema previsionale e programmatico ai fini della definizione delle linee fondamentali dell'assetto del territorio, con riferimento alla difesa del suolo e della predisposizione dei piani di bacino;
- con deliberazione di Consiglio 6 dicembre 1990 n. 204 è stato adottato lo schema previsionale e programmatico relativo al Bacino Interregionale del Fiume Reno contenente l'individuazione degli interventi urgenti per la salvaguardia del suolo e del territorio e la razionale utilizzazione delle acque;
- con propria deliberazione 21 maggio 1991, n. 1597 sono state ridefinite le priorità degli interventi sui fondi relativi al triennio 1989-1991;
- con propria deliberazione 29 ottobre 1991, n. 4612, successivamente rettificata con deliberazione 20 ottobre 1992, n. 4872, è stato preso atto del programma degli interventi di difesa del suolo, categorie 1 e 2, da realizzare con i fondi assegnati per il triennio 1989-1991 e sono stati contestualmente approvati i progetti esecutivi;
- con propria deliberazione 23 dicembre 1991, n. 6135 sono stati definiti gli interventi di manutenzione ordinaria opere idrauliche e di consolidamento versanti, servizio di piena e di pronto intervento idraulico nei tratti di 2^a e 3^a categoria e non classificati del Reno e affluenti;
- con deliberazione del Consiglio regionale 4 Novembre 1992, n. 1183 è stato approvato l'aggiornamento dello schema previsionale e programmatico e la definizione delle priorità d'intervento per il triennio 1992-1994;
- con propria deliberazione 1^o giugno 1993, n. 2299, successivamente rettificata con proprie deliberazioni 9 novembre 1993, n. 5501, 15 marzo 1994, n. 725 e 25 maggio 1999, n. 767, sono stati definiti gli interventi di manutenzione

ordinaria opere idrauliche e di consolidamento versanti del bacino regionale del Reno;

- con propria deliberazione 31 agosto 1993, n. 3946 successivamente rettificata con deliberazione 21 febbraio 1995, n.415 è stato approvato il programma integrativo per l'anno 1993 da attuare con i fondi di cui alla tabella D - L. 500/92;
- con deliberazione del Consiglio regionale 8 Marzo 1996, n.2410 è stata approvata la rimodulazione degli interventi 1994-1996 e l'integrazione all'annualità 1996;
- con propria deliberazione 8 giugno 1998, n. 891 è stata approvata la rimodulazione degli interventi relativa alle annualità 1995-1996 e sono stati definiti gli interventi di manutenzione dei fondi integrativi dell'annualità 1996;
- con propria deliberazione 7 aprile 1998, n. 459, successivamente modificata con deliberazione 7 settembre 1999, n.1557, è stato approvato il programma degli interventi in materia di difesa del suolo triennio 1997-1999 proposto dall'Autorità di bacino del Fiume Reno;
- con propria deliberazione n. 748 del 11 aprile 2000 è stato approvato il programma degli interventi e studi in materia di difesa del suolo di cui alla legge n. 183/89 - quadriennio 1998-2001, predisposto dall'Autorità di Bacino del Reno;
- con propria deliberazione 29 dicembre 2000, n. 2589 è stato recepito il finanziamento statale delle annualità 1998-1999 e sono stati individuati i soggetti attuatori;
- con propria deliberazione 31 luglio 2001, n. 1736, parzialmente modificata con propria deliberazione 28 dicembre 2001, n. 3065, è stato recepito il finanziamento statale dell'annualità 2000 con individuazione dei soggetti attuatori;
- con propria deliberazione 28 dicembre 2001, n. 3068 è stato approvato il programma di attività dell'Autorità di Bacino del Reno per la redazione del piano di Bacino e dei relativi Piani stralcio - Fondi annualità 2000;
- con propria deliberazione 3 dicembre 2001, n. 2692 è stato approvato il programma degli interventi in materia di di-

fesa del suolo quadriennio 2000-2003 predisposto dall'Autorità di bacino del Fiume Reno;

- con propria deliberazione 2 agosto 2002, n. 1483 è stato preso d'atto dei decreti della Direzione generale della difesa del suolo del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio n. 8666/2001 e n. 9980/2001 con individuazione dei soggetti attuatori;
- con propria deliberazione 2 agosto 2002, n. 1497 sono stati ridefiniti gli importi degli interventi 1989-1999 e sono state riprogrammate le economie;
- con propria deliberazione 9 dicembre 2002, n. 2408 è stato preso d'atto del decreto della Direzione generale della difesa del suolo del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio n. 2199/2002 con individuazione dei soggetti attuatori relativamente agli interventi dell'annualità 2002;
- con propria deliberazione 10 maggio 2004, n. 857 è stato preso d'atto del decreto della Direzione generale della difesa del suolo del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio n. 428/2003 con individuazione dei soggetti attuatori relativamente agli interventi dell'annualità 2003;

Considerato che:

- a seguito dell'aggiudicazione e realizzazione degli interventi ricompresi nei programmi approvati con le sopraccitate proprie deliberazioni, si sono generate due classi di economie:
 - le economie di spesa derivanti dalla differenza fra importo programmato e importo effettivamente impegnato a seguito di aggiudicazione (riportate nel seguito con la dicitura "economie di finanziamento");
 - le economie di spesa accertate in sede di approvazione degli atti di contabilità finale, disimpegnate e rimesse in disponibilità nel capitolo di provenienza (riportate nel seguito con la dicitura "economie accertate");
- effettuate le necessarie verifiche mediante l'analisi dei dati inseriti nelle banche dati SIMADA e Alice programmazione, come evidenziato nell'Allegato A parte in-

tegrante e sostanziale della presente deliberazione, è stato possibile:

- quantificare le somme da mantenere per successivi impegni;
 - quantificare le economie complessive riprogrammabili;
 - rideterminare conseguentemente gli importi degli interventi realizzati;
- il quadro riassuntivo per capitoli di spesa è il seguente:

CAPITOLO SPESA	SOMME DA MANTENERE PER ULTERIORI IMPEGNI	ECONOMIE RIPROGRAMMABILI	IMPORTO RIDEFINITO
39550	416.602,54	1.697.470,87	43.346.021,18
39555	0,00	84,69	629.992,72
39560	1.796,72	50.730,64	2.374.913,07
TOTALI	418.399,26	1.748.286,20	46.350.926,97

- con il presente provvedimento si rende necessario rideterminare gli importi degli interventi programmati rimandando a successivo provvedimento deliberativo la programmazione dei nuovi interventi sulla base delle risorse effettivamente disponibili sui corrispondenti capitoli del bilancio regionale 2021-2023;

Richiamate inoltre:

- il D.lgs. 23 giugno 2011, n. 118 "Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009, n. 42" e ss.mm.ii.;
- la Legge regionale 29 dicembre 2020, n. 11 "Disposizioni collegate alla legge regionale di stabilità per il 2021";
- la Legge regionale 29 dicembre 2020, n. 12 "Disposizioni per la formazione del bilancio di previsione 2021-2023 (legge di stabilità regionale 2021)";
- la Legge regionale 29 dicembre 2020, n. 13 "Bilancio di

previsione della Regione Emilia-Romagna 2021-2023”;

- la propria deliberazione n. 2004 del 28 dicembre 2020 avente ad oggetto “Approvazione del documento tecnico di accompagnamento e del bilancio finanziario gestionale di previsione della Regione Emilia-Romagna 2021-2023”;

Visti:

- il D.lgs. del 14 marzo 2013 n. 33 “Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni” e ss.mm.ii.;
- la propria deliberazione n. 111 del 28 gennaio 2021 “Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della trasparenza. Anni 2021-2023”;

Richiamate le proprie deliberazioni:

- n. 2416 del 29 dicembre 2008 recante “Indirizzi in ordine alle relazioni organizzative e funzionali tra le strutture e sull’esercizio delle funzioni dirigenziali. Adempimenti conseguenti alla delibera 999/2008. Adeguamento e aggiornamento della delibera 450/2007.” e ss.mm.ii.;
- n. 468 del 10 aprile 2017 ad oggetto: “il sistema dei controlli interni nella Regione Emilia-Romagna”;
- n. 2013/2020 avente ad oggetto “Indirizzi organizzativi per il consolidamento della capacità amministrativa dell’Ente per il conseguimento degli obiettivi del programma di mandato per far fronte alla programmazione comunitaria 2021/2027 e primo adeguamento delle strutture regionali conseguenti alla soppressione dell’Ibacn”;
- n. 2018 del 28 dicembre 2020 “Affidamento degli incarichi di Direttore generale della Giunta Regionale, ai sensi dell’art. 43 della L.R. 43/2001 e ss.mm.ii.”;
- n. 415/2021 “Indirizzi organizzativi per il consolidamento e il potenziamento delle capacità amministrative dell’ente per il conseguimento degli obiettivi del programma di mandato, per fare fronte alla programmazione comunitaria 2021/2027: Proroga degli incarichi”;

Richiamati inoltre:

- la determinazione dirigenziale n. 23238 del 30 dicembre 2020 "Proroga incarichi dirigenziali presso la Direzione generale cura del territorio e dell'ambiente";
- la determinazione dirigenziale n. 23245 del 30 dicembre 2020 "Proroga e conferimento incarichi dirigenziali nell'ambito della Direzione generale Risorse, Europa, Innovazione e Istituzioni e della nuova Direzione generale finanze";
- la determinazione del Responsabile del Servizio Difesa del Suolo della Costa e bonifica 1° febbraio 2021, n. 1805 "Provvedimento di nomina del Responsabile del procedimento ai sensi degli artt. 5 e seguenti della L. n. 241/1990 e successive modifiche e degli artt. 11 e seguenti della L.R. n. 32/1993";

Richiamate le circolari del Capo di Gabinetto del Presidente della Giunta regionale PG/2017/0660476 del 13 ottobre 2017 e PG/2017/0779385 del 21 dicembre 2017 relative ad indicazioni procedurali per rendere operativo il sistema dei controlli interni predisposte in attuazione della propria deliberazione n. 468/2017;

Attestata la regolarità dell'istruttoria e dell'assenza di conflitti di interesse da parte del Responsabile del procedimento;

Dato atto dei pareri allegati;

Su proposta dell'Assessore alla difesa del suolo e della costa, Protezione civile Irene Priolo;

A voti unanimi e palesi

DELIBERA

1. Di quantificare relativamente agli interventi programmati nel periodo 1989-2003 con i fondi della L. n. 183/1989 relativamente al Bacino del Fiume Reno, le economie riprogrammabili come indicato nell'allegato A parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
2. Di ridefinire gli importo degli interventi come indicato nell'allegato A parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
3. Di rimandare a successiva propria deliberazione la programmazione dei nuovi interventi sulla base delle risorse effettivamente disponibili sui corrispondenti

capitoli del bilancio regionale 2021-2023;

4. Di trasmettere il presente provvedimento all'Autorità di Bacino Distrettuale del fiume Po e ai soggetti attuatori;
5. di dare atto che, per quanto previsto in materia di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni, si provvederà ai sensi delle disposizioni normative ed amministrative richiamate in parte narrativa.

programm a	annualita'	DGR	CAP. SPESA	TITOLO	CODICE	L	IMPORTO FINANZIA- MENTO	IMPORTO IMPEGNATO	INCENTIVO MERLONI	art. 61	ONERI ASSICU- RATIVI	contri-buto ANAC	ECONOMIE DI FINAN-ZIAMENTO	PROV.	ENTE	IMPEGNI	TOTALE PAGAMENTI Euro	ECONOMIE ACCERTATE	SOMME DA MANTENERE PER ULTERIORI IMPEGNI	ECONOMIE RIPROGRAMMABILI	IMPORTO RIDEFINITO
1989-1991	1989-1991 interventi	1597 del 21/05/1991	39550	Consolidamento sul fosso della Selva e Rii Vari in località Ciano di Zocca, Comune di Zocca (provincia di Modena)	1E1C001	0	169.114,26	169.114,26					0,00	MO	SPDS	2709/91 15/92	169.114,26	0	0,00	0,00	169.114,26
1989-1991	1989-1991 interventi	1597 del 21/05/1991	39555	Consolidamento versanti in Comune di Lizzano in Belvedere, località Monte Acuto (provincia di Bologna)	1E1C002	0	346.026,12	346.026,12					0,00	BO	Com.	3794/91 97/92	345.941,43	84,69	0,00	84,69	345.941,43
1989-1991	1989-1991 interventi	1597 del 21/05/1991	39550	Sistemazione idraulica fiume Reno dal pil.45 al P.te Bastia LOTTO A: Lavori di imbancamento, rialzo e ringrosso del corpo arginale in sinistra Reno dal pil.5-11 - Comuni di S. Agostino e Pieve di Cento	2E1C001	1	429.175,68	429.175,68					0,00	BO	SPDS	2709/91 15/92	330.285,59	98.890,09	0,00	98.890,09	330.285,59
1989-1991	1989-1991 interventi	1597 del 21/05/1991	39550	Sistemazione idraulica fiume Reno dal pil.45 al P.te Bastia LOTTO B: Lavori di imbancamento, rialzo e ringrosso del corpo arginale in destra Reno fra i pil.60-63 e i pil.7-10 - Comuni di Cento, Pieve di Cento e Galliera	2E1C001	2	396.897,13	396.897,13						BO	SPDS	2709/91 15/92	334.343,62	62.553,51	0,00	62.553,51	334.343,62
1989-1991	1989-1991 interventi	1597 del 21/05/1991	39550	Sistemazione idraulica fiume Reno dal pil.45 al P.te Bastia LOTTO C: Lavori nel fiume Reno per il ripristino delle sezioni di deflusso del pil.80 alla Bastia mediante disboscamento, decespugliamento, ... Comuni di Galliera, Malalbergo, Baricella, Molinella, Poggio Renatico ed Argenta	2E1C001	3	170.643,96	170.643,96					0,00	BO	SPDS	15/92	170.643,96	0	0,00	0,00	170.643,96
1989-1991	1989-1991 interventi	1597 del 21/05/1991	39550	Sistemazione idraulica fiume Reno nel tratto classificato di 3ª categoria nei Comuni di Casalecchio e Bologna	2E1C002	0	123.949,66	123.949,66					0,00	BO	SPDS	15/92	119.902,00	4.047,66	0,00	4.047,66	119.902,00
1989-1991	1989-1991 interventi	1597 del 21/05/1991	39550	Sistemazione idraulica del fiume Reno dall'inizio della classifica in 2ª categoria al pilastro 45 LOTTO A: Lavori di ripristino della cunetta del fiume Reno fra il pil.41 e 43 - Comuni di Castel d'Argile, S. Giovanni in Persiceto, Sala Bolognese	2E1C003	1	405.418,67	405.418,67					0,00	BO	SPDS	2709/91 15/92	392.940,19	12.478,48	0,00	12.478,48	392.940,19
1989-1991	1989-1991 interventi	1597 del 21/05/1991	39550	Sistemazione idraulica del fiume Reno dall'inizio della classifica in 2ª categoria al pilastro 45 LOTTO B: Lavori di ripristino della cunetta del fiume Reno fra il pil.7 e 9 - Comuni di Sala Bolognese, Castelmaggiore ed Argelato	2E1C003	2	175.129,72	175.129,72					0,00	BO	SPDS	15/92	175.129,72	0	0,00	0,00	175.129,72
1989-1991	1989-1991 interventi	1597 del 21/05/1991	39555	Interventi straordinari sugli scoli consorziali Cava e Canocchia (provincia di Bologna)	2E1C004	0	284.051,29	284.051,29					0,00	BO	Cons. Bonif. Reno Palata	3710/91 94/92	284.051,29	0	0,00	0,00	284.051,29

L. 183/1989 - BACINO RENO
ANALISI ECONOMIE INTERVENTI 1989-2002

programm a	annualita'	DGR	CAP. SPESA	TITOLO	CODICE	L	IMPORTO FINANZIA- MENTO	IMPORTO IMPEGNATO	INCENTIVO MERLONI	art. 61	ONERI ASSICU- RATIVI	contri-buto ANAC	ECONOMIE DI FINAN-ZIAMENTO	PROV.	ENTE	IMPEGNI	TOTALE PAGAMENTI Euro	ECONOMIE ACCERTATE	SOMME DA MANTENERE PER ULTERIORI IMPEGNI	ECONOMIE RIPROGRAMMABILI	IMPORTO RIDEFINITO
1989-1991	1989-1991 interventi	1597 del 21/05/1991	39550	Sistemazione idraulica del torrente Samoggia LOTTO A: Lavori di ripristino della sezione di deflusso nel tratto compreso tra il ponte delle Budrie e lo sfocio in Reno - Comuni di S. Giovanni in Persiceto, Castel d'Argile, Sala Bolognese ed Anzola Emilia	2E1C005	1	361.519,83	361.519,83					0,00	BO	SPDS	2709/91 15/92	350.825,28	10.694,55	0,00	10.694,55	350.825,28
1989-1991	1989-1991 interventi	1597 del 21/05/1991	39550	Sistemazione idraulica del torrente Samoggia LOTTO B: Lavori di ripristino della sezione di deflusso nell'intera asta del Ghironda ed in tratte saltuarie del Lavino - Comuni di Anzola Emilia, Calderara di Reno, Sala Bolognese e S. Giovanni in Persiceto	2E1C005	2	103.291,38	103.291,38					0,00	BO	SPDS	2709/91 15/92	99.921,66	3.369,72	0,00	3.369,72	99.921,66
1989-1991	1989-1991 interventi	1597 del 21/05/1991	39550	Sistemazione idraulica del Canale Navile in Comune di Bentivoglio	2E1C006	0	361.519,83	361.519,83					0,00	BO	SPDS	2709/91 15/92	328.243,19	33.276,64	0,00	33.276,64	328.243,19
1989-1992	1989-1991 manutenzio ne	6135 del 23/12/91	39560	Lavori di manutenzione ordinaria per il ripristino della difesa spondale e risezionamento alveo del torrente Vergatello nel tratto che attraversa il capoluogo del Comune di Vergato	2E1C007	1	78.541,36	78.541,36					0,00	BO	SPDS	1231/98	78.541,36	0	0,00	0,00	78.541,36
1989-1992	1989-1991 manutenzio ne	6135 del 23/12/91	39560	Lavori di manutenzione per il ripristino delle opere idrauliche sul Fiume Reno a difesa del centro abitato del capoluogo in Comune di Porretta Terme	2E1C007	2	204.797,58	204.797,58					0,00	BO	SPDS	2312/93	204.797,58	0	0,00	0,00	204.797,58
1989-1992	1989-1991 manutenzio ne	6135 del 23/12/91	39560	Lavori di manutenzione nel torrente Senio alle opere d'arte e sezioni di deflusso nel tratto d'asta compreso tra gli abitati di Isola e Ponte del Castello	2E1C007	3	77.468,53	77.468,53					0,00	RA	SPDS	1575/92	77.455,21	13,32	0,00	13,32	77.455,21
1989-1992	1989-1991 manutenzio ne	6135 del 23/12/91	39560	Lavori di manutenzione per il ripristino degli elettromeccanismi preposti al funzionamento delle chiaviche di sbocco in Reno dei torrenti Savena abbandonato e Navile (€ 40.025,41 annualità 1991+ € 105.615,44 annualità 1992)	2E1C007	4	145.640,85	145.640,85					0,00	BO	SPDS	4067/91 100/92	145.479,30	161,55	0,00	161,55	145.479,30
1989-1992	1989-1991 manutenzio ne	6135 del 23/12/91	39560	Lavori di manutenzione del torrente Savena abbandonato per la ripresa delle frane dell'argine destro e sinistro a valle del canale della Botte e per la difesa al piede dell'argine destro in corrispondenza del pil.17	2E1C007	5	103.291,38	103.291,38					0,00	BO	SPDS	4067/91	88.603,98	14.687,40	0,00	14.687,40	88.603,98
1989-1992	1989-1991 manutenzio ne	6135 del 23/12/91	39560	Lavori di ordinaria manutenzione lungo le aste dei torrenti Idice e Sillaro- Disboscamenti e ripresa frane	2E1C007	6	103.291,38	103.291,38					0,00	BO	SPDS	4067/91	103.205,01	86,37	0,00	86,37	103.205,01
1989-1992	1989-1991 manutenzio ne	6135 del 23/12/91	39560	Lavori di manutenzione OO.II. di 2ª categoria relativi allo scolmatore piene del Fiume Reno (Cavo Napoleonico) in Provincia di Ferrara	2E1C007	7	77.468,53	77.468,53					0,00	FE	SPDS BO	4067/91	77.428,35	40,18	0,00	40,18	77.428,35

L. 183/1989 - BACINO RENO
ANALISI ECONOMIE INTERVENTI 1989-2002

programm a	annualita'	DGR	CAP. SPESA	TITOLO	CODICE	L	IMPORTO FINANZIA- MENTO	IMPORTO IMPEGNATO	INCENTIVO MERLONI	art. 61	ONERI ASSICU- RATIVI	contri-buto ANAC	ECONOMIE DI FINAN-ZIAMENTO	PROV.	ENTE	IMPEGNI	TOTALE PAGAMENTI Euro	ECONOMIE ACCERTATE	SOMME DA MANTENERE PER ULTERIORI IMPEGNI	ECONOMIE RIPROGRAMMABILI	IMPORTO RIDEFINITO	
1989-1992	1989-1991 manutenzio ne	6135 del 23/12/91	39560	Lavori di ripristino della sezione di libero deflusso mediante disboscamento e ripresa di piccole frane, nonchè taglio di vegetazione sulle arginature in tratti saltuari T. Santerno e senio compresi nella 2ª categoria	2E1C007	8	103.291,38	103.291,38					0,00	BO	RA	SPDS	4067/91	103.284,71	6,67	0,00	6,67	103.284,71
1989-1992	1989-1991 manutenzio ne	6135 del 23/12/91	39560	Lavori manutentori consolidamento e ristrutturazione briglia loc. "La Chiusa" Pii.5-6, mediante ricostruzione controbriglia, rifacimento platea, prolungamento difese laterali consolidamento sottomurazione corpo briglia T. Samoggia	2E1C007	9	52.678,60	52.678,60					0,00	BO		SPDS	4067/91	52.630,77	47,83	0,00	47,83	52.630,77
1992-1996	1992-1996 interventi	1183 del 4/11/1992	39550	Consolidamento dell'abitato di Gaggio Montano (BO) (1995)	1E2C001	0	919.809,74	761.843,22					157.966,52	BO		SPDS	4062/97	712.724,16	49119,06	0,00	207.085,58	712.724,16
1992-1996	1992-1996 interventi	1183 del 4/11/1992	39550	Consolidamento dell'abitato di Castiglione dei Pepoli (BO) (1996) L. 475.000.000 + L.419.000.000 annualità 96 bis Tot. L.894.000.000 indagini impegno di L. 93.438.800	1E2C002	0	245.317,03	245.317,03					0,00	BO		SPDS	L 1757/03 I 5240/97	238.836,62	6.480,41	0,00	6.480,41	238.836,62
1992-1996	1992-1996 interventi	1183 del 4/11/1992	39550	Consolidamento dell'abitato di Casola Valsenio (RA) (1996)	1E2C003	0	314.437,17	314.437,17					0,00	RA		SPDS	4184/97	314.437,17	0	0,00	0,00	314.437,17
1992-1996	1992-1996 interventi	1183 del 4/11/1992	39550	Consolidamento versanti in Comune di Lizzano in Belvedere località Querciola (BO) (1995) indagini e rilievi geognostici (L. 57.267.600)	1E2C004	0	245.317,03	230.186,38					15.130,65	BO	CONS. Reno Palata	R 4339/99 L 3887/02	223.720,66	6.465,72	0,00	21.596,37	223.720,66	
1992-1996	1992-1996 interventi	1183 del 4/11/1992	39550	Torrente Santerno: opere di 3ª categoria (BO) (1993) COMUNI VARI - FIUME SANTERNO - Opere di 3ª categoria - Rilievi e indagini	2E2C001	1	12.946,54	12.946,54					0,00	BO		SPDS	5242/97	12.946,54		0,00	0,00	12.946,54
1992-1996	1992-1996 interventi	1183 del 4/11/1992	39550	Torrente Santerno: opere di 3ª categoria (BO) (1995) COMUNI VARI - BORGO TOSSIGNANO (BO) - FIUME SANTERNO - Opere di 3ª categoria	2E2C001	2	402.931,01	402.931,01					0,00	BO		SPDS	7089/99	390.532,51	12.398,50	0,00	12.398,50	390.532,51
1992-1996	1992-1996 interventi	1183 del 4/11/1992	39550	Interventi di manutenzione straordinaria ai manufatti di sostegno e regolazione nel bacino scolante del Canale Riolo (BO) (1994)	2E2C002	0	239.636,00	239.636,00					0,00	BO	CONS. Bonif. Renana		3405/96	239.549,49	86,51	0,00	86,51	239.549,49
1992-1996	1992-1996 interventi	1183 del 4/11/1992	39550	Torrente Samoggia e affluente Lavino - 2ª stralcio - (BO) (1993) ANZOLA DELL'EMILIA - SAN GIOVANNI IN PERSICETO - TORRENTE SAMOGGIA - AFFLUENTE LAVINO - Lavori per il ripristino della sezione di deflusso mediante tagli di vegetazione nel tratto tra il pil. 21 e il pil. 39	2E2C003	1	157.426,71	157.426,71					0,00	BO		SPDS	1870/95	157.426,71	0	0,00	0,00	157.426,71
1992-1996	1992-1996 interventi	1183 del 4/11/1992	39550	Torrente Samoggia e affluente Lavino - 2ª stralcio - (BO) (1996) COMUNI VARI - TORRENTE SAMOGGIA - AFFLUENTE LAVINO - 2ª stralcio	2E2C003	2	51.093,05	51.093,05					0,00	BO		SPDS	2797/97	51.093,05	0	0,00	0,00	51.093,05

L. 183/1989 - BACINO RENO
ANALISI ECONOMIE INTERVENTI 1989-2003

programm a	annualita'	DGR	CAP. SPESA	TITOLO	CODICE	L	IMPORTO FINANZIA- MENTO	IMPORTO IMPEGNATO	INCENTIVO MERLONI	art. 61	ONERI ASSICU- RATIVI	contri-buto ANAC	ECONOMIE DI FINAN-ZIAMENTO	PROV.	ENTE	IMPEGNI	TOTALE PAGAMENTI Euro	ECONOMIE ACCERTATE	SOMME DA MANTENERE PER ULTERIORI IMPEGNI	ECONOMIE RIPROGRAMMABILI	IMPORTO RIDEFINITO
1992-1996	1992-1996 interventi	1183 del 4/11/1992	39550	Costruzione di bancone originali e lavori di manutenzione dell'alveo e dei rilevati originali (1996) L. 201.068.000 + (L.200.000.000 L.265/95 Totale L.401.068.000) + L.993	2M1C005 (EX 2E2C003.003)	2	103.843,47	90.404,99					13.438,48	BO	SPDS	811/02	90.404,99	0	0,00	13.438,48	90.404,99
1992-1996	1992-1996 interventi	1183 del 4/11/1992	39550	Cavo Napoleonico (1993) SANT'AGOSTINO - MIRABELLO - BONDENO - CAVO NAPOLEONICO - Manutenzione opera Reno e scolmatore	2E2C004	1	27.171,44	27.171,44					0,00	FE	SPDS BO	1869/95	27.171,44	0	0,00	0,00	27.171,44
1992-1996	1992-1996 interventi	1183 del 4/11/1992	39550	Cavo Napoleonico (1996) COMUNI VARI - CAVO NAPOLEONICO - Lavori di manutenzione opera Po e scolmatore	2E2C004	2	113.510,66	113.510,66					0,00	FE	SPDS BO	4100/98	113.510,66	0	0,00	0,00	113.510,66
1992-1996	1992-1996 interventi	1183 del 4/11/1992	39550	Cavo Napoleonico (1993) BONDENO - SANT'AGOSTINO - CAVO NAPOLEONICO - Completamento manutenzione Opera Reno e scolmatore - Manutenzione Opera Po e Opera Reno + € 175.595,35 annualità 1999	2E2C004	3	101.942,79	101.942,79					0,00	FE	SPDS BO	1869/95	101.942,79	0	0,00	0,00	101.942,79
1992-1996	1992-1996 interventi	1183 del 4/11/1992	39550	Torrente Senio (RA) (1993)	2E2C005	0	257.422,91	257.422,91					0,00	BO	SPDS	1451/95	257.422,91	0	0,00	0,00	257.422,91
1992-1996	1992-1996 manutenzi one	2299 del 1/06/1993	39560	CENTO - S.AGOSTINO - POGGIO RENATICO - GALLIERA - FIUME RENO - Difesa di sponde in botta, ripristino di sponde in frana, costruzione di banca a campagna in tratto soggetto a filtrazione con opere di rinaturalizzazione e difesa a verde	2E2C006	1	210.197,96							BO FE	SPDS BO	3950-1/94	175.191,46	35.006,50	0,00	35.006,50	175.191,46
1992-1996	1992-1996 manutenzi one	2299 del 1/06/1993	39560	BARICELLA - MALALBERGO - NAVILE - DIVERSIVO SAVENA ABBANDONATO - Manutenzione ordinaria alle opere idrauliche di 2ª categoria	2E2C006	2	154.708,88							BO	SPDS	3950-2/94	154.708,88	0	0,00	0,00	154.708,88
1992-1996	1992-1996 manutenzi one	2299 del 1/06/1993	39560	OZZANO - BUDRIO - MEDICINA - MOLINELLA - TORRENTE QUADERNA - Lavori di ordinaria manutenzione lungo l'asta del torrente	2E2C006	3	131.116,30							BO	SPDS	3950-3/94	131.116,30	0	0,00	0,00	131.116,30
1992-1996	1992-1996 manutenzi one	2299 del 1/06/1993	39560	BUDRIO - MEDICINA - MOLINELLA - ARGENTA - TORRENTE IDICE - Lavori di ordinaria manutenzione lungo l'asta del torrente	2E2C006	4	278.790,16							BO FE	SPDS BO	3950-4/94	278.790,16	0	0,00	0,00	278.790,16
1992-1996	1992-1996 manutenzi one	2299 del 1/06/1993	39560	FUSIGNANO - BAGNACAVALLO - Lavori di sistemazione delle arginature del T. Senio a valle del Ponte di Fusignano interessate da movimenti franosi, mediante svaso e costruzione di difese in pietrame (L. 309 mil 1992 + L. 151 mil 1993)	2E2C006	5	236.979,41							RA	SPDS BO	3950-5/94	236.979,41	0	0,00	0,00	236.979,41

L. 183/1989 - BACINO RENO
ANALISI ECONOMIE INTERVENTI 1989-2002

programm a	annualita'	DGR	CAP. SPESA	TITOLO	CODICE	L	IMPORTO FINANZIA- MENTO	IMPORTO IMPEGNATO	INCENTIVO MERLONI	art. 61	ONERI ASSICU- RATIVI	contri-buto ANAC	ECONOMIE DI FINAN-ZIAMENTO	PROV.	ENTE	IMPEGNI	TOTALE PAGAMENTI Euro	ECONOMIE ACCERTATE	SOMME DA MANTENERE PER ULTERIORI IMPEGNI	ECONOMIE RIPROGRAMMABILI	IMPORTO RIDEFINITO
1992-1996	1992- 1996 manutenzi one	2299 del 1/06/1993	39560	ALFONSINE-ARGENTA- FAENZA-SOLAROLO- MORDANO-BAGNA-RA- LUGO - FIUME RENO, SANTERNO, SENIO - Lavori di ripristino delle sezioni di libero deflusso mediante disboscamento e ripresa di piccole frane nonchè tagli di vegetazione in tratti saluari di 2ª categoria	2E2C006	6	154.937,07							RA FE	SPDS BO	3950-6/94	154.506,28	430,79	0,00	430,79	154.506,28
1992-1996	Tabella D	415 del 21/02/1995	39550	Torrente Senio (integrazione)	2E3C001	0	206.956,77						0,00	RA	SPDS BO	4883/97	206.956,77	0	0,00	0,00	206.956,77
1992-1996	Tabella D	415 del 21/02/1995	39550	Lotto A GRANAROLO DELL'EMILIA - CASTEL MAGGIORE - CANALE SAVENA ABBANDONATO - Progetto di sistemazione idraulica 1° stralcio	2E3C002	1	37.731,38						0,00	BO	SPDS	5398/97	37.731,38	0	0,00	0,00	37.731,38
1992-1996	Tabella D	415 del 21/02/1995	39550	Lotto B GRANAROLO DELL'EMILIA - CASTEL MAGGIORE - CANALE SAVENA ABBANDONATO - Progetto di sistemazione idraulica 1° stralcio - Lotto B + euro 28.500,00 L. R. 27/74 annualità 2002	2E3C002	2	289.990,03						27.882,64	BO	SPDS	2204/00	262.014,25	93,14	0,00	27.975,78	262.014,25
1992-1996	Tabella D	415 del 21/02/1995	39550	Risezionamento del Torrente Ghironda e adeguamento delle arginature alle quote stabilite dall'Ufficio Reno (1° stralcio; territorio del Comune di Anzola Emilia)	2E3C003	0	102.978,94						0,00	BO	Cons. Bonif. Reno Palata	4422/95	102.978,94	0	0,00	0,00	102.978,94
1992-1996	1996 bis	891 del 8/6/1998	39550	Consolidamento dell'abitato di Castiglione dei Pepoli (prov. di Bologna) L.419.000.000+ L.475.000.000 annualità 1996 (Totale L.894.000.000)	1E2C002 (ex 1E4C001)	0	216.395,44	211.082,51	5.312,62				0,31	BO	SPDS	1757/03	193.101,99	17.980,52	5.312,62	17.980,83	198.414,61
1992-1996	1996 bis	891 del 8/6/1998	39550	COMUNI VARI - BASSO RENO - CAVO NAPOLEONICO - Sfalci arginature nei tratti non gestiti dai frontisti	2E4C001	1	85.756,48	85.756,48					0,00	BO	SPDS	1296/00	85.756,09	0,39	0,00	0,39	85.756,09
1992-1996	1996 bis	891 del 8/6/1998	39550	CASALECCHIO DI RENO - BOLOGNA - MEDIO RENO - Manutenzioni e sistemazioni idrauliche diverse nel tronco di 3ª categoria L.220.000.000 + L.538.400.000 del Com. di Casalecchio (Totale L.758.400.000)	2E4C001	2	113.620,52	113.620,52					0,00	BO	COM	2468/99	98.692,16	14.928,36	0,00	14.928,36	98.692,16
1992-1996	1996 bis	891 del 8/6/1998	39550	SAVIGNO - T. SAMOGGIA - Manutenzioni e ripristino difese spondali in località Doccia	2E4C001	3	51.724,19	51.724,19					0,00	BO	SPDS	5865/99	51.722,54	1,65	0,00	1,65	51.722,54
1992-1996	1996 bis	891 del 8/6/1998	39550	COMUNI VARI - T. LAVINO - Manutenzioni nell'alveo dal ponte A1 al ponte della SS via Emilia	2E4C001	4	51.645,69	51.645,69					0,00	BO	SPDS	3787/00	51.641,57	4,12	0,00	4,12	51.641,57
1992-1996	1996 bis	891 del 8/6/1998	39560	BOLOGNA - T. NAVILE - SAVENA ABBANDONATO - Manutenzioni urgenti alla chiavica Battiferro L.100.000.000 + L.212.000.000 L.R.27/74 1998	2B3C001 (ex 2E4C001.00 5)	0	51.645,69	49.848,97	1.796,72				0,00	BO	SPDS	3641/02 3597/04	49.848,97	0	1.796,72	0,00	51.645,69
1992-1996	1996 bis	891 del 8/6/1998	39560	BORGO TOSSIGNANO - T. SANTERNO - Manutenzione e ripristino briglia in loc. Borgo Tossignano	2E4C001	6	76.817,62	76.817,62					0,00	BO	SPDS	4892/99	76.817,62	0	0,00	0,00	76.817,62

L. 183/1989 - BACINO RENO
ANALISI ECONOMIE INTERVENTI 1989-2003

programma	annualita'	DGR	CAP. SPESA	TITOLO	CODICE	L	IMPORTO FINANZIAMENTO	IMPORTO IMPEGNATO	INCENTIVO MERLONI	art. 61	ONERI ASSICURATIVI	contri-buto ANAC	ECONOMIE DI FINANZIAMENTO	PROV.	ENTE	IMPEGNI	TOTALE PAGAMENTI Euro	ECONOMIE ACCERTATE	SOMME DA MANTENERE PER ULTERIORI IMPEGNI	ECONOMIE RIPROGRAMMABILI	IMPORTO RIDEFINITO
1992-1996	1996 bis	891 del 8/6/1998	39560	COMUNI VARI - T. SENIO - Manutenzione interno alveo per riduzione scabrezza nei tratti aginati di valle	2E4C001	7	106.511,91	106.511,91					0,00	RA	SPDS BO	5071/99	106.511,91	0	0,00	0,00	106.511,91
1992-1996	1996 bis	891 del 8/6/1998	39560	CASALECCHIO DI RENO - BOLOGNA - FIUME RENO - Manutenzioni e sistemazioni idrauliche diverse nel tronco di 3ª categoria	2E4C001	8	77.468,53	77.219,09					249,44	BO	Cons. bonif. Reno Palata	2062/06	77.219,09	0	0,00	249,44	77.219,09
1997-1999	1997	459 del 7/4/1998	39550	MARZABOTTO - T. VENOLA - Completamento interventi ripristino regolare deflusso in loc. Terre Rosse e Roncudolo	1E6C001	0	232.405,60	205.744,23					26.661,37	BO	Cons. Bonif. Reno Palata	524/02	205.735,94	8,29	0,00	26.669,66	205.735,94
1997-1999	1997	459 del 7/4/1998	39550	GRIZZANA MORANDI - Consolidamento frana in loc. Casa Baldanza	1E6C002	0	258.228,45	258.228,45					0,00	BO	CM Alta e media valle del Reno	3318/00	230.293,87	27.934,58	0,00	27.934,58	230.293,87
1997-1999	1997	459 del 7/4/1998	39550	GALLIERA - FIUME RENO - Ripresa di erosioni e franamenti golemali in destra idraulica tra i Pil 21 e 23 botte CER loc. Barchetta e scarico di ciglioni in frana tra i pil. 79-82	2E6C001	0	723.039,66	711.005,20	12.034,46				0,00	BO	SPDS	3026/04	710.562,05	443,15	12.034,46	443,15	722.596,51
1997-1999	1997	459 del 7/4/1998	39550	COMUNI VARI - TORRENTI QUADERNA - GAIANA - FOSSATONE - Manutenzione nei tratti di seconda categoria	2E6C002	0	132.439,41	132.439,41					0,00	BO	SPDS	3458/01	126.131,32	6.308,09	0,00	6.308,09	126.131,32
1997-1999	1997	459 del 7/4/1998	39550	COMUNI VARI - TORRENTE SENIO - Manutenzione ordinaria in tratti saltuari lungo le opere idrauliche di seconda categoria mediante taglio di vegetazione e regolarizzazione sezioni di deflusso	2E6C003	0	291.088,56	291.088,56					0,00	RA	SPDS BO	474/01	291.088,56	0,33	0,00	0,33	291.088,23
1997-1999	1997	459 del 7/4/1998	39550	CASTELBOLOGNESE - FAENZA - TORRENTE SENIO - Ripristino funzionale della traversa dell'incile del canale dei Molini di Castelbolognese, Lugo e Fusignano in loc. Biancanigo - Tebano + euro 154.937,07 annualità 1998 + euro 60.000,00 annualità 2003	2E6C004	0	105.873,66	105.873,66					0,00	RA	Cons. Rom. Occ.	4016/04 1456/06	105.873,66	0	0,00	0,00	105.873,66
1997-1999	1997	459 del 7/4/1998	39550	BENTIVOGLIO - MALALBERGO - TORRENTE NAVILE E DIVERSIVO - Completamento diaframmatura e manutenzione in tratti arginali soggetti ad infiltrazioni e fontanazzi	2E6C005	0	309.874,14	265.074,52	3.155,65				41.643,97	BO	SPDS	3163/02	252.431,23	12.643,29	3.155,65	54.287,26	255.586,88
1997-1999	1997	459 del 7/4/1998	39550	Bacino Fiume Reno - Integrazione della rete idropluviometrica per la gestione degli eventi meteorici di piena	2E6C009	0	154.937,07	154.844,11					92,96	BO RA FE	SPDS BO	581/02	154.844,11	0	0,00	92,96	154.844,11
1997-1999	1997	459 del 7/4/1998	39550	Bacino Fiume Reno e affluenti - Indagini geologico-tecniche sui corpi arginali e manufatti di manovra idraulica	2E6C029	0	46.997,58	35.917,75	580,22				10.499,61	BO	SPDS	4987/03	35.917,01	0,74	580,22	10.500,35	36.497,23
1997-1999	1998	459 del 7/4/1998	39550	CAMUGNANO - Consolidamento frana nelle loc. Greglio - Roncorozzo	1E6C003	0	361.519,83	361.519,82					0,01	BO	PROV.	4773/06	361.300,09	219,73	0,00	219,74	361.300,09

programm a	annualita'	DGR	CAP. SPESA	TITOLO	CODICE	L	IMPORTO FINANZIA- MENTO	IMPORTO IMPEGNATO	INCENTIVO MERLONI	art. 61	ONERI ASSICU- RATIVI	contri-buto ANAC	ECONOMIE DI FINAN-ZIAMENTO	PROV.	ENTE	IMPEGNI	TOTALE PAGAMENTI Euro	ECONOMIE ACCERTATE	SOMME DA MANTENERE PER ULTERIORI IMPEGNI	ECONOMIE RIPROGRAMMABILI	IMPORTO RIDEFINITO
1997-1999	1998	459 del 7/4/1998	39550	COMUNI VARI - FIUME RENO - Manutenzione ordinaria in tratti saltuari lungo le opere idrauliche di seconda categoria (ponte Bastia - Mare) mediante taglio di vegetazione e regolarizzazione di scarpate	2E6C010	0	154.937,07	148.884,01	1.847,57				4.205,49	RA FE	SPDS BO	2039/03	141.793,86	7.090,15	1.847,57	11.295,64	143.641,43
1997-1999	1998	459 del 7/4/1998	39550	ARGENTA - FIUME RENO - Ripresa di frana golenale al Pil. 160 in sinistra idraulica in loc. Borgo Confine	2E6C011	0	129.114,22	127.535,44	1.578,78				0,00	FE	SPDS BO	3179/02	121.985,56	5.549,88	1.578,78	5.549,88	123.564,34
1997-1999	1998	459 del 7/4/1998	39550	ZOLA PREDOSA - T. LAVINO - Realizzazione della cassa di espansione per la laminazione delle piene in località Ponte Rivabella - Spostamenti sottoservizi e espropriazione aree+ € 120.000,00 L.R.27/74 annualità 2008 + € 325.000,00+ € 62.000,00 L.R.27/74 annualità 2010	2B9C003 ex 2E6C012	0	180.759,91	180.759,91				0,00	BO	SPDS	2644/2012 2465/2015	180.759,91	0	0,00	0,00	180.759,91	
1997-1999	1998	459 del 7/4/1998	39550	CASOLA VALSENIO - RIOLO TERME - TORRENTE SENIO - Manutenzione dell'abitato di Casola alla confluenza con il torrente Sintria	2E6C013	0	154.937,07	154.937,07					0,00	RA	SPDS	625/01	154.934,01	3,06	0,00	3,06	154.934,01
1997-1999	1998	459 del 7/4/1998	39550	BATTIFERRO - Lavori di manutenzione straordinaria del sostegno Battiferro e dei Canali Navile e Battiferro in loc. Battiferro - Corticella + € 154.937,07 L.183/89 annualità 1999 (2E6C026) + € 361.519,83 cofinanziamento	2E6C014	0	258.228,45	258.228,45						BO	Comune	4585/06	258.228,45	0	0,00	0,00	258.228,45
1997-1999	1998	459 del 7/4/1998	39550	COMUNI VARI - TORRENTE NAVILE - Completamento del riozonamento e consolidamento argini nel tratto da Bentivoglio a Malalbergo	2E6C015	0	361.519,83	286.972,97	4.420,04				70.126,82	BO	SPDS	3281/02	285.057,31	1.915,66	4.420,04	72.042,48	289.477,35
1997-1999	1998	459 del 7/4/1998	39550	Bacino Fiume Reno - Integrazione della rete idro- pluviometrica per la gestione degli eventi meteorici di piena	2E6C016	0	41.316,55	41.316,55					0,00	BO RA FE	SPDS BO	6078/00	41.306,84	9,71	0,00	9,71	41.306,84
1997-1999	1998	459 del 7/4/1998	39550	Bacino Fiume Reno e affluenti - Indagini geologico-tecniche sui corpi arginali e manufatti di manovra idraulica	2E6C030	0	51.645,69	42.579,00	552,59				8.514,10	BO	SPDS	5625/04	40.551,43	2.027,57	552,59	10.541,67	41.104,02
1997-1999	1998	459 del 7/4/1998	39550	Bacino Fiume Reno e affluenti - Stabilizzazione delle sezioni di misura delle portate per la definizione delle scale di deflusso	2E6C031	0	84.698,93	79.853,44					4.845,49	BO	SPDS	414/02	79.853,40	0,04	0,00	4.845,53	79.853,40
1997-1999	1998	459 del 7/4/1998	39550	Monitoraggio morfologico destra Reno per la verifica della capacità di smaltimento del collettore sulla base della configurazione piano altimetrica aggiornata e degli apporti naturali e artificiali del sistema di scolo complessivo	2E6C017	0	77.468,53	71.255,75					6.212,78	RA	CONS. Bonif. Rom. Occ.	817/2001 2874/2005	71.255,75	0	0,00	6.212,78	71.255,75
1997-1999	1998	459 del 7/4/1998	39550	verifica della capacità di smaltimento del collettore sulla base della configurazione piano altimetrica aggiornata e degli apporti naturali e artificiali del sistema di scolo complessivo, della potenzialità	2E6C018	0	40.283,64	40.283,64					0,00	BO	CONS. Bonif. Ren.	1423/01 2725/02	40.283,64	0	0,00	0,00	40.283,64

L. 183/1989 - BACINO RENO
ANALISI ECONOMIE INTERVENTI 1989-2002

programma	annualita'	DGR	CAP. SPESA	TITOLO	CODICE	L	IMPORTO FINANZIAMENTO	IMPORTO IMPEGNATO	INCENTIVO MERLONI	art. 61	ONERI ASSICURATIVI	contri-buto ANAC	ECONOMIE DI FINANZIAMENTO	PROV.	ENTE	IMPEGNI	TOTALE PAGAMENTI Euro	ECONOMIE ACCERTATE	SOMME DA MANTENERE PER ULTERIORI IMPEGNI	ECONOMIE RIPROGRAMMABILI	IMPORTO RIDEFINITO
1997-1999	1999	459 del 7/4/1998	39550	COMUNI VARI (BOLOGNA) (BO) - TORRENTE IDICE - T. QUADERNA - T. GAIANA - T. FOSSATONE - Manutenzione alvei dei torrenti Idice, fino al ponte del Dritto, Quaderna a monte del ponte via Conserva, Gaiana e Fossatone	2E6C019	1	156.000,00	153.442,87	2.557,13				0,00	BO	SPDS	755/06	148.498,15	4.944,72	2.557,13	4.944,72	151.055,28
1997-1999	1999	459 del 7/4/1998	39550	COMUNI VARI (BOLOGNA) (BO) - TORRENTE IDICE - AFFLUENTI - Manutenzione ordinaria e d'urgenza nei corsi d'acqua del sottobacino	2E6C019	2	102.228,45	100.552,57	1.675,88				0,00	BO	SPDS	757/06	98.256,67	2.295,90	1.675,88	2.295,90	99.932,55
1997-1999	1999	459 del 7/4/1998	39550	ZOCCA - T. GHIAIA DI MONTEORSELLO - Regimazione idraulica del Fosso della Bura in loc. Monteombraro	2E6C020	0	30.987,41	30.987,41					0,00	MO	CM Mod. Est	486703	30373,86	613,55	0,00	613,55	30.373,86
1997-1999	1999	459 del 7/4/1998	39550	ZOCCA - T. GHIAIA DI MONTEOMBROSO - Regimazione idraulica del Fosso Manello dei Bovi in loc. Ciano - Cà Bovi	2E6C021	0	160.101,64	160.101,64					0,00	MO	CM Mod. Est	944/02	160.101,64	0	0,00	0,00	160.101,64
1997-1999	1999	459 del 7/4/1998	39550	ZOLA PREDOSA - TORRENTE LAVINO - Sistemazioni spondali da Ponte Rivabella al ponte A1 loc. Rivabella - Zola Predosa	2E6C022	0	103.291,38	89.424,60					13.866,78	BO	SPDS	1019/01	85.157,10	4.267,50	0,00	18.134,28	85.157,10
1997-1999	1999	459 del 7/4/1998	39550	ANZOLA EMILIA - Scolmatore di piena dello Scolo Stradellazzo nell'emissario acque alte Marciapesce loc. S. Maria in Strada + € 62.100,00 L.R.27/74 annualità 2007	2E6C023	0	247.899,31	201.966,04					45.933,27	BO	CONS	2388/09	201.966,04	0	0,00	45.933,27	201.966,04
1997-1999	1999	459 del 7/4/1998	39550	MEDICINA - ARGENTA - CANALE SESTO BASSO - Allargamento Canale	2E6C024	0	413.165,52	372.873,64					40.291,88	BO	CONS. Bonif. Ren.	4594/04	372.873,64	0	0,00	40.291,88	372.873,64
1997-1999	1999	459 del 7/4/1998	39550	COMUNI VARI - TORRENTE SANTERNO - Manutenzione ordinaria in tratti saltuari lungo le opere idrauliche di seconda categoria mediante taglio di vegetazione e regolarizzazione sezioni di deflusso	2E6C025	0	258.228,45	213.212,69	3.075,62				41.940,14	BO	SPDS	5206/02	213.156,97	55,72	3.075,62	41.995,86	216.232,59
1997-1999	1999	459 del 7/4/1998	39550	COMUNI VARI - T. NAVILE - DIVERSIVO SAVENA ABBANDONATO - Manutenzione ordinaria in località varie+ € 258.228,45 L. 183/89 annualità 1998+ € 361.519,83 cofinanziamento Comune di Bologna	2E6C014 (ex 2E6C026)	0	154.937,07	154.937,07					0,00	BO	COM Bologna	4585/06	153.535,21	1.401,86	0,00	1.401,86	153.535,21
1997-1999	1999	459 del 7/4/1998	39550	Monitoraggio idrogeologico per la definizione della linea di imbibizione nei corpi arginali del Fiume Reno in tratti compresi tra confluenza Samoggia e Ponte del Gallo e per la ottimizzazione delle capacità di invaso e della gestione del Cavo Napoleonico	2E6C027	0	232.405,60	230.872,93	1.532,67				0,00	BO	SPDS	4342/05 1521/06 integrare	223.148,81	7.724,12	1.532,67	7.724,12	224.681,48

L. 183/1989 - BACINO RENO
ANALISI ECONOMIE INTERVENTI 1989-2003

programma	annualita'	DGR	CAP. SPESA	TITOLO	CODICE	L	IMPORTO FINANZIAMENTO	IMPORTO IMPEGNATO	INCENTIVO MERLONI	art. 61	ONERI ASSICURATIVI	contri-buto ANAC	ECONOMIE DI FINANZIAMENTO	PROV.	ENTE	IMPEGNI	TOTALE PAGAMENTI Euro	ECONOMIE ACCERTATE	SOMME DA MANTENERE PER ULTERIORI IMPEGNI	ECONOMIE RIPROGRAMMABILI	IMPORTO RIDEFINITO
1997-1999	1999	459 del 7/4/1998	39550	Monitoraggio morfologico dei collettori Riolo/Botte - Lorgana - Garda - Menata per la verifica della capacità di smaltimento del collettore sulla base della configurazione piano altimetrica aggiornata e degli apporti naturali e artificiali del sistema di scolo complessivo, della potenzialità degli impianti di sollevamento e della capacità delle casse di espansione	2E6C028	0	37.184,90	37.184,90					0,00	BO	CONS. Bonif. Ren.	1411/01 2726/02	37.184,90	0,00	0,00	0,00	37.184,90
1998-2001	1998	2589 del 29/12/2000	39550	SENIO - Ripristino funzionale della traversa di derivazione in legno e fascinata all'incile del Canale dei Molini di Castel Bolognese in loc. Biancanigo Tebano (2° e 3° lotto) + euro	2E6C004 (ex 2E7C001)	0	154.937,07	154.936,56					0,51	RA	Cons. Bon. Rom. Occ.	1457/06	154.936,56	0	0,00	0,51	154.936,56
1998-2001	1998	2589 del 29/12/2000	39550	GAGGIO MONTANO (BO) - Consolidamento movimento franoso in località Rocca Pitigliana	1E7C001	0	361.519,83	358.270,39					3.249,44	BO	CM Alta e Media Valle Reno	3891/02 283/07	358.270,39	0	0,00	3.249,44	358.270,39
1998-2001	1998	2589 del 29/12/2000	39550	COMUNI VARI (BOLOGNA) - Manutenzione e adeguamento alla sicurezza degli impianti idraulici I stralcio + € 9.381,09 L.R.27/74 2003 + € 133.818,91 L.R.23/93 2003	2B6C002 (ex 2E7C002)	6	73.336,88	72.027,30	1.309,58				0,00	BO	SPDS BO	2311/07 5525/07	72.027,15	0,15	1.309,58	0,15	73.336,73
1998-2001	1998	2589 del 29/12/2000	39550	ANZOLA DELL'EMILIA (BO) - TORRENTE SAMOGGIA - Manutenzione straordinaria delle chiaviche dello scolo Stradellazzo e dello scolo Sanguinetola	2E7C003	0	103.291,38	102.409,13					882,25	BO	Cons. Bon. Reno-Palata	4178/08	102.409,13	0	0,00	882,25	102.409,13
1998-2001	1998	2589 del 29/12/2000	39550	ZOLA PREDOSA (BO) - TORRENTE LAVINO - Monitoraggio morfologico e idrogeologico per la realizzazione della cassa di espansione	2E7C004	0	103.291,38	102.764,99	526,39				0,00	BO	SPDS BO	3668/01	93.116,53	9.648,46	526,39	9.648,46	93.642,92
1998-2001	1999	2589 del 29/12/2000	39550	RAVENNA (RA) - FIUME RENO - Traversa mobile a Volta Scirocco 1° stralcio: manutenzione alle strutture in c.a.	2E7C005	0	309.874,14	309.874,14					0,00	RA	Cons. Bon. Can. Emil. Rom.	1333/07	309.874,14	0,00	0,00	0,00	309.874,14
1998-2001	1999	2589 del 29/12/2000	39550	IMOLA (BO) - SOLAROLO (RA) - BAGNARA DI ROMAGNA (RA) - LUGO (RA) - MASSA LOMBARDA (RA) - SANT'AGATA SUL SANTE (RA) - ALFONSINE (RA) - MORDANO (BO) - FIUME SANTERNO - Manutenzione ordinaria in tratti saltuari lungo le OO.II. di II cat. mediante taglio di vegetazione e regolarizzazione sezioni di deflusso + euro 1.092.187,00 L.183/89 annualità 2003 + euro 200.000,00 Protezione Civile	2E7C006	0	258.228,45	258.228,45					0,00	BO RA	SPDS BO	5622/04	258.228,45	0,00	0,00	0,00	258.228,45
1998-2001	1999	2589 del 29/12/2000	39550	LUGO (RA) - BAGNACAVALLLO (RA) - COTIGNOLA (RA) - TORRENTE SENIO - Manutenzione ordinaria in tratti saltuari lungo le OO.II. di II cat. mediante taglio di vegetazione e regolarizzazione sezioni di deflusso	2E7C007	0	216.911,90	205.036,36	2.610,61				9.264,93	RA	SPDS BO	3161/02	199.569,06	5.467,30	2.610,61	14.732,23	202.179,67

L. 183/1989 - BACINO RENO
ANALISI ECONOMIE INTERVENTI 1989-2008

programma	annualita'	DGR	CAP. SPESA	TITOLO	CODICE	L	IMPORTO FINANZIAMENTO	IMPORTO IMPEGNATO	INCENTIVO MERLONI	art. 61	ONERI ASSICURATIVI	contri-buto ANAC	ECONOMIE DI FINANZIAMENTO	PROV.	ENTE	IMPEGNI	TOTALE PAGAMENTI Euro	ECONOMIE ACCERTATE	SOMME DA MANTENERE PER ULTERIORI IMPEGNI	ECONOMIE RIPROGRAMMABILI	IMPORTO RIDEFINITO
1998-2001	1999	2589 del 29/12/2000	39550	CASOLA VALSENIO (RA) - RIOLO TERME (RA) - FAENZA (RA) - CASTEL BOLOGNESE (RA) - TORRENTE SENIO - Manutenzione ordinaria opere d'arte e sponde in tratti montani	2E7C008	0	154.937,07	144.741,26	1.912,80				8.283,01	RA	SPDS RA	5258/03	144.733,04	8,22	1.912,80	8.291,23	146.645,84
1998-2001	1999	2589 del 29/12/2000	39550	CASOLA VALSENIO (RA) - BRISIGHELLA (RA) - RIOLO TERME (RA) - TORRENTE SINTRIA - Manutenzione ordinaria con interventi di ingegneria naturalistica	2E7C009	0	103.291,38	100.069,16	1.107,00				2.115,22	RA	SPDS RA	1363/03	100.058,11	11,05	1.107,00	2.126,27	101.165,11
1998-2001	1999	2589 del 29/12/2000	39550	RAVENNA (RA) - SCUOLE GATTOLO - Manutenzione straordinaria e adeguamento sezioni di deflusso scolo Gattolo	2E7C010	0	154.937,07	154.937,07					0,00	RA	Cons. Bon. Rom. Cent.	4746/02	154.937,07	0,00	0,00	0,00	154.937,07
1998-2001	1999	2589 del 29/12/2000	39550	CASTELLO DI SERRAVALLE (BO) - Opere di sistemazione idrogeologica in loc. Prati (Tiola)	1E7C002	0	61.974,83	59.295,08					2.679,75	BO	CM Valle del Samoggia	1702/04	59.063,76	231,32	0,00	2.911,07	59.063,76
1998-2001	1999	2589 del 29/12/2000	39550	SAVIGNO (BO) - RIO CESE - Opere di sistemazione idrogeologica nel bacino del Rio Cese in loc. Rodiano	1E7C003	0	61.974,83	61.815,88					158,95	BO	CM Valle del Samoggia	2426/04	61.815,86	0,02	0,00	158,97	61.815,86
1998-2001	1999	2589 del 29/12/2000	39550	LOIANO (BO) - Bonifica frana in loc. Capanello	1E7C004	0	140.476,28	139.077,16					1.399,12	BO	CM Valli Savena e Idice	638/02	139.077,12	0,04	0,00	1.399,16	139.077,12
1998-2001	1999	2589 del 29/12/2000	39550	ANZOLA DELL'EMILIA - TORRENTE LAVINO - Adeguamento chiavica emissaria Forcelli - 1° stralcio	2E7C011	0	170.430,78	170.430,78					0,00	BO	Cons. Bon. Reno-Palata	5596/07	170.430,78	0,00	0,00	0,00	170.430,78
1998-2001	1999	2589 del 29/12/2000	39550	MONTE SAN PIETRO (BO) - ZOLA PREDOSA (BO) - ANZOLA DELL'EMILIA (BO) - TORRENTE LAVINO - Manutenzione arginature a ripresa frane da ponte Rivabella alla via Emilia	2E7C012	0	206.582,76	204.387,83					2.194,93	BO	Cons. Bon. Reno-Palata	2315/03	204.037,65	350,18	0,00	2.545,11	204.037,65
1998-2001	1999	2589 del 29/12/2000	39550	MOLINELLA (BO) - MEDICINA (BO) - BUDRIO (BO) - OZZANO DELL'EMILIA (BO) - TORRENTE QUADERNA - GAIANA - FOSSATONE - Manutenzione tratti di II cat	2E7C013	0	196.253,62	193.168,27	2.437,04				648,31	BO	SPDS BO	3003/02	193.016,27	152,00	2.437,04	800,31	195.453,31
1998-2001	1999	2589 del 29/12/2000	39550	SAN LAZZARO DI SAVENA (BO) - CASTENASO (BO) - BUDRIO (BO) - MOLINELLA (BO) - MEDICINA (BO) - ARGENTA (FE) - TORRENTE IDICE - Manutenzione tratti di II cat. e III cat. e ripresa frane	2E7C014	0	284.051,29	232.827,55	3.387,50				47.836,24	BO FE	SPDS BO	4273/02	223.141,35	9.686,20	3.387,50	57.522,44	226.528,85
1998-2001	1999	2589 del 29/12/2000	39550	COMUNI VARI (BOLOGNA) - FIUME RENO - Manutenzione ordinaria e ripresa erosioni spondali da Bologna a Cento	2E7C015	0	144.607,93	142.850,90	1.756,67				0,36	BO	SPDS BO	4949/03	142.623,43	227,47	1.756,67	227,83	144.380,10
1998-2001	1999	2589 del 29/12/2000	39550	SAN GIOVANNI IN PERSICETO (BO) - TORRENTE SAMOGGIA (RENO) - Realizzazione delle diaframature plastiche in sinistra idraulica tra le sezioni 61 e 68 - 1° stralcio + € 120.000,00 L.R. 1/05 annualità 2008	2E7C016	0	180.759,91	177.809,09	2.950,82				0,00	BO	STB	5426/08	177.809,09	0,00	2.950,82	0,00	180.759,91

L. 183/1989 - BACINO RENO
ANALISI ECONOMIE INTERVENTI 1989-2003

programm a	annualita'	DGR	CAP. SPESA	TITOLO	CODICE	L	IMPORTO FINANZIA- MENTO	IMPORTO IMPEGNATO	INCENTIVO MERLONI	art. 61	ONERI ASSICU- RATIVI	contri-buto ANAC	ECONOMIE DI FINAN-ZIAMENTO	PROV.	ENTE	IMPEGNI	TOTALE PAGAMENTI Euro	ECONOMIE ACCERTATE	SOMME DA MANTENERE PER ULTERIORI IMPEGNI	ECONOMIE RIPROGRAMMABILI	IMPORTO RIDEFINITO
1998-2001	1999	2589 del 29/12/2000	39550	BOLOGNA (BO) - ANZOLA DELL'EMILIA (BO) - TORRENTE LAVINO - Miglioramento della capacità di smaltimento delle piene all'altezza del ponte della ferrovia BO- MI + € 206.582,76 L.267/98 + € 361.519,83 L.61/98 Prot. Civile + € 439.000,00 L.183/89 annualità 2003 STB	2E8C018 (ex 2E7C017)	0	232.922,06	232.922,06					0,00	BO	SPDS BO	2123/08	232.922,06	0,00	0,00	0,00	232.922,06
1998-2001	1999	2589 del 29/12/2000	39550	COMUNI VARI (BOLOGNA) - TORRENTE SILLARO - Monitoraggio morfologico canali principali comprensorio pianura tra Reno e Sillaro	2E7C018	0	51.645,69	51.645,69					0,00	BO	Cons. Bon. Ren.	2724/02	51.645,69	0,00	0,00	0,00	51.645,69
1998-2001	1999	2589 del 29/12/2000	39550	SANT'AGOSTINO (FE) - BONDENO (FE) - FIUME RENO - Manutenzione Opera Po e Opera Reno + € 101.942,79 annualità 1993	2E2C004 (ex 2E7C019)	3	175.595,35	152.259,33	4.320,45				19.015,57	FE	SPDS BO	277/06	151.994,20	265,13	4.320,45	19.280,70	156.314,65
1998-2001	2000	1736 del 31/07/01	39550	ZOCCA (MO) - GUIGLIA (MO) - TORRENTE GHIAIA DI SERRAVALLE E MONTE ORSELLO - Manutenzione in tratti vari del Ghiata di Monte Orsello	2E7C026	0	103.291,38	100.005,55	1.190,87				2.094,96	MO	SPDS MO	3159/02	100.000,57	4,98	1.190,87	2.099,94	101.191,44
1998-2001	2000	1736 del 31/07/01	39550	MONTE SAN PIETRO (BO) - Completamento sistemazione movimento franoso in atto al Km 23,889 della SP Valle del Lavino loc. Cà dei Lolli	1E7C005	0	103.291,38	85.897,14					17.394,24	BO	CONS Bonif. Reno Palata	730/03	85.897,14	0	0,00	17.394,24	85.897,14
1998-2001	2000	1736 del 31/07/01	39550	CASTELLO DI SERRAVALLE (BO) - Sistemazione movimento franoso loc. Case Puntiglia Ribiglia	1E7C006	0	77.468,53	77.415,65					52,88	BO	CONS Bonif. Reno Palata	5051/03	77.373,14	42,51	0,00	95,39	77.373,14
1998-2001	2000	1736 del 31/07/01	39550	SAVIGNO (BO) - RIO RONCADELLA - Regimazione idraulica nel tratto in cui attraversa l'abitato di Savigno	1E7C007	0	154.937,07	153.264,60					1.672,47	BO	CONS Bonif. Reno Palata	5031/03	152.376,06	888,54	0,00	2.561,01	152.376,06
1998-2001	2000	1736 del 31/07/01	39550	GAGGIO MONTANO (BO) - Consolidamento movimento franoso loc. Montecchi di Silla	1E7C008	0	123.949,66	105.082,37					18.867,29	BO	CM	469/05	103.542,73	1539,64	0,00	20.406,93	103.542,73
1998-2001	2000	1736 del 31/07/01	39550	GRIZZANA MORANDI (BO) - Consolidamento movimento franoso in loc. Cà di Baldanza	1E7C009	0	134.278,79	134.277,27					1,52	BO	CM	5032/03	134.250,88	26,39	0,00	27,91	134.250,88
1998-2001	2000	1736 del 31/07/01	39550	COMUNI DI BENTIVOGLIO - Realizzazione di cassa di espansione per la laminazione delle piene del canale Navile - Acquisizione dell'area di intervento e l'effettuazione di studi, indagini e rilievi + € 1.859.460,57 L. 61/98 + € 33.562,81 L.183/89 annualità 2003	2O2C006 (ex 2E7C020)	1	222.846,58	222.846,58					0,00	BO	SPDS BO	2554/02 335/06	222.808,68	37,9	0,00	37,90	222.808,68
1998-2001	2000	1736 del 31/07/01	39550	COMUNI DI BENTIVOGLIO - Realizzazione di cassa di espansione per la laminazione delle piene del canale Navile - realizzazione di opere + € 1.032.913,80 L. 267/98 annualità 2000 + € 229.238,42 L.183/89 annualità 2003	2O2C006 (ex 2E7C020)	2	551.838,77	551.838,77					0,00	BO	SPDS BO	1507/07	551.838,77	0	0,00	0,00	551.838,77

L. 183/1989 - BACINO RENO
ANALISI ECONOMIE INTERVENTI 1989-2002

programma	annualita'	DGR	CAP. SPESA	TITOLO	CODICE	L	IMPORTO FINANZIAMENTO	IMPORTO IMPEGNATO	INCENTIVO MERLONI	art. 61	ONERI ASSICURATIVI	contri-buto ANAC	ECONOMIE DI FINANZIAMENTO	PROV.	ENTE	IMPEGNI	TOTALE PAGAMENTI Euro	ECONOMIE ACCERTATE	SOMME DA MANTENERE PER ULTERIORI IMPEGNI	ECONOMIE RIPROGRAMMABILI	IMPORTO RIDEFINITO
1998-2001	2000	1736 del 31/07/01	39550	MINERBIO (BO) - CANALE ALLACCIANTE - Scavo e allargamento canali e Allacciante	2E7C021	0	516.456,90	516.456,90					0,00	BO	CONS Bonif. Renana	2487/06 1215/05	516.456,90	0	0,00	0,00	516.456,90
1998-2001	2000	1736 del 31/07/01	39550	COMUNI VARI (BOLOGNA) - Manutenzione e adeguamento alla sicurezza degli impianti idraulici	2E7C023	0	51.645,69	50.854,32	765,70				25,67	BO	SPDS BO	5265/06	50.705,24	149,08	765,70	174,75	51.470,94
1998-2001	2000	1736 del 31/07/01	39550	PORRETTA TERME (BO) - GAGGIO MONTANO (BO) - Opere di protezione delle traverse esistenti e manutenzione alveo in loc. Silla. Ordinanza Protezione Civile L. 300.000.000 + L. 300.000.000 L.265 + 300.000.000 Ord. Prot. Civ. Importo Complessivo L. 900.000.000	2M1C007 (ex 2E7C024)	3	154.937,07	154.937,07					0,00	BO	SPDS BO	3064/02	154.937,07	0	0,00	0,00	154.937,07
1998-2001	2000	1736 del 31/07/01	39550	SAN LAZZARO DI SAVENA (BO) - PIANORO (BO) - TORRENTE ZENA - Manutenzione corso d'acqua e difese spondali	2E7C025	0	154.937,07	153.276,62	1.660,45				0,00	BO	SPDS BO	2254/04	151.211,51	2.065,11	1.660,45	2.065,11	152.871,96
1998-2001	2000	1736 del 31/07/01	39550	COMUNI VARI (BOLOGNA) - FIUME RENO - Lavori di reingrosso arginature e riprese frane tra ponte di Bagno e Cento e manutenzione ordinaria alveo e bonifica arginale in destra e sinistra idraulica tra i pil.62 e 110 + euro 310.000,00 annualità 2002	2E7C027	0	516.456,90	516.456,90					0,00	BO	SPDS BO	3737/04 espropri 4217/2009	516.456,90	0	0,00	0,00	516.456,90
1998-2001	2000	1736 del 31/07/01	39550	DOZZA (BO) - CASALFIUMANESE (BO) - MONTERENZIO (BO) - ALFONSINE (RA) - FIUME SANTERNO - T. SILLARO - Manutenzione affluenti minori dei torrenti Santerno e Sillaro in tratti vari	2E7C028	0	258.228,45	252.030,12	3.998,33				2.200,00	BO	SPDS BO	1207/07 5557/08	243.578,31	8.451,81	3.998,33	10.651,81	247.576,64
1998-2001	2000	1736 del 31/07/01	39550	COMUNI VARI (BOLOGNA) (BO) - TORRENTE SILLARO - Manutenzione alveo mediante sfalci e pulizia vegetazione dalla confluenza Sellustra allo sbocco in Reno	2E7C029	1	180.000,00	177.053,12	2.946,88				0,00	BO	SPDS BO	719/06	168.989,47	8.063,65	2.946,88	8.063,65	171.936,35
1998-2001	2000	1736 del 31/07/01	39550	BOLOGNA (BO) - FIUME RENO - Manutenzione alveo mediante sfalci e pulizia vegetazione sugli argini da Bologna a confluenza Samoggia	2E7C029	2	90.000,00	88.218,85	1.475,00				306,15	BO	SPDS BO	396/06	84.000,98	4.217,87	1.475,00	4.524,02	85.475,98
1998-2001	2000	1736 del 31/07/01	39550	COMUNI VARI (BOLOGNA) (BO) - TORRENTE SAMOGGIA (RENO) - LAVINO - Manutenzione alvei in corsi d'acqua diversi nel bacino Samoggia-Lavino	2E7C029	3	35.000,00	33.235,14	573,60				1.191,26	BO	SPDS BO	2142/07	33.226,82	8,32	573,60	1.199,58	33.800,42
1998-2001	2000	1736 del 31/07/01	39550	COMUNI VARI (BOLOGNA) (BO) - FIUME RENO - Manutenzioni in corsi d'acqua diversi nel bacino montano del F. Reno + € 129.114,23 L.265/95	2M1C014	1	38.443,84	37.812,06	157,53	474,25			0,00	BO	SPDS BO	3284/2009	37.812,06	0	631,78	0,00	38.443,84

L. 183/1989 - BACINO RENO
ANALISI ECONOMIE INTERVENTI 1989-2003

programma	annualita'	DGR	CAP. SPESA	TITOLO	CODICE	L	IMPORTO FINANZIAMENTO	IMPORTO IMPEGNATO	INCENTIVO MERLONI	art. 61	ONERI ASSICURATIVI	contri-buto ANAC	ECONOMIE DI FINANZIAMENTO	PROV.	ENTE	IMPEGNI	TOTALE PAGAMENTI Euro	ECONOMIE ACCERTATE	SOMME DA MANTENERE PER ULTERIORI IMPEGNI	ECONOMIE RIPROGRAMMABILI	IMPORTO RIDEFINITO
1998-2001	2000	1736 del 31/07/01	39550	CASTEL BOLOGNESE (RA) - FAENZA (RA) - SOLAROLO (RA) - COTIGNOLA (RA) - LUGO (RA) - BAGNACAVALLLO (RA) - FUSIGNANO (RA) - ALFONSINE (RA) - TORRENTE SENIO - Manutenzione triennale argini di II^ categoria	2E7C022	0	413.165,52	406.431,05	5.982,75				751,72	RA	SPDS BO	3497/02 3801/04	406.414,75	16,3	5.982,75	768,02	412.397,50
1998-2001	2000	1736 del 31/07/01	39550	COMUNI VARI (RAVENNA) - Monitoraggio morfologico del canale dei Molini, Fosso Munio e Fosso Vetro	2E7C030	0	103.291,38	102.886,62	0,00				404,76	RA	CONS Bonif. Rom. Occ.	459/03 1925/2010	102.886,62	0	0,00	404,76	102.886,62
1998-2001	2000	1736 del 31/07/01	39550	SALA BOLOGNESE - CASTEL D'ARGILE - SAN GIOVANNI IN PERSICETO - Opere per la realizzazione della cassa di espansione per la laminazione delle piene del torrente samoggia e del Fiume Reno + euro 5.681.025,89 annualità 2001	2E7C031	0	5.681.025,89	5.681.025,89					0,00	BO	SPDS BO	3484/04 4156/2004	5.681.025,89	0	0,00	0,00	5.681.025,89
2001-2003	2001	1483 del 2/08/02	39550	GAGGIO MONTANO - Consolidamento movimento franoso in loc. Maranina	1E8C001	0	77.000,00	76.160,14					839,86	BO	CM Alta e Media Valle del Reno	635/2007	76.052,01	108,13	0,00	947,99	76.052,01
2001-2003	2001	1483 del 2/08/02	39550	VERGATO - Consolidamento movimento franoso in loc. Ranzone Carboncina	1E8C002	0	361.000,00	359.801,06					1.198,94	BO	CM Alta e Media Valle del Reno	807/2009 2711/2006	359.801,06	0	0,00	1.198,94	359.801,06
2001-2003	2001	1483 del 2/08/02	39550	IMOLA - T. SILLARO - Adeguamento delle sezioni di deflusso nel tratto con arginature di seconda categoria - 2° lotto + € 1.368.610,78 L. 265/95	2M1C019 ex (2E8C001)	0	1.146.622,85	1.129.575,10	17.047,75				0,00	BO	SPDS BO	3481/04 4186/06	1.121.422,23	8.152,87	17.047,75	8.152,87	1.138.469,98
2001-2003	2001	1483 del 2/08/02	39550	GUIGLIA - T.GHIAIA - Sistemazione in sponda sinistra tra l'abitato di Monte Orsello e loc. Casa Marchino	2E8C002	0	206.000,00	203.411,47	2.543,21				45,32	MO	SPDS MO	1299/04	198.659,66	4.751,81	2.543,21	4.797,13	201.202,87
2001-2003	2001	1483 del 2/08/02	39550	COMUNI VARI - Manutenzione di carattere elettrico agli impianti idraulici del bacino del Reno	2E8C003	1	40.000,00	39.344,27					655,73	BO	SPDS BO	4042/08	39.336,09	8,18	0,00	663,91	39.336,09
2001-2003	2001	1483 del 2/08/02	39550	COMUNI VARI - Manutenzione di carattere meccanico agli impianti del bacino del Reno	2E8C003	2	40.000,00	39.344,27					655,73	BO	SPDS BO	4183/08	39.342,91	1,36	0,00	657,09	39.342,91
2001-2003	2001	1483 del 2/08/02	39550	COMUNI VARI - NAVILE - SAVENA ABBANDONATO - Manutenzione delle sponde e arginature del Canale Navile da Via Gagarin a Corticella, del Diversivo e del Savena Abbandonato in varie località a monte di Capo Argine	2E8C003	3	41.000,00	40.333,84	666,16				0,00	BO	SPDS BO	714/06	38.351,06	1.982,78	666,16	1.982,78	39.017,22
2001-2003	2001	1483 del 2/08/02	39550	COMUNI VARI - SAVENA ABBANDONATO - Manutenzione delle sponde e delle arginature da Capo Argine a Villa Lama	2E8C003	4	64.000,00	61.752,02	1.046,00				1.201,98	BO	SPDS BO	721/06	61.644,00	108,02	1.046,00	1.310,00	62.690,00

L. 183/1989 - BACINO RENO
ANALISI ECONOMIE INTERVENTI 1989-2002

programm a	annualita'	DGR	CAP. SPESA	TITOLO	CODICE	L	IMPORTO FINANZIA- MENTO	IMPORTO IMPEGNATO	INCENTIVO MERLONI	art. 61	ONERI ASSICU- RATIVI	contri-buto ANAC	ECONOMIE DI FINAN-ZIAMENTO	PROV.	ENTE	IMPEGNI	TOTALE PAGAMENTI Euro	ECONOMIE ACCERTATE	SOMME DA MANTENERE PER ULTERIORI IMPEGNI	ECONOMIE RIPROGRAMMABILI	IMPORTO RIDEFINITO
2001-2003	2001	1483 del 2/08/02	39550	COMUNI VARI - T.IDICE - T.QUADERNA - Manutenzione ordinaria dell'Idice dal Ponte del Dritto allo sbocco in Reno e del Quaderna da ponte di Via Conserva allo Sbocco in Idice	2E8C003	5	90.000,00	90.000,00					0,00	BO	SPDS BO	4984/07	90.000,00	0	0,00	0,00	90.000,00
2001-2003	2001	1483 del 2/08/02	39550	COMUNI VARI - F. RENO - T.LAVINO - T.GHIRONDA - T.SAMOGGIA - Lavori di diserbo e decespugliamento	2E8C003	6	135.000,00	135.000,00					0,00	BO	SPDS BO	4263/06	135.000,00	0	0,00	0,00	135.000,00
2001-2003	2001	1483 del 2/08/02	39550	SALA BOLOGNESE - CASTEL D'ARGILE - SAN GIOVANNI IN PERSICETO - Opere per la realizzazione della cassa di espansione per la laminazione delle piene del Torrente Samoggia e del Fiume Reno - 2° lotto + euro 5.681.025,89 annualità 2000	2E7C031 (ex 2E8C004)		5.681.025,89	5.534.425,89						BO	SPDS BO	4157/2004 1182/2006 5092/2012 2466/2015 260/2016	638.436,46		146.600,00	0,00	5.681.025,89
2001-2003	2002	2408 del 9/12/2002	39550	SAN BENEDETTO VAL DI SAMBRO - Interventi per la salvaguardia del lago di Castel dell'Alpi	1E8C003	0	103.000,00	102.999,23	0,00				0,77	BO	Comune di San Benedett o Val di Sambro	2151/07 1426/08	102.999,23	0,00	0,00	0,77	102.999,23
2001-2003	2002	2408 del 9/12/2002	39550	MONTERENZIO - RIO GRANDE - Riassetto idraulico	1E8C004	0	201.000,00	180.338,68	0,00				20.661,32	BO	CM Cinque Valli Bologne si	4962/07	180.338,68	0,00	0,00	20.661,32	180.338,68
2001-2003	2002	2408 del 9/12/2002	39550	COMUNI VARI - F. RENO - Manutenzione ordinaria pluriennale sfalci e pulizia vegetazione sugli argini da Bologna a Bagno di piano	2E8C005	0	103.000,00	101.896,51	1.103,49				0,00	BO	SPDS BO	980/04	99.876,02	2.020,49	1.103,49	2.020,49	100.979,51
2001-2003	2002	2408 del 9/12/2002	39550	COMUNI VARI - F. RENO - Manutenzione ordinaria alveo e bonifica arginature in dx. e sx idraulica tra i pil. 62 (Dosso) e 110 (Argenta) - 1° lotto. + € 516.456,90 annualità 2000	2E7C027 (ex 2E8C006)	0	310.000,00	283.336,74	4.392,79	1.769,18			20.501,29	BO FE	SPDS BO	3738/04 annullato 4216/09 4217/09	283.332,63	4,11	6.161,97	20.505,40	289.494,60
2001-2003	2002	2408 del 9/12/2002	39550	COMUNI VARI - CANALE NAVILE - DIVERSIVO SAVENA ABBANDONATO - Manutenzione ordinaria biennale delle sponde e arginature	2E8C007	0	150.000,00	148.148,15	1.851,85				0,00	BO	SPDS BO	4316/03	145.454,88	2.693,27	1.851,85	2.693,27	147.306,73
2001-2003	2002	2408 del 9/12/2002	39550	MALALBERGO - BARICELLA - T. SAVENA ABBANDONATO - Manutenzione ordinaria biennale del Ponte di Via Cavedagnone Massei a Villa Lama	2E8C008	0	175.000,00	172.869,14	2.130,86				0,00	BO	SPDS BO	985/04	167.588,98	5.280,16	2.130,86	5.280,16	169.719,84
2001-2003	2002	2408 del 9/12/2002	39550	COMUNI VARI - T. SANTERNO - Manutenzione ordinaria triennale alle opere idrauliche di 2° categoria	2E8C009	0	468.196,39	458.470,06	9.582,12				144,21	BO	SPDS BO	4972/05 2085/06	458.465,66	4,40	9.582,12	148,61	468.047,78
2001-2003	2002	2408 del 9/12/2002	39550	COMUNI VARI - F. RENO - Manutenzione ordinaria in tratti saltuari da Ponte Bastia al mare	2E8C010	0	206.000,00	202.308,80	3.691,20				0,00	BO	SPDS BO-FE	1472/05 1398/06	202.302,40	6,40	3.691,20	6,40	205.993,60
2001-2003	2002	2408 del 9/12/2002	39550	PIANORO - T. SAVENA - Manutenzione ordinaria nel tratto montano	2E8C011	0	103.000,00	97.736,95	422,13	1.266,39			3.574,53	BO	SPDS BO	2546/2010	97.733,34	3,61	1.688,52	3.578,14	99.421,86
2001-2003	2002	2408 del 9/12/2002	39550	CUMUGNANO - T. TORBOLA - Riassetto idraulico in loc. Chiesa di Baigno	2E8C012	0	155.000,00	154.776,52					223,48	BO	CM Alta e media Valle del Reno	4712/07	154.776,52	0,00	0,00	223,48	154.776,52

L. 183/1989 - BACINO RENO
ANALISI ECONOMIE INTERVENTI 1989-2002

programma	annualita'	DGR	CAP. SPESA	TITOLO	CODICE	L	IMPORTO FINANZIAMENTO	IMPORTO IMPEGNATO	INCENTIVO MERLONI	art. 61	ONERI ASSICURATIVI	contri-buto ANAC	ECONOMIE DI FINANZIAMENTO	PROV.	ENTE	IMPEGNI	TOTALE PAGAMENTI Euro	ECONOMIE ACCERTATE	SOMME DA MANTENERE PER ULTERIORI IMPEGNI	ECONOMIE RIPROGRAMMABILI	IMPORTO RIDEFINITO
2001-2003	2002	2408 del 9/12/2002	39550	COMUNI VARI - Adeguamento delle arginature del fiumicello di Dugliolo	2E8C013	0	258.000,00	234.995,79					23.004,21	BO	Consorzi o della Bonifica Renana	1130/2011 3883/2015	234.995,79	0,00	0,00	23.004,21	234.995,79
2001-2003	2002	2408 del 9/12/2002	39550	RAVENNA - SCOLO GATTIOLLO - Completamento del risezionamento in loc. Mandriole	2E8C014	0	103.000,00	103.000,00					0,00	BO	Consorzi o di Bonifica Romagna Centrale	3891/2012	103.000,00	0,00	0,00	0,00	103.000,00
2001-2003	2002	2408 del 9/12/2002	39550	ANZOLA EMILIA - T. LAVINO - Adeguamento chiavica emissaria Forcelli - 2° stralcio	2E7C011 (ex 2E8C015)	0	206.000,00	164.210,82					41.789,18	BO	Consorzi o di Bonifica Reno Palata	5597/07	159.861,30	4.349,52	0,00	46.138,70	159.861,30
2001-2003	2002	2408 del 9/12/2002	39550	COMUNI VARI - T. SAMOGGIA - Manutenzione ordinaria delle opere idrauliche, pulizia e risezionamento alvei	2E8C017 ex 2E8C004	0	258.000,00	253.084,75	4.511,83		403,42		0,00	BO	SPDS BO	1142/2015 6120/2015 reimputati 1014/2016 1013/2016	252.684,59	400,16	4.915,25	400,16	257.599,84
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	MONTEVEGLIO - Sistemazione idrogeologica in località San Teodoro Capoluogo	1E8C005	0	129.000,00	128.576,46					423,54	BO	CM Valle del Samoggia		128.576,47	0,00	0,00	423,54	128.576,46
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	GAGGIO MONTANO - Lavori e indagini nell'area di frana di Ca di Gollì in località Rocca Pitigliana	1E8C006	0	27.000,00	23.839,24					3.160,76	BO	CM Alta e Media Valle del Reno	2009/2008	22.816,24	1.023,00	0,00	4.183,76	22.816,24
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	FONTANELICE - Lavori e indagini delle pareti di roccia interne e adiacenti agli abitati di Fontanelice e Villa S. Giovanni	1E8C007	0	60.000,00	60.000,00					0,00	BO	COM	1441/08	60.000,00	0,00	0,00	0,00	60.000,00
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	SALA BOLOGNESE - T.LAVINO - Manutenzione e ripristino sezioni di deflusso dal ponte BO-VR al pil.26 + € 232.822,06 L.183/89 annualità 1999 + € 206.582,76 L.267/98 + € 361.519,83 L.61/98 Prot. Civile	2E8C018	0	439.000,00	360.412,45	2.007,77	6.023,29			70.556,49	BO	STBR	2134/08 2826/09	360.412,45	0,00	8.031,06	70.556,49	368.443,51
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	POGGIO RENATICO - F.RENO - Ripresa franamenti golenali in località Casette di Reno, sponda sinistra fra i pil. 80-84	2E8C019	0	361.000,00	274.877,74	5.917,92				80.204,34	BO	STBR	3593/07	274.874,43	3,31	5.917,92	80.207,65	280.792,35
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	COMUNI VARI - F. RENO - Manutenzione alveo e bonifica arginature in dx. e sx. idraulica tra i pil.62 (Dosso) e 110 (Argenta) 2° lotto - 1° stralcio A	2E8C020	1	193.423,68	190.252,80	3.170,88				0,00	BO	STBR	694/06	189.996,28	256,52	3.170,88	256,52	193.167,16
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	COMUNI VARI - F. RENO - Manutenzione alveo e bonifica arginature in dx. e sx. idraulica tra i pil.62 (Dosso) e 110 (Argenta) 2° lotto - 2° stralcio B	2E8C020	2	116.576,32	111.726,37	1.835,88				3.014,07	BO	STBR	393/06	111.550,75	175,62	1.835,88	3.189,69	113.386,63
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	COMUNI VARI - CAVO NAPOLEONICO - Interventi di manutenzione al canale scolmatore di Reno	2E8C021	0	129.000,00	112.289,27	1.637,44	265,64			14.807,65	BO	STBR	567/2011	112.289,27	0,00	1.903,08	14.807,65	114.192,35
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	BOLOGNA - CASTEL MAGGIORE - CANALE NAVILE - Manutenzione, pulizia alveo e ripresa frane in tratti vari da Corticella al centergross	2E8C022	0	227.000,00	223.125,28	3.874,72				0,00	BO	STBR	5511/07	223.110,79	14,49	3.874,72	14,49	226.985,51

L. 183/1989 - BACINO RENO
ANALISI ECONOMIE INTERVENTI 1989-2003

programm a	annualita'	DGR	CAP. SPESA	TITOLO	CODICE	L	IMPORTO FINANZIA- MENTO	IMPORTO IMPEGNATO	INCENTIVO MERLONI	art. 61	ONERI ASSICU- RATIVI	contri-buto ANAC	ECONOMIE DI FINAN-ZIAMENTO	PROV.	ENTE	IMPEGNI	TOTALE PAGAMENTI Euro	ECONOMIE ACCERTATE	SOMME DA MANTENERE PER ULTERIORI IMPEGNI	ECONOMIE RIPROGRAMMABILI	IMPORTO RIDEFINITO
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	COMUNE DI BENTIVOGLIO - Cassa di espansione per la laminazione delle piene del sistema idraulico Navile - Savena Abbandonato nel Comune di Bentivoglio - Acquisizione dell'area di intervento e l'effettuazione di studi, indagini e rilievi + € 1.859460,57 L. 61/98 + € 222.846,58 L.183/89 annualità 2000	202C006 (ex 2E7C0203)	1	33.562,81	33.562,81					0,00	BO	STBR	3308/05	0,00	33.562,81	0,00	33.562,81	0,00
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	COMUNE DI BENTIVOGLIO - Realizzazione di cassa di espansione per la laminazione delle piene del canale Navile - realizzazione di opere + € 1.032.913,80 L. 267/98 + € 551.838,77 L.183/89 annualità 2000	202C006 (ex 2E8C023)	2	229.238,42	210.879,89	18.358,53				0,00	BO	STBR	2506/2008	210.688,11	191,78	18.358,53	191,78	229.046,64
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	COMUNE DI BENTIVOGLIO - Realizzazione di cassa di espansione per la laminazione delle piene del canale Navile - Fornitura e messa in opera apparecchiature elettromeccaniche + € 569,28 L. 61/98	202C006 (ex 2E8C023)	3	551.838,77	513.771,16	8.890,00			838,49	28.339,12	BO	STBR	6001/2019 6002/2019 6003/2019 6004/2019 reimputati 1043/2020 4865/2020 4866/2020 4867/2020 4868/2020 5243/2021	0,00	0,00	38.067,61	0,00	551.838,77
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	RAVENNA - FIUME RENO - Manutenzione alla traversa mobile a Volta Scirocco - II^ stralcio	2E8C024	0	206.000,00	206.000,00					0,00	BO	CONS Canale Emiliano Romagn olo	4294/2013	206.000,00	0,00	0,00	0,00	206.000,00
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	COMUNI VARI - T. SENIO - Manutenzione in tratti saltuari delle opere idrauliche di II^ categoria mediante svaso e difese spondali	2E8C025	0	240.000,00	236.078,08	3.921,92				0,00	RA	STBR	4361/06	226.179,89	9.898,19	3.921,92	9.898,19	230.101,81
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	COMUNI VARI - T. SENIO - Manutenzioni in tratti saltuari delle opere idrauliche di II^ categoria mediante sfalcio e taglio di vegetazione	2E8C026	0	240.000,00	236.077,31	3.922,69				0,00	RA	STBR	2740/05	235.880,05	197,26	3.922,69	197,26	239.802,74
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	LUGO (RA) - BAGNACAVALLLO (RA) - COTIGNOLA (RA) - TORRENTE SENIO - Manutenzioni in tratti saltuari delle opere idrauliche di II^ categoria mediante svaso e difese spondali	2E8C027	0	240.000,00	236.078,08	3.921,92				0,00	RA	STBR	1478/06	227.637,00	8.441,08	3.921,92	8.441,08	231.558,92
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	LUGO - BAGNACAVALLLO - COTIGNOLA - ALFONSINE - T. Senio - Manutenzione delle opere idrauliche di II^ categoria mediante sfalcio delle scarpate arginali	2E8C028	0	54.000,00	52.736,52	882,29				381,19	RA	STBR	2728/05	50.225,26	2.511,26	882,29	2.892,45	51.107,55
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	GALLIERA - Rizezionamento scolo Galliera e potenziamento idrovora Madonna	2E8C029	0	258.000,00	249.006,63					8.993,37	BO	Cons di Bonifica Renana	5767/05	248.832,33	174,30	0,00	9.167,67	248.832,33
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	PORRETTA TERME - RIO RAMPAIO - Manutenzione alle opere idrauliche	2E8C030	0	258.000,00	232.133,39					25.866,61	BO	CM Alta e Media Valle del Reno	621/07	232.110,94	22,45	0,00	25.889,06	232.110,94

L. 183/1989 - BACINO RENO
ANALISI ECONOMIE INTERVENTI 1989-2003

programm a	annualita'	DGR	CAP. SPESA	TITOLO	CODICE	L	IMPORTO FINANZIA- MENTO	IMPORTO IMPEGNATO	INCENTIVO MERLONI	art. 61	ONERI ASSICU- RATIVI	contri-buto ANAC	ECONOMIE DI FINAN-ZIAMENTO	PROV.	ENTE	IMPEGNI	TOTALE PAGAMENTI Euro	ECONOMIE ACCERTATE	SOMME DA MANTENERE PER ULTERIORI IMPEGNI	ECONOMIE RIPROGRAMMABILI	IMPORTO RIDEFINITO
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	CALDERARA DI RENO - CANALE CANNOCCHIA SUPERIORE - Installazione opere elettromeccaniche ed apparecchiature di telerilevamento	2E8C031	0	180.000,00	178.608,41	0,00	0,00			1.391,59	BO	Cons di Bonifica Reno Palata	2823/09	178.608,41	0,00	0,00	1.391,59	178.608,41
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	RAVENNA - Manutenzione scolo Busona e ripristino difese arginali loc. Macarbo	2E8C032	0	206.000,00	206.000,00					0,00	RA	CONS di Bonifica Romagn a centrale	3859/12	206.000,00	0,00	0,00	0,00	206.000,00
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	LUGO - SANT'AGATA BOLOGNESE - T.SANTERNO - Adeguamento delle sezioni di deflusso nel tratto con arginature di II° categoria - 1° lotto + euro 258.228,45 L.183 ann. 1999 + euro 200.000,00 Prof.Civile	2E7C006 (ex 2E8C033)	0	1.092.187,00	1.075.402,10	16.729,52				55,38	BO RA	STBR	5621/2004 1425/2007	1.059.524,53	15.877,57	16.729,52	15.932,95	1.076.254,05
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	CALDERARA DI RENO - ANZOLA DELL'EMILIA - BOLOGNA - T. LAVINO - Completamento dell'intervento di miglioramento del deflusso in corrispondenza del ponte della linea ferroviaria Bo-MI con spostamento a campagna delle arginature a valle dello stesso	2E8C034	0	380.000,00	380.000,00					0,00	BO	COM Calderar a di Reno	2877/2007	377.470,00	2.530,00	0,00	2.530,00	377.470,00
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	CASTEL BOLOGNESE - F. SENIO - Ripristino funzionale della traversa di derivazione in legno e fascinata all'incile del canale dei Molini di Castel Bolognese loc. Biancanigo Tebano + euro 154.937,07 annualità 1997 + euro 60.000,00 annualità 1998	2E6C004 (ex 2E8C035)	0	60.000,00	60.000,00					0,00	RA	CONS Bonif. Romagn a Occ.	5654/06	60.000,00	0,00	0,00	0,00	60.000,00
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	Attività propedeutiche alla realizzazione delle casse di espansione prevista dai piani stralcio	2E8C036	0	70.000,00	70.000,00					0,00	BO RA	STBR	2658/06	55.423,10	14.576,90	0,00	14.576,90	55.423,10
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	COMUNI VARI (BOLOGNA) (BO) - TORRENTE SAMOGGIA (RENO) - T.LAVINO - T.GHIRONDA - SX RENO -- Manutenzione T. Samoggia dalla via Emilia alla confluenza Reno, T. Lavino dalla via Emilia alla confluenza Samoggia, T. Ghironda da Via di Mezzo alla foce e SX Reno dal Pii.0 alla SP n.3	2E8C037	1	149.000,00	149.000,00	0,00				0,00	BO	CONS Bonifica Romagn a Occ.	5554/07	149.000,00	0,00	0,00	0,00	149.000,00
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	COMUNI VARI (BOLOGNA) (BO) - TORRENTE IDICE - T. QUADERNA - Manutenzione T. Idice dal ponte del Dritto allo sbocco in Reno e T. Quaderna dal ponte di via Conserva allo sbocco in Idice	2E8C037	2	100.000,00	100.000,00	0,00				0,00	BO	CONS Bonifica Renana	5671/07	14/10/2173	0	0,00	0,00	100.000,00
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	COMUNI VARI - Manutenzione ordinaria corsi d'acqua	2E8C037	3	60.553,00	52.458,05	346,65	546,62			7.201,68	BO RA FE	STBR	1860/2010	52.458,05	0,00	893,27	7.201,68	53.351,32

L. 183/1989 - BACINO RENO
ANALISI ECONOMIE INTERVENTI 1989-2003

programma	annualita'	DGR	CAP. SPESA	TITOLO	CODICE	L	IMPORTO FINANZIAMENTO	IMPORTO IMPEGNATO	INCENTIVO MERLONI	art. 61	ONERI ASSICURATIVI	contri-buto ANAC	ECONOMIE DI FINANZIAMENTO	PROV.	ENTE	IMPEGNI	TOTALE PAGAMENTI Euro	ECONOMIE ACCERTATE	SOMME DA MANTENERE PER ULTERIORI IMPEGNI	ECONOMIE RIPROGRAMMABILI	IMPORTO RIDEFINITO
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	COMUNI VARI - Manutenzione opere idrauliche del bacino del Torrente Samoggia	2E8C037	4	60.000,00	57.229,66	983,52				1.786,82	BO	STBR	2552/07	57.219,30	10,36	983,52	1.797,18	58.202,82
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	COMUNI VARI - Manutenzione delle arginature dall'Opera Reno al ponte della Bastia	2E8C037	5	100.000,00	98.360,66	1.382,15	93,26			163,93	BO	STBR	1690/08	95.978,54	2.382,12	1.475,41	2.546,05	97.453,95
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	COMUNI VARI - Manutenzione delle arginature a valle del Ponte della Bastia	2E8C037	6	150.000,00	144.335,38	2.454,44				3.210,18	BO	STBR	5516/07	137.437,80	6.897,58	2.454,44	10.107,76	139.892,24
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	CASTELMAGGIORE - BENTIVOGLIO - T. NAVILE - Manutenzione arginature da Castelmaggiore a Bentivoglio	2E8C037	7	20.000,00	19.762,13	327,87				0,00	BO	STBR	5245/2006	19.666,51	5,62	327,87	5,62	19.994,38
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	COMUNI VARI - Manutenzione dei versanti	2E8C038	0	250.000,00	245.535,71	4.464,29				0,00	BO	STBR	5504/05 778/06	245.508,86	26,85	4.464,29	26,85	249.973,15
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	SAN GIOVANNI IN PERSICETO - T. SAMOGGIA - Realizzazione della cassa di espansione per la laminazione delle piene in loc. Le Budrie - Integrazione al finanziamento per la realizzazione di manufatti di regolazione.	2E8C040	0	348.120,99	256.440,73	1.750,04	3.975,88			85.954,34	BO	STBR	3222/2011 3221/2011 2581/2012 4289/2013	252.841,73	3.599,00	5.725,92	89.553,34	258.567,65
2001-2003	2003	857 del 10/05/2004	39550	COMUNI VARI - Manutenzione ordinaria corso d'acqua	2E8C041	0	35.686,00	35.686,00	585,00				0,00	BO	STBR	4833/08	33.382,46	1.718,54	585,00	1.718,54	33.967,46
1989-1999	1989-1999 economie	1497 del 2/8/2002	39550	SASSO MARCONI - F. RENO - Manutenzione straordinaria alla briglia in località Palazzo dei Rossi - 1° lotto realizzazione diaframma a monte.	2E7C032	0	447.129,67	342.854,27	8.462,25				0,00	BO	STBR	3548/06 5643/05 3547/06	342.854,27	0,00	8.462,25	0,00	447.129,08
1989-1999	1989-1999 economie	1497 del 2/8/2002	39560		2E7C032	0		95.813,15					0,00	BO	STBR	5644/05 3548/06	95.812,56	0,59	0,00	0,59	0,00
				TOTALI			48.099.213,76	44.717.106,10	226.007,00	14.414,51	403,42	838,49	1.122.201,83				40.428.751,62	654.423,49	416.602,54	1.748.286,79	46.350.926,97

REGIONE EMILIA-ROMAGNA

Atti amministrativi

GIUNTA REGIONALE

Monica Guida, Responsabile del SERVIZIO DIFESA DEL SUOLO, DELLA COSTA E BONIFICA esprime, ai sensi dell'art. 37, quarto comma, della L.R. n. 43/2001 e della deliberazione della Giunta Regionale n. 2416/2008 e s.m.i., parere di regolarità amministrativa di legittimità in relazione all'atto con numero di proposta GPG/2021/502

IN FEDE

Monica Guida

REGIONE EMILIA-ROMAGNA

Atti amministrativi

GIUNTA REGIONALE

Paolo Ferrecchi, Direttore generale della DIREZIONE GENERALE CURA DEL TERRITORIO E DELL'AMBIENTE esprime, ai sensi dell'art. 37, quarto comma, della L.R. n. 43/2001 e della deliberazione della Giunta Regionale n. 2416/2008 e s.m.i., parere di regolarità amministrativa di merito in relazione all'atto con numero di proposta GPG/2021/502

IN FEDE

Paolo Ferrecchi

REGIONE EMILIA-ROMAGNA

Atti amministrativi

GIUNTA REGIONALE

Delibera Num. 510 del 19/04/2021

Seduta Num. 20

OMISSIS

L'assessore Segretario

Corsini Andrea

Servizi Affari della Presidenza

Firmato digitalmente dal Responsabile Roberta Bianchedi