

UNIONE MONTANA DEL CUSIO E DEL MOTTARONE

L.R. 13/97 art. 8 c. 4 Fondi ATO

DGR n. 32-5209 del 19/06/2017

ELENCO INTERVENTI ANNO 2020

RELAZIONE DESCRITTIVA

FINALIZZATA ALL'INQUADRAMENTO TERRITORIALE.

(Integra e sostituisce il precedente presentato entro il 30 giugno 2019)

(Ufficio Tecnico Unione Montana)

Il Responsabile F.F.

Dr. Marco Luigi Delsignore

Omegna li 09/01/2020

Premessa

L'Unione Montana Del Cusio e Del Mottarone, è subentrata per il territorio di competenza (Comuni di Baveno, Casale Corte Cerro, Gravellona Toce, Omegna e Stresa) alla Comunità Montana Due Laghi Cusio Mottarone e Val Strona. Ente quest'ultimo sottoposto a liquidazione per effetto delle L.R. n.11/2012 e n. 3/2014. Va aggiunto che i Comuni montani di Arola, Cesara, Nonio e Madonna Del Sasso, non hanno aderito ad alcuna Unione ed hanno sottoscritto con l'Unione Montana Del Cusio e Del Mottarone una convenzione in data 30/12/2015 per la gestione delle funzioni montane (tra cui la gestione dei fondi ATO), che ai sensi della L.R. n.3/2014 non possono essere svolte autonomamente dai Comuni ma attraverso Unione di Comuni o Convenzione con Unione di Comuni (Circa € 30.000,00 annui di Fondi ATO relativamente ai Comuni di Arola, Cesara, Nonio, Madonna Del Sasso). Questo Ente rappresenta quindi, in termini di popolazione, il circa il 70% della precedente Comunità Montana ed infatti risulta essere l'Unione Montana più grande con un introito medio annuo di fondi ATO di € 351.516,0 (Dati 2016).

La precedente Comunità Montana Due Laghi Cusio Mottarone e Val Strona, sebbene Ente in liquidazione, aveva nel corso dell'anno 2015, aggiornato il Piano degli interventi di sistemazione idraulico forestale, che è stato approvato dall'Autorità d'Ambito con Deliberazione n. 195 del 24/06/2015 relativa a: *"Aggiornamento dei Programmi pluriennali finalizzati alle attività di difesa e tutela dell'assetto idrogeologico del territorio montano ex art. 8, c.4 L.R. 13/97 e smi. Determinazioni ed eventuali deliberazioni conseguenti"*. Ciò ha messo le Unioni subentrate alla Comunità Montana nella condizione di poter operare sin da subito con una pianificazione approvata. Relativamente all'aggiornamento dei Piani delle precedenti Comunità Montane, la Comunità Montana Due Laghi Cusio Mottarone e Val Strona, Ente in liquidazione, ha con nota prot. N. 143 DEL 29/05/2018 richiesto all'Autorità D'Ambito n. 1 VCO e Pianura novarese, di liquidare direttamente le Unioni Montane subentrate alla Comunità Montana, avendo le stesse, per esigenze di liquidazione, già provveduto ad erogare la quota di competenza alla Comunità Montana. La quota di competenza dell'Unione Montana Del Cusio e Del Mottarone risulta pari ad € 11.309,40. Si rimane pertanto in attesa della liquidazione della predetta somma da parte dell'Autorità D'ambito, considerato che detta somma rientra tra i fondi della Programmazione 2011-2013.

Va peraltro evidenziato che la Comunità Montana, durante la fase di liquidazione non ha attivato lavori, ma ha provveduto a concludere i lavori avviati in precedenza. Ciò ha determinato di fatto l'accumularsi di lavori progettati e ancora da avviare, sul quale, in accordo con l'autorità d'Ambito, sono state attivate delle convenzioni con i comuni diretti interessati, in maniera tale da ripristinare le attività pregresse, essendosi nel frattempo anche ridotto notevolmente il personale tecnico dell'Unione Montana e portare a regime la programmazione.

Già nel corso dell'anno 2016, gli uffici hanno effettuato in parallelo con l'amministrazione, una ricognizione sui lavori più urgenti da realizzare ed in proposito sono stati assunti i seguenti atti di indirizzo:

- 1) La deliberazione n. 24 del 14 luglio 2016, col quale è stato approvato uno schema di convenzione con il Comune di Omegna per avviare il Progetto di sistemazione versante franoso in Loc. Agrano (Alluvione 2014) Importo complessivo lavori € 201.000,00, lavoro Ex Comunità Montana (Lavoro trasferito con Decreto Commissario n. 8 del 15/03/2017) in fase di conclusione;

- 2) La deliberazione n. 26 del 6/10/2016, col quale sono stati destinati in parte i fondi della programmazione 2011-2012-2013 nel seguente modo:

<i>N. dissesto</i>	<i>Comune</i>	<i>Bacino</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Importo</i>
BA_02	Baveno	Rio Secco Rio Pessina	Manutenzione cunettone esistente e costruzione di briglia	€ 80.000,00
CC02	Casale Corte Cerro	Rio Gaggiolo	Rimozione vegetazione arbustiva	€ 40.000,00
GT 08	Gravellona Toce	Rio Frassino Loc. Cantonaccio	Rimozione materiale litoide e vegetale	€ 70.000,00
OM 08	Omegna	Borca San Gottardo	Realizzazione vasca di sedimentazione	€ 15.000,00
ST 03	Stresa	Rio Cree	Prolungamento difesa spondale esistente; taglio della vegetazione ed asportazione materiale detritico	€ 60.000,00
			TOTALE INTERVENTI PREVISTI	€ 265.000,00

- 3) La deliberazione n. 11 del 20 Febbraio 2017, col quale è stato approvato uno schema di convenzione con il Comune di Stresa per avviare il Progetto di sistemazione sul torrente Fiumetta Importo complessivo lavori € 150.000,00, lavoro ex Comunità Montana (Lavoro trasferito con Decreto Commissario n. 8 del 15/03/2017); Detto lavoro è in fase di conclusione;

Inoltre è stata effettuata una ricognizione ed avvio di alcuni lavori pregressi, con progettazione avviata dalla Ex Comunità Montana Due Laghi Cusio Mottarone e Val Strona e trasferiti a questo Ente sempre con Decreto Del Commissario Liquidatore Avv.to Filippo Cigala Fulgosi n. 8 del 15/03/2017 ed in particolare:

- 1) Intervento Rio Stronetta e Inferno e Lovich, Fondi ATO 2009/2010 € 70.000,00, Lavoro la cui contabilità finale è stata approvata con Determina UT Unione Montana n. 133 del 16/10/2017;
- 2) Intervento Rio Pesci in Comune di Baveno Fondi ATO 2007 € 50.000,00. Riguardo al presente intervento, è stata approvata la contabilità finale dei lavori con Determina n. 47 del 11/03/2019;
- 3) Intervento Rio S. Gottardo Loc. Borca di Omegna Fondi ATO 2007, € 100.000,00. E' stato revocato incarico professionale per inadempienza contrattuale con Determinazione n. 93 del 25/06/2018. Sul presente lavoro si sta valutando una diversa ripartizione dei fondi per gli interventi;

Stato dei lavori di cui alla deliberazione n. 26 del 6/10/2016 di cui sopra

<i>N. dissesto</i>	<i>Comune</i>	<i>Bacino</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Importo</i>	<i>Stato lavori</i>
BA_02	Baveno	Rio Secco Rio Pessina	Manutenzione cunettone esistente e costruzione di briglia	€ 80.000,00	Concluso
CC02	Casale Corte Cerro	Rio Gaggiolo	Rimozione vegetazione arbustiva	€ 40.000,00	Stralciato
GT 08	Gravellona Toce	Rio Frassino Loc. Cantonaccio	Rimozione materiale litoide e vegetale	€ 70.000,00	Concluso
OM 08	Omegna	Borca San Gottardo	Realizzazione vasca di sedimentazione	€ 15.000,00	Concluso
ST 03	Stresa	Rio Cree	Prolungamento difesa spondale esistente; taglio della vegetazione ed asportazione materiale detrittico	€ 60.000,00	Affidato in Convenzione per esecuzione al comune di Stresa con Delibera di Giunta Unione n. 15 del 02/05/2019
			TOTALE INTERVENTI PREVISTI	€ 265.000,00	

Programmazione di previsione 2017-2021

Conseguentemente gli uffici hanno effettuato quindi una ricognizione dei fondi disponibili e non impegnati, prevedendo una programmazione 2017-2021 (Così come richiesto dall'Autorità D'Ambito con nota prot. N. 562 del 03/05/2017) che è stata sottoposta all'amministrazione (Giunta).

I fondi disponibili a suo tempo previsti sino al 2021 risultavano essere i seguenti:

2017	2018	2019	2020	2021	TOTALE
€ 951.942,60	€ 703.032,00	€ 352.000,00	€ 352.000,00	€ 352.000,00	€ 2.710.974,60

Dove:

- **l'annualità 2017** include i fondi stanziati per l'anno 2014 (€ 332.586,00, i fondi stanziati per il 2015 (€ 361.140,00) e la rimanenza di fondi non destinati relativi alla programmazione 2011-2013 (€ 258.216,60) cui potranno essere aggiunti i ribassi d'asta dei lavori in corso, riferiti alla programmazione 2011-2013 e residui 2007/2010 tuttora in corso (L'importo di questi ultimi potrà essere determinato al termine dei lavori contabilizzati);
- **l'annualità 2018** include i fondi stanziati per l'anno 2016 di € 351.516,00 (Delibera Autorità D'Ambito n. 244 del 28/07/2017) e 2017 (€ 351.516,00 presunti)*;
- **le annualità 2019, 2020, 2021** prevedono la somma annua a regime presunta di €352.000,00);

*** va precisato ora che i fondi stanziati a favore dell'Unione Montana Del Cusio e Del Mottarone per l'anno 2017, risultano ora di € 365.544,00, come da Deliberazione della Conferenza D'Ambito n. 268 del 31/05/2018;**

Elenco Interventi anno 2018

E' stato evidenziato quindi nella Pianificazione 2018, che dei complessivi € 2.710.974,60 previsti per tutto il periodo di programmazione, € 1.303.458,60, risultavano stanziati dall'Autorità D'Ambito ed impegnabili da parte dell' Ente;

Coerentemente con gli interventi effettuati in precedenza dalla Comunità Montana, si è provveduto ad individuare quali prioritari i seguenti interventi:

Cod. Ident.	Oggetto dell'intervento	Comune/i	Fase progettuale	Importo lavori previsto	Importo finanziato fondi ATO	Anno realizzaz quinquennio 2017-2021
NEW02	Interventi di sistemazione idrogeologica sul rio Loita e formazione di vasca di laminazione in Loc. "Pianelle"	Baveno	Progetto definitivo con pareri	€ 255.000,00	€ 255.000,00	2018
BA01	Rio Ronco Pariano – Loc. Vogino asportazione detriti e vegetazione infestante	Baveno	Studio di Fattibilità	€ 30.000,00	€ 30.000,00	2018
NEW	Sistemazione idraulica Rio Secco (Tratto a valle A26)	Baveno	Studio di Fattibilità	€ 80.000,00	€ 80.000,00	2018
NEW	Sistemazione idraulica Rio Pesci (Tratto a valle A26)	Baveno	Studio di Fattibilità	€ 70.000,00	€ 70.000,00	2018
New01	Consolidamento versante franoso e regimazione acque meteoriche in Fraz. Ricciano	Casale C.C.	Studio di Fattibilità	€ 105.000,00	€ 105.000,00	2018
New02	Disalveo e rimozione vegetazione arbustiva Rio Urcia e Rio Gaggiolo	Casale C.C.	Studio di Fattibilità	€ 40.000,00	€ 40.000,00	2018
New01	Messa in sicurezza Rio Valleggia e regimazione acque	Cesara	Studio di Fattibilità	€ 30.000,00	€ 30.000,00	2018
GT10	Interventi Rio Stronetta Rimozione vegetazione infestante, disalvei e rinaturalizzazione (II Fase)	Gravellona T.	Studio di Fattibilità	€ 100.000,00	€ 100.000,00	2018

GT11	Rio Valfaita e Lovich – pulizia arbustiva svuotamento vasche di accumulo e interventi di consolidamento, rifacimento arginature Valfaita Lovich Inferno	Gravellona T.	Studio di Fattibilità	€ 80.000,00	€ 80.000,00	2018
New01	Consolidamento struttura muraria in Piazza Europa in Loc. Boletto regimazione acque bianche e costruzione riparo condotta fognaria	Madonna Del Sasso	Progetto Definitivo	€ 30.000,00	€ 30.000,00	2018
NEW02	Interventi diversi di pulizia disalveo e ripristino officiosità idraulica in Loc. Gattugno	Omegna	Studio di Fattibilità	€ 50.000,00	€ 50.000,00	2018
NEW04	Consolidamento versante a valle della strada provinciale della Valle Strona	Omegna	Studio di Fattibilità	€ 50.000,00	€ 50.000,00	2018
NEW05	Interventi di taglio vegetazione e disalveo rio Santa Rita Oratorio	Omegna	Studio di Fattibilità	€ 26.000,00	€ 26.000,00	2018
OM05	Interventi di pulizia vegetazione e disalveo impluvi diversi in Loc. Crusinallo. Regimazione acque	Omegna	Studio di Fattibilità	€ 90.000,00	€ 90.000,00	2018
OM06	Taglio vegetazione e disalveo Rio Bertogna	Omegna	Studio di Fattibilità	€ 25.000,00	€ 25.000,00	2018
OM09	Interventi diversi Rio Senza nome Loc. Agrano	Omegna	Studio di Fattibilità	€ 45.000,00	€ 45.000,00	2018
OM10	Disalveo e taglio vegetazione briglia strada Alpe Selviana Loc. agrano	Omegna	Studio di Fattibilità	€ 8.000,00	€ 8.000,00	2018
OM11	Rio Val Purò Loc. Agrano. Taglio vegetazione, disalveo e realizzazione gabionate	Oemgna	Studio di Fattibilità	€ 100.000,00	€ 100.000,00	2018

OM14	Taglio vegetazione e disalveo torrente fiumetta Via Flogno Cireggio	Omegna	Studio di Fattibilità	€ 40.000,00	€ 40.000,00	2018
OM17	Messa in sicurezza parete rocciosa in Via Erbera Loc. Bagnella	Omegna	Studio di Fattibilità	€ 45.000,00	€ 45.000,00	2018
TOTALE				€ 1.299.000,00	€ 1.299.000,00	

Sono stati pertanto previsti investimenti nel corso dell'anno 2018 nei comuni dell'Unione, (Inclusi i comuni convenzionati) per € 1.299.000,00 così suddivisi:

Baveno	€ 435.000,00
Casale Corte Cerro	€ 145.000,00
Cesara	€ 30.000,00
Gravellona Toce	€ 180.000,00
Madonna Del Sasso	€ 30.000,00
Omegna	€ 479.000,00

TOTALE	€ 1.299.000,00
--------	----------------

Il suddetto Elenco annuale 2018 è stato esaminato dalla Conferenza Dell'Autorità D'Ambito con Deliberazione n. 250 del 18/10/2018, relativa a: *“Fondi Unioni Montane – Attuazione della DGR n. 32-5209 del 19/06/2017. Esame degli elenchi annuali degli interventi presentati per l'ammissione a finanziamento. Determinazioni ed eventuali deliberazioni conseguenti”*;

Va precisato che con successiva Deliberazione di Giunta dell'Unione Montana n. 36 del 09/11/2017 relativa a: *“DGR n. 35-5209 del 19/06/2017. Programmazione interventi con fondi L.R. 13/97 art. 8 c.4 Fondi ATO per l'anno 2018. Proposta variazione intervento”* è stata richiesta all'Autorità D'ambito, su richiesta del Comune di Casale Corte Cerro, una variazione all'Elenco 2018 come segue:

- sostituzione del seguente intervento:

New02	Disalveo e rimozione vegetazione arbustiva Rio Urcia e Rio Gaggiolo	Casale C.C.	Studio di Fattibilità	€ 40.000,00	€ 40.000,00	2018
-------	---	-------------	-----------------------	-------------	-------------	------

Con il seguente nuovo intervento:

New02	Rimozione vegetazione arbustiva e disalveo a monte dell'abitato di Ramate (Ponte Via Sanguegno) e a valle della SP 229 Rio Vallessa	Casale C.C.	Studio di Fattibilità	€ 40.000,00	€ 40.000,00	2018
-------	---	-------------	-----------------------	-------------	-------------	------

Detta variazione è stata successivamente autorizzata, mediante presa d'atto, con Deliberazione della Conferenza D'Ambito n. 257 del 10/01/2018.

Attuazione della programmazione 2018

Considerata la mole di interventi da effettuarsi per l'anno 2018, e non disponendo l'Unione di personale interno in grado di gestire tutti gli interventi in programma, si è ricorso, come in precedenza, con alcuni interventi, allo strumento della convenzione, individuando i comuni quali soggetti attuatori, ed in particolare la Giunta dell'Unione Montana ha assunto i seguenti atti:

- 1) Deliberazione n. 9 del 18/01/2018 avente per oggetto: L.R. 13/97 ART. 8 C. 4 FONDI ATO PROGRAMMAZIONE 2018. ESAME ED APPROVAZIONE SCHEMA DI CONVENZIONE CON IL COMUNE DI BAVENO PER LA GESTIONE DI INTERVENTI SUL RIO LOITA. IMPORTO € 255.000,00 (Tuttora in corso).
- 2) Deliberazione n. 10 del 18/01/2018 avente per oggetto: L.R. 13/97 ART. 8 C. 4 FONDI ATO PROGRAMMAZIONE 2018. ESAME ED APPROVAZIONE SCHEMA DI CONVENZIONE CON IL COMUNE DI CASALE CORTE CERRO PER LA GESTIONE INTERVENTI IN. FRAZ. RICCIANO E SUL RIO VALLESSA. IMPORTO € 145.000,00 (Tuttora in corso).
- 3) Deliberazione n. 11 del 18/01/2018 avente per oggetto: L.R. 13/97 ART. 8 C. 4 FONDI ATO PROGRAMMAZIONE 2018. ESAME ED APPROVAZIONE SCHEMA DI CONVENZIONE CON IL COMUNE DI OMEGNA PER INTERVENTI DIVERSI. IMPORTO € 479.000,00 (Tuttora in corso).
- 4) Deliberazione n. 12 del 18/01/2018 avente per oggetto: L.R. 13/97 ART. 8 C. 4 FONDI ATO PROGRAMMAZIONE 2018. ESAME ED APPROVAZIONE SCHEMA DI CONVENZIONE CON IL COMUNE DI MADONNA DEL SASSO PER CONSOLIDAMENTO MURO E REGIMAZIONE ACQUE IN PIAZZA EUROPA. IMPORTO LAVORI € 30.000,00 (Lavoro concluso e rendicontato).
- 5) Deliberazione n. 13 del 18/01/2018 avente per oggetto: L.R. 13/97 ART. 8 C. 4 FONDI ATO PROGRAMMAZIONE 2018. ESAME ED APPROVAZIONE SCHEMA DI CONVENZIONE CON IL COMUNE DI CESARA PER LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA RIO VALLEGGIA E REGIMAZIONE ACQUE. IMPORTO € 30.000,00 (Lavoro concluso e rendicontato).

Tutti gli altri interventi programmati, non convenzionati con Comuni dell'Unione, sono gestiti dall'Unione Montana, sono in fase di conclusione ed in particolare:

- Intervento GT 10 Gravellona Toce: Assunta la determina a contrarre n. 98 del 29/05/2019; Il lavoro sarà appaltato a giorni;
- Intervento GT11 Gravellona Toce: Aggiudicato con Determina n. 124 del 16/06/2019; E' in corso la consegna dei lavori e la stipula del contratto;

Programmazione 2019 Elenco Interventi

Per quanto riguarda la programmazione degli interventi da realizzarsi nel corso dell'anno 2019, l'amministrazione dell'Ente (Giunta) ha assunto la deliberazione n. 22 del 22/02/2018 relativa a: *"Programmazione interventi ATO 2019. Proposta di variazione intervento previsto nella programmazione 2018 con inserimento dello stesso nella programmazione 2019. Linee di indirizzo"*

In particolare con la suddetta deliberazione, è stata data indicazione agli uffici di:

- 1) Sostituire l'intervento programmato per l'anno 2018 sul Comune di Casale Corte Cerro meglio specificato come segue:

<i>N. dissesto</i>	<i>Comune</i>	<i>Bacino</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Importo</i>
CC02	Casale Corte Cerro	Rio Gaggiolo	Rimozione vegetazione arbustiva	€ 40.000,00

Con il seguente intervento:

<i>N. dissesto</i>	<i>Comune</i>	<i>Bacino</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Importo</i>
New05	Casale Corte Cerro	Montebuglio	Strada Montebuglio Alpe Rusa. Consolidamento scarpate stradali e regimazione acque di scolo	€ 40.000,00

Mediante inserimento dello stesso nell'Elenco interventi 2019. L'intervento di cui alla scheda CC02 non verrà più realizzato.

- 2) Di individuare quali interventi prioritari da inserire nell'Elenco 2019 i seguenti:

<i>N. dissesto</i>	<i>Comune</i>	<i>Bacino</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Importo</i>
CC01	Casale Corte Cerro	Pedemonte	Disgaggio e posa reti in aderenza a monte dell'abitato di Gravellona Toce (Via Martiri)	€ 120.000,00

<i>N. dissesto</i>	<i>Comune</i>	<i>Bacino</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Importo</i>
CC09	Casale Corte Cerro	Rio Ceretti	Disalveo ed arginature con briglia selettiva a monte dell'abitato di Casale Corte Cerro	€ 120.000,00

Considerato che le risorse disponibili per la programmazione degli **interventi 2019** risultano essere le seguenti:

€ 4.458,60 derivanti da somme impegnabili nella programmazione 2018, e non destinate;

€ 40.000,00 derivanti dall'intervento programmato per l'anno 2018, ex Scheda CC02, che non verrà più realizzato, e quindi stralciato dalla programmazione 2018;

€ 365.544,00 stanziati dall'Autorità D'Ambito, con deliberazione della Conferenza D'Ambito n. 268 del 31/05/2018;

TOTALE RISORSE DISPONIBILI PER L'ANNO 2019 € 410.002,60

ELENCO INTERVENTI ANNO 2019

<i>N. dissesto</i>	<i>Comune</i>	<i>Bacino</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Importo</i>
New05	Casale Corte Cerro	Montebuglio	Strada Montebuglio Alpe Rusa. Consolidamento scarpate stradali e regimazione acque di scolo	€ 40.000,00
CC01	Casale Corte Cerro	Pedemonte	Disgaggio e posa reti in aderenza a monte dell'abitato di Gravellona Toce (Via Martiri)	€ 120.000,00
CC09	Casale Corte Cerro	Rio Ceretti	Disalveo ed arginature con briglia selettiva a monte dell'abitato di Casale Corte Cerro	€ 120.000,00
GT 06-18	Gravellona Toce	Rio Inferno Rio Granerolo	Disalveo e pulizia vegetazione infestante. Ampliamento volume briglia	€ 130.000,00
TOTALE				€ 410.000,00

Attuazione della programmazione 2019

La programmazione 2019 è stata avviata successivamente alla Deliberazione dell'Autorità D'ambito n. 281 del 04/03/2019 relativa a: "Fondi Unioni Montane – Attuazione della DGR n. 32-5209 del 19/06/2017 nel seguente modo:

- 1) Deliberazione n. 10 del 06/03/2019 avente per oggetto: "L.R. 13/97 ART. 8 C. 4. FONDIATO ELENCO ANNO 2019. ESAME ED APPROVAZIONE CONVENZIONE CON IL COMUNE DI CASALE CORTE CERRO PER INCARICHI DIVERSI. IMPORTO €280.000,00. (Interventi in fase di progettazione).
- 2) L'intervento nel Comune di Gravellona Toce, sarà gestito direttamente dagli Uffici dell'Unione Montana. L'Intervento è in fase di progettazione.

Programmazione 2020 Elenco Interventi

In ottemperanza alla lettera dell'Autorità D'Ambito prot. n. 1007 del 07/06/2019 avente per oggetto: Programmazione interventi 2020 con economie annualità precedenti, gli uffici dell'Unione hanno effettuato in via preliminare una ricognizione sulle risorse disponibili come segue:

- Importo annuo stanziato dall'Autorità D'Ambito (Presunto) € 352.000,00
- Economie riconosciute interventi anni precedenti:
 - o Intervento Cesara € 6.512,14
 - o Intervento Baveno (Rio Secco) € 22.215,08
 - o Intervento Madonna Del Sasso € 141,39
 - o Intervento Omegna (Rio San Gottardo) € 596,25

TOTALE DISPONIBILE € 381.464,86

ELENCO INTERVENTI PROPOSTI IN PRECEDENZA PER L'ANNO 2020

<i>N. dissesto</i>	<i>Comune</i>	<i>Bacino</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Importo</i>
CC10	Casale Corte Cerro	Rio Vallessa	Interventi disalveo e potenziamento arginature	€ 50.000,00
OM04	Omegna	Rii diversi in Loc. Gattugno	Interventi di taglio e disalveo	€ 60.000,00
GT12	Gravellona Toce	Rio Inferno Rio Granerolo e Rio Frassino	Pulizia vegetazione infestante lungo tutta l'asta	€ 70.000,00
ST01	Stresa	Rio Cree	Regimazione acque, disalveo e pavimentazione cunicolo	€ 130.000,00
ST02	Stresa	Torrente Fiumetta	Realizzazione scogliera e interventi di disalveo	70.000,00
TOTALE				€ 380.000,00

Integrazione all'Elenco presentato entro il 30/06/2019

Accertato al 31/12/2019 le seguenti ulteriori Economie su precedenti lavori:

- Lavori di pulizia e disalveo impluvi diversi e regimazione acque in Loc. Crusinallo Comune di Omegna, (Determina ATO n. 182 del 23/10/2019) per € **15.262,55**;
- Taglio vegetazione e disalveo Rio Santa Rita in Comune di Omegna (Determina ATO n. 199 del 28/11/2019) per € **750,50**;
- Sistemazione idrogeologica sul Rio Ronco Pariano in comune di Baveno (Determina ATO n. 118 del 26/06/2019) per € **271,13**;
- Taglio vegetazione e disalveo torrente Fiumetta in via Flogno Loc. Cireggio in Comune di Omegna (Determina ATO n. 184 del 23/10/2019) per € **1.622,94**;
- Taglio vegetazione e disalveo Rio Bertogna in Comune di Omegna (Determina ATO n. 183 del 23/10/2019) per € **2.201,13**;
- Messa in sicurezza parete rocciosa a protezione strada pubblica in Via Erbera Loc. Bagnella, Comune di Omegna, (Determina ATO n. 185 del 23/10/2019) per € 2.800,81) per € **9.309,44**.

Cui vanno aggiunti € **1.513,00** quale differenza tra la somma inizialmente presunta di € 352.000,00 ed € 353.513,00 effettivamente stanziati dall'Autorità d'Ambito con Atto n. 291 del 03/12/2019 ed € **1.464,86** non utilizzati in precedenza nell'elenco.

Per una ulteriore somma di € **32.395,55** e per un totale complessivo di € **412.395,55**.

ELENCO DEFINITIVO INTERVENTI PROPOSTI PER L'ANNO 2020

<i>N. dissesto</i>	<i>Comune</i>	<i>Bacino</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Importo</i>
CC10	Casale Corte Cerro	Rio Vallessa	Interventi disalveo e potenziamento arginature	€ 50.000,00
OM04	Omegna	Rii diversi in Loc. Gattugno	Interventi di taglio e disalveo	€ 60.000,00
GT12	Gravellona Toce	Rio Inferno Rio Granerolo e Rio Frassino	Pulizia vegetazione infestante lungo tutta l'asta	€ 70.000,00
ST01	Stresa	Rio Cree	Regimazione acque, disalveo e pavimentazione cunicolo	€ 130.000,00
ST02	Stresa	Torrente Fiumetta	Realizzazione scogliera e interventi di disalveo	70.000,00
MDS 02	Madonna Del Sasso	Rio Galletto	Interventi di consolidamento attraversamento sulla strada per la Frazione Piana Dei Monti	€ 16.000,00
GT20	Gravellona Toce	Rii Minori	Regimazione acque rii minori lungo il sentiero Pedemonte Riciano.	€ 16.390,00

TOTALE	€ 412.390,00
---------------	---------------------

Di detti interventi vengono allegate le relative schede

Il Responsabile Ufficio Tecnico FF

Dr. Marco Luigi Delsignore