UNIONE MONTANA DI COMUNI DELLE
VALLI DI LANZO, CERONDA E CASTERNONE
Frazione Fè n.2 - Ceres - 10070
mail: tecnico@unionemontanavlcc.it
pec: unionemontana.vlcc.to@legalmail.it

Oggetto:

PIANO DI MANUTENZIONE ORDINARIA DEI SOTTOBACINI IDROGRAFICI NEL TERRITORIO DELL'UNIONE MONTANA DI COMUNI DELLE VALLI DI LANZO, CERONDA E CASTERNONE

-

ELENCO INTERVENTI ANNUALITA' 2020

SCHEDE DEGLI INTERVENTI

BACINO DEL TORRENTE CASTERNONE 30-01
BACINO DEL TORRENTE CERONDA 30-02
BACINO DEL TORRENTE MALONE ALTO 31-01
BACINO DEI RII FANDAGLIA E BANNA 31-02
BACINO DEL TORRENTE STURA DI LANZO 31-03
BACINO DEL TORRENTE TESSO 31-04
BACINO DEL RIO VONZO 31-05
BACINO SINISTRA IDROGRAFICA TORRENTE STURA DI VAL GRANDE 31-06
BACINO DESTRA IDROGRAFICA TORRENTE STURA DI VAL GRANDE 31-09
BACINO DEL RIO DELL UJA31-10
BACINO SINISTRA IDROGRAFICA TORRENTE STURA DI ALA BASSO 31-11
BACINO DEL TORRENTE STURA DI ALA ALTO 31-12
BACINO DESTRA IDROGRAFICA TORRENTE STURA DI ALA BASSO 31-13
BACINO DEL RIO DELLA VIANA 31-14
BACINO DEL RIO RICHIAGLIO 31-19

Elaborazione :

SERVIZIO TECNICO
UNIONE MONTANA VLCC

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
COLOMBATTO Geom. Daniele

IL TECNICO REDATTORE
MICHELETTA GINA Geom. Marco

CODICE	DENOMINAZIONE BACINO IDROGRAFICO	IMPORTI
30-01	**Bacino del Torrente Casternone**	**244.250,00 €**
30-02	**Bacino del Torrente Ceronda**	**251.865,50 €**
31-01	**Bacino del Torrente Malone Alto**	**140.100,00 €**
31-02	**Bacino dei Rii Fandaglia e Banna**	**111.700,00 €**
31-03	**Bacino del Torrente Stura di Lanzo**	**124.850,00 €**
31-04	**Bacino del Torrente Tesso**	**228.000,00 €**
31-05	**Bacino del Rio Vonzo**	**148.500,00 €**
31-06	**Bacino Sinistra idrografica Stura di Val Grande**	**46.500,00 €**
31-09	**Bacino Destra idrografica Stura di Val Grande**	**8.000,00 €**
31-10	**Bacino Rio dell'Uja**	**173.360,99 €**
31-11	**Bacino Sinistra idrografica Stura di Ala Basso**	**212.500,00 €**
31-12	**Bacino Torrente Stura di Ala Alto**	**78.300,00 €**
31-13	**Bacino Destra idrografica Stura di Ala Basso**	**0,00 €**
31-14	**Bacino Rio della Viana**	**25.800,00 €**
31-19	**Bacino Rio Richiaglio**	**35.200,00 €**
	Totale interventi	**1.828.926,49 €**

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.07003	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	NI	5	Val della Torre	30-01 Casternone	Necessaria sottofondazione delle scogliere erose al piede in sponda sinistra del T. Casternone a monte del ponte di Via Castello a impedire erosioni in sponda sinistra a difesa delle infrastrutture qui esistenti.	1	25.000,00	**2020**	Ripristino della funzionalità dell'opera idraulica esistente in sponda sinistra e conseguente riduzione dell'erosione localizzata.
A1.07002	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	NI	5	Val della Torre	30-01 Casternone	Necessaria sottofondazione delle scogliere erose al piede in sponda destra e sinistra del T. Casternone a valle del Ponte di Via Navei a impedire erosioni in sponda destra e sinistra a difesa delle infrastrutture qui esistenti.	1	22.000,00	**2020**	Ripristino della funzionalità delle opere idrauliche esistenti in sponda destra e sinsitra e conseguente riduzione dell'erosione localizzata.
A1.09005	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MS	6	Val della Torre	30-01 Casternone	Intervento di manutenzione delle soglie trasversali all'alveo del T. Casternone presenti all'altezza del centro commerciale Despar a valle del Ponte di Via Roma soggette ad erosione rimontante.	1	20.500,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto solido e di materiale flottante in sospensione
A1.09004	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MS	6	Val della Torre	30-01 Casternone	Intervento di manutenzione delle soglie trasversali all'alveo del T. Casternone presente all'altezza del guado di località Gibbione soggetta ad erosione rimontante.	1	15.000,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto solido e di materiale flottante in sospensione
A1.09003	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MS	6	Val della Torre	30-01 Casternone	Intervento di manutenzione delle soglie trasversali all'alveo del T. Casternone in località Casas soggetta ad erosione rimontante.	1	35.000,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto solido e di materiale flottante in sospensione
A1.09002	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MS	6	Val della Torre	30-01 Casternone	Intervento di manutenzione della soglia posta sul lato di valle dell'argine presente in destra idrografica del T. Casternone a monte dell'abitato di Brione soggetta ad erosione rimontante.	1	15.000,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto solido e di materiale flottante in sospensione

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.01007	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	1	Val della Torre	30-01 Casternone	Ci si colloca lungo il rio Codano tra la confluenza con il T.te Casternone a valle e l'attraversamento di Via Roma a monte. Si prevede il taglio selettivo e l'asportazione della vegetazione viva, deperiente, morta o instabile lungo le sponde dell'alveo. Lo scopo dell'intervento è quello di mantenere giovane il popolamento ripariale ed eliminare quegli individui che non contribuiscono alla stabilità delle sponde: l'intervento non dovrà pertanto essere un taglio raso lungo le sponde ma un taglio di diradamento e di ripulitura. La legna tagliata andrà accatastata in luogo idoneo lontano dall'alveo attivo e le ceppaie salvaguardate.	1	27.300,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto di materiale flottante in sospensione e miglioramento stabilità delle sponde.
A1.16003	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	NI	11	Givoletto	30-01 Casternone	Si tratta del ripristino della stabilità della sponda sinistra del Rio Vaccaro in un settore posto all'altezza della zona industriale di Givoletto (all'altezza di Via G. Ferraris) soggetta ad erosioni spondali mediante realizzazione scogliera in massi.	1	30.000,00	**2020**	Stabilizzazione dei versanti incisi dal corso d'acqua, ripristino dell'officiosità idraulica e incremento della sicurezza lungo il settore.
A1.05005	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	3	Givoletto	30-01 Casternone	Ci si colloca sul Rio Vaccaro in corrispondenza della C.na Verna (interni di Via Torino). Si prevede la risagomatura dell'alveo a protezione della sponda erosaper uno sviluppo di circa 150m.	1	5.000,00	**2020**	Sistemazione e protezione spondale, intesi come risagomatura, ricollocazione di materiale litoide movimentato in alveo a protezione di erosioni spondali.
A1.15001	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	10	Givoletto	30-01 Casternone	Si tratta di un intervento di ripristino localizzato del versante incombente sull'abitato della parte alta di Via Borgonuovo mediante regimazione delle acque di corrivazione a monte dell'abitato.	1	15.000,00	**2020**	Ripristino localizzato della stabilità dei versanti.
A1.06019	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	4	Givoletto	30-01 Casternone	Ci si colloca in corrispondenza dell'interferenza tra la Via Val della Torre e l'alveo del Rio delle Meuie, il quale risulta in parte ostruito dal materiale di trasporto solido che tende ad accumularsi a monte di esso, in particolare all'imbocco, parzializzandola. Si prevede la pulizia e la rimozione del materiale accumulatosi a liberare la sezione di deflusso ed il ripristino dell'efficienza idraulica dell'attraversamento.	1	2.800,00	**2020**	Ripristino dell'officiosità idraulica dell'attraversamento esistente mediante rimozione del materiale litoide e vegetale di deposito.

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.06016	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	4	Givoletto	30-01 Casternone	Ci si colloca lungo la sezione di deflusso di un rio anonimo in corrispondenza dell'attraversamento sulla SP 8 presso l'area industriale il quale risulta in parte ostruito dal materiale di trasporto solido che tende ad accumularsi a monte di esso, in particolare all'imbocco, parzializzandola. Si prevede la pulizia e la rimozione del materiale accumulatosi a liberare la sezione di deflusso ed il ripristino dell'efficienza idraulica dell'attraversamento.	1	2.650,00	**2020**	Ripristino dell'officiosità idraulica dell'attraversamento esistente mediante rimozione del materiale litoide e vegetale di deposito.
A1.09006	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MS	6	Givoletto	30-01 Casternone	Si prevede un intervento di manutenzione della soglia posta sul Rio Vaccaro poco a monte della confluenza con il T.te Casternone soggetta a erosione rimontante.	1	16.500,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto solido e di materiale flottante in sospensione
A1.09007	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MS	6	Givoletto	30-01 Casternone	Si prevede un intervento di manutenzione della soglia posta sul Rio Vaccaro all'altezza della confluenza con il Rio delle Meuie soggetta a erosione rimontante.	1	12.500,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto solido e di materiale flottante in sospensione
						Bacino del Torrente Casternone 30-01	**244.250,00**			

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.05003	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	NI	3	Fiano T.se	30-02 Ceronda	Trattasi della sistemazione di un tratto adeguato del Rio Rumello, pressi torrente Ceronda, a valle della rotonda di accesso a Varisella e Vallo T.se, necessario per la messa in sicurezza dell'abitazione limitrofa posta nel territorio di Fiano.	1	47.000,00	**2020**	Ripristino della funzionalità idraulica del corso d'acqua.
A1.01030	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	1	Fiano T.se	30-02 Ceronda	Ci si colloca lungo la sezione di deflusso del Canale Nuovo di Fiano dalla Via Villanova al limite territoriale con Cafasse. Lungo il canale si osserva l'invasione di vegetazione arbustiva all'interno della sezione di deflusso. Si prevede il taglio selettivo e l'asportazione della vegetazione viva, deperiente, morta o instabile lungo le sponde. Lo scopo dell'intervento è quello di mantenere giovane il popolamento ripariale ed eliminare quegli individui che non contribuiscono alla stabilità delle sponde: l'intervento non dovrà pertanto essere un taglio raso lungo le sponde ma un taglio di diradamento e di ripulitura. La legna tagliata andrà accatastata in luogo idoneo lontano dall'alveo attivo e le ceppaie salvaguardate.	1	9.500,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto di materiale flottante in sospensione e miglioramento stabilità delle sponde.
A1.01031	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	1	Fiano T.se	30-02 Ceronda	Ci si colloca lungo la sezione di deflusso del Canale vecchio di Fiano dal Bivio per Cafasse dalle SP1 allo stabilimento Gindro. Lungo il canale si osserva l'invasione di vegetazione arbustiva all'interno della sezione di deflusso. Si prevede il taglio selettivo e l'asportazione della vegetazione viva, deperiente, morta o instabile lungo le sponde. Lo scopo dell'intervento è quello di mantenere giovane il popolamento ripariale ed eliminare quegli individui che non contribuiscono alla stabilità delle sponde: l'intervento non dovrà pertanto essere un taglio raso lungo le sponde ma un taglio di diradamento e di ripulitura. La legna tagliata andrà accatastata in luogo idoneo lontano dall'alveo attivo e le ceppaie salvaguardate.	1	3.500,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto di materiale flottante in sospensione e miglioramento stabilità delle sponde.
A1.01037	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	1	Fiano T.se	30-02 Ceronda	Ci si colloca lungo la sezione di deflusso del Canale vecchio di Fiano tra lo stabilimento Gindro e l'attraversamento della SP1. Lungo il canale si osserva l'invasione di vegetazione arbustiva all'interno della sezione di deflusso. Si prevede il taglio selettivo e l'asportazione della vegetazione viva, deperiente, morta o instabile lungo le sponde. Lo scopo dell'intervento è quello di mantenere giovane il popolamento ripariale ed eliminare quegli individui che non contribuiscono alla stabilità delle sponde: l'intervento non dovrà pertanto essere un taglio raso lungo le sponde ma un taglio di diradamento e di ripulitura. La legna tagliata andrà accatastata in luogo idoneo lontano dall'alveo attivo e le ceppaie salvaguardate.	1	7.200,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto di materiale flottante in sospensione e miglioramento stabilità delle sponde.

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.11047	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MS	7	Fiano T.se	30-02 Ceronda	Ci si colloca sulla passerella pedonale posta sul Rio Ronello all'altezza dell'interferenza con il Canale Vecchio di Fiano. Si prevede il ripristino della stessa.	1	8.500,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità sentieristica dei vecchi tracciati di collegamento tra le borgate sparse sul territorio.
A1.01040	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	1	Givoletto	30-02 Ceronda	Ci si colloca lungo il rio Bergallo dall'attraversamento sulla SP 181 a monte sino alla Strada degli Anterei a valle. Lungo il rio si osserva l'invasione di vegetazione infestante all'interno della sezione di deflusso a monte e a valle dell'attraversamento stradale. L'intervento prevederà il taglio selettivo e l'asportazione della vegetazione viva, deperiente, morta o instabile lungo le sponde dell'alveo. Lo scopo dell'intervento è quello di mantenere giovane il popolamento ripariale ed eliminare quegli individui che non contribuiscono alla stabilità delle sponde: l'intervento non dovrà pertanto essere un taglio raso lungo le sponde ma un taglio di diradamento e di ripulitura. La legna tagliata andrà accatastata in luogo idoneo lontano dall'alveo attivo e le ceppaie salvaguardate.	1	9.000,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto di materiale flottante in sospensione e miglioramento stabilità delle sponde.
A1.06023	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	4	Givoletto	30-02 Ceronda	Ci si colloca in corrispondenza dell'attraversamento della Via Vallo sul Rio Bergallo, il quale risulta in parte ostruito dal materiale di trasporto solido che tende ad accumularsi all'imbocco, parzializzando la sezione di deflusso. Si prevede la pulizia e la rimozione del materiale accumulatosi a liberare la sezione di deflusso ed il ripristino dell'efficienza idraulica dell'attraversamento.	1	3.100,00	**2020**	Ripristino dell'officiosità idraulica dell'attraversamento esistente mediante rimozione del materiale litoide e vegetale di deposito.

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.11008	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	La Cassa	30-02 Ceronda	Ci si colloca ai margini del territorio comunale di La Cassa, al confine con il territorio di Fiano, lungo la strada che dalla SP81 si dirige con direzione Ovest-Est verso il guado del T. Ceronda e da lì prosegue sino a risalire in B.ta Rossini, a fianco dell'ingresso delle Ex Piste FIAT. La strada si sviluppa per circa 1750 m e ha una larghezza media pari a 3.00 m lungo tutto lo sviluppo. I dissesti osservati sono a carico del piano viabile, il quale in più punti si mostra danneggiato ed eroso dalle acque di ruscellamento che nel tempo si sono create delle vie di percolazione preferenziale. La crescita costante della vegetazione in diversi punti compromette la viabilità. Si prevede lo sfalcio della vegetazione arbustiva invadente la strada lungo tutto il suo sviluppo e l'apporto a tratti di stabilizzato a risistemare il piano viabile nel tratto finale (circa 900 m) e colmare le buche ed i tratti erosi. Inoltre a regimare le acque di piattaforma si prevede l'inserimento di canalette tagliacqua nel tratto maggiormente ammalorato, in corrispondenza del settore che risale dal fondovalle del T. Ceronda verso la B.ta Rossini, in prossimità dell'ingresso delle Ex Piste FIAT.	1	20.000,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità sentieristica (il sentiero oggetto di manutenzione è annoverato all'interno della rete di Percorsi permanenti in mountain bike dell'ex Comunità Montana Val Ceronda e Casternone come percorso pedonale e all'interno della Rete regionale dei percorsi escursionistici con il numero 007) dei vecchi tracciati di collegamento tra le borgate sparse sul territorio.
A1.05001	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MS	3	La Cassa	30-02 Ceronda	Ci si colloca lungo il T. Ceronda, all'altezza della località C.na S. Ida, in sponda sinistra. Si prevede la mobilizzazione di materiale in alveo con sua collocazione a imbottimento di sponda con scopi antierosivi.	1	18.000,00	**2020**	Ripristino della funzionalità idraulica del corso d'acqua.
A1.11011	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	La Cassa	30-02 Ceronda	Ci si colloca nel fondovalle del T. Ceronda, in destra idrografica, sulla strada che dal guado si collega a C.na S. Ida. La strada si sviluppa per circa 1800 m e ha una larghezza media pari a 2.50 m lungo tutto lo sviluppo. I dissesti osservati sono a carico del piano viabile, il quale in più punti si mostra danneggiato dal passaggio di mezzi agricoli oltre che dalle acque di ruscellamento le quali non hanno una buona regimazione a monte. La vegetazione ai margini del percorso ha uno sviluppo incontrollato, ad invadere la strada e limitarne la visibilità in diversi punti. Si prevede, successivamente allo sfalcio della vegetazione arbustiva invadente la strada, la pulizia dei fossi presenti per uno sviluppo di totali 450 m e l'apporto nei settori maggiormente dissestati (lunghi 170 e 300 m) di stabilizzato a risistemare la strada bianca e colmare le buche ed i tratti erosi.	1	15.500,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità sentieristica (il sentiero oggetto di manutenzione è annoverato nella rete di Percorsi permanenti in mountain bike dell'ex Comunità Montana Val Ceronda e Casternone e all'interno della Rete regionale dei percorsi escursionistici con il numero 007) dei vecchi tracciati di collegamento tra le borgate sparse sul territorio.

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.11003	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	La Cassa	30-02 Ceronda	Si tratta della pista forestale di collegamento di località S. Ida alla località Colverso lungo la quale si prevede il taglio dell'erba in corrispondenza del pianoro esistente a monte e la sua pulizia, lo sfalcio della vegetazione arbustiva invadente il sentiero la riprofilatura e manutenzione dei fossi esistenti lungo il margine del sentiero.	1	7.800,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità sentieristica dei vecchi tracciati di collegamento tra le borgate sparse sul territorio.
A2.18001	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MS	13a	Vallo T.se	30-02 Ceronda	Ci si colloca in corrispondenza della vasca di captazione dell'acquedotto comunale denominata Lupo sita in sinistra idrografica del Torrente Tronta ad una quota di circa 620 m s.l.m.m.. L'accesso si ottiene dalla viabilità sentieristica che si snoda dopo il guado sul Tronta procedendo in direzione Monasterolo. Si prevede la delimitazione dell'area attorno alla vasca Lupo con una rete metallica plastificata alta 1.80 m e la posa di un cancello per le successive manutenzioni oltre lo sfalcio periodico dell'erba all'interno del settore recintato.	1	10.515,00	**2020**	Messa in sicurezza delle opere di captazione dell'acquedotto comunale.
A2.18003	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MS	13a	Vallo T.se	30-02 Ceronda	Ci si colloca in corrispondenza della vasca di captazione dell'acquedotto comunale denominata Galinverno sita in sinistra idrografica del Torrente Tronta ad una quota di circa 525 m s.l.m.m.. L'accesso si ottiene dalla viabilità secondaria che si snoda parallela al T. Tronta in prossimità del ponte dell'abitato di Vallo e risale passando dietro gli ultimi edifici. Si prevede la delimitazione dell'area attorno alla vasca Lupo con una rete metallica plastificata alta 1.80 m e la posa di un cancello per le successive manutenzioni oltre lo sfalcio periodico dell'erba all'interno del settore recintato.	1	10.000,00	**2020**	Messa in sicurezza delle opere di captazione dell'acquedotto comunale.
A2.18002	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MS	13a	Vallo T.se	30-02 Ceronda	Ci si colloca in corrispondenza della vasca di captazione dell'acquedotto comunale denominata Benna sita in sinistra idrografica del Torrente Tronta ad una quota di circa 800 m s.l.m.m.. L'accesso si ottiene dalla viabilità sentieristica che si snoda dopo il guado sul Tronta procedendo in direzione Passo della Croce (sentiero 090) lungo la strada Benna. Si prevede la delimitazione dell'area attorno alla vasca Lupo con una rete metallica plastificata alta 1.80 m e la posa di un cancello per le successive manutenzioni oltre lo sfalcio periodico dell'erba all'interno del settore recintato.	1	9.550,50	**2020**	Messa in sicurezza delle opere di captazione dell'acquedotto comunale.

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.11012	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Varisella	30-02 Ceronda	Ci si colloca in posizione sud-est rispetto al concentrico di Varisella, ai piedi del versante orientale del monte Costa di Baratonia, lungo il tracciato che dalla SP181 conduce alla cappella di S. Biagio. La strada di accesso alla cappella, che si sviluppa per circa 330 m, è caratterizzata da un fondo disconnesso ed eroso in diversi punti a causa della cattiva manutenzione della rete di drenaggio, la quale non è più in grado di allontanare le acque dalla sede stradale. Si prevede, oltre allo sfalcio della vegetazione invadente il percorso bianco, la pulizia e la riprofilatura della rete di drenaggio esistente a margine della strada e l'apporto a tratti di misto naturale frantumato a colmare buche e tratti erosi.	1	6.500,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità sentieristica dei vecchi tracciati di collegamento tra le borgate sparse sul territorio.
A1.01011	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	1	Varisella	30-02 Ceronda	Ci si colloca sul rio Granero il quale attraversa con direzione O-E l'abitato di Varisella e nell'ordine le vie Ramai, Torino e Montelera, confluendo successivamente in sinistra T. Ceronda passando tra le borgate Rocchietta e Volpone. Si prevede il taglio selettivo e l'asportazione della vegetazione viva, deperiente, morta o instabile lungo le sponde dell'alveo. Lo scopo dell'intervento è quello di mantenere giovane il popolamento ripariale ed eliminare quegli individui che non contribuiscono alla stabilità delle sponde: l'intervento non dovrà pertanto essere un taglio raso lungo le sponde ma un taglio di diradamento e di ripulitura. La legna tagliata andrà accatastata in luogo idoneo lontano dall'alveo attivo e le ceppaie salvaguardate.	1	9.500,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto di materiale flottante in sospensione e miglioramento stabilità delle sponde.
A1.01012	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	1	Varisella	30-02 Ceronda	Ci si colloca sul rio Valeriano il quale attraversa con direzione O-E l'abitato di Varisella e corre parallelamente alla via Torino sino all'intersezione con la via Roma. L'intervento si estenderà per circa 180 m sul tratto che decorre parallelo alla via Torino, per 140 m tra l'attraversamento di via Roma e l'attraversamento di via Fiano e i restanti 140 m a valle di quest'ultimo attraversamento. Si prevede il taglio selettivo e l'asportazione della vegetazione viva, deperiente, morta o instabile lungo le sponde dell'alveo. Lo scopo dell'intervento è quello di mantenere giovane il popolamento ripariale ed eliminare quegli individui che non contribuiscono alla stabilità delle sponde: l'intervento non dovrà pertanto essere un taglio raso lungo le sponde ma un taglio di diradamento e di ripulitura. La legna tagliata andrà accatastata in luogo idoneo lontano dall'alveo attivo e le ceppaie salvaguardate.	1	4.500,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto di materiale flottante in sospensione e miglioramento stabilità delle sponde.

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.01014	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	1	Varisella	30-02 Ceronda	Ci si colloca sul rio Papretto il quale attraversa l'abitato di Varisella con direzione Ovest-Est sino alla confluenza con il Rio Cavecchia. Il rivo dalla via Torino al cimitero risulta tombinato. L'intervento si estenderà per circa 200 nel tratto a valle della via N. Costa sino all'attraversamento della via Fiano. Si prevede il taglio selettivo e l'asportazione della vegetazione viva, deperiente, morta o instabile lungo le sponde dell'alveo. Lo scopo dell'intervento è quello di mantenere giovane il popolamento ripariale ed eliminare quegli individui che non contribuiscono alla stabilità delle sponde: l'intervento non dovrà pertanto essere un taglio raso lungo le sponde ma un taglio di diradamento e di ripulitura. La legna tagliata andrà accatastata in luogo idoneo lontano dall'alveo attivo e le ceppaie salvaguardate.	1	2.100,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto di materiale flottante in sospensione e miglioramento stabilità delle sponde.
A1.01017	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	1	Varisella	30-02 Ceronda	Ci si colloca sul rio Chiappè nel tratto in cui scorre a cielo libero e non regimato a monte del civ. 89 di via Vallo e nel tratto a valle dell'attraversamento della stessa via dove scorre in fregio al palazzo del civ. 58. L'intervento si estenderà per complessivi 220 m, di cui 40 a valle della via Vallo. Si prevede il taglio selettivo e l'asportazione della vegetazione viva, deperiente, morta o instabile lungo le sponde dell'alveo. Lo scopo dell'intervento è quello di mantenere giovane il popolamento ripariale ed eliminare quegli individui che non contribuiscono alla stabilità delle sponde: l'intervento non dovrà pertanto essere un taglio raso lungo le sponde ma un taglio di diradamento e di ripulitura. La legna tagliata andrà accatastata in luogo idoneo lontano dall'alveo attivo e le ceppaie salvaguardate.	1	2.500,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto di materiale flottante in sospensione e miglioramento stabilità delle sponde.
A1.11014	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Varisella	30-02 Ceronda	Ci si colloca lungo il sentiero che dalla Cappella di San Biagio si diparte con direzione S-N verso la borgata Baratonia. Il sentiero si sviluppa per circa 1100 m. Gli interventi di manutenzione si concentreranno sul piano viabile, nei punti ove questi è maggiormente danneggiato, e sullo sfalcio a carico degli arbusti invadenti il percorso.	1	7.500,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità sentieristica (il sentiero oggetto di manutenzione è annoverato nella rete di Percorsi permanenti in mountain bike dell'ex Comunità Montana Val Ceronda e Casternone e all'interno della Rete regionale dei percorsi escursionistici con il numero 041) dei vecchi tracciati di collegamento tra le borgate sparse sul territorio.

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.11023	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Varisella	30-02 Ceronda	Ci si colloca lungo il sentiero che dall'intersezione con la Via Fiano nei pressi della casa di riposo scende verso borgata Vjroira per poi proseguire verso il T. Ceronda in sinistra idrografica unendosi al sentiero di cui all'intervento A1.11021. La strada bianca si sviluppa per circa 900 m. Il fondo risulta sconnesso ed eroso in diversi punti a causa della scarsa regimazione delle acque, le quali allo stato di fatto si riversano sul tracciato senza trovare uno sfogo. Gli interventi di manutenzione riguarderanno la sistemazione del fondo, in diversi punti eroso dalle acque di ruscellamento che si concentrano sulla sede viabile mediante apporto di misto granulare e l'inserimento di una serie di canalette tagliacqua ad allontanare le acque. Inoltre si prevede la pulizia dei lati del percorso dalla vegetazione infestante.	1	15.500,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità sentieristica (il sentiero oggetto di manutenzione è annoverato nella rete di Percorsi permanenti in mountain bike dell'ex Comunità Montana Val Ceronda e Casternone e all'interno della Rete regionale dei percorsi escursionistici con il numero 040) dei vecchi tracciati di collegamento tra le borgate sparse sul territorio.
A1.01005	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	1	Varisella	30-02 Ceronda	Ci si colloca in posizione sud-est rispetto al concentrico di Varisella, ai piedi del versante orientale del monte Costa di Baratonia, lungo il Rio San Biagio, affluente destro del T. Ceronda, nel tratto compreso tra la Cappella di San Biagio e l'intersezione con la SP181. Si prevede il taglio selettivo e l'asportazione della vegetazione viva, deperiente, morta o instabile lungo le sponde dell'alveo. Lo scopo dell'intervento è quello di mantenere giovane il popolamento ripariale ed eliminare quegli individui che non contribuiscono alla stabilità delle sponde: l'intervento non dovrà pertanto essere un taglio raso lungo le sponde ma un taglio di diradamento e di ripulitura. La legna tagliata andrà accatastata in luogo idoneo lontano dall'alveo attivo e le ceppaie salvaguardate.	1	6.500,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto di materiale flottante in sospensione e miglioramento stabilità delle sponde.
A1.01008	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	1	Varisella	30-02 Ceronda	Ci si colloca sul rio Trucasso (Runsanas), affluente di sinistra idrografica del T. Ceronda, ad est di Borgata Ramai. Si prevede il taglio selettivo e l'asportazione della vegetazione viva, deperiente, morta o instabile lungo le sponde dell'alveo. Lo scopo dell'intervento è quello di mantenere giovane il popolamento ripariale ed eliminare quegli individui che non contribuiscono alla stabilità delle sponde: l'intervento non dovrà pertanto essere un taglio raso lungo le sponde ma un taglio di diradamento e di ripulitura. La legna tagliata andrà accatastata in luogo idoneo lontano dall'alveo attivo e le ceppaie salvaguardate.	1	6.100,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto di materiale flottante in sospensione e miglioramento stabilità delle sponde.

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.01009	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	1	Varisella	30-02 Ceronda	Ci si colloca sul Neivour, affluente di sinistra idrografica del T. Ceronda, ad est di Borgata Ramai. L'intervento si estenderà per circa 50 m a monte dell'attraversamento di via Ramai e per ulteriori 200 m a partire dalla confluenza in Ceronda. Si prevede il taglio selettivo e l'asportazione della vegetazione viva, deperiente, morta o instabile lungo le sponde dell'alveo. Lo scopo dell'intervento è quello di mantenere giovane il popolamento ripariale ed eliminare quegli individui che non contribuiscono alla stabilità delle sponde: l'intervento non dovrà pertanto essere un taglio raso lungo le sponde ma un taglio di diradamento e di ripulitura. La legna tagliata andrà accatastata in luogo idoneo lontano dall'alveo attivo e le ceppaie salvaguardate.	1	2.500,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto di materiale flottante in sospensione e miglioramento stabilità delle sponde.
A1.01010	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	1	Varisella	30-02 Ceronda	Ci si colloca sul rio Verguna il quale attraversa con direzione NO-SE l'abitato di Varisella e nell'ordine le vie Ramai, Torino e Montelera, confluendo successivamente in sinistra T. Ceronda. L'intervento si estenderà per complessivi 360 m, di cui 85 a monte della via Ramai e i restanti 275 m tra la via Montelera. Si prevede il taglio selettivo e l'asportazione della vegetazione viva, deperiente, morta o instabile lungo le sponde dell'alveo. Lo scopo dell'intervento è quello di mantenere giovane il popolamento ripariale ed eliminare quegli individui che non contribuiscono alla stabilità delle sponde: l'intervento non dovrà pertanto essere un taglio raso lungo le sponde ma un taglio di diradamento e di ripulitura. La legna tagliata andrà accatastata in luogo idoneo lontano dall'alveo attivo e le ceppaie salvaguardate.	1	3.700,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto di materiale flottante in sospensione e miglioramento stabilità delle sponde.
A1.11013	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Varisella	30-02 Ceronda	Ci si colloca lungo il sentiero che dalla Cappella di San Biagio si diparte con direzione NE-SO verso San Grato. Il sentiero si sviluppa per circa 750 m. Gli interventi di manutenzione si concentreranno sul piano viabile e sullo sfalcio a carico degli arbusti invadenti il percorso.	1	5.800,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità sentieristica (il sentiero oggetto di manutenzione è annoverato nella rete di Percorsi permanenti in mountain bike dell'ex Comunità Montana Val Ceronda e Casternone e all'interno della Rete regionale dei percorsi escursionistici con il numero 041) dei vecchi tracciati di collegamento tra le borgate sparse sul territorio.
						Bacino del Torrente Ceronda 30-02	**251.865,50**			

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.11013	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Corio	31-01 T. Malone Alto	Sistemazione muretto a secco il località Case Abbà- Macia (Piano Audi)	1	6.500,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso alle borgate sparse sul territorio.
A2.21004	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	13e	Corio	31-01 T. Malone Alto	Si tratta della Strada sterrata posta al collegamento delle sorgenti del Monte Soglio. Sul piano viabile si interverrà a rispristinare i tratti ciclicamente danneggiati dagli eventi meteorologici stagionali mediante apporto di misto granulare contestuale pulizia delle cunette tagliacqua esistenti e sostituzione/integrazione di quelle non recuperabili.	1	5.000,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso alle borgate sparse sul territorio.
A1.11001	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Corio	31-01 T. Malone Alto	Si tratta della Strada Comunale posta a collegamento tra la località C.se Berter e alcune case sparse a monte della località Gianinet. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente, pulizia dei fossi di guardia e ripristino delle sezioni di deflusso. Sul piano viabile si interverrà a rispristinare i tratti ciclicamente danneggiati dagli eventi meteorologici stagionali mediante apporto di misto granulare contestuale pulizia delle cunette tagliacqua esistenti e sostituzione/integrazione di quelle non recuperabili.	1	10.000,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso alle borgate sparse sul territorio.
A1.11002	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Corio	31-01 T. Malone Alto	Si tratta della Strada Comunale posta a collegamento tra la località C.se Rughet di Pian d'Audi e La Località C.se Cuin in sinistra idrografica del T. Malone. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente, pulizia dei fossi di guardia e ripristino delle sezioni di deflusso. Sul piano viabile si interverrà a rispristinare i tratti ciclicamente danneggiati dagli eventi meteorologici stagionali mediante apporto di misto granulare contestuale pulizia delle cunette tagliacqua esistenti e sostituzione/integrazione di quelle non recuperabili.	1	20.000,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso alle borgate sparse sul territorio.
A1.11004	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Corio	31-01 T. Malone Alto	Si tratta della strada di accesso a località Berter da località S. Giovanni. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente, pulizia dei fossi di guardia e ripristino delle sezioni di deflusso sotto gli accessi carrai che si traggono dalla strada.	1	6.500,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso alle borgate sparse sul territorio.

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.11005	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Corio	31-01 T. Malone Alto	Ci si colloca in corrispondenza del versante orientale del M. Testa Brusa, si tratta della viabilità sentieristica che collega la località Trinità alla località C. se Muggion. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente e mantenimento della regimazione delle acque e ripristino delle piccole opere d'arte limitrofe al tracciato (quali muretti in pietra) a mantenere il tracciato in condizioni di transitabilità.	1	7.500,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso alle borgate sparse sul territorio.
A1.11006	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Corio	31-01 T. Malone Alto	Ci si colloca in corrispondenza del versante orientale del M. Testa Brusa, si tratta della viabilità di collegamento della località Trinità alla strada di accesso alla localtà S. Bernardo. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente, pulizia dei fossi di guardia e ripristino delle sezioni di deflusso sotto gli accessi carrai che si traggono dalla strada.	1	8.600,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso alle borgate sparse sul territorio.
A1.11007	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Corio	31-01 T. Malone Alto	Ci si colloca all'altezza della località S. Bernardo in corrispondenza dell'asse viario bianco che raggiunge la Valle del Rio dell'Osia in comune di Rocca. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente, pulizia dei fossi di guardia e ripristino delle sezioni di deflusso sotto gli accessi carrai che si traggono dalla strada. Sul piano viabile si interverrà a rispristinare i tratti ciclicamente danneggiati dagli eventi meteorologici stagionali mediante apporto di misto granulare.	1	8.500,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità sentieristica e stradale.
A1.11008	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Corio	31-01 T. Malone Alto	Ci si colloca all'altezza della località C.se Cat in corrispondenza dell'asse viario bianco che si collega alla viabilità principale a monte di località Ritornato. Si prevede la manutenzione della rete di drenaggio della viabilità forestale. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente, pulizia dei fossi di guardia e ripristino delle sezioni di deflusso sotto gli accessi carrai che si traggono dalla strada. Sul piano viabile si interverrà a rispristinare i tratti ciclicamente danneggiati dagli eventi meteorologici stagionali mediante apporto di misto granulare.	1	11.500,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso alle borgate sparse sul territorio.
A1.11009	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Corio	31-01 T. Malone Alto	Ci si colloca all'altezza della località C.se Talupin in corrispondenza dell'asse viario bianco che si collega alla viabilità principale per Pian d'Audi. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente, pulizia dei fossi di guardia e ripristino delle sezioni di deflusso sotto gli accessi carrai che si traggono dalla strada. Sul piano viabile si interverrà a rispristinare i tratti ciclicamente danneggiati dagli eventi meteorologici stagionali mediante apporto di misto granulare.	1	9.500,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso alle borgate sparse sul territorio.

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.11010	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Corio	31-01 T. Malone Alto	Si tratta del tratto viario bianco da località S. Bernardo a località C.se d'Aggiorgio e del raccordo a C.se Mecio. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente, pulizia dei fossi di guardia e ripristino delle sezioni di deflusso sotto gli accessi carrai che si traggono dalla strada. Sul piano viabile si interverrà a rispristinare i tratti ciclicamente danneggiati dagli eventi meteorologici stagionali mediante apporto di misto granulare.	1	12.500,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso alle borgate sparse sul territorio.
A1.11011	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Corio	31-01 T. Malone Alto	Si tratta della strada comunale dell'Era in sinistra idrografica del T. Malone sin verso c.se Bondone. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente, pulizia dei fossi di guardia e ripristino delle sezioni di deflusso sotto gli accessi carrai che si traggono dalla strada.	1	7.000,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso alle borgate sparse sul territorio.
A1.21001	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	13e	Corio	31-01 T. Malone Alto	Si tratta della viabilità di accesso a una serie di sorgenti di alimentazione dell'acquedotto comunale nella valle del Rio Indrit. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente, pulizia dei fossi di guardia e canalette trasversali esistenti, ripristino delle sezioni di deflusso sotto gli accessi carrai che si traggono dalla strada. Sul piano viabile si interverrà a rispristinare i tratti ciclicamente danneggiati dagli eventi meteorologici stagionali mediante apporto di misto granulare contestuale pulizia delle cunette tagliacqua esistenti e sostituzione/integrazione di quelle non recuperabili.	1	12.000,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso ai settori montani sede delle opere di presa di alimentazione delle reti acquedottistiche.
A1.21002	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	13e	Corio	31-01 T. Malone Alto	Si tratta della viabilità di accesso a una serie di sorgenti di alimentazione dell'acquedotto comunale a Ovest della località Ritornato. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente, pulizia dei fossi di guardia e canalette trasversali esistenti, ripristino delle sezioni di deflusso sotto gli accessi carrai che si traggono dalla strada. Sul piano viabile si interverrà a rispristinare i tratti ciclicamente danneggiati dagli eventi meteorologici stagionali mediante apporto di misto granulare contestuale pulizia delle cunette tagliacqua esistenti e sostituzione/integrazione di quelle non recuperabili.	1	7.500,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso ai settori montani sede delle opere di presa di alimentazione delle reti acquedottistiche.

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.21003	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	13e	Corio	31-01 T. Malone Alto	Si tratta della viabilità di accesso a una serie di sorgenti di alimentazione dell'acquedotto comunale a Ovest della località Macario. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente, pulizia dei fossi di guardia e canalette trasversali esistenti, ripristino delle sezioni di deflusso sotto gli accessi carrai che si traggono dalla strada. Sul piano viabile si interverrà a rispristinare i tratti ciclicamente danneggiati dagli eventi meteorologici stagionali mediante apporto di misto granulare contestuale pulizia delle cunette tagliacqua esistenti e sostituzione/integrazione di quelle non recuperabili.	1	7.500,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso ai settori montani sede delle opere di presa di alimentazione delle reti acquedottistiche.
						Bacino del Torrente Malone Alto 31-01	**140.100,00**			

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.11007	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Corio	31-02 Rii Fandaglia e Banna	Sistemazione muretto a secco il località Case Giacomino	1	5.000,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso alle borgate sparse sul territorio.
A1.11008	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Corio	31-02 Rii Fandaglia e Banna	Sistemazione attraversamenti e muretti di sostegno su strada Case Ballarin-Barbet-Barun (Frazione Benne).	1	17.500,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso alle borgate sparse sul territorio.
A1.16002	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	NI	11	Balangero	31-02 Rii Fandaglia e Banna	Ci si colloca lungo il rio Milon, sito ad est del cimitero comunale, per uno sviluppo di circa 250 m. Si prevede l'inserimento di una serie di opere idrauliche a favorire la stabilità dei versanti ed il ripristino della viabilità per favorire l'accesso ai luoghi.	1	24.000,00	**2020 (COMPLETAM. INTERVENTO ANNUALITA' 2018 - INT.4)**	Stabilizzazione dei versanti incisi dal corso d'acqua e riduzione del potenziale di trasporto solido e di materiale flottante in sospensione.
A1.09003	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	NI	6	Balangero	31-02 Rii Fandaglia e Banna	Realizzazione di nuova griglia di ricaptazione aque superficiali sul rio Milon in corrispondenza dell'intubazione del medesimo.	1	12.500,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto solido e di materiale flottante in sospensione
A1.01003	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	1	Balangero	31-02 Rii Fandaglia e Banna	Miglioramento della sezione di deflusso lungo il Rio Patrus a monte dell'abitato di Balangero per uno sviluppo di circa 500 m. Lungo l'asta della linea di drenaggio si osserva lo sviluppo di vegetazione arbustiva d'invasione il cui sviluppo incontrollato può avere ripercussuoni sulla stabilità delle sponde e sull'efficienza dei settori ove l'alveo risulta tombato in quanto interferente con la viabilità locale. Si prevede il taglio selettivo e l'asportazione della vegetazione viva, deperiente, morta o instabile lungo le sponde dell'alveo. Lo scopo dell'intervento è quello di mantenere giovane il popolamento ripariale ed eliminare quegli individui che non contribuiscono alla stabilità delle sponde: l'intervento non dovrà pertanto essere un taglio raso lungo le sponde ma un taglio di diradamento e di ripulitura. La legna tagliata andrà accatastata in luogo idoneo lontano dall'alveo attivo e le ceppaie salvaguardate.	1	4.800,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto di materiale flottante in sospensione e miglioramento stabilità delle sponde

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.01002	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	1	Balangero	31-02 Rii Fandaglia e Banna	Miglioramento della sezione di deflusso lungo il Rio Planie a monte dell'abitato di Balangero per uno sviluppo di circa 400 m. Lungo l'asta, in parte tombata e in parte oggetto di sistemazione idraulica, si osserva lo sviluppo di vegetazione arbustiva d'invasione il cui sviluppo incontrollato può avere ripercussuoni sulla stabilità delle sponde e sull'efficienza dei settori ove l'alveo risulta tombato in quanto interferente con la viabilità locale. Si prevede il taglio selettivo e l'asportazione della vegetazione viva, deperiente, morta o instabile lungo le sponde dell'alveo. Lo scopo dell'intervento è quello di mantenere giovane il popolamento ripariale ed eliminare quegli individui che non contribuiscono alla stabilità delle sponde: l'intervento non dovrà pertanto essere un taglio raso lungo le sponde ma un taglio di diradamento e di ripulitura. La legna tagliata andrà accatastata in luogo idoneo lontano dall'alveo attivo e le ceppaie salvaguardate.	1	3.800,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto di materiale flottante in sospensione e miglioramento stabilità delle sponde
A1.16001	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	NI	11	Balangero	31-02 Rii Fandaglia e Banna	Ci si colloca lungo il Banna in corrispondenza di C.na Banna e si prevede il completamento della difesa spondale esistente. L'intervento si configura come mitigazione dell'attività erosiva della corrente del corso d'acqua a danno della sponda destra.	1	35.000,00	**2020**	Stabilizzazione dei versanti incisi dal corso d'acqua e riduzione del potenziale di trasporto solido e di materiale flottante in sospensione.
A1.01005	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	1	Balangero	31-02 Rii Fandaglia e Banna	Miglioramento della sezione di deflusso lungo una breve incisione naturale presente a Ovest della località C. Bajota nel tratto di circa 150 m a monte del Canale di Campo S. Maurizio, dove si osserva lo sviluppo di vegetazione arbustiva d'invasione il cui sviluppo incontrollato può avere ripercussioni sulla stabilità delle sponde. Si prevede il taglio selettivo e l'asportazione della vegetazione viva, deperiente, morta o instabile lungo le sponde dell'alveo. Lo scopo dell'intervento è quello di mantenere giovane il popolamento ripariale ed eliminare quegli individui che non contribuiscono alla stabilità delle sponde: l'intervento non dovrà pertanto essere un taglio raso lungo le sponde ma un taglio di diradamento e di ripulitura. La legna tagliata andrà accatastata in luogo idoneo lontano dall'alveo attivo e le ceppaie salvaguardate.	1	1.500,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto di materiale flottante in sospensione e miglioramento stabilità delle sponde

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.01006	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	1	Balangero	31-02 Rii Fandaglia e Banna	Miglioramento della sezione di deflusso lungo una breve incisione naturale presente in corrispondenza di località C. Bajota nel tratto di circa 150 m a monte del Canale di Campo S. Maurizio, dove si osserva lo sviluppo di vegetazione arbustiva d'invasione il cui sviluppo incontrollato può avere ripercussioni sulla stabilità delle sponde. Si prevede il taglio selettivo e l'asportazione della vegetazione viva, deperiente, morta o instabile lungo le sponde dell'alveo. Lo scopo dell'intervento è quello di mantenere giovane il popolamento ripariale ed eliminare quegli individui che non contribuiscono alla stabilità delle sponde: l'intervento non dovrà pertanto essere un taglio raso lungo le sponde ma un taglio di diradamento e di ripulitura. La legna tagliata andrà accatastata in luogo idoneo lontano dall'alveo attivo e le ceppaie salvaguardate.	1	1.500,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto di materiale flottante in sospensione e miglioramento stabilità delle sponde
A1.01009	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	1	Balangero	31-02 Rii Fandaglia e Banna	Miglioramento della sezione di deflusso lungo una breve incisione naturale presente a est della località C. Bajota nel tratto di circa 150 m a monte del Canale di Campo S. Maurizio, dove si osserva lo sviluppo di vegetazione arbustiva d'invasione il cui sviluppo incontrollato può avere ripercussioni sulla stabilità delle sponde. Si prevede il taglio selettivo e l'asportazione della vegetazione viva, deperiente, morta o instabile lungo le sponde dell'alveo. Lo scopo dell'intervento è quello di mantenere giovane il popolamento ripariale ed eliminare quegli individui che non contribuiscono alla stabilità delle sponde: l'intervento non dovrà pertanto essere un taglio raso lungo le sponde ma un taglio di diradamento e di ripulitura. La legna tagliata andrà accatastata in luogo idoneo lontano dall'alveo attivo e le ceppaie salvaguardate.	1	1.500,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto di materiale flottante in sospensione e miglioramento stabilità delle sponde
A1.06011	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	4	Lanzo T.se	31-02 Rii Fandaglia e Banna	Ci si colloca lungo la Strada Comunale all'altezza delle località Airola e Proton all'altezza dell'interferenza tra l'asse viario e l'alveo del Rio Cochetto. Si prevede la rimozione del materiale accumulatosi con riposizionamento dello stesso in corrispondenza di settori spondali erosi a colmare buche/depressioni. Inoltre è prevista la disostruzione del tombino di attraversamento e l'eliminazione della vegetazione d'invasione per uno sviluppo di 50 m a cavallo dell'opera di attraversamento.	1	2.300,00	**2020**	Ripristino dell'officiosità idraulica dell'attraversamento esistente mediante rimozione del materiale litoide e vegetale di deposito.

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.06012	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	4	Lanzo T.se	31-02 Rii Fandaglia e Banna	Ci si colloca lungo la Strada Comunale all'altezza delle località Airola e Proton all'altezza dell'interferenza tra l'asse viario e l'alveo del Rio Cochetto. Si prevede la rimozione del materiale accumulatosi con riposizionamento dello stesso in corrispondenza di settori spondali erosi a colmare buche/depressioni. Inoltre è prevista la disostruzione del tombino di attraversamento e l'eliminazione della vegetazione d'invasione per uno sviluppo di 50 m a cavallo dell'opera di attraversamento.	1	2.300,00	**2020**	Ripristino dell'officiosità idraulica dell'attraversamento esistente mediante rimozione del materiale litoide e vegetale di deposito.
						Bacino dei Rii Fandaglia e Banna 31-02	**111.700,00**			

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.11005	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Cafasse	31-03 Stura di Lanzo	Ci si colloca in corrispondenza del settore di raccordo tra il fondovalle del T. Stura di Lanzo e il centro capoluogo. In tale settore all'altezza della Via Toppie si trae una strada bianca che si raccorda al sito di imposta dell'ex depuratore comunale. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente, pulizia dei fossi di guardia e ripristino delle sezioni di deflusso sotto gli accessi carrai che si traggono dalla strada. Sul piano viabile si interverrà a ripristinare i tratti ciclicamente danneggiati dagli eventi meteorologici stagionali mediante apporto di misto granulare.	1	9.700,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità sentieristica dei vecchi tracciati di collegamento tra le borgate sparse sul territorio.
A1.11010	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Cafasse	31-03 Stura di Lanzo	Ci si colloca in corrispondenza della viabilità di raccordo tra la viabilità di fondovalle, la SP1, e la viabilità locale decorrente a mezzacosta. Si tratta dell'asse viario denominato Via delle Vigne che raggiunge a monte C.se Meccio. Il piano viabile è asfaltato ma si osserva una obliterazione dei fossi di guardia e la presenza di vegetazione invadente. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente, pulizia dei fossi di guardia.	1	4.200,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità sentieristica dei vecchi tracciati di collegamento tra le borgate sparse sul territorio.
A1.11011	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Cafasse	31-03 Stura di Lanzo	Ci si colloca in corrispondenza della viabilità agricola di raccordo tra la viabilità di fondovalle, la SP1, e la Via Monasterolo a monte. Si tratta dell'asse viario bianco che attraversa il canale nuovo di Fiano e sale sino all'altezza del ponticello della SP 182 sul Rio Ronello. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente, pulizia dei fossi di guardia e ripristino delle sezioni di deflusso sotto gli accessi carrai che si traggono dalla strada. Sul piano viabile si interverrà a ripristinare i tratti ciclicamente danneggiati dagli eventi meteorologici stagionali mediante apporto di misto granulare.	1	14.500,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità sentieristica dei vecchi tracciati di collegamento tra le borgate sparse sul territorio.
A1.11014	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MS	7	Cafasse	31-03 Stura di Lanzo	Si tratta del sentiero che dalla parte terminale della Via De Amicis di Monasterolo raggiunge la parte valliva del T. Tronta. L'intervento si estenderà sino al limite territoriale di Cafasse a 650 m slm. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente e mantenimento della regimazione delle acque e ripristino delle piccole opere d'arte limitrofe al tracciato (quali muretti in pietra) a mantenere il tracciato in condizioni di transitabilità.	1	4.000,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso ai settori montani boscati anche con funzione antincendio e alle borgate sparse sul territorio.
A1.06014	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	4	Cafasse	31-03 Stura di Lanzo	Ci si colloca lungo la SP da Cafasse a Monasterolo all'altezza dell'interferenza tra l'asse viario e l'alveo del Rio Ronello. Si prevede la rimozione del materiale accumulatosi con riposizionamento dello stesso in corrispondenza di settori spondali erosi a colmare buche/depressioni. Inoltre è prevista la disostruzione del tombino di attraversamento e l'eliminazione della vegetazione d'invasione per uno sviluppo di 50 m a cavallo dell'opera di attraversamento.	1	25.000,00	**2020**	Ripristino dell'officiosità idraulica dell'attraversamento esistente mediante rimozione del materiale litoide e vegetale di deposito.

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.06017	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	NI	4	Cafasse	31-03 Stura di Lanzo	Ci si colloca in località Piedimonte di Monasterolo con accesso dalla Via De Amicis all'altezza dell'interferenza tra un Rio anonimo e l'edificato in corrispondenza del quale l'asta risulta tombata.Si prevede la rimozione del materiale accumulatosi con riposizionamento dello stesso in corrispondenza di settori spondali erosi e colmare buche/depressioni. Inoltre è prevista la disostruzione delle griglie e la loro sostituziome e formazione di una vasca di trattenimento del materiale flottante.	1	6.500,00	**2020**	Ripristino dell'officiosità idraulica dell'attraversamento esistente mediante rimozione del materiale litoide e vegetale di deposito.
A1.01006	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	4	Cafasse	31-03 Stura di Lanzo	Miglioramento della sezione di deflusso a valle della strada comunale da Lanzo a Monasterolo lungo l'alveo di un Rio anonimo che con asse W-E recapita le sue acque incanalate al Canale Vecchio di Fiano all'altezza dell'incrocio tra la SP 1 e tra la Via Roma. Lungo l'asta, che si sviluppa per circa 150 m, si osserva lo sviluppo di vegetazione arbustiva d'invasione il cui sviluppo incontrollato può avere ripercussuoni sulla stabilità delle sponde e sull'efficenza dei settori ove l'alveo risulta tombato in quanto interferente con la viabilità locale. Si prevede il taglio selettivo e l'asportazione della vegetazione viva, deperiente, morta o instabile lungo le sponde dell'alveo. Lo scopo dell'intervento è quello di mantenere giovane il popolamento ripariale ed eliminare quegli individui che non contribuiscono alla stabilità delle sponde: l'intervento non dovrà pertanto essere un taglio raso lungo le sponde ma un taglio di diradamento e di ripulitura. La legna tagliata andrà accatastata in luogo idoneo lontano dall'alveo attivo e le ceppaie salvaguardate.	1	2.150,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto di materiale flottante in sospensione e miglioramento stabilità delle sponde
A1.01013	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	4	Cafasse	31-03 Stura di Lanzo	Miglioramento della sezione di deflusso a valle della strada comunale da Lanzo a Monasterolo sino alla SP 182 lungo l'alveo del Rio Ronello, che si sviluppa per circa 750 m. Si osserva lo sviluppo di vegetazione arbustiva d'invasione il cui sviluppo incontrollato può avere ripercussuoni sulla stabilità delle sponde e sull'efficenza dei settori ove l'alveo risulta tombato in quanto interferente con la viabilità locale. Si prevede il taglio selettivo e l'asportazione della vegetazione viva, deperiente, morta o instabile lungo le sponde dell'alveo. Lo scopo dell'intervento è quello di mantenere giovane il popolamento ripariale ed eliminare quegli individui che non contribuiscono alla stabilità delle sponde: l'intervento non dovrà pertanto essere un taglio raso lungo le sponde ma un taglio di diradamento e di ripulitura. La legna tagliata andrà accatastata in luogo idoneo lontano dall'alveo attivo e le ceppaie salvaguardate.	1	7.500,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto di materiale flottante in sospensione e miglioramento stabilità delle sponde

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.01014	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	4	Cafasse	31-03 Stura di Lanzo	Miglioramento della sezione di deflusso lungo l'alveo di un Rio anonimo decorrente in fregio e a Est della Via De Amicis che si sviluppa per circa 350 m; si osserva lo sviluppo di vegetazione arbustiva d'invasione il cui sviluppo incontrollato può avere ripercussuoni sulla stabilità delle sponde e sull'efficenza dei settori ove l'alveo risulta tombato in quanto interferente con la viabilità locale. Si prevede il taglio selettivo e l'asportazione della vegetazione viva, deperiente, morta o instabile lungo le sponde dell'alveo. Lo scopo dell'intervento è quello di mantenere giovane il popolamento ripariale ed eliminare quegli individui che non contribuiscono alla stabilità delle sponde: l'intervento non dovrà pertanto essere un taglio raso lungo le sponde ma un taglio di diradamento e di ripulitura. La legna tagliata andrà accatastata in luogo idoneo lontano dall'alveo attivo e le ceppaie salvaguardate.	1	3.500,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto di materiale flottante in sospensione e miglioramento stabilità delle sponde
A1.01015	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	4	Cafasse	31-03 Stura di Lanzo	Miglioramento della sezione di deflusso lungo l'alveo di un Rio anonimo in località Piedimonte e a Est della Via Marconi che si sviluppa per circa 350 m a monte dell'edificato; si osserva lo sviluppo di vegetazione arbustiva d'invasione il cui sviluppo incontrollato può avere ripercussuoni sulla stabilità delle sponde e sull'efficenza dei settori ove l'alveo risulta tombato in quanto interferente con la viabilità locale. Si prevede il taglio selettivo e l'asportazione della vegetazione viva, deperiente, morta o instabile lungo le sponde dell'alveo. Lo scopo dell'intervento è quello di mantenere giovane il popolamento ripariale ed eliminare quegli individui che non contribuiscono alla stabilità delle sponde: l'intervento non dovrà pertanto essere un taglio raso lungo le sponde ma un taglio di diradamento e di ripulitura. La legna tagliata andrà accatastata in luogo idoneo lontano dall'alveo attivo e le ceppaie salvaguardate.	1	3.500,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto di materiale flottante in sospensione e miglioramento stabilità delle sponde
A1.11024	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Germagnano	31-03 Stura di Lanzo	Si tratta della Strada Comunale posta a collegamento tra la SP 32 e l'abitato di località S. Stefano. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente, pulizia dei fossi di guardia esistenti, ripristino delle sezioni di deflusso sotto gli accessi carrai che si traggono dalla strada.	1	8.000,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità sentieristica dei vecchi tracciati di collegamento tra le borgate sparse sul territorio.

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.04001	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	4	Germagnano	31-03 Stura di Lanzo	Ci si colloca lungo la SP 32 in località Pian Bausano all'altezza dell'interferenza tra l'asse viario e l'alveo di un rio che trae origine dal M. Murai e si recapita in destra allo Stura. Si prevede la rimozione del materiale accumulatosi con riposizionamento dello stesso in corrispondenza di settori spondali erosi a colmare buche/depressioni. Inoltre è prevista la disostruzione del tombino di attraversamento e l'eliminazione della vegetazione d'invasione per uno sviluppo di 50 m a cavallo dell'opera di attraversamento.	1	3.200,00	**2020**	Ripristino della funzionalità idraulica del settore.
A1.04002	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	4	Germagnano	31-03 Stura di Lanzo	Ci si colloca lungo la Strada comunale da Pian Castagna a a Pian Bausano all'altezza dell'interferenza tra l'asse viario e l'alveo di un rio che trae origine dal M. Murai e si recapita in destra allo Stura. Si prevede la rimozione del materiale accumulatosi con riposizionamento dello stesso in corrispondenza di settori spondali erosi a colmare buche/depressioni. Inoltre è prevista la disostruzione del tombino di attraversamento e l'eliminazione della vegetazione d'invasione per uno sviluppo di 50 m a cavallo dell'opera di attraversamento.	1	2.600,00	**2020**	Ripristino della funzionalità idraulica del settore.
A1.06023	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	4	Germagnano	31-03 Stura di Lanzo	Ci si colloca in località S. Stefano all'interferenza della strada comunale con un Rio anonimo che trae le sue origini sul fianco orientale della dorsale S. Giovanni - M. Basso. Si prevede la messa in opera di uno scatolare ad adeguamento idraulico dell'attraversamento con mobilizzazione del materiale accumulatosi e riposizionamento dello stesso in corrispondenza di settori spondali erosi a colmare buche/depressioni.	1	10.500,00	**2020**	Ripristino dell'officiosità idraulica dell'attraversamento esistente mediante rimozione del materiale litoide e vegetale di deposito.
A1.11026	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Lanzo	31-03 Stura di Lanzo	Si tratta della viabilità riconvertita in parte a pista ciclabile che dalla SP2 raggiunge l'impianto sportivo in sponda sinistra dello Stura. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente, pulizia dei fossi di guardia esistenti, ripristino delle sezioni di deflusso sotto gli accessi carrai che si traggono dalla strada.	1	3.500,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità sentieristica e stradale.
A1.11028	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Lanzo T.se	31-03 Stura di Lanzo	Si tratta del Rio Caramello nel tratto a valle della Via Torino, lungo la strada di viabilità locale di accesso al canale di Mathi.	1	16.500,00	**2020**	Manutenzione opere di difesa spondale.
						Bacino del Torrente Stura di Lanzo 31-03	**124.850,00**			

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.11009	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Coassolo	31-04 Torrente Tesso	Si tratta della viabilità forestale che dalla località Banche risale il versante idrografico sinistro del Tesso verso P.ta Cialma. Si prevede un intervento con pulizia dei fossi di guardia e ripristino delle sezioni di deflusso e ripristino delle sezioni di deflusso sotto gli accessi carrai che si traggono dalla strada. Sul piano viabile si interverrà a rispristinare i tratti ciclicamente danneggiati dagli eventi meteorologici stagionali mediante apporto di misto granulare.	1	25.500,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso ai settori montani boscati anche con funzione antincendio e alle borgate sparse sul territorio.
A1.11010	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Coassolo	31-04 Torrente Tesso	Si tratta della viabilità forestale che dalla località Canton Betta risale la valle del rio Gaide sino allo spartiacque con il Tesso. Si prevede un intervento con pulizia dei fossi di guardia e ripristino delle sezioni di deflusso e ripristino delle sezioni di deflusso sotto gli accessi carrai che si traggono dalla strada. Sul piano viabile si interverrà a rispristinare i tratti ciclicamente danneggiati dagli eventi meteorologici stagionali mediante apporto di misto granulare.	1	28.500,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso ai settori montani boscati anche con funzione antincendio e alle borgate sparse sul territorio.
A1.11011	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Coassolo	31-04 Torrente Tesso	Si tratta della viabilità forestale che dalla località Saccona risale la valle del Tessuolo sino allo spartiacque con il R. Saccona. Si prevede un intervento con pulizia dei fossi di guardia e ripristino delle sezioni di deflusso e ripristino delle sezioni di deflusso sotto gli accessi carrai che si traggono dalla strada. Sul piano viabile si interverrà a rispristinare i tratti ciclicamente danneggiati dagli eventi meteorologici stagionali mediante apporto di misto granulare.	1	18.000,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso ai settori montani boscati anche con funzione antincendio e alle borgate sparse sul territorio.
A1.11012	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MS	7	Coassolo	31-04 Torrente Tesso	Si tratta dell'antica mulattiera che da Saccona raggiunge Letisetto attraversando l'alveo del Tessuolo. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente e mantenimento della regimazione delle acque e ripristino delle piccole opere d'arte limitrofe al tracciato (quali muretti in pietra e interventi sulla passerella esistente) a mantenere il tracciato in condizioni di transitabilità.	1	12.000,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità sentieristica dei vecchi tracciati di collegamento tra le borgate sparse sul territorio.
A1.11013	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Coassolo	31-04 Torrente Tesso	Si tratta della viabilità forestale che attraversa l'alta valle del Rio Saccona raggiungendo Ca dell'Olla. Si prevede un intervento con pulizia dei fossi di guardia e ripristino delle sezioni di deflusso sotto gli accessi carrai che si traggono dalla strada. Sul piano viabile si interverrà a rispristinare i tratti ciclicamente danneggiati dagli eventi meteorologici stagionali mediante apporto di misto granulare.	1	13.000,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso ai settori montani boscati anche con funzione antincendio e alle borgate sparse sul territorio.

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.01001	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	1	Lanzo T.se	31-04 Torrente Tesso	Miglioramento della sezione di deflusso lungo l'asta del T. Tesso nel tratto tra il ponte di Coassolo e la confluenza con lo Stura, dove si osserva lo sviluppo di vegetazione arbustiva d'invasione il cui sviluppo incontrollato può avere ripercussioni sulla stabilità delle sponde. Si prevede il taglio selettivo e l'asportazione della vegetazione viva, deperiente, morta o instabile lungo le sponde dell'alveo. Lo scopo dell'intervento è quello di mantenere giovane il popolamento ripariale ed eliminare quegli individui che non contribuiscono alla stabilità delle sponde: l'intervento non dovrà pertanto essere un taglio raso lungo le sponde ma un taglio di diradamento e di ripulitura. La legna tagliata andrà accatastata in luogo idoneo lontano dall'alveo attivo e le ceppaie salvaguardate.	1	18.000,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto di materiale flottante in sospensione e miglioramento stabilità delle sponde.
A1.16001	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	NI	11	Lanzo T.se	31-04 Torrente Tesso	Ci si colloca all'altezza di località Fontana del monte lungo il Rio Momello con presenza di instabilità in sponda destra per cui si prevede la stabilizzazione con opere al piede e rimodellamenti di versante con opere di ingegneria naturalistica e di consolidamento del ponticello esistente.	1	32.000,00	**2020**	Stabilizzazione dei versanti incisi dal corso d'acqua e riduzione del potenziale di trasporto solido e di materiale flottante in sospensione.
A1.16002	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	NI	11	Lanzo T.se	31-04 Torrente Tesso	Ci si colloca lungo il rio Uppia a monte del guado esistente dove si osserva una erosione e instabilizzazione delle opere di difesa esistenti per uno sviluppo di circa 50 m. Si prevede l'inserimento di una serie di opere idrauliche a favorire la stabilità delle opere di difesa esistenti e di miglioramento alla viabilità di accesso al guado.	1	30.000,00	**2020**	Stabilizzazione dei versanti incisi dal corso d'acqua e riduzione del potenziale di trasporto solido e di materiale flottante in sospensione.
A2.21003	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	13e	Monastero di Lanzo	31-04 Torrente Tesso	Si tratta della Strada Comunale che da località Fontana Sistina risale sino alla località Menulla. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente, pulizia dei fossi di guardia e ripristino delle sezioni di deflusso sotto gli accessi carrai che si traggono dalla strada. Sul piano viabile si interverrà a rispristinare i tratti ciclicamente danneggiati dagli eventi meteorologici stagionali mediante apporto di misto granulare.	1	25.000,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso ai settori montani boscati anche con funzione antincendio e alle borgate sparse sul territorio, taglio della vegetazione per mantenimento della percorribilità.

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.01005	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	1	Monastero di Lanzo	31-04 Torrente Tesso	Miglioramento della sezione di deflusso lungo l'asta del T. Tesso a monte del ponte della SP 31 per uno sviluppo di circa 1500 m. Lungo l'asta, interferente con la viabilità, si osserva lo sviluppo di vegetazione arbustiva d'invasione il cui sviluppo incontrollato può avere ripercussuoni sulla stabilità delle sponde e sull'efficienza dei settori ove l'alveo risulta tombato in quanto interferente con la viabilità locale. Si prevede il taglio selettivo e l'asportazione della vegetazione viva, deperiente, morta o instabile lungo le sponde dell'alveo. Lo scopo dell'intervento è quello di mantenere giovane il popolamento ripariale ed eliminare quegli individui che non contribuiscono alla stabilità delle sponde: l'intervento non dovrà pertanto essere un taglio raso lungo le sponde ma un taglio di diradamento e di ripulitura. La legna tagliata andrà accatastata in luogo idoneo lontano dall'alveo attivo e le ceppaie salvaguardate.	1	12.500,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto di materiale flottante in sospensione e miglioramento stabilità delle sponde.
A1.15001	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MS	10	Monastero di Lanzo	31-04 Torrente Tesso	Si tratta della Strada Comunale che da località Fontana Sistina risale sino alla località Menulla. Si prevede un intervento di ripristino e di messa in sicurezza della carreggiata nel tratto interessato da frana sul piano viabile.	1	13.500,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso ai settori montani boscati anche con funzione antincendio e alle borgate sparse sul territorio.
						Bacino del Torrente Tesso 31-04	**228.000,00**			

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A2.19004	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	NI	13b	Cantoira	31-05 Rio Vonzo	Si tratta della sistemazione dello scarico acque bianche in località Via Bergognesco.	1	2.000,00	**2020**	Riduzione degli apporti alla rete fognaria delle acque di corrivazione superficiale provenienti dal versante
A1.11003	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Cantoira	31-05 Rio Vonzo	Si tratta della Strada presente a monte di Vru che risale la sponda sinistra della Valle di Brissout. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente, pulizia dei fossi di guardia e canalette. Sul piano viabile si interverrà a rispristinare i tratti ciclicamente danneggiati dagli eventi meteorologici stagionali mediante apporto di misto granulare.	1	9.000,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso ai settori montani boscati anche con funzione antincendio e alle borgate sparse sul territorio.
A1.11004	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MS	7	Cantoira	31-05 Rio Vonzo	Si tratta della strada di accesso a località Lities a partire dal fondovalle in località Ru. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente, pulizia dei fossi di guardia e ripristino delle sezioni di deflusso sotto gli accessi carrai che si traggono dalla strada. In corrispondenza degli affioramenti rocciosi presenti sul lato di monte della carreggiata si prevede una ispezione e disgaggio delle masse instabili.	1	14.500,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità sentieristica dei vecchi tracciati di collegamento tra le borgate sparse sul territorio.
A1.11011	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MS	7	Cantoira	31-05 Rio Vonzo	Si tratta del ponticello della strada comunale antica da Ceres a Forno Alpi Graie che attraversa il R. di Brissout. Si prevede una manutenzione delle protezioni laterali e dell'impalcato.	1	4.500,00	**2020**	Ripristino e mantenimento delle infrastrutture esistenti lungo la viabilità sentieristica e stradale.
A1.01016	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	1	Cantoira	31-05 Rio Vonzo	Miglioramento della sezione di deflusso dell'incisione che da monte del villaggio Aurora si recapita allo Stura per uno sviluppo di circa 500 m. Si osserva lo sviluppo di vegetazione arbustiva d'invasione il cui sviluppo incontrollato può avere ripercussioni sulla stabilità delle sponde e sull'efficienza dei settori ove l'alveo risulta tombato in quanto interferente con la viabilità locale. Si prevede il taglio selettivo e l'asportazione della vegetazione viva, deperiente, morta o instabile lungo le sponde dell'alveo. Lo scopo dell'intervento è quello di mantenere giovane il popolamento ripariale ed eliminare quegli individui che non contribuiscono alla stabilità delle sponde: l'intervento non dovrà pertanto essere un taglio raso lungo le sponde ma un taglio di diradamento e di ripulitura. La legna tagliata andrà accatastata in luogo idoneo lontano dall'alveo attivo e le ceppaie salvaguardate.	1	4.800,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto di materiale flottante in sospensione e miglioramento stabilità delle sponde.

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A2.19002	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	NI	13b	Cantoira	31-05 Rio Vonzo	Ci si colloca nel centro abitato in corrispondenza della Via Roma e della Via Circonvallazione Centro interessate dal percorso del Rio della Crosa che in tale tratto risulta tombato. Si prevede la regimazione delle acque di corrivazione provenienti dalla parte alta dell'abitato con loro convogliamento all'impluvio naturale.	1	36.000,00	**2020**	Riduzione degli apporti alla rete fognaria delle acque di corrivazione superficiale provenienti dal versante retrostante l'abitato
A1.11001	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MS	7	Ceres	31-05 Rio Vonzo	Si tratta della Strada posta a collegamento tra Cernesio e Chiaves in comune di Monastero. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente, pulizia dei fossi di guardia e ripristino delle sezioni di deflusso sotto gli accessi carrai che si traggono dalla strada. In corrispondenza degli affioramenti rocciosi presenti sul lato di monte della carreggiata si prevede una ispezione e disgaggio delle masse instabili.	1	16.000,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso ai settori montani boscati anche con funzione antincendio e alle borgate sparse sul territorio.
A1.11002	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Ceres	31-05 Rio Vonzo	Si tratta della Strada che risale il versante a monte dell'abitato di Chiamorio a servizio dell'attività forestale. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente, pulizia dei fossi di guardia e ripristino delle sezioni di deflusso sotto gli accessi carrai che si traggono dalla strada.	1	12.000,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso ai settori montani boscati anche con funzione antincendio e alle borgate sparse sul territorio.
A1.01001	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	1	Ceres	31-05 Rio Vonzo	Miglioramento della sezione di deflusso lungo il Rio Balmassa a monte della SP 33 per uno sviluppo di circa 300 m, si osserva lo sviluppo di vegetazione arbustiva d'invasione il cui sviluppo incontrollato può avere ripercussioni sulla stabilità delle sponde. Si prevede il taglio selettivo e l'asportazione della vegetazione viva, deperiente, morta o instabile lungo le sponde dell'alveo. Lo scopo dell'intervento è quello di mantenere giovane il popolamento ripariale ed eliminare quegli individui che non contribuiscono alla stabilità delle sponde: l'intervento non dovrà pertanto essere un taglio raso lungo le sponde ma un taglio di diradamento e di ripulitura. La legna tagliata andrà accatastata in luogo idoneo lontano dall'alveo attivo e le ceppaie salvaguardate.	1	2.800,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto di materiale flottante in sospensione e miglioramento stabilità delle sponde.
A2.19003	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MS	13b	Chialamberto	31-05 Rio Vonzo	Ci si colloca all'altezza del centro abitato di Prati della Via interessato dal percorso di una vecchia bealera che svolge anche la funzione di intercettazione e convogliamento dele acque bianche. Si prevede il ripristino dei tratti ammalorati e dell'officiosità della sezione di deflusso a prevenire intasamenti con esondazioni verso la rete fognaria del centro abitato.	1	35.000,00	**2020**	Riduzione degli apporti alla rete fognaria delle acque di corrivazione superficiale provenienti dal versante retrostante l'abitato
A2.19005	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MS	13b	Chialamberto	31-05 Rio Vonzo	Ci si colloca in corrispondenza della località a monte di Prati della Via (località Rucias). Si prevede un intervento di sostituzione della condotta esistente insufficiente ad intercettare le acque del Rio Rucias e coinvogliamneto delle stesse nel Rio medesimo, onde evitare fenomeni di allegamaneto.	1	11.900,00	**2020**	Riduzione di allagamenti ed eventuali dissesti.
						Bacino del Rio Vonzo 31-05	**148.500,00**			

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A2.19002	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MS	13b	Chialamberto	31-06 Sinistra idrografica Stura di Val Grande	Ci si colloca in corrispondenza della località Breno a valle della SP33. Si prevede un intervento manutentivo sul sistema esistente di intercettazione e convogliamento delle acque provenienti dai settori a monte della SP 33 con loro convogliamento allo scarico esistente all'altezza del lavatoio della borgata.	1	18.500,00	**2020**	Riduzione degli apporti alla rete fognaria delle acque di corrivazione superficiale provenienti dai settori a monte della SP 33.
A1.16001	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	NI	11	Chialamberto	31-06 Sinistra idrografica Stura di Val Grande	Ci si colloca tra le località Breno e Bussoni all'interferenza tra il Rio Giaclin e l'abitato presente a monte della SP 33. Si prevede la definizione dell'alveo a monte dell'edificato e in fregio a una strada bianca esistente convogliamento delle acque all'attraversamento della SP.	1	28.000,00	**2020**	Stabilizzazione dei versanti incisi dal corso d'acqua e riduzione del potenziale di trasporto solido e di materiale flottante in sospensione.
						Bacino Sinistra idrografica Stura di Val Grande 31-06	**46.500,00**			

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.11002	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Chialamberto	31-09 Destra idrografica Stura di Val Grande	Si tratta della Strada bianca che dal Rio Missirola costeggia e risale il T. Stura sino al ponte di località Bonzo. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente, pulizia dei fossi di guardia e ripristino delle sezioni di deflusso sotto gli accessi carrai che si traggono dalla strada. Sul piano viabile si interverrà a rispristinare i tratti ciclicamente danneggiati dagli eventi meteorologici stagionali mediante apporto di misto granulare. Aggiungendo attraversamento fontana.	1	8.000,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità sentieristica dei vecchi tracciati di collegamento tra le borgate sparse sul territorio.
						Bacino Destra idrografica Stura di Val Grande 31-09	**8.000,00**			

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.01006	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	1	Ceres	31-10 Rio dell'Uja	Miglioramento della sezione di deflusso del Rio Vernetto interferente con la frazione Passiolo - Vernetto a sud di loc. Procaria. Lungo il tratto in esame, esteso circa 550 m, si osserva lo sviluppo di vegetazione arbustiva d'invasione il cui sviluppo incontrollato può avere ripercussioni sulla stabilità delle sponde. Si prevede il taglio selettivo e l'asportazione della vegetazione viva, deperiente, morta o instabile lungo le sponde dell'alveo. Lo scopo dell'intervento è quello di mantenere giovane il popolamento ripariale ed eliminare quegli individui che non contribuiscono alla stabilità delle sponde: l'intervento non dovrà pertanto essere un taglio raso lungo le sponde ma un taglio di diradamento e di ripulitura. La legna tagliata andrà accatastata in luogo idoneo lontano dall'alveo attivo e le ceppaie salvaguardate.	1	5.360,99	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto di materiale flottante in sospensione e miglioramento stabilità delle sponde.
A2.19001	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	NI	13b	Mezzenile	31-10 Rio dell'Uja	Ci si pone in prossimità dell'edificio scolastico in un settore interessato dal deflusso delle acque di corrivazione provenienti dal versante a monte dell'abitato. Si prevede la regimazione delle acque di corrivazione provenienti dalla parte alta dell'abitato con loro convogliamento all'impluvio naturale.	1	25.000,00	**2020**	Riduzione degli apporti alla rete fognaria delle acque di corrivazione superficiale provenienti dal versante a monte dell'abitato
A1.11016	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Mezzenile	31-10 Rio dell'Uja	Si tratta del tratto di mulattiera che dalla Chiesa scende in località Trupa fiancheggiata dal canale del Rio Belvedere. Si prevede il taglio della vegetazione invadente e il ripristino dei tratti spondali e di fondo dissestati della linea di drenaggio decorrente in fregio alla mulattiera.	1	6.500,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità sentieristica dei vecchi tracciati di collegamento tra le borgate sparse sul territorio.
A1.11012	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Mezzenile	31-10 Rio dell'Uja	Si tratta della strada comunale di località Goletto avente uno sviluppo pari a circa 600 m. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente, pulizia dei fossi di guardia e ripristino delle sezioni di deflusso sotto gli accessi carrai che si traggono dalla strada. INTERVENTO RILOCALIZZATO SULLA STESSA STRADA PIU' A MONTE. In corrispondenza delle prime case Credlavì ripristino scarpata franata a valle, che sostiene la strada comunale	1	20.000,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità sentieristica dei vecchi tracciati di collegamento tra le borgate sparse sul territorio.
A1.06013	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	4	Mezzenile	31-10 Rio dell'Uja	Pista consorzio Consolata su terreni comunali si intende ripristinare, eventualmente adeguando le sezioni di deflusso del rio Catelli, gli attraversamenti sottostrada e gli imbocchi del rio. Si prevede anche cunettone su strada sopra l'attraversamento.	1	15.500,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso ai settori montani boscati anche con funzione antincendio e alle borgate sparse sul territorio.

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.11011	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Mezzenile	31-10 Rio dell'Uja	Si tratta della strada che da Villa sup. risale verso Le Fontane e avente sviluppo pari a 630 m circa. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente e pulizia dei fossi di guardia. Sul piano viabile, nei tratti bianchi, si interverrà a ripristinare i tratti ciclicamente danneggiati dagli eventi meteorologici stagionali mediante apporto di misto granulare. Strada che porta alle vasche acquedotto	1	7.500,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità sentieristica dei vecchi tracciati di collegamento tra le borgate sparse sul territorio.
A1.01016	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	1	Mezzenile	31-10 Rio dell'Uja	Miglioramento della sezione di deflusso lungo l'impluvio del Rio presente a sud di Pugnetto in prossimità del limite territoriale con Traves. Lungo il tratto in esame, esteso circa 800 m, si osserva lo sviluppo di vegetazione arbustiva d'invasione il cui sviluppo incontrollato può avere ripercussioni sulla stabilità delle sponde. Si prevede il taglio selettivo e l'asportazione della vegetazione viva, deperiente, morta o instabile lungo le sponde dell'alveo. Lo scopo dell'intervento è quello di mantenere giovane il popolamento ripariale ed eliminare quegli individui che non contribuiscono alla stabilità delle sponde: l'intervento non dovrà pertanto essere un taglio raso lungo le sponde ma un taglio di diradamento e di ripulitura. La legna tagliata andrà accatastata in luogo idoneo lontano dall'alveo attivo e le ceppaie salvaguardate. L'intervento dovrebbe essere LIMITATO nei tratti abitati e in corrispondenza di intersezioni stradali ACCORPANDOLO eventualmente con il successivo A1.01012	1	6.500,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto di materiale flottante in sospensione e miglioramento stabilità delle sponde.
A1.01012	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	1	Mezzenile	31-10 Rio dell'Uja	Miglioramento della sezione di deflusso di un rio anonimo interferente con la borgata Pugnetto sino a località Muanda a valle. Lungo il tratto in esame, esteso circa 720 m, si osserva lo sviluppo di vegetazione arbustiva d'invasione il cui sviluppo incontrollato può avere ripercussioni sulla stabilità delle sponde. Si prevede il taglio selettivo e l'asportazione della vegetazione viva, deperiente, morta o instabile lungo le sponde dell'alveo. Lo scopo dell'intervento è quello di mantenere giovane il popolamento ripariale ed eliminare quegli individui che non contribuiscono alla stabilità delle sponde: l'intervento non dovrà pertanto essere un taglio raso lungo le sponde ma un taglio di diradamento e di ripulitura. La legna tagliata andrà accatastata in luogo idoneo lontano dall'alveo attivo e le ceppaie salvaguardate.	1	6.500,00	**2020**	Riduzione del potenziale di trasporto di materiale flottante in sospensione e miglioramento stabilità delle sponde.

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.11001	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Traves	31-10 Rio dell'Uja	Si tratta della porzione che decorre ad una quota compresa tra i 625 e 600 m della strada bianca che risale da loc. Grangia e attraversa loc Riondetto avente uno sviluppo di 1 km circa. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente e pulizia dei fossi di guardia. Sul piano viabile si interverrà a ripristinare i tratti ciclicamente danneggiati dagli eventi meteorologici stagionali mediante apporto di misto granulare.	1	13.700,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità sentieristica dei vecchi tracciati di collegamento tra le borgate sparse sul territorio.
A2.19100	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	13b	Pessinetto	31-10 Rio dell'Uja	Regimazione di acque superficiali nel concentrico di Pessinetto in Via Mezzenile	1	34.800,00	**2020**	Riduzione degli apporti alla rete fognaria delle acque di corrivazione superficiale provenienti dal versante retrostante l'abitato
A2.19101	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	13b	Pessinetto	31-10 Rio dell'Uja	Regimazione di acque superficiali in Fraz. Pessinetto Fuori	1	32.000,00	**2020**	Riduzione degli apporti alla rete fognaria delle acque di corrivazione superficiale provenienti dal versante retrostante l'abitato
						Bacino Rio dell'Uja 31-10	**173.360,99**			

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.11015	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	NI	7	Ala di Stura	31-11 Sinistra idrografica Stura di Ala Basso	Regimazione acque di superficie in località Prato Alto, immediatamente a monte e ridosso di un nucleo di edifici residenziali con convogliamento in tubazione di attraversamento della strada Provinciale per eliminare lo sversamento di detriti.	1	62.500,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso ai settori montani boscati anche con funzione antincendio e alle borgate sparse sul territorio.
A1.11016	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	NI	7	Ala di Stura	31-11 Sinistra idrografica Stura di Ala Basso	Regimazione acque di superficie e pulizia riparia nella frazione Martassina e frazione Toma'.	1	70.000,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso ai settori montani boscati anche con funzione antincendio e alle borgate sparse sul territorio.
A1.11007	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Balme	31-11 Sinistra idrografica Stura di Ala Basso	Si tratta della strada locale che dal vecchio tracciato della SP1 sale verso Molera. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente, pulizia dei fossi di guardia e manutenzione delle opere di controripa in pietrame.	1	7.500,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso ai settori montani boscati anche con funzione antincendio e alle borgate sparse sul territorio.
A1.11008	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Balme	31-11 Sinistra idrografica Stura di Ala Basso	Si tratta di un tratto del vecchio tracciato della SP1 che dal ponte sullo Stura raggiunge il bivio per Molera. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente, pulizia dei fossi di guardia e manutenzione delle opere di controripa in pietrame.	1	13.500,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità sentieristica dei vecchi tracciati di collegamento tra le borgate sparse sul territorio.
A1.06002	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	4	Balme	31-11 Sinistra idrografica Stura di Ala Basso	Ci si colloca lungo la strada che collega loc. Molera alla SP1 all'altezza dell'interferenza tra l'asse viario e l'alveo del Rio di Molette. Si prevede la rimozione del materiale accumulatosi con riposizionamento dello stesso in corrispondenza di settori spondali erosi a colmare buche/depressioni. Inoltre è prevista la disostruzione del tombino di attraversamento e l'eliminazione della vegetazione d'invasione per uno sviluppo di 50 m a cavallo dell'opera di attraversamento.	1	4.500,00	**2020**	Ripristino dell'officiosità idraulica dell'attraversamento esistente mediante rimozione del materiale litoide e vegetale di deposito.
A1.16003	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	NI	11	Ceres	31-11 Sinistra idrografica Stura di Ala Basso	Ci si colloca a valle della SP1 in corrispondenza del rio Comba che nasce tra gli abitati di Monavie e Vieia e defluisce ad ovest di Chiampernotto sino alla confluenza in Stura. Si prevede l'inserimento di opere antierosive lungo le sponde esposte alla corrente.	1	38.500,00	**2020**	Stabilizzazione dei versanti incisi dal corso d'acqua e riduzione del potenziale di trasporto solido e di materiale flottante in sospensione.

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.11003	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Ceres	31-11 Sinistra idrografica Stura di Ala Basso	Si tratta della Strada che dalla Località Bracchiello sale verso Monterosso e C. Belfe. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente, pulizia dei fossi di guardia e manutenzione delle opere di controripa in pietrame. Sul piano viabile nei tratti bianchi si interverrà a rispristinare i tratti ciclicamente danneggiati dagli eventi meteorologici stagionali mediante apporto di misto granulare.	1	12.500,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso ai settori montani boscati anche con funzione antincendio e alle borgate sparse sul territorio.
A1.06004	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	4	Ceres	31-11 Sinistra idrografica Stura di Ala Basso	Ci si colloca sulla SP1 in corrispondenza dell'attraversamento di un impluvio anonimo che nasce tra gli abitati di Monavie e Vieia e defluisce ad ovest di Chiampernotto sino alla confluenza in Stura. Si prevede la rimozione del materiale accumulatosi con riposizionamento dello stesso in corrispondenza di settori spondali erosi a colmare buche/depressioni. Inoltre è prevista la disostruzione del tombino di attraversamento e l'eliminazione della vegetazione d'invasione per uno sviluppo di 50 m a cavallo dell'opera di attraversamento.	1	3.500,00	**2020**	Ripristino dell'officiosità idraulica dell'attraversamento esistente mediante rimozione del materiale litoide e vegetale di deposito.
						Bacino Sinistra idrografica Stura di Ala Basso 31-11	**212.500,00**			

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.11004	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Balme	31-12 Torrente Stura di Ala alto	Si tratta della pista che da località I Fre attraversa il rio Paschiet e risale verso Balme con direzione NW-NE con uno sviluppo di circa 1300 m. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente e pulizia dei fossi di guardia. Sul piano viabile si interverrà inoltre a ripristinare i tratti ciclicamente danneggiati dagli eventi meteorologici stagionali mediante apporto di misto granulare.	1	30.000,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso ai settori montani boscati anche con funzione antincendio e alle borgate sparse sul territorio.
A1.11005	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Balme	31-12 Torrente Stura di Ala alto	Si tratta della strada bianca che da località I Fre sale verso localita La Comba. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente e pulizia dei fossi di guardia. Sul piano viabile si interverrà inoltre a ripristinare i tratti ciclicamente danneggiati dagli eventi meteorologici stagionali mediante apporto di misto granulare. Sistemazione ponticello.	1	20.000,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso ai settori montani boscati anche con funzione antincendio e alle borgate sparse sul territorio.
A1.05001	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	3	Balme	31-12 Torrente Stura di Ala alto	Rimodellamento locale della sezione di deflusso lungo il T. Stura di Ala in frazione Pian della Mussa a mitigare l'accentuata azione erosiva di sponda sinistra.	1	18.000,00	**2020**	Ripristino della funzionalità idraulica del corso d'acqua.
A1.05002	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	3	Balme	31-12 Torrente Stura di Ala alto	Ci si colloca lungo la SP1 delle Valli di Lanzo all'altezza del cimitero comunale in corrispondenza dell'interferenza tra la stessa strada ed un impluvio tributario di sinistra Stura di Ala. Si prevede la rimozione del materiale accumulatosi Si prevede il ripristino dell'officiosità idraulica del tratto terminale del tributario e dell'attraversamento esistente mediante rimozione del materiale litoide di deposito con riposizionamento dello stesso in corrispondenza di settori spondali erosi a colmare buche/depressioni. Inoltre è prevista l'eliminazione della vegetazione infestante il corso d'acqua.	1	5.500,00	**2020**	Ripristino della funzionalità idraulica del corso d'acqua.
A1.06001	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	4	Balme	31-12 Torrente Stura di Ala alto	Ci si colloca lungo la SP1 delle Valli di Lanzo, circa 100 m a valle di loc. Bogone, su un impluvio tributario di sinistra Stura di Ala interferente con la stessa SP. Si prevede la rimozione del materiale accumulatosi con riposizionamento dello stesso in corrispondenza di settori spondali erosi a colmare buche/depressioni. Inoltre è prevista la disostruzione del tombino di attraversamento e l'eliminazione della vegetazione d'invasione per uno sviluppo di 20 m a monte dell'opera di attraversamento.	1	2.300,00	**2020**	Ripristino dell'officiosità idraulica dell'attraversamento esistente mediante rimozione del materiale litoide e vegetale di deposito.

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.04001	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	2	Balme	31-12 Torrente Stura di Ala alto	Ripristino della sezione di deflusso in corrispondenza del guado del torrente Stura di Ala mediante lo spostamento del materiale accumulatosi in alveo e il suo riutilizzo a colmare buche/pozze o a sottomurazione di opere longitudinali, senza allontanamento dall'alveo.	1	2.500,00	**2020**	Ripristino della funzionalità idraulica del settore.
						Bacino Torrente Stura di Ala alto 31-12	**78.300,00**			

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
NESSUN INTERVENTO PREVISTO										
						Bacino Destra idrografica Stura di Ala Basso 31-13		0,00		

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.11001	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Traves	31-14 Rio della Viana	Si tratta della strada bianca a servizio delle aree agricole a valle della Via Fontana che da località Malerba si estende fino a località Tese. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente, pulizia dei fossi di guardia e canalette trasversali esistenti, ripristino delle sezioni di deflusso in corrispondenza delle interferenze con gli impluvi naturali. Sul piano viabile si interverrà a rispristinare i tratti ciclicamente danneggiati dagli eventi meteorologici stagionali mediante apporto di misto granulare con contestuale pulizia delle cunette tagliacqua esistenti e sostituzione integrazione di quelle non recuperabili.	1	13.700,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso alle borgate sparse sul territorio.
A1.11002	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Traves	31-14 Rio della Viana	Si tratta della pista ad uso forestale che da località Lusiana risale sulla costa orientale di C.ma del Torc nella valle del Rio Ordagna. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente, pulizia dei fossi di guardia e canalette trasversali esistenti, ripristino delle sezioni di deflusso in corrispondenza delle interferenze con gli impluvi naturali. Sul piano viabile si interverrà a rispristinare i tratti ciclicamente danneggiati dagli eventi meteorologici stagionali mediante apporto di misto granulare con contestuale pulizia delle cunette tagliacqua esistenti e sostituzione integrazione di quelle non recuperabili.	1	12.100,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità stradale di accesso ai settori montani boscati anche con funzione antincendio e alle borgate sparse sul territorio.
						Bacino Rio della Viana 31-14	**25.800,00**			

n. intervento	soggetto attuatore/ realizzatore intervento	stato intervento	codice tipologia intervento	comune	sottobacino	oggetto intervento	ordine di priorità	importo complessivo intervento [€]	previsione temporale progettazione realizzazione	effetti sull'ambiente
A1.11001	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MO	7	Germagnano	31-19 Rio Richiaglio	Si tratta della strada comunale che da località Colbeltramo si dirige verso la località S. Giovanni parallelamente al tracciato del canale ENEL. Si prevede un intervento con taglio della vegetazione invadente, pulizia dei fossi di guardia e canalette trasversali esistenti, ripristino delle sezioni di deflusso in corrispondenza delle interferenze con gli impluvi naturali. Sul piano viabile si interverrà a rispristinare i tratti ciclicamente danneggiati dagli eventi meteorologici stagionali mediante apporto di misto granulare con contestuale pulizia delle cunette tagliacqua esistenti e sostituzione integrazione di quelle non recuperabili.	1	13.200,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità sentieristica dei vecchi tracciati di collegamento tra le borgate sparse sul territorio.
A1.11002	Unione Montana di comuni delle Valli di Lanzo Ceronda e Casternone	MS	7	Germagnano	31-19 Rio Richiaglio	Si tratta della strada comunale che dalla SP 32 raggiunge la località Colbeltramo. Si prevede un intervento di sistemazione delle opere di controripa instabili e a tratti disarticolate, con taglio della vegetazione invadente e mantenimento della regimazione delle acque lungo la cunetta a monte del piano viario a mantenere il tracciato in condizioni di transitabilità.	1	22.000,00	**2020**	Ripristino e mantenimento della viabilità sentieristica dei vecchi tracciati di collegamento tra le borgate sparse sul territorio.
						Bacino Rio Richiaglio 31-19	**35.200,00**			