

Criticità e sotto-area AEEGSI ex determina 2/2016/DSID	Titolo intervento	A0/UM	Comune intervento	Costo stimato
ACQUEDOTTO				
A1.1	Manutenzione Sorgente Bras	UM4	Monterosso Grana	20.000 €
A1.1	Lavori manutenzione Sorgenti Bras, San Pietro, Damiani, vasca di carico Levata	UM4	Monterosso Grana	25.000 €
A1.1	Nuova captazione sorgente Riofreddo per integrazione acquedotto frazione Pratulungo	UM3	Vinadio	70.000 €
A1.1	Sostituzione tratto di acquedotto obsoleto con nuova condotta adeguatamente dimensionata dalla loc. San Sebastiano al confine con Serravalle Langhe lunghezza 400m	UM14	Cissone	100.000 €
A1.1	Sostituzione tratto di acquedotto obsoleto da loc. Brullo a loc. Orbetelle L=500m	UM14	Cissone	130.000 €
A1.1	costruzione di due vasche, una di presa con captazione della sorgente e una di deposito con area di manovrare e relativa connessione alla rete	UM10	Lisio	100.000 €
A1.2	Adeguamento alle normative vigenti delle opere di presa	UM10	Scagnello	100.000 €
A1.3	Recinzioni e delimitazioni area di prelievo acque sorgenti e scarichi fognari	UM14	Mombarcaro	35.000 €
A1.3	rifacimento delle quattro vasche, getti in cemento e impermeabilizzazione delle superfici con la sostituzione di valvole di mandata e installazione di riduttori di pressione	UM10	Lisio	200.000 €
A1.4	Protezione sorgente Besmorello: necessita di essere protetta da eventuali contaminazioni causate da deiezioni animali mediante la posa di una recinzione (364 utenze)	UM3	Vinadio	10.000 €
A1.4	Adeguamento normativo della recinzione opere di presa e manutenzione rete	UM10	Castelnuovo di Ceva	20.000 €
A4.3	Revisione e potenziamento sistema di sollevamento: sostituzione pompe di sollevamento ed adeguamento centraline di comando	UM14	Benevello	11.500 €
A4.3	ADEGUAMENTO E RISTRUTTURAZIONE IMPIANTO CAPTAZIONE (VAL MONGIA)E RETE (LOC. CIARANDELLA) DISTRIBUZIONE ACQUA POTABILE	UM10	Battifollo	500.000 €
A7.1	Manutenzione e sostituzione condotte	UM14	Bergolo	200.000 €
A7.1	Manutenzione e sostituzione condotte	UM14	Castelletto Uzzone	240.000 €
A7.1	Sistemazione della tubazione dell'acquedotto con sostituzione del tratto ancora in ferro sito in Loc. Chiappe – Lunghezza circa mt. 200,00	UM14	Lequio Berria	35.000 €
A7.1	Manutenzione e sostituzione condotte	UM14	Levice	200.000 €
A7.1	tubature polimeriche nuove a causa delle numerose perdite di rete e tubature ormai vetuste su tutta area comunale, lunghezza dei tratti interessati di circa 7 km tra fognature e acquedotti	UM10	Lisio	700.000 €
A8.2	Sostituzione di condotte acquedotto comunale	UM14	Mombarcaro	120.000 €
A8.2	A seguito dell'individuazione dei tratti più ammalorati adeguati interventi di riparazione/sostituzione	UM14	Mombarcaro	20.000 €
B1.1	Sostituzione tratto acquedotto b.ta S. Rocco – b.ta Arbona e realizzazione nuovo tratto collegamento per bypassare tratto in impluvio	UM4	Montemale di Cuneo	25.000 €
B1.1	Sostituzione tratti di condotte vetuste acquedotto	UM4	Monterosso Grana	15.000 €
B1.1	Rifacimento condotte metalliche rete idrica	UM14	Gottasecca	300.000 €
B1.1	Sostituzioni condotte acquedottistiche sui tratti: Pian Monesiglio- Boschetto; Novelli-Scorticata; Bertole-Scorticata; San Martino-Barchetti; Pian della Valle-Frazione Mosca; Pian della Valle-Sorgenti	UM14	Monesiglio	500.000 €
B1.1	Sostituzione tratti di acquedotto obsoleti	UM14	Rocchetta Belbo	50.000 €
B1.1	Realizzazione nuova rete di distribuzione dell'acquedotto comunale (localita' Colla-frazione Villaro) con adeguato sistema di pompaggio	UM10	Scagnello	200.000 €
B1.3	REALIZZAZIONE RETE ELETTRICA PER FORNITURA ENERGIA IMPIANTO POMPAGGIO IN LOC. CIRI	UM10	Battifollo	95.000 €

Criticità e sotto-area AEEGSI ex determina 2/2016/DSID	Titolo intervento	A0/UM	Comune intervento	Costo stimato
B1.4	Rifacimento rete acquedotto sorgente Ariai - concentrico	UM4	Montemale di Cuneo	150.000 €
B1.4	Rifacimento rete acquedotto da riserva b.ta Salvagno a b.ta Argillosa	UM4	Montemale di Cuneo	25.000 €
B1.4	Ricollocazione, ricostruzione e sostituzione tratti di condotte degradate o in zone destabilizzate da movimenti franosi (perdite in rete)	UM14	Benevello	36.500 €
B1.4	Rifacimento integrale dell'acquedotto comunale nelle frazioni del comune e tratti sulle condotte di captazione	UM10	Scagnello	300.000 €
B7.1	Vasca di carico Sarasin – nuova condotta indipendente di alimentazione della frazione (case di monte). Nuova valvola di sostegno del carico a monte in Pulizia vasca e nuovo cloratore automatico. sostituzione del riduttore di pressione.	UM4	Monterosso Grana	50.000 €
B7.1	Realizzazione acquedotto da b.ta Ruera a b.ta Fugiroso	UM4	Monterosso Grana	150.000 €
M3.1	Adeguamento normativo vasche acquedotto: Parco della memoria; loc. Baudra; loc.Brullo; confine Serravalle	UM14	Cissone	60.000 €
M3.1	Costruzione di passerella sul rio di Frise, in zona Sarso, per raggiungere la sorgente e la vasca di accumulo dell'acquedotto comunale.	UM4	Monterosso Grana	80.000 €
P1.4	Installazione apparecchiature di monitoraggio	UM14	Mombarcaro	25.000 €
P3.1	Manutenzione ordinaria e straordinaria delle vasche di accumulo nelle seguenti località: Scorticata; Novelli; Boschetto; Pian Monesiglio; Barchetti; Bricco; Vaglio; Concentrico; Bozzetti; Noceto; Bertole; Riolfi.	UM14	Monesiglio	360.000 €
PARZIALE				5.258.000 €
FOGNATURA				
C1.1	Realizzazione nuovo tronco di fognatura a servizio della borgata Nani Piani - lunghezza 200m	UM14	Cissone	70.000 €
C1.1	Sistemazione della tubazione delle acque meteoriche che confluiscono nello sfioratore nel sistema di depurazione misto – Lunghezza circa mt. 600,00	UM14	Lequio Berria	50.000 €
C1.1	Completamento realizzazione fognatura nera fraz. S. Pietro (zona pensionato)	UM4	Monterosso Grana	125.000 €
C1.1	Ampliamento tratti fognatura	UM14	Rocchetta Belbo	80.000 €
C1.1	Realizzazione canali di scolo per le acque meteoriche in prossimità delle fosse imhoff esistenti	UM10	Scagnello	100.000 €
C1.1	Realizzazione collegamento fognatura Besmorello alla rete di bagni di Vinadio e realizzazione di nuovo depuratore	UM3	Vinadio	250.000 €
C2.1	Collegamento dello scarico dell'impianto di depurazione sito in Case Sottane al corso d'acqua per adeguamento igienico-sanitario	UM10	Castelnuovo di Ceva	30.000 €
C2.1	Rifacimento condotte fognarie	UM14	Gottasecca	250.000 €
C2.1	Sistemazione della tubazione in uscita del depuratore a servizio della parte nord del concentrico, traslata a seguito di dissesti	UM14	Lequio Berria	7.000 €
C4.1	Rifacimento di alcuni tratti delle fognature comunali con suddivisione delle fognature nere e delle bianche di allontanamento acque meteoriche.	UM14	Monesiglio	500.000 €
C8.1	Adeguamento della rete fognaria e delle fosse imhoff	UM10	Scagnello	100.000 €
PARZIALE				1.562.000 €
DEPURAZIONE				
D2.1	Adeguamento normativo delle 5 fosse imhoff mediante realizzazione pozzetti ispezione - verifica condotte di collegamento	UM14	Cissone	50.000 €
D2.1	Sistemazione del depuratore a servizio della parte est del concentrico	UM14	Lequio Berria	5.000 €
D2.2	RIFACIMENTO E ADEGUAMENTO DELLE VASCHE DI DEPURAZIONE E CONDOTTE FOGNARIE	UM10	Battifollo	250.000 €

Criticità e sotto-area AEEGSI ex determina 2/2016/DSID	Titolo intervento	A0/UM	Comune intervento	Costo stimato
D2.2	Rifacimento impianti di depurazione	UM14	Gottasecca	100.000 €
D2.7	REALIZZAZIONE NUOVE VASCHE DI DEPURAZIONE IN LOC. CANTONE	UM10	Battifollo	90.000 €
D2.7	Adeguamento impianto depurazione concentrico	UM4	Monterosso Grana	200.000 €
D2.7	Sostituzione del depuratore esistente al servizio del concentrico di Vinadio con un fito depuratore atto a gestire almeno 901 A.E. in quanto quello attuale risulta essere ormai vetusto	UM3	Vinadio	1.200.000 €
D6.3	Dismissione impianto depurazione concentrico (fossa imhoff) e realizzazione rete fognaria di collegamento all'impianto di depurazione del Comune di Valgrana (da potenziare, come si rileva nella relativa scheda)	UM4	Montemale di Cuneo	250.000 €
PARZIALE				2.145.000 €
GENERALE				
G4.1	Realizzazione di applicativo per autolettura on line	UM14	Mombarcaro	15.000 €
K1.1	Analisi complessiva condotte acquedotto e fognatura per analisi problematiche e soluzioni situazioni	UM14	Mombarcaro	25.000 €
K3.1	Informatizzazione sistema di controllo, misurazione e gestione dei flussi in mandata e principali linee di distribuzione (perdite in rete)	UM14	Benevello	12.000 €
K4.1	Individuazione, rappresentazione e gestione informatizzata della rete idrica, mandata e distribuzione	UM14	Benevello	13.700 €
PARZIALE				65.700 €
TOTALE				9.030.700 €