

PARTE A - INFRASTRUTTURALE

A4 - PREDISPOSIZIONE ELENCO INTERVENTI
A4.1 - RELAZIONE TECNICA

ALLEGATO 6 - SISTEMA ACQUEDOTTISTICO: ELENCO INTERVENTI A SCALA D'AMBITO

| ACQUEDOTTISTICA - INTERVENTI A SCALA D'AMBITO | | | | | | |
|---|---|-------------------|-----|--|---------------------|----------|
| cod. intervento | Località | riferimento AO-UM | | descrizione intervento | importo stimato (€) | priorità |
| SA-1 | Valle Stura - Demonte | UM 3 | 1 | Nuova captazione sorgente Emanuel a monte di Demonte per futura disponibilità anche a concentrici più a valle (es. Cuneo) | 1.665.000 | C |
| SA-2 | Area Cuneese | UM 3, UM 4 e UM 7 | 2 | Realizzazione condotta adduttrice da Tetti Pesio verso Motta, Castelletto Stura, S. Biagio e Centallo, con allacciamento alla condotta adduttrice Cuneo-nord e chiusura anello di Cuneo | 5.700.000 | A |
| SA-3 | Area pianura Saviglianese Fossanese Saluzzese | AO 3, AO 4 e AO 8 | 3.1 | Condotta adduttrice Centallo-Levaldigi per connessione tra anello di Cuneo e sistema degli approvvigionamenti della pianura | 3.500.000 | B |
| | | AO 8 | 3.2 | Connessione campo pozzi Tetti Chiamba (Vottignasco) all'abitato di Savigliano, considerando il tratto esistente DN400 tra Vottignasco e Suniglia in direzione Savigliano | 2.100.000 | B |
| | | AO 4, AO 7 e AO 8 | 3.3 | Collegamento tra campi pozzi San Magno (Fossano) e Tetti Chiamba (Vottignasco) e connessione zone rurali sud-ovest del Comune di Fossano | 5.700.000 | B |
| | | AO 7, AO 8, UM 8 | 3.4 | Connessione campi pozzi Tetti Chiamba (Vottignasco) e Scarnafigi in modo da creare un anello di interscambio per le fonti di approvvigionamento | 6.300.000 | C |
| | | AO 7 e AO 8 | 3.5 | Interconnessione campi pozzi centri abitati per creare un anello di interscambio tra le fonti di approvvigionamento | 8.000.000 | C |
| SA-4 | Moretta - Polonghera | AO 7 | 4 | Adduzione dai pozzi di Moretta ad area Faule-Polonghera | 2.430.000 | C |
| SA-5 | Area pianura Fossanese Braidese | AO 4 | 5.1 | Potenziamento connessione ALAC nodo Loreto-Fossano | 3.240.000 | A |
| | | AO 4 e AO 5 | 5.2 | Condotta di adduzione principale Loreto-Benevagienna | 900.000 | B |
| | | AO 2 e AO 4 | 5.3 | Connessione centri Fossano-Cervere-Bra in base a nuova potenzialità nucleo Fossano allacciato alla rete ALAC | 8.100.000 | B |
| SA-6 | Alba presa Miroglio | AO 1 | 6 | Potabilizzatore presa sul Tanaro a servizio del concentrico di Alba, che consentirebbe allo stesso tempo un alleggerimento del potabilizzatore di Roddi a servizio delle zone a sud (La Morra-Diano-Grinzane-Castiglione-Barolo-Novello) | 2.770.000 | A |
| SA-7 | Area colline Albesi | AO 1 | 7 | Condotta di adduzione principale Alba-Novello, nell'ottica di servire i centri nell'area a sud di Alba una volta messo in funzione il nuovo potabilizzatore di cui all'intervento precedente | 8.325.000 | B |
| SA-8 | Carrù - Novello - La Morra | AO 1 e AO 5 | 8 | Connessione Carrù-Piozzo-Lequio Tanaro-Novello da stacco ALAC a Carrù | 8.100.000 | B |
| SA-9 | San Michele Mondovì | UM 12 | 9 | Nuova sorgente Monasterolo Casotto a servizio abitato San Michele | 2.115.000 | B |
| SA-10 | Roccaforte-Frabosa Sottana | UM 13 | 10 | Nuove captazioni - 8°pozzo Dho e sorgente San Matteo per alternative abitati Villanova e Mondovì | 1.125.000 | B |
| SA-11 | Beinette | AO 3 | 11 | Captazione ad uso idropotabile dalla sorgente di Beinette | 9.300.000 | B |
| SA-12 | Roero | AO6, AO1, AO2 | 12 | Adeguamento e potenziamento del sistema di captazione nell'area del Roero | 25.000.000 | B |
| SA-13 | Roccaforte-Lurisia-Mondovì | AO5, UM13 | 13 | Captazione ad uso idropotabile dalla sorgente Castello in Comune di Roccaforte Mondovì, a servizio degli abitati di Lurisia e Roccaforte ed integrativa alle adduzioni verso la città di Mondovì | 700.000 | B |
| SA-14 | Approvvigionamento risorse valli alpine | UM 2, UM 5 e UM8 | 14 | Presa dal rilascio delle centrali idroelettriche di Entracque (valle Gesso), Pontechianale (valle Varaita) e Dronero (val Maira) | - | C |

TOTALE 105.070.000

| *Priorità | | |
|-----------|---|--|
| A | Interventi da eseguirsi per gravi carenze di approvvigionamento, connessioni di punti nevralgici del sistema e/o progettazioni già in corso | |
| B | Interventi da eseguirsi nell'ottica del perseguimento della ridondanza delle fonti per quelle aree più in difficoltà ed idroesigenti, in modo da prevenire gravi carenze di disponibilità legate ad eventuali criticità della rete e malfunzionamenti di alcuni impianti. | |
| C | Interventi da eseguirsi per completare interconnessioni a scala d'ambito che permettano una miglior gestione del sistema e migliorino la qualità degli approvvigionamenti. | |