



*Ministero dello Sviluppo  
Economico*



*Ministero dell'ambiente e della  
tutela del territorio e del mare*



*Regione Piemonte*

## *Fondo di sviluppo e coesione 2007-2013*

*“Accordo di programma quadro  
per interventi a favore  
del servizio idrico integrato  
e per la tutela delle risorse idriche”*

**Roma, 20 Dicembre 2013**

VISTA la legge 7 agosto 1990, n. 241 successive modifiche e integrazioni recante “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso agli atti amministrativi”;

VISTO il decreto del Presidente della Repubblica 20 aprile 1994, n. 367 e successive modifiche e integrazioni concernente “Regolamento recante semplificazione e accelerazione delle procedure di spesa e contabili”;

VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 12 aprile 1996 e successive modifiche ed integrazioni, concernente disposizioni in materia di valutazione di impatto ambientale;

VISTO l’articolo 2, comma 203 della legge 23 dicembre 1996, n. 662 e successive modifiche e integrazioni che definisce gli strumenti di programmazione negoziata;

VISTA, in particolare, la lettera c) del medesimo comma 203 che definisce e delinea i punti cardine dell’Accordo di Programma Quadro quale strumento della programmazione negoziata, dedicato all’attuazione di una Intesa istituzionale di programma per la definizione di un programma esecutivo di interventi di interesse comune o funzionalmente collegati e che fissa le indicazioni che l’Accordo di Programma deve contenere;

VISTO l’articolo 15, comma 4, del decreto legge 30 gennaio 1998, n. 6, convertito con modificazioni, dalla legge 30 marzo 1998, n. 61, che integra l’articolo 2, comma 203, lettera b), della legge 23 dicembre 1996, n. 662 e l’articolo 10, comma 5 del DPR 20 aprile 1994, n. 367;

VISTA la legge 15 marzo 1997, n. 59 e successive modificazioni e integrazioni, recente “Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle Regioni ed enti locali, per la riforma della pubblica amministrazione e per la semplificazione amministrativa”;

VISTA la legge 15 maggio 1997, n. 127 e successive modificazioni e integrazioni, recante “Misure urgenti per lo snellimento dell’attività amministrativa e dei procedimenti di decisione e controllo”;

VISTO il decreto legislativo 31 marzo 1998, n. 112, recente “Conferimento di funzioni e compiti amministrativi dello Stato alle Regioni e agli Enti locali, in attuazione del Capo I della legge 15 marzo 1997, n. 59”;

VISTA la legge 30 giugno 1998, n. 208 “Attivazione delle risorse preordinate dalla legge finanziaria per l’anno 1998 al fine di realizzare interventi nelle aree depresse. Istituzione di un Fondo rotativo per il finanziamento dei programmi di promozione imprenditoriale nelle aree depresse”;

VISTI gli articoli 60 e 61 della legge 27 dicembre 2002, n. 289 (legge finanziaria 2003) con i quali vengono istituiti, presso il Ministero dell’economia e delle finanze e il Ministero delle attività produttive, i Fondi per le aree sottoutilizzate (coincidenti con l’ambito territoriale delle aree depresse di cui alla legge n. 208/1998 e al Fondo istituito dall’articolo 19, comma 5, del decreto legislativo n. 96/1993) nei quali si concentra e si dà unità programmatica e finanziaria all’insieme degli interventi aggiuntivi a finanziamento nazionale che in attuazione dell’articolo 119, comma 5 della Costituzione sono rivolti al riequilibrio economico e sociale fra aree del Paese;

VISTA la delibera CIPE del 21 marzo 1997, n. 29 concernente la disciplina della programmazione negoziata ed in particolare il punto 1 sull'Intesa Istituzionale di programma nel quale, alla lettera b), è previsto che gli Accordi di Programma Quadro da stipulare dovranno coinvolgere nel processo di negoziazione gli organi periferici dello Stato, gli enti locali, gli enti sub-regionali, gli enti pubblici ed ogni altro soggetto pubblico e privato interessato al processo e contenere tutti gli elementi di cui alla lettera e), comma 203, dell'articolo 2 della legge n. 662/1996;

VISTO l'articolo 1 della legge 17 maggio 1999, n. 144 in cui si prevede, tra l'altro, la costituzione di un sistema di monitoraggio degli investimenti pubblici (MIP) e della relativa banca dati da costituire presso il CIPE;

VISTO il decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267 recante "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali";

VISTA la delibera CIPE del 15 febbraio 2000, n. 12 (banca dati investimenti pubblici: codifica) che prevede l'approfondimento delle problematiche connesse all'adozione del codice identificativo degli investimenti pubblici e la formulazione di una proposta operativa;

VISTA la delibera CIPE del 27 dicembre 2002, n. 143 che disciplina le modalità e le procedure per l'avvio a regime del sistema CUP in attuazione dell'articolo 11 della legge n. 3/2002 "Disposizioni ordinamentali in materia di pubblica amministrazione";

VISTA la legge 16 gennaio 2003, n. 3 recante "Disposizioni ordinamentali in materia di pubblica amministrazione" e in particolare l'articolo 11 (Codice unico di progetto investimenti pubblici) che prevede che ogni nuovo progetto di investimento pubblico, nonché ogni progetto in corso di attuazione alla data del 1 gennaio 2003 sia dotato di un "Codice unico di progetto" che le competenti amministrazioni o i soggetti aggiudicatari richiedono in via telematica secondo la procedura definita dal CIPE;

VISTO il decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, concernente il "Codice dei contratti pubblici relativi ai lavori, servizi e forniture in attuazione alle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE", e successive modificazioni e integrazioni e il relativo Regolamento di esecuzione ed attuazione, di cui al decreto del Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010, n. 207;

VISTA la legge 5 maggio 2009, n. 42 "Delega al Governo in materia di federalismo fiscale, in attuazione dell'articolo 119 della Costituzione", ed, in particolare, l'art. 22, comma 2, che prevede l'individuazione degli interventi considerati utili ai fini del superamento del deficit infrastrutturale all'interno del programma da inserire nel Documento di programmazione economico-finanziaria ai sensi dell'articolo 1, commi 1 e 1-bis, della legge 21 dicembre 2001, n. 443;

VISTA la legge 31 dicembre 2009, n. 196 "Legge di contabilità e finanza pubblica", come modificata dalla legge 7 aprile 2011, n. 39;

VISTO l'articolo 7, commi 26 e 27, del decreto legge 31 maggio 2010, n. 78, convertito con modificazioni con legge 30 luglio 2010, n. 122, che attribuisce, tra l'altro, al Presidente del Consiglio dei Ministri la gestione del Fondo per le aree sottoutilizzate (ora Fondo per lo sviluppo e la coesione), prevedendo che lo stesso Presidente del Consiglio dei

Ministri o il Ministro delegato si avvalgano, nella gestione del citato Fondo, del Dipartimento per lo sviluppo e la coesione economica del Ministero dello sviluppo economico;

VISTA la legge 13 agosto 2010, n. 136 recante “Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia, ed in particolare l’art.3 riguardante la “tracciabilità dei flussi finanziari”;

VISTA la delibera CIPE 22 marzo 2006 n. 14, con la quale sono state definite le procedure da seguire per la programmazione degli interventi e gli adempimenti da rispettare per l’attribuzione delle risorse FAS da ricomprendere nell’ambito dell’Intesa Istituzionale di Programma e dei relativi APQ e successive modifiche ed integrazioni;

VISTA la Delibera CIPE 21 dicembre 2007, n. 166, recante “Attuazione del Quadro Strategico Nazionale (QSN) 2007-2013 – Programmazione del Fondo per le Aree Sottoutilizzate”;

VISTO, in particolare, l’art. 8 della predetta delibera CIPE n. 166/2007, che prevede l’unificazione dei sistemi centrali di monitoraggio esistenti e l’adozione di regole e procedure comuni, mediante un processo di omogeneizzazione sia della tipologia dei dati sia delle procedure di rilevazione, trasmissione e controllo;

VISTA la Circolare emanata dalla Direzione Generale per la Politica Regionale Unitaria Nazionale, avente ad oggetto il “Manuale Operativo sulle procedure di Monitoraggio delle risorse FAS”, trasmessa alle Regioni e Province autonome di Trento e di Bolzano con nota n. 14987 del 20 ottobre 2010 e s.m.i.;

VISTA la delibera CIPE 6 marzo 2009, n. 1 recante “Aggiornamento dotazione del Fondo per le Aree Sottoutilizzate, assegnazione risorse ai programmi strategici regionali, interregionali e agli obiettivi di servizio e modifica della delibera 166/2007”;

VISTA la Delibera CIPE n. 1 del 6 marzo 2009 con cui il CIPE ha preso atto del PAR della Regione;

VISTA la delibera CIPE 11 gennaio 2011, n. 1 recante obiettivi, criteri e modalità di programmazione delle risorse per le aree sottoutilizzate, selezione e attuazione degli investimenti per i periodi 2000/2006 e 2007/2013;

VISTA la Delibera CIPE 23 marzo 2012, n. 41 “Fondo per lo sviluppo e la coesione – modalità di riprogrammazione delle risorse regionali 2000/2006 e 2007/2013”, ed in particolare i punti 3.1 e 3.2 che prescrivono, fra l’altro che si proceda mediante la stipula di specifici Accordi di programma quadro (APQ), con le modalità ivi previste, integrati dalle valutazioni ex ante e dall’indicazione dei criteri di selezione e ammissione degli interventi nel caso delle azioni cardine e negli altri casi previsti nelle relative delibere CIPE di presa d’atto;

VISTA la Delibera CIPE del 11 Luglio 2012 n. 78 “Fondo per lo sviluppo e la coesione. Riprogrammazione delle risorse regionali residue 2007-2013” in particolare il punto n. 4

che specifica l'obbligo di sottoscrivere gli APQ nei casi in cui il CIPE, in sede di presa d'atto, avesse già prescritto il ricorso all'APQ;

CONSIDERATO che detti APQ devono contenere, fra l'altro, la definizione di un sistema di indicatori di risultato e di realizzazione, la disciplina per la verifica della sostenibilità finanziaria e gestionale, le modalità di monitoraggio e di valutazione in itinere ed ex post nonché un appropriato sistema di gestione e controllo e che tali elementi sono contenuti nel Programma Attuativo Regionale (PAR) 2007 – 2013 della “Regione Piemonte” di cui ha preso atto il CIPE con delibera sopra richiamata;

VISTO il Decreto Legge 18 maggio 2006, n. 181, recante disposizioni urgenti in materia di riordino delle attribuzioni della Presidenza del Consiglio dei Ministri e dei Ministeri, convertito, con modifiche, in Legge 17 luglio 2006, n. 233;

VISTO il Decreto Legge 16 maggio 2008 n. 85, convertito con modificazioni in legge 14 luglio 2008 n. 121, recante disposizioni urgenti per l'adeguamento delle strutture di governo in applicazione dell'art.1, commi 376 e 377, della legge 24 dicembre 2007 n. 244;

VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 28 novembre 2008, n. 197, “Regolamentato di riorganizzazione del Ministero dello sviluppo economico”;

VISTO il Decreto del Ministro dello sviluppo economico del 22 giugno 2012 inerente l'organizzazione degli Uffici di livello non generale – Divisioni - del Ministero dello sviluppo economico;

VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica 3 agosto 2009, n. 140 concernente regolamento recante riorganizzazione del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio;

VISTO il Decreto Ministeriale 2 dicembre 2009 n. 135, come modificato dal Decreto Ministeriale 21 ottobre 2010, n. 177, recante l'individuazione delle strutture dirigenziali di livello non generale del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare;

VISTA la legge regionale n. 23 del 28 luglio 2008, recante “Disciplina dell'organizzazione degli uffici regionali e disposizioni concernenti la dirigenza ed il personale”;

VISTO il decreto legislativo 31 maggio 2011, n. 88, recante “Disposizioni in materia di risorse aggiuntive ed interventi speciali per la rimozione di squilibri economici e sociali, a norma dell'art. 16 della legge 5 maggio 2009, n. 42”;

VISTA la legge 24 dicembre 2012 , n. 228 “Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge di stabilità 2013)”;

VISTA la legge del 24 dicembre 2012, n. 229 “Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2013 e bilancio pluriennale per il triennio 2013-2015”;

VISTO il decreto legge 6 dicembre 2011, n. 201, che detta “Disposizioni urgenti per la crescita, l’equità e il consolidamento dei conti pubblici” e, in particolare, l’articolo 3 concernente i programmi regionali cofinanziati dai fondi strutturali e il rifinanziamento del relativo fondo di garanzia e l’articolo 41 contenente misure per la velocizzazione di opere di interesse strategico;

VISTA la Delibera CIPE n. 107 del 26 Ottobre 2012 che, nelle sue premesse, evidenzia l’impossibilità da parte del Governo di reintegro della riduzione del 5% disposta con Delibera CIPE 1/2009, per un ammontare per la Regione Piemonte di Euro 55.897.000, facendo riferimento ad un quadro di finanza pubblica non favorevole;

VISTA la legge n. 135 del 7 agosto 2012 e s.m.i. che ha disposto riduzioni di spesa per le Regioni a statuto ordinario per gli anni 2012-2015, da individuare in sede di Conferenza Stato Regioni a carico delle risorse dovute dallo Stato diverse da quelle previste per il Programma FSC;

VISTA la Delibera CIPE n. 14 dell’8 Marzo 2013 che, in attuazione della citata legge 135/2012 ed a seguito di quanto concordato nella Conferenza Stato-Regioni del 7 febbraio 2013, ha quantificato in 371 milioni di euro l’importo del FSC per il 2013 da porre a copertura delle riduzioni di spesa disposte a carico delle Regioni a statuto ordinario. Tale riduzione ammonta per la Regione Piemonte ad Euro 32.385.755,55. così come si evince dall’Accordo siglato in Conferenza Stato-Regioni del 7 Febbraio 2013;

VISTO il Decreto Legge n. 35 dell’ 8 Aprile 2013 che, a seguito della presentazione di un piano di rientro, autorizza la Regione Piemonte ad utilizzare, per l’anno 2013, le risorse ad essa assegnate del FSC nel limite massimo di 150 milioni di euro “al fine di consentire la rimozione dello squilibrio finanziario derivante da debiti pregressi a carico del bilancio regionale inerenti i servizi di trasporto pubblico locale su gomma e di trasporto ferroviario regionale”, previa presentazione di un apposito piano di rientro approvato dal Ministero delle Infrastrutture e Trasporti e dal Ministero dell’Economia e delle Finanze;

PRESO ATTO che la Conferenza Stato Regioni, con Accordo sottoscritto in data 11 luglio 2013, ha stabilito di far fronte alle riduzioni accertate per il 2013 ed a quelle predisposte cautelativamente per il 2014 mediante l’utilizzo del contributo spettante alle Regioni per il “patto di stabilità verticale incentivato”, a seguito dell’incremento disposto nell’art. 1 bis del Decreto Legge n. 35/2013, convertito nella Legge n. 64/2013, rinviando ad Accordi successivi le decisioni in merito alle riduzioni relative al 2015;

VISTA l’Intesa Istituzionale di Programma, tra il Governo e la Regione Piemonte sottoscritta in data 22 marzo 2000, così come aggiornata dai successivi atti di programmazione e pianificazione;

VISTO l’Accordo di Programma Quadro per il collettamento e la depurazione delle acque reflue urbane stipulato in data 4 dicembre 2000 tra i Ministeri dell’Economia e delle Finanze, il Ministero dell’Ambiente e Tutela del Territorio e la Regione Piemonte;

VISTO l'Accordo di Programma Quadro per le acque destinate al consumo umano stipulato in data 26 luglio 2001 tra i Ministeri dell'Economia e delle Finanze, il Ministero dell'Ambiente e Tutela del Territorio e la Regione Piemonte;

VISTO l'Accordo di Programma Quadro per la Tutela delle acque e la gestione integrata delle risorse idriche stipulato in data 18 dicembre 2002 tra i Ministeri dell'Economia e delle Finanze, il Ministero dell'Ambiente e Tutela del Territorio, il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, il Ministero delle Politiche Agricole e Forestali e la Regione Piemonte, finalizzato, fra l'altro, al progressivo recupero quali-quantitativo delle risorse idriche, alla loro valorizzazione e tutela;

VISTO l'Atto integrativo, stipulato in data 17 dicembre 2003, all'Accordo di Programma Quadro soprarichiamato, che amplia il quadro degli interventi nel settore del ciclo idrico integrato delle acque per il conseguimento degli obiettivi di tutela e ripristino della qualità dei corpi idrici superficiali e sotterranei e per il soddisfacimento dei fabbisogni idrici;

VISTO il secondo Atto integrativo all'Accordo di Programma stipulato in data 21 febbraio 2005, riguardante tutti i settori del servizio idrico integrato e finalizzato alla risoluzione di situazioni locali di crisi idrica e criticità ambientale e all'adeguamento delle infrastrutture agli standard e agli obblighi derivanti dalle direttive comunitarie del settore;

VISTO il terzo Atto integrativo all'Accordo di Programma stipulato in data 23 maggio 2006, concernente la tutela delle acque e la gestione integrata delle risorse idriche;

VISTO il quarto Atto integrativo all'Accordo di Programma stipulato in data 29 maggio 2007, finalizzato al conseguimento degli obiettivi di tutela e ripristino della qualità dei corpi idrici superficiali e sotterranei e per il soddisfacimento dei bisogni idrici;

CONSIDERATO che:

- la Giunta regionale, con deliberazione n. 19-9238 del 21 luglio 2008, ha approvato il Documento Unitario di Programmazione (DUP), che delinea lo scenario di riferimento degli obiettivi della politica regionale unitaria e indica gli elementi per la definizione del Programma Attuativo Regionale FSC 2007-2013;
- la Giunta regionale, con deliberazione n. 10-9736 del 6 ottobre 2008, ha adottato il Programma Attuativo Regionale del FAS Piemonte 2007-2013 (PAR FAS, ora PAR FSC) per un valore complessivo di un miliardo di euro, di cui euro 889.255.000,00 a valere sul FSC ed euro 110.745.000,00 di cofinanziamento regionale, Programma integrato con deliberazione n. 49-11971 del 4 agosto 2009 a seguito della presa d'atto dello stesso da parte del CIPE con la delibera n. 11 del 6 marzo 2009;
- la legge regionale n. 5 del 4 maggio 2012 (Legge finanziaria per l'anno 2012), all'articolo 8, ha adottato il piano finanziario del fondo per le aree sottoutilizzate (FAS, ora FSC) per il periodo di programmazione 2007-2013, definendo la quota regionale di cofinanziamento ed autorizzando, per l'attuazione degli interventi, l'istituzione nella UPB DB08021 di un fondo finanziato con risorse regionali ed uno da risorse statali,

nonché il prelievo dai fondi citati delle somme occorrenti per istituire specifici capitoli di spesa per l'attuazione degli interventi;

- la Giunta regionale con delibera n. 37-4154 del 12 luglio 2012 ha approvato il nuovo documento PAR FSC alla luce delle delibere CIPE nn. 1/2009 e n. 1/2011;
- con la medesima delibera la Giunta regionale ha approvato, altresì, il Manuale per il sistema di gestione e controllo, che individua le procedure di programmazione e riprogrammazione delle risorse, le modalità di attuazione, i rapporti tra i soggetti coinvolti, le procedure di monitoraggio e controllo, l'impiego di sistemi che garantiscano adeguata informazione e sorveglianza per le irregolarità ed il recupero degli importi indebitamente assegnati, il sistema informativo "Gestionale Finanziamenti", il Piano di Comunicazione, finalizzato a comunicare il valore strategico ed economico del PAR FSC come strumento "di sistema" integrativo delle politiche sui grandi interventi di sviluppo e il Disegno di Valutazione PAR FSC, contenente la cornice di riferimento della valutazione del FSC nell'ambito di un disegno più complessivo previsto nel Piano di valutazione della Politica Regionale Unitaria;
- i documenti sopra detti sono stati previamente approvati nella riunione del 18 aprile 2012 del Comitato di Pilotaggio, istituito con DGR n. 49-11971 del 4 agosto 2009, le cui attribuzioni e modalità di funzionamento sono disciplinate dal Regolamento Interno 16/12/2009;
- la Giunta regionale, con deliberazione n. 36-4192 del 23 luglio 2012 ha approvato apposite Linee guida per la gestione delle risorse stanziare sui Fondi istituiti dalla citata legge regionale n. 5 del 4 maggio 2012 (Legge finanziaria per l'anno 2012), al fine di uniformare gli iter procedurali da adottare e rendere efficace la gestione finanziaria degli interventi.
- sono intervenute ulteriori modifiche al PAR FSC con apposita procedura di consultazione per iscritto, di cui all'art. 7 del Regolamento interno del Comitato di pilotaggio,
- nel prendere atto dell'aggiornamento delle dotazioni delle risorse FSC, così come rimodulate, dalla delibera CIPE n. 14/2013 e ai sensi del Decreto Legge n. 35/2013, la Giunta regionale, con delibera n. 16-5785 del 13 maggio 2013 e s.m.i., ha aggiornato il valore del PAR FSC 2007-2013 ad Euro 785.081.963 (di cui FSC programmate Euro 567.636.430);
- la Giunta regionale con delibera n. 8-6174 del 29 luglio 2013 ha approvato il nuovo documento PAR FSC 2007-2013, dopo l'approvazione da parte del Comitato di Pilotaggio nella seduta del 11 luglio 2013; a tale proposito gli interventi oggetto del presente Accordo non rientrano tra quelli sospesi avendo avuto conferma della disponibilità delle risorse necessarie per la loro realizzazione e quindi la necessaria copertura finanziaria a partire dall'esercizio 2012;

VISTA la DGR n. 13-5998 del 25 giugno 2013 che dispone il riparto del valore sul Patto regionale verticale incentivato, ai sensi dell'art. 1, commi 122 e seguenti, della L.228/2012,

come modificata dall'art. 1-bis del D.L. 35/2013 (convertito con modificazioni dalla L. 64/2013);

CONSIDERATO che il PAR FSC, nell'ambito dell'Asse II - "Sostenibilità ambientale, efficienza energetica, sviluppo delle fonti energetiche rinnovabili" assegna Euro 45.536.714 complessivi di cui 20.000.000 sul FSC per l'attuazione della Linea d'azione "Sistema fluviale del PO e reti idriche - interventi del servizio idrico integrato e per la tutela delle risorse idriche", così come definito dalla DGR n 8-6174 del 29 luglio 2013 ed individuata come azione cardine. Gli interventi sono cofinanziati con risorse pari ad 25.205.900 Euro a valere essenzialmente sulla tariffa del servizio idrico integrato;

RITENUTO di ammettere a finanziamento anche progetti i cui lavori risultano conclusi o in corso di ultimazione, purché nel rispetto dei vincoli temporali previsti dal PAR FSC, in quanto essi costituiscono articolazione di interventi più generali che compongono un preciso disegno programmatico di opere diffuse sul territorio di competenza di ciascun gestore, tutte finalizzate ai comuni obiettivi della linea d'intervento.

VISTO che il PAR per la linea azione "Sistema Fluviale del PO e reti idriche". Asse prioritario II prevede che gli interventi devono essere attuati attraverso lo strumento dell'Accordo di Programma Quadro;

VISTA la Delibera della Giunta Regionale n. 59-5181 del 28 dicembre 2012 e s.m.i. con la quale si dà formale e sostanziale avvio alla Linea di azione: Sistema fluviale del PO e reti idriche, Asse II "Sostenibilità ambientale, efficienza energetica, sviluppo delle fonti energetiche rinnovabili" per interventi del servizio idrico integrato e per la tutela delle risorse idriche;

VISTA la Direttiva 91/271/CEE in materia di acque reflue;

VISTA la Direttiva 98/83/CEE in materia di acque destinate al consumo umano;

VISTO il Decreto legislativo n. 152 del 3 aprile 2006 e s.m.i.;

VISTO l'Articolo 4 della legge 350/2003 "Programma nazionale degli interventi nel settore idrico";

VISTA la Delibera CIPE del 27 maggio 2005, n. 74 che approva il «Programma nazionale degli interventi nel settore idrico»;

VISTA la Delibera dell'Autorità per l'energia elettrica e il GAS (AEEG) n. 585 del 28 dicembre 2012 che approva il metodo tariffario transitorio per la determinazione delle tariffe dei servizi idrici per gli anni 2012 e 2013;

VISTA la Delibera del Consiglio Regionale del Piemonte n. 117-10731 del 13/03/2007 che approva il Piano di Tutela delle Acque (PTA) regionale;

VISTA la Delibera della Giunta Regionale n. 7-10588 del 19 gennaio 2009 che individua misure di Area del PTA per il conseguimento dell'obiettivo dell'abbattimento del carico in ingresso a tutti gli impianti di depurazione del territorio regionale, con particolare attenzione ai "nutrienti";

VISTE le norme in materia di aiuti di Stato nella fase di attuazione dei programmi operativi dei fondi strutturali e del Fondo per lo Sviluppo e la Coesione;

VISTE le griglie analitiche di valutazione relative ai finanziamenti pubblici destinati alla realizzazione delle infrastrutture per la verifica della sussistenza o meno di aiuti di stato ai sensi dell'art. 107 del Trattato sul Funzionamento dell'Unione europea (TFUE) elaborate dai Servizi della DG Concorrenza della CE;

VISTA la posizione della Conferenza delle Regioni e delle Province autonome 13/019/CR12/C5 del 07/02/2013 sull'eventuale applicabilità al Servizio Idrico Integrato del regime degli aiuti di Stato;

VISTA la DGR n. 35-6909 del 18 dicembre 2013 che approva la schema di APQ;

PRESO ATTO degli esiti della valutazione ex-ante effettuata per ciascun intervento da parte del NUVAL Piemonte

#### TUTTO CIÒ PREMESSO

##### **il Ministero dello Sviluppo Economico**

Dipartimento per lo Sviluppo e la coesione economica  
Direzione Generale per la Politica regionale unitaria nazionale

##### **il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio**

Direzione generale per la tutela del territorio e delle risorse idriche

##### **la Regione Piemonte**

Direzione Ambiente  
Direzione Programmazione Strategica, Politiche Territoriali ed Edilizia

stipulano il seguente

#### **ACCORDO DI PROGRAMMA QUADRO**

**Articolo 1**  
**Recepimento delle premesse e degli allegati**

1. Le premesse e gli allegati costituiscono parte integrante e sostanziale del presente Atto.

2. Ne costituiscono allegati:

1. Programma degli interventi cantierabili corredato di:

1.a Relazioni tecniche (complete di cronoprogrammi);

1.b Schede riferite agli interventi;

1.c Piano finanziario per annualità;

2. Programma degli interventi non immediatamente cantierabili

3. Le schede riferite agli interventi di cui all'allegato 1 e 2 sono compilate all'interno del sistema informativo regionale "Gestionale Finanziamenti" e trasferite alla Banca Dati unitaria (BDU) presso la Ragioneria Generale dello Stato del Ministero dell'Economia e delle Finanze (Banca Dati Unitaria).

**Articolo 2**  
**Definizioni**

1. Ai fini del presente Accordo di programma quadro si intende:

- a) per "Accordo", il presente Accordo di programma quadro per gli interventi del servizio idrico integrato e per la tutela delle risorse idriche;
- b) per "Parti", i soggetti sottoscrittori del presente Accordo;
- c) per "Intervento", ciascun progetto inserito nel presente Accordo;
- d) per "Programma di interventi", l'insieme degli interventi cantierabili finanziati con il presente Accordo;
- e) per "Interventi cantierabili", quelli per i quali lo stato della progettazione rende possibile esperire la procedura di gara;
- f) per "Interventi non cantierabili", quelli per i quali non sussistono le condizioni necessarie per esperire la procedura di gara;
- g) per "Banca Dati Unitaria" ovvero "BDU" e sistema gestione finanziamenti ovvero "SGF", gli applicativi informatici di monitoraggio dell'attuazione degli interventi;
- h) per "Relazione tecnica", il documento descrittivo di ciascun intervento, in cui sono altresì indicati i risultati attesi e il cronoprogramma identificativo di tutte le fasi e relative tempistiche per la realizzazione di ciascun intervento fino alla sua completa entrata in esercizio;
- i) per "Scheda", la scheda, sia in versione cartacea che in versione informatica compilabile tramite il sistema informatico "Gestionali Finanziamenti" e trasferita alla BDU che identifica per ciascun intervento il soggetto aggiudicatore (c.d. soggetto attuatore), il referente di progetto/responsabile del procedimento, i dati anagrafici dell'intervento, i dati relativi all'attuazione fisica, finanziaria e procedurale, nonché gli indicatori;
- j) per "Responsabile Unico delle Parti" (RUPA), il rappresentante di ciascuna delle parti, incaricato di vigilare sull'attuazione di tutti gli impegni assunti nel presente atto dalla Parte rappresentata e degli altri compiti previsti nell'Accordo, che, per la Regione, è

individuato nel Responsabile della Programmazione del Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (FSC);

- k) per “Responsabile Unico dell’Attuazione dell’Accordo di Programma Quadro” (RUA), il soggetto incaricato del coordinamento e della vigilanza sulla complessiva attuazione dell’Accordo, che, tenuto conto della normativa regionale in materia di organizzazione degli uffici e del personale, è individuato tra i dirigenti regionali;
- l) per “Responsabile dell’Intervento”, il soggetto individuato nell’ambito dell’organizzazione del soggetto attuatore, quale "Responsabile unico del procedimento" ai sensi del DPR 5 ottobre 2010 n. 207;
- m) per “Tavolo dei Sottoscrittori”, il comitato composto dai soggetti sottoscrittori dell’Accordo (RUA e RUPA) o dai loro delegati con i compiti previsti dal presente Accordo;
- n) per “Sistema di gestione e controllo” (SIGECO) il sistema di procedure individuato in ambito regionale e le relative autorità a ciò deputate, secondo quanto previsto nel PAR e nel “Manuale per la gestione ed il controllo”, che accertano la correttezza delle operazioni gestionali, la verifica delle irregolarità, la congruità e l’ammissibilità della spesa anche con riguardo al punto 3.1 della Delibera CIPE 41/2012;
- o) per “PAR FSC” il Programma Attuativo Regionale della Regione Piemonte approvato con delibera n. 8-6174 del 29 Luglio 2013.

### **Articolo 3**

#### **Oggetto e finalità**

- 1. Il presente Accordo ha ad oggetto:
  - a) la realizzazione degli interventi cantierabili come individuati e disciplinati negli allegati 1.a, 1.b e 1.c, di cui all’art. 1;
  - b) la progettazione degli interventi non immediatamente cantierabili, di cui all’allegato 2, di cui all’art. 1.
- 2. Gli interventi in allegato 2, terminata la fase di progettazione, della cui conclusione il RUA provvede a dare immediata informazione al Tavolo dei Sottoscrittori, rientrano automaticamente nell’allegato 1, previa verifica di cui all’art n. 5, con conseguente necessaria integrazione ed aggiornamento dello stesso e degli allegati 1.a, 1.b e 1.c della conclusione della fase progettuale.
- 3. Complessivamente il presente APQ finanzia 11 interventi, così come specificati nel PAR FSC 2007-2013, articolati in 29 progetti. Alcuni interventi, soprattutto quelli attuati in territori caratterizzati da un’urbanizzazione molto frammentata e da un’orografia collinare, sono infatti articolati in più progetti, ciascuno dei quali è da intendersi come parte di più generali e organici interventi.

### **Articolo 4**

#### **Contenuto degli allegati**

- 1. Nell’allegato 1 “Programma degli interventi” sono riportati i seguenti elementi: il titolo di ciascun intervento cantierabile, il soggetto attuatore, l’oggetto del

finanziamento ed il relativo costo, il quadro delle risorse disponibili e l'indicazione della relativa fonte, lo stato della progettazione.

2. Nell'allegato 1.a "relazioni tecniche" sono riportati i seguenti elementi: descrizione di ciascun intervento, risultati attesi e cronoprogramma.
3. Nell'allegato 1.b "schede-intervento" sono riportate le schede relative a ciascun intervento, conformi al tracciato unico di colloquio;
4. Nell'allegato 1.c. "Piano finanziario per annualità" è riportata la previsione relativa al fabbisogno finanziario annuale di ciascun intervento.
5. L'allegato 2 contiene l'elenco degli interventi non cantierabili, il relativo fabbisogno finanziario, nonché la tempistica prevista per la chiusura della progettazione che sia utile a consentire l'espletamento della procedura di gara.

### ***Articolo 5***

#### ***Copertura finanziaria***

1. La copertura finanziaria degli interventi di cui al presente Accordo ammonta a 45.715.000 euro ed è assicurata dalle seguenti risorse:
  - a. FSC 2007/2013 ex delibera CIPE 1/2011 20.000.000 euro;
  - b. Regione Piemonte 509.100,00 euro;
  - c. Altre (soggetti attuatori) 25.205.900 euro.
2. La Regione, relativamente agli interventi di cui all'allegato 1 anche sulla base delle dichiarazioni del soggetto attuatore, laddove questo non coincida con la Regione stessa, garantisce, sulla base degli esiti della valutazione ex-ante effettuata dall'organismo individuato dalla Regione stessa:
  - a. la sostenibilità finanziaria dell'intervento, in ordine alla disponibilità di risorse per un ammontare sufficiente a garantirne la completa realizzazione;
  - b. la sostenibilità gestionale dell'intervento, in ordine alla capacità del soggetto preposto a garantirne la piena e corretta utilizzazione, una volta ultimato.
3. Relativamente agli interventi di cui all'allegato 2, ai fini del passaggio degli stessi alla fase realizzativa, la Regione ne garantisce contestualmente la sostenibilità finanziaria e gestionale, nei termini sopra detti, con nota formale da trasmettere a tutti i soggetti sottoscrittori.

### ***Articolo 6***

#### ***Obblighi delle Parti***

1. Le Parti si impegnano, nello svolgimento dell'attività di competenza, a rispettare e a far rispettare tutti gli obblighi previsti nell'Accordo. A tal fine, le parti si danno reciprocamente atto che il rispetto della tempistica di cui all'allegato 1 costituisce elemento prioritario ed essenziale per l'attuazione del Programma di interventi oggetto del presente atto.

2. In particolare le Parti si obbligano, in conformità alle funzioni e ai compiti assegnati dalla normativa vigente, all'effettuazione delle seguenti attività, nel rispetto dei tempi definiti per ciascun intervento, anche in fase di realizzazione:
  - a. il MISE - Dipartimento per lo Sviluppo e la Coesione garantisce l'esecuzione delle attività di coordinamento e alta vigilanza sul complessivo processo di attuazione dell'Accordo e di tutti gli altri atti di competenza nelle materie oggetto dell'Accordo, secondo le indicazioni e la tempistica di cui all'Allegato, nonché l'attivazione delle occorrenti risorse umane e strumentali.
  - b. il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio Direzione Generale per la tutela del territorio e delle risorse idriche garantisce l'esecuzione delle attività e delle istruttorie tecniche necessarie al rilascio degli atti di competenza, secondo le tempistiche di legge nonché l'attivazione delle occorrenti risorse umane e strumentali;
  - c. la Regione Piemonte garantisce l'esecuzione del programma di interventi dell'Accordo, con le modalità, le tempistiche e le procedure indicate nell'allegato 1; l'aggiornamento dei dati di monitoraggio per il trasferimento alla BDU; il compimento di tutti gli atti occorrenti per il rilascio nei tempi previsti degli atti approvativi, autorizzativi, pareri e di tutti gli altri atti di competenza, ai sensi della normativa vigente, nelle materie oggetto del presente Accordo, secondo le indicazioni e la tempistica di cui all'Allegato citato e l'attivazione delle occorrenti risorse umane e strumentali. Con riferimento alla normativa europea sugli aiuti di Stato richiamata in premessa, la Regione, acquisita dai soggetti attuatori in sede istruttoria la documentazione sulla compatibilità di tutti gli interventi, inclusi quelli infrastrutturali oggetto dell'accordo con la disciplina in materia, cura, ove previste e necessarie per il rispetto della normativa stessa, le procedure di notifica alla Commissione Europea, fornendo opportuna informazione sull'andamento e la conclusione delle medesime al Tavolo dei Sottoscrittori. La medesima Regione assicura, altresì, il coordinamento e la collaborazione con gli Enti locali e ogni altro Ente su base regionale, nonché l'informazione, al fine di assicurare la condivisione degli obiettivi e, ove necessario, favorire il rilascio di atti di competenza di tali Enti ai sensi della normativa vigente entro i termini previsti; garantisce altresì il flusso delle risorse finanziarie di competenza ed il trasferimento delle risorse ai soggetti attuatori compatibilmente con il vincoli indotti dal rispetto del "patto di stabilità"; dei predetti vincoli e delle esigenze di trasferimento collegate al fabbisogno finanziario degli interventi, la Regione deve tenere conto nella fase di elaborazione dei propri documenti di bilancio. A tali fini, l'autorità regionale competente assume i necessari impegni contabili, in relazione al proprio ordinamento e all'avanzamento progettuale/realizzativo degli interventi.
3. Ogni anno, successivamente all'adozione del RAE e comunque non oltre il 30 settembre di ogni anno su proposta del RUPA, sarà sottoposto all'approvazione del Tavolo dei Sottoscrittori l'aggiornamento degli impegni assunti dalle singole parti rispetto ai tempi di rilascio degli atti di approvazione, di autorizzazione e dei pareri, nonché alla progettazione e realizzazione delle opere, all'attivazione delle occorrenti risorse e a tutti gli altri atti di competenza nelle materie oggetto del presente Accordo.
4. Le Parti si impegnano, inoltre, a:

- a. fare ricorso a forme di immediata collaborazione e di stretto coordinamento, attraverso strumenti di semplificazione dell'attività amministrativa e di snellimento dei procedimenti di decisione e di controllo previsti dalla vigente normativa;
- b. rimuovere tutti gli ostacoli che potranno sorgere in ogni fase di esecuzione degli impegni assunti per la realizzazione degli interventi, accettando, in caso di inerzia, ritardo o inadempienza accertata, le misure previste dall' Accordo;
- c. eseguire, con cadenza periodica e, comunque, al fine di garantire gli adempimenti di cui alla successiva lettera d), tutte le attività di monitoraggio utili a procedere periodicamente alla verifica dell'Accordo, anche al fine di attivare prontamente tutte le risorse per la realizzazione degli interventi;
- d. procedere, con periodicità semestrale, alla verifica dell'Accordo, anche al fine di attivare prontamente tutti i provvedimenti necessari per la realizzazione degli interventi;
- e. effettuare i controlli necessari al fine di garantire la correttezza e la regolarità della spesa.

#### *Articolo 7*

#### ***Riprogrammazione delle economie***

1. Le economie riprogrammabili, ai sensi della vigente normativa, derivanti dall'attuazione degli interventi individuati nel presente atto e opportunamente accertate dal RUA in sede di monitoraggio, sono riprogrammate dal Tavolo dei sottoscrittori, su proposta del RUPA regionale, in conformità alla delibera CIPE n. 41/2012 e secondo le procedure del Manuale per il Sistema di gestione e controllo e secondo le modalità di cui al presente articolo.
2. Non sono comunque riprogrammabili le economie entro la percentuale del 10% del costo dell'intervento, se non ad intervento ultimato.
3. Eventuali maggiori costi dei lavori, superiori alla percentuale del 10% di cui al comma 2, troveranno copertura finanziaria impiegando prioritariamente le ulteriori risorse riprogrammabili emergenti dal complesso degli interventi inclusi nel presente accordo. Nel caso in cui dette risorse non dovessero risultare sufficienti i maggiori costi rimangono a carico della Regione e dei soggetti attuatori interessati.
4. Le economie derivanti dal ribasso d'asta o da minori costi saranno imputate al fondo FSC ed ai soggetti attuatori pro-quota in proporzione all'originario apporto di risorse.

#### *Articolo 8*

#### ***Impegni dei soggetti sottoscrittori e governance dell'Accordo***

1. Le parti convengono la costituzione del Tavolo dei sottoscrittori, composto dai firmatari, o da loro delegati, con il compito di esaminare le proposte, provenienti dal RUPA, utili al procedere degli interventi programmati e quindi esprimere pareri in materia di:
  - a. riattivazione o annullamento degli interventi;

- b. riprogrammazione di risorse ed economie;
  - c. modifica delle coperture finanziarie degli interventi;
  - d. promozione di atti integrativi;
  - e. attivazione di eventuali procedure di accelerazione delle fasi attuative da parte delle stazioni appaltanti.
2. Ciascun soggetto sottoscrittore del presente Accordo s’impegna a svolgere le attività di propria competenza e in particolare:
- a. a rispettare i termini concordati ed indicati nelle “schede” allegate al presente Accordo;
  - b. ad utilizzare forme di immediata collaborazione e di stretto coordinamento e, in particolare, con il ricorso, laddove sia possibile, agli strumenti di semplificazione dell'attività amministrativa e di snellimento dei procedimenti di decisione e di controllo previsti dalla vigente normativa, eventualmente utilizzando gli accordi previsti dall'articolo 15 della legge 7 agosto 1990, n. 241;
  - c. a proporre, gli eventuali aggiornamenti da sottoporre al Tavolo dei sottoscrittori;
  - d. ad attivare e a utilizzare appieno e in tempi rapidi tutte le risorse finanziarie individuate nel presente accordo, per la realizzazione delle diverse attività e tipologie di intervento;
  - e. a porre in essere ogni misura necessaria per la programmazione, la progettazione e l'attuazione delle azioni concordate, secondo le modalità previste nell'accordo atte a rimuovere, in ognuna delle fasi del procedimento, ogni eventuale elemento ostativo alla realizzazione degli interventi;
  - f. ad alimentare il monitoraggio, ognuno per le proprie competenze, in base alle indicazioni fornite dal CIPE ed in relazione alla Circolare emanata dalla Direzione Generale per la Politica regionale Unitaria Nazionale, avente ad oggetto il “Manuale operativo sulle procedure del monitoraggio delle risorse FAS” trasmesso alle Regioni e Province Autonome di Trento e di Bolzano con nota n. 14987 del 20 ottobre 2010 e s.m.i.;
3. Alla Direzione Generale per la Politica Regionale Unitaria Nazionale (DGPRUN) del Dipartimento per lo Sviluppo e la Coesione Economica del MISE competono l’alta vigilanza sull’attuazione dell’Accordo, la convocazione del tavolo dei sottoscrittori, lo svolgimento di accertamenti campionari, nonché, in tutti i casi ritenuti necessari, di accertamenti specifici.

### ***Articolo 9***

#### ***Responsabile Unico delle Parti***

1. Ciascun RUPA si impegna a vigilare sull’attuazione di tutti gli impegni che competono alla Parte da esso rappresentata, intervenendo con i necessari poteri di impulso e di coordinamento.
2. Il RUPA regionale assume altresì l’iniziativa della riprogrammazione delle economie secondo le modalità indicate all’articolo 7.

**Articolo 10**  
**Responsabile Unico dell'Attuazione dell'Accordo (RUA)**

1. Ai fini del coordinamento e della vigilanza sull'attuazione del presente Accordo, i soggetti firmatari, tenuto conto della valenza regionale degli interventi, individuano quale responsabile unico della sua attuazione (RUA), il Dirigente della Direzione Regionale Ambiente, Responsabile Settore Ciclo integrato dei rifiuti e servizio idrico integrato.
2. Al RUA viene conferito specificatamente il compito di:
  - a. rappresentare in modo unitario gli interessi dei soggetti sottoscrittori, richiedendo, se del caso, la convocazione del Tavolo dei sottoscrittori;
  - b. coordinare il processo complessivo di realizzazione degli interventi previsti nel presente Atto attivando le risorse tecniche e organizzative necessarie alla sua attuazione;
  - c. promuovere, in via autonoma o su richiesta dei Responsabili dei singoli interventi, di cui al successivo articolo 11, le eventuali azioni ed iniziative necessarie a garantire il rispetto degli impegni e degli obblighi dei soggetti sottoscrittori;
  - d. monitorare in modo continuativo lo stato di attuazione dell'Accordo secondo le modalità indicate dal Ministero dello Sviluppo Economico;
  - e. coordinare i Responsabili dei singoli interventi nelle attività dell'Accordo e, in particolare, in relazione all'immissione dati per l'istruttoria ed il monitoraggio dei singoli interventi nel sistema SGF;
  - f. assicurare e garantire il completo inserimento e la validazione dei dati di monitoraggio nel Sistema informativo di riferimento, secondo la procedura indicata nel "Manuale Operativo sulle procedure di monitoraggio delle risorse FAS" (ora FSC);
  - g. provvedere alla redazione del Rapporto Annuale di Monitoraggio dell'Accordo le cui risultanze confluiranno all'interno del rapporto Annuale di Esecuzione (RAE) redatto secondo le modalità e le tempistiche previste dal citato "Manuale operativo" entro e non oltre il 31 marzo dell'anno successivo;
  - h. individuare ritardi e inadempienze assegnando al soggetto inadempiente, se del caso, un congruo termine per provvedere; decorso inutilmente tale termine, segnalare tempestivamente l'inadempienza al Tavolo dei sottoscrittori;
  - i. comunicare ai Soggetti responsabili di intervento, nei modi e nelle forme di rito, i relativi compiti di cui al successivo articolo 11.

**Articolo 11**  
**Responsabile dell'attuazione dei singoli interventi**

1. Il Responsabile di intervento, ad integrazione delle funzioni previste come Responsabile del procedimento ex art. 9 e 10 del DPR 5 ottobre 2010 n 207, attesta la congruità dei cronoprogrammi indicati nelle relazioni tecniche di competenza e predispone la redazione della scheda-intervento, assumendo la veridicità delle informazioni in esse contenute.  
Inoltre, nel corso del monitoraggio svolge i seguenti ulteriori compiti:

- a. pianificare il processo operativo teso alla completa realizzazione dell'intervento attraverso la previsione dei tempi, delle fasi, delle modalità e dei punti - cardine, adottando un modello metodologico di pianificazione e controllo riconducibile al project management;
- b. organizzare, dirigere, valutare e controllare l'attivazione e la messa a punto del processo operativo teso alla completa realizzazione dell'intervento;
- c. monitorare costantemente l'attuazione degli impegni assunti dai soggetti coinvolti nella realizzazione dell'intervento, ponendo in essere tutte le azioni opportune e necessarie al fine di garantire la completa realizzazione dello stesso nei tempi previsti e segnalando tempestivamente al RUA e al RUPA gli eventuali ritardi e/o ostacoli tecnico - amministrativi che ne dilazionano e/o impediscono l'attuazione;
- d. aggiornare, con cadenza bimestrale il monitoraggio dell'intervento inserendo i dati richiesti nel Sistema informativo di riferimento;
- e. trasmettere al RUA e al RUPA, con cadenza annuale, entro il 28 febbraio dell'anno successivo, una relazione esplicativa, contenente la descrizione dei risultati conseguiti e le azioni di verifica svolte, comprensive di ogni informazione utile a definire lo stato di attuazione dello stesso, nonché l'indicazione di ogni ostacolo amministrativo, finanziario o tecnico che si frapponga alla realizzazione dell'intervento e la proposta delle relative azioni correttive.

## **Articolo 12**

### ***Sistema degli indicatori di realizzazione e di risultato***

1. Con riferimento al sistema di indicatori di cui al PAR della Regione, per ciascun intervento deve essere individuato almeno un:
  - a. indicatore di realizzazione fisica/di programma,
  - b. indicatore occupazionale,
  - c. indicatore di risultato di programma.
2. Nel caso in cui gli indicatori di realizzazione fisica di cui al CUP prescelto non risultassero applicabili è obbligatorio inserire almeno un indicatore di programma scelto tra quelli previsti dal Programma.
3. Per ciascun indicatore di cui alle lettere a), b) del precedente punto 1, è necessario inserire:
  - a. un valore iniziale in sede di sottoscrizione;
  - b. un valore attuale di revisione del valore iniziale, di cui alla lettera precedente, in sede di ciascuna sessione di monitoraggio;
  - c. un valore raggiunto in sede di ciascuna sessione di monitoraggio.

## **Articolo 13**

### ***Valutazione in itinere ed ex post***

1. In coerenza con quanto previsto dal "Piano di valutazione" di cui al PAR, in sede di Rapporto annuale di esecuzione (RAE) la Regione, attraverso il proprio Nucleo di

Valutazione e Verifica degli Investimenti Pubblici, effettua una valutazione *in itinere* degli interventi inclusi nel presente Accordo. Tale valutazione *integra* il rapporto annuale di monitoraggio dell'accordo allegato al RAE.

2. Al 31 dicembre del secondo anno successivo alla conclusione degli interventi la Regione, attraverso il Nucleo di Valutazione e Verifica degli Investimenti Pubblici redige un rapporto di valutazione *ex post* sull'efficacia degli stessi e sui risultati conseguiti, registrando eventuali scostamenti rispetto agli indicatori di cui al precedente art. 12, comma 1.
3. I predetti rapporti sono trasmessi all'UVAL per le valutazioni di competenza.

#### **Articolo 14**

##### ***Modalità di monitoraggio in itinere ed ex post***

1. Il monitoraggio in itinere ed ex post è effettuato secondo le procedure indicate nelle delibere CIPE in materia, nel citato "Manuale Operativo sulle procedure di monitoraggio delle risorse FAS"(ora FSC), nel Manuale per la gestione ed il controllo regionale e in successive disposizioni attuative della Direzione generale per le politica unitaria nazionale.
2. Il mancato rispetto degli adempimenti previsti, con particolare riguardo alle scadenze comporta l'applicazione delle penalità previste nel citato Manuale di cui al comma precedente.
3. Del mancato adempimento si dà notizia a cura del RUPA agli organismi di valutazione dirigenziale per la valutazione delle performances del funzionario responsabile.

#### **Articolo 15**

##### ***Attivazione ed esiti delle verifiche***

1. L'attuazione dell'Accordo è costantemente monitorata, al fine di consentire la rilevazione sistematica e tempestiva dei suoi avanzamenti procedurali, fisici e di risultato.
2. Il RUA, tenendone informato il RUPA, assicura la puntuale comunicazione delle informazioni analitiche utili a consentire lo svolgimento di attività valutative da parte dei soggetti di cui al punto 3 del presente articolo che, dal canto loro, si impegnano a valersene nel più rigoroso rispetto dei vincoli di riservatezza e di sensibilità commerciale.
3. Le verifiche sono attivate in concomitanza delle soglie di seguito definite:
  - a. scostamento temporale superiore a 180 giorni rispetto alla previsione di cui al cronoprogramma inizialmente approvato;
  - b. scostamento dei costi superiore al 20% rispetto all'importo del progetto definitivo;
  - c. mancata indicazione di incrementi nel costo realizzato degli interventi per un tempo uguale o superiore ad un anno;

- d. mancata indicazione di incrementi del valore conseguito dell'indicatore di realizzazione fisica prescelto o di programma, in un arco temporale uguale o superiore ad un anno;
  - e. modifica per una percentuale superiore al 20% in ciascuna versione di monitoraggio, del valore iniziale degli indicatori di realizzazione fisica o di programma.
4. Al verificarsi di una delle condizioni di cui al punto precedente, è facoltà della Direzione competente del MISE attivare una verifica diretta documentale o in loco oppure di avvalersi delle competenti strutture del Dipartimento. L'attivazione delle verifiche, avverrà nel rispetto di quanto previsto dalle delibere CIPE in materia ed in contraddittorio con le strutture regionali che potranno presentare opportuna documentazione esplicativa relativamente ai fatti esaminati.
  5. Gli esiti delle verifiche devono condurre ad un cambiamento significativo dello stato del progetto al fine di:
    - a. rimuovere le criticità intervenute;
    - b. prevedere un tempo congruo per verificare gli effetti di eventuali azioni correttive intraprese;
    - c. l'impossibilità a rimuovere le criticità emerse con conseguente definanziamento dell'intervento e riprogrammazione delle risorse.

#### ***Articolo 16***

##### ***Interventi in allegato 1- Sanzioni***

1. Le parti si danno reciprocamente atto che l'esecuzione degli interventi in oggetto in tempi certi rappresenta un motivo essenziale del presente Accordo. A tali fini, le tempistiche indicate nei cronoprogrammi in allegato sono assunte come riferimento primario per l'applicazione delle misure sanzionatorie, secondo le modalità di cui ai commi che seguono, tali indicazioni dovranno essere necessariamente riportate nei bandi di gara e/o negli atti contrattuali con i soggetti affidatari.
2. In caso di mancata aggiudicazione nei termini previsti dal cronoprogramma, allorché il ritardo superi 90 giorni, il tavolo dei sottoscrittori, salvo giustificati motivi, assume l'iniziativa per la revoca del finanziamento disposto in favore dell'intervento di cui trattasi, dandone informativa al Comitato di Pilotaggio del PAR.
3. In fase di esecuzione, eventuali ritardi maturati rispetto ai tempi indicati nei cronoprogrammi, salvo giustificati motivi, comportano l'applicazione nei confronti del soggetto attuatore, di apposite penali in conformità a quanto previsto dal regolamento di esecuzione e attuazione del codice dei contratti pubblici nei confronti del soggetto appaltatore (artt. 145 (Il.pp.), 257 (progettaz), 298 (servizi)). A tal fine, il soggetto attuatore si rivale sul soggetto appaltatore, incamerando le penali contrattualmente previste, a norma di legge.
4. L'applicazione delle penali nei confronti del soggetto attuatore comporta la riduzione dei trasferimenti previsti per la copertura finanziaria dell'intervento, nell'importo corrispondente all'ammontare delle penali medesime.

5. Nei casi più gravi di ritardo, irregolarità o inadempimento, il soggetto attuatore attiva il procedimento previsto dalla legge per la risoluzione del contratto nei confronti dell'appaltatore.
6. La Regione, ove non coincida con il soggetto attuatore, si impegna ad inserire tali disposizioni nei disciplinari di finanziamento.
7. Nei casi di persistente ritardo, inerzia o inadempimento potranno essere adottati i poteri sostitutivi secondo quanto previsto dal successivo articolo 17.
8. Le risorse derivanti dall'applicazione dei commi precedenti sono riprogrammate secondo le procedure di cui all'art. 7.

#### ***Articolo 17***

##### ***Interventi in allegato 2. Sanzioni***

1. Le medesime disposizioni di cui al precedente articolo si applicano agli interventi non cantierabili in allegato 2, allorquando non sia rispettata la tempistica ivi prevista per la conclusione delle relative fasi progettuali. Tali indicazioni dovranno essere necessariamente riportate nei bandi di gara e/o negli atti contrattuali con i soggetti affidatari degli incarichi di progettazione.

#### ***Articolo 18***

##### ***Poteri sostitutivi in caso di inerzia, ritardo ed inadempimento***

1. L'esercizio dei poteri sostitutivi si applica in conformità con quanto previsto dall'ordinamento vigente. L'inerzia, l'omissione e l'attività ostativa riferite alla verifica e al monitoraggio da parte dei soggetti responsabili di tali funzioni costituiscono, agli effetti del presente Accordo, fattispecie di inadempimento.
2. Nel caso di ritardo, inerzia o inadempimento, il RUA, fermo restando quanto previsto agli articoli precedenti, invita il soggetto al quale il ritardo, l'inerzia o l'inadempimento siano imputabili ad assicurare che la struttura da esso dipendente adempia entro un termine prefissato. Il soggetto sottoscrittore cui è imputabile l'inadempimento è tenuto a far conoscere, entro il termine prefissato dal RUA, le iniziative a tal fine assunte e i risultati conseguiti.
3. La revoca del finanziamento non pregiudica l'esercizio di eventuali pretese di risarcimento nei confronti del soggetto cui sia imputabile l'inadempimento per i danni arrecati. Ai soggetti che hanno sostenuto oneri in conseguenza diretta dell'inadempimento contestato compete, comunque, l'azione di ripetizione degli oneri medesimi.

#### ***Articolo 19***

##### ***Ritardi e Inadempienze – provvedimenti del Tavolo dei Sottoscrittori***

1. Fermo quanto previsto ai precedenti articoli, qualora dovessero manifestarsi fattori ostativi tali da pregiudicare in tutto o in parte l'attuazione degli interventi nei tempi stabiliti, e, in ogni caso, qualora il ritardo sia superiore ad un periodo pari alla metà del tempo previsto per la fase di riferimento il RUA, acquisite le informazioni del caso presso il soggetto attuatore, sottopone la questione al Tavolo dei Sottoscrittori per l'adozione delle decisioni conseguenti, anche ai fini dell'attivazione dei poteri straordinari e sostitutivi di cui al precedente art. 17.
2. Sono fatti salvi i finanziamenti occorrenti per assolvere agli obblighi assunti e da assumere da parte del soggetto attuatore per obblighi di legge, relativamente agli interventi oggetto di eventuale revoca dei finanziamenti.

#### ***Articolo 20***

##### ***Modalità di trasferimento delle risorse e certificazione delle spese***

1. Le Parti si danno atto che per ogni distinta fonte finanziaria restano valide, ai sensi della normativa vigente le procedure di: trasferimento delle risorse, controllo, rendicontazione e certificazione delle spese per ogni tipologia di fonte di finanziamento. Sarà cura del RUA, su segnalazione delle parti competenti, comunicare le eventuali variazioni intervenute nelle procedure di: trasferimento delle risorse, controllo, rendicontazione e certificazione delle spese.
2. La procedura di trasferimento delle risorse a carico del FSC è avviata dalla competente Direzione generale del MISE, nei limiti delle assegnazioni di competenza e subordinatamente alle disponibilità di cassa, in aderenza con i principi della delibera CIPE 166/07 e successive modifiche ed integrazioni.
3. Analogamente opera la competente Direzione Regionale in relazione ai limiti ed agli adempimenti del proprio bilancio.
4. La Regione sottoscrittrice deve tener conto dei trasferimenti annuali previsti a suo carico affinché i vincoli imposti dal Patto di stabilità non costituiscano un impedimento al rispetto della tempistica programmata ed assicurano, alle predette condizioni, la pronta esecuzione delle operazioni volte al trasferimento nonché il trasferimento delle risorse di propria competenza poste a copertura del programma degli interventi.

#### ***Articolo 21***

##### ***Prevenzione e repressione della criminalità organizzata e dei tentativi di infiltrazione mafiosa***

4. Le parti del presente Accordo si obbligano al rispetto della normativa sulla tracciabilità finanziaria prevista dalla legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche.

**Articolo 22**  
***Durata e modifica dell'Accordo***

1. L'Accordo impegna le parti contraenti fino alla completa realizzazione degli interventi oggetto dello stesso, inclusa l'entrata in funzione e gli obblighi di valutazione e monitoraggio ex post.
2. L'Accordo può essere modificato o integrato per concorde volontà delle Parti contraenti. Si richiama al riguardo quanto previsto nei precedenti Articoli 8 e 17 (punto 2).
3. Qualora uno dei soggetti sottoscrittori non adempia a una o più delle parti dell'Accordo, compromettendo così l'attuazione di un intervento previsto nell'Accordo medesimo, sono poste a suo carico le spese sostenute dalle altre parti per studi, piani, progetti e attività poste in essere al fine esclusivo di mantenere gli impegni assunti con l'Accordo stesso.

**Articolo 23**  
***Informazione e pubblicità***

1. Le informazioni riferite agli obiettivi, alla realizzazione ed ai risultati del presente Accordo saranno ampiamente pubblicizzate, sulla base dei piani di comunicazione predisposti dal Dipartimento per lo sviluppo e la coesione economica e dalla Regione Piemonte.
2. I soggetti attuatori si impegnano a fornire tutti i dati richiesti dal DPS al fine di consentire la comunicazione di informazioni ai cittadini attraverso sistemi "Open data".

**Articolo 24**  
***Ulteriori interventi***

1. Con successivi Atti integrativi, tenuto conto anche degli esiti del monitoraggio, si procederà a definire eventuali ulteriori iniziative coerenti con le finalità dell'Accordo.

**Articolo 25**  
***Disposizioni generali e finali***

1. Il presente Accordo è vincolante per tutti i soggetti sottoscrittori. Previo consenso dei soggetti sottoscrittori, possono aderire all'Accordo stesso altri soggetti pubblici e privati rientranti tra quelli individuati alla lettera b) del punto 1.3. della delibera CIPE 21 marzo 1997 la cui partecipazione sia rilevante per la compiuta realizzazione dell'intervento previsto dal presente Atto. L'adesione successiva determina i medesimi effetti giuridici della sottoscrizione originale.

2. Le Parti si impegnano, per quanto di propria competenza, a promuovere e ad accelerare, anche presso gli altri Enti ed Amministrazioni coinvolte, le procedure amministrative per attuare il presente Accordo.
3. Ogni eventuale modifica regolamentare inerente la disciplina degli “Accordi di programma quadro” si intende automaticamente recepita.

Roma, 18 Dicembre 2013

**Ministero dello Sviluppo Economico**  
Dipartimento per lo sviluppo e la coesione economica  
Direzione Generale per la Politica regionale unitaria nazionale

---

**Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio del Mare**  
Direzione generale per la tutela del territorio e delle risorse idriche

---

**Regione Piemonte**

Direzione Ambiente

---

Direzione Programmazione Strategica, Politiche Territoriali ed Edilizia

---

*Il presente documento è sottoscritto con firma digitale ai sensi dell’art. 24 del d.lgs. 82/2005. Le copie su supporto analogico hanno la stessa efficacia probatoria dell’originale da cui sono tratte se la loro conformità all’originale, in tutte le sue componenti, è attestata da un pubblico ufficiale a ciò autorizzato (art. 23, comma 1, d.lgs. 82/2005).*



*Ministero dello Sviluppo  
Economico*



*Ministero dell'ambiente e della  
tutela del territorio e del mare*



*Regione Piemonte*

***Fondo di sviluppo e coesione 2007-2013***

***“Accordo di programma quadro  
per interventi a favore  
del servizio idrico integrato  
e per la tutela delle risorse idriche”***

**ALLEGATO 1  
PROGRAMMA INTERVENTI CANTIERABILI**

**Roma, 20 Dicembre 2013**

## **PREMESSA**

### **Il contesto e gli obiettivi dell'accordo**

In Piemonte l'approvvigionamento di acqua per uso potabile ha ormai raggiunto, a scala regionale, elevati livelli di qualità ed un grado di copertura territoriale che, a meno delle cosiddette case sparse, si può ritenere massimo. Occorre però realisticamente riconoscere che permangono aspetti di criticità, taluni esaltati dai cambiamenti climatici in atto ed altri da una accresciuta sensibilità ambientale. In particolare, la componente acquedottistica deve confrontarsi con un regime di precipitazioni in cui gli eventi estremi sembrano acuirsi ed alternarsi a periodi di prolungata siccità; condizioni queste che mettono in crisi i sistemi acquedottistici dotati di approvvigionamenti da acque superficiali o da sorgenti con ridotto bacino di alimentazione. Si impongono quindi soluzioni tese a diminuire la vulnerabilità dell'approvvigionamento acquedottistici mediante l'interconnessione, laddove possibile, dei diversi schemi infrastrutturali, la diversificazione delle fonti di approvvigionamento, la riduzione delle perdite di rete.

Una potenziata capacità di monitoraggio ed una accresciuta conoscenza della struttura e del sistema di alimentazione degli acquiferi profondi sollecitano inoltre a ridurre lo sfruttamento di alcuni di essi, per frenare o recuperare vistosi casi di abbassamento delle falde, con conseguenti ripercussioni anche in termini di salvaguardia qualitativa di risorse strategiche per l'approvvigionamento potabile.

Rispetto al collettamento e depurazione delle acque reflue urbane lo scenario si sta evolvendo in maniera consistente, con maggiori investimenti dedicati alla razionalizzazione e completamento della rete di collettamento dei reflui ed al potenziamento e ammodernamento del sistema degli impianti di depurazione. La Direttiva 91/271/CEE, la cui piena ottemperanza non è più procrastinabile, prevede infatti che i livelli di trattamento a cui sottoporre le acque reflue urbane debbano essere proporzionati e resi appropriati sulla base della classe dimensionale dell'agglomerato, calcolata in termini di carico organico ed espressa in abitanti equivalenti, nonché in considerazione della maggiore necessità di tutela delle acque dall'inquinamento, distinguendo tra scarico in aree normali, in aree sensibili e in bacini drenanti afferenti ad aree sensibili.

I progetti individuati contribuiscono al raggiungimento degli obiettivi di miglioramento del servizio idrico integrato, rappresentando parte del concreto contributo del servizio idrico integrato alle più generali strategie di intervento per il raggiungimento degli obiettivi di qualità dei corpi idrici superficiali e sotterranei, e concorrono alla strategia del servizio idrico di adattamento e mitigazione degli effetti del cambiamento climatico.

I progetti del presente Allegato sono classificati come "immediatamente cantierabili", cioè opere per le quali il soggetto attuatore è in grado di poter rapidamente procedere alla gara per l'affidamento dei lavori o della progettazione integrata. Al momento della stipula del presente APQ i progetti inseriti in Allegato 1 sono 22, articolazione di 7 interventi.

### **Obiettivi strategici**

Con gli interventi individuati dalla linea d'intervento del PAR FSC ci si prefigge di razionalizzare la disponibilità idrica per il servizio di acquedotto e potenziare il trattamento delle acque reflue urbane, contribuendo per quanto di competenza del Servizio Idrico Integrato al raggiungimento degli obiettivi di qualità dei corpi idrici superficiali e sotterranei definiti nel Piano della Tutela delle acque

### **Obiettivi operativi**

Gli obiettivi operativi del complesso di interventi individuati possono essere così articolati:

- estensione del servizio di fognatura ed eliminazione dei residuali scarichi non adeguatamente trattati;
- adeguamento e potenziamento della capacità depurativa degli impianti a servizio degli agglomerati di maggiori dimensioni;
- razionalizzazione della disponibilità idrica per il servizio di acquedotto;
- riduzione della vulnerabilità dei sistemi acquedottistici.

ATO	Intervento		Progetto		Soggetto attuatore	Livello progettazione Grado di realizzazione	Finanziamento			
	Prog.	Titolo	Cod	Titolo			TOTALE	FSC	Regione	-Soggetti attuatori
3	2	Risanamento comprensorio Sud-Ovest di Ivrea: 1° lotto - realizzazione impianto di depurazione	2.01	come Intervento	SMAT	Progettazione definitiva.	9.350.000,00	2.000.000,00	0	7.350.000,00
4	3	Razionalizzazione del sistema di collettamento e depurazione del comune di Bra e dei comuni limitrofi – 2° lotto Nuovo collettore Bra-Pollenzo	3.01	come Intervento	SISI	Progettazione esecutiva	3.000.000,00	2.000.000,00	0	1.000.000,00
4	4	Adeguamento impianto di depurazione acque reflue di Govone in località Canove alla Direttiva 91/271/CEE - Nutrienti	4.01	come Intervento	SISI	Progettazione esecutiva	9.900.000,00	5.430.000,00	0	4.470.000,00
5	6	Adeguamento collegamento acquedottistico del nuovo ospedale Valle Belbo	6.01	come Intervento	SAP	Progettazione definitiva	240.000,00	120.000,00	0	120.000,00

ATO	Intervento		Progetto		Soggetto attuatore	Livello progettazione Grado di realizzazione	Finanziamento			
	Prog.	Titolo	Cod	Titolo			TOTALE	FSC	Regione	-Soggetti attuatori
5	7	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Monferrato	7.01	Lavori di completamento fognatura e realizzazione impianto di depurazione nel comune di Rosignano Monferrato (AL) a servizio di località Varacca e località S. Martino ed estensione e rifacimento della rete fognaria nel comune di Gabiano (AL)	CCAM	Lavori conclusi	212.381,87	40.000,00	60.000,00	112.381,87
5	7	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Monferrato	7.02	Lavori per la sostituzione rete idrica e rifacimento allacciamenti clienti lungo la s.p.11 "Asti-Refrancore" dal km.3+440 al km.4+790 nel comune di Refrancore (AT)	CCAM	Lavori in corso	200.052,96	96.052,96	0	104.000,00

ATO	Intervento		Progetto		Soggetto attuatore	Livello progettazione Grado di realizzazione	Finanziamento			
	Prog.	Titolo	Cod	Titolo			TOTALE	FSC	Regione	-Soggetti attuatori
5	7	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Monferrato	7.03	Realizzazione di nuovi tratti fognari e impianto di depurazione in frazione Marcorengo nel comune di Brusasco (TO)	CCAM	Lavori in corso	580.000,00	304.053,42	0	275.946,58
5	7	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Monferrato	7.04	Ristrutturazione e potenziamento impianto di depurazione nel comune di Castelnuovo Don Bosco (AT)	CCAM	Lavori in corso	447.656,61	302.656,61	0	145.000,00
5	7	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Monferrato	7.05	Lavori di sostituzione condotta di distribuzione da strada Fagiolo alla frazione Callianetto-loc. Cascina Macario - comune di Castell'Alfero (AT)	CCAM	Lavori conclusi	217.165,09	52.000,00	78.000,00	87.165,09

ATO	Intervento		Progetto		Soggetto attuatore	Livello progettazione Grado di realizzazione	Finanziamento			
	Prog.	Titolo	Cod	Titolo			TOTALE	FSC	Regione	-Soggetti attuatori
	7	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Monferrato	7.06	Lavori di realizzazione nuovi tratti fognari e/o sostituzione di parti esistenti con relativi impianti di depurazione nel comune di Cocconato (AT) 1° e 2° lotto	CCAM	Lavori in corso	515.890,27	286.780,53	0	229.109,74
5	7	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Monferrato	7.07	Realizzazione tratto fognario e ristrutturazione impianto di depurazione nel comune di Frinco e ristrutturazione impianto di depurazione nel comune di Cortandone	CCAM	Lavori conclusi	205.564,32	115.064,32	55.500,00	35.000,00
5	7	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Monferrato	7.08	Lavori di sostituzione di reti idriche e fognarie in comune di Lu (AL)	CCAM	Lavori conclusi	272.437,25	49.741,19	30.000,00	192.696,06

ATO	Intervento		Progetto		Soggetto attuatore	Livello progettazione Grado di realizzazione	Finanziamento			
	Prog.	Titolo	Cod	Titolo			TOTALE	FSC	Regione	-Soggetti attuatori
5	7	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Monferrato	7.09	Sostituzione tratti di rete fognaria e sostituzione tratti di rete acquedotto in comune di Montemagno (AT)	CCAM	Lavori conclusi	190.393,96	47.937,01	84.000,00	58.456,95
5	7	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Monferrato	7.10	Completamento delle reti di pubblica fognatura e dei relativi impianti di depurazione nel territorio comunale di Montiglio (AT)	CCAM	Lavori conclusi	166.000,00	134.085,36	0	31.914,64
5	7	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Monferrato	7.11	Estensione rete fognaria e realizzazione nuovi impianti di depurazione. Dismissione impianto di depurazione esistente nel comune di San Salvatore M.to (AL)	CCAM	Lavori in corso	264.828,48	178.828,48	0	86.000,00

ATO	Intervento		Progetto		Soggetto attuatore	Livello progettazione Grado di realizzazione	Finanziamento			
	Prog.	Titolo	Cod	Titolo			TOTALE	FSC	Regione	-Soggetti attuatori
5	7	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Monferrato	7.12	Lavori per la dismissione degli scarichi in località Priocco e località Galerio con la costruzione di tratti fognari per il convogliamento all'impianto di depurazione esistente in località Coda nel comune di Villadeati (AL)	CCAM	Lavori in corso	225.356,76	155.356,76	0	70.000,00
5	7	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Monferrato	7.13	Opere di ammodernamento e ristrutturazione della stazione di sollevamento di Robella – lotto opere edili – lotto opere elettriche – lotto opere elettromeccaniche ed idrauliche	CCAM	Progettazione definitiva	600.000,00	300.000,00	0	300.000,00

ATO	Intervento		Progetto		Soggetto attuatore	Livello progettazione Grado di realizzazione	Finanziamento			
	Prog.	Titolo	Cod	Titolo			TOTALE	FSC	Regione	-Soggetti attuatori
	8	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Valtiglione	8.01	Rifacimento, risanamento e potenziamento condotte principali e reti nei comuni del comprensorio dell'Acquedotto Valtiglione		Progettazione definitiva	962.000,00	480.605,33	0	481.394,67
5	8	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Valtiglione	8.02	Completamento ed adeguamento fognatura in comune di Vigliano d'Asti	Valtiglione	Lavori conclusi	180.000,00	95.735,05	42.600,00	41.664,95
5	8	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Valtiglione	8.03	Costruzione di tratti fognari e rifacimento tratti di acquedotto nel territorio comunale di San Marzano Oliveto	Valtiglione	Lavori in corso	258.000,00	107.860,44	54.000,00	96.139,56
5	8	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Valtiglione	8.04	Rifacimento acquedotto in loc. Valle Tanaro nel comune di Castagnole delle Lanze	Valtiglione	Lavori conclusi	500.000,00	215.799,18	105.000,00	179.200,82

ATO	Intervento		Progetto		Soggetto attuatore	Livello progettazione Grado di realizzazione	Finanziamento			
	Prog.	Titolo	Cod	Titolo			TOTALE	FSC	Regione	-Soggetti attuatori
5	9	Potenziamento e collegamento infrastrutture del servizio idrico integrato nell'area Piana	9.02	Lavori di manutenzione straordinaria e potenziamento reti ed impianti del servizio Idrico Integrato.	Piana	Lavori in corso	243.778,05	151.350,79	0	92.427,26
<b>TOTALE</b>							<b>28.731.505,62</b>	<b>12.663.907,43</b>	<b>509.100</b>	<b>15.558.498,19</b>



*Ministero dello Sviluppo  
Economico*



*Ministero dell'ambiente e della  
tutela del territorio e del mare*



*Regione Piemonte*

## *Fondo di sviluppo e coesione 2007-2013*

*“Accordo di programma quadro  
per interventi a favore  
del servizio idrico integrato  
e per la tutela delle risorse idriche”*

### **ALLEGATO 1.a RELAZIONE TECNICA INTERVENTI CANTIERABILI**

Roma, 20 Dicembre 2013

**ACCORDO DI PROGRAMMA QUADRO  
PER INTERVENTI A FAVORE  
DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO  
E PER LA TUTELA DELLE RISORSE IDRICHE**

**Descrizione degli interventi immediatamente cantierabili**

I progetti inseriti nel presente APQ sono stati selezionati a seguito di una verifica tecnica con i gestori, che assumono anche il ruolo di soggetti attuatori, e le competenti Autorità d'ambito rispetto:

- ai principali requisiti e criteri fissati dalla Delibera CIPE n. 166/2007 e s.m.i, tra cui la coerenza con le priorità programmatiche di rango europeo, nazionale e/o territoriale;
- alla presenza dei progetti nella programmazione di Ambito o comunque alla loro coerenza con tale programmazione;
- all'adeguatezza ed alla funzionalità di ciascun progetto quale risposta a necessità puntuali o come componente di più generali e organici interventi strutturati a livello di area gestionale;
- ai vincoli temporali di impegno e di spesa.

Nel rimandare alle schede descrittive di ciascun progetto il dettaglio delle opere previste, di seguito si fornisce una semplice aggregazione dei progetti stessi secondo le componenti del servizio maggiormente interessate.

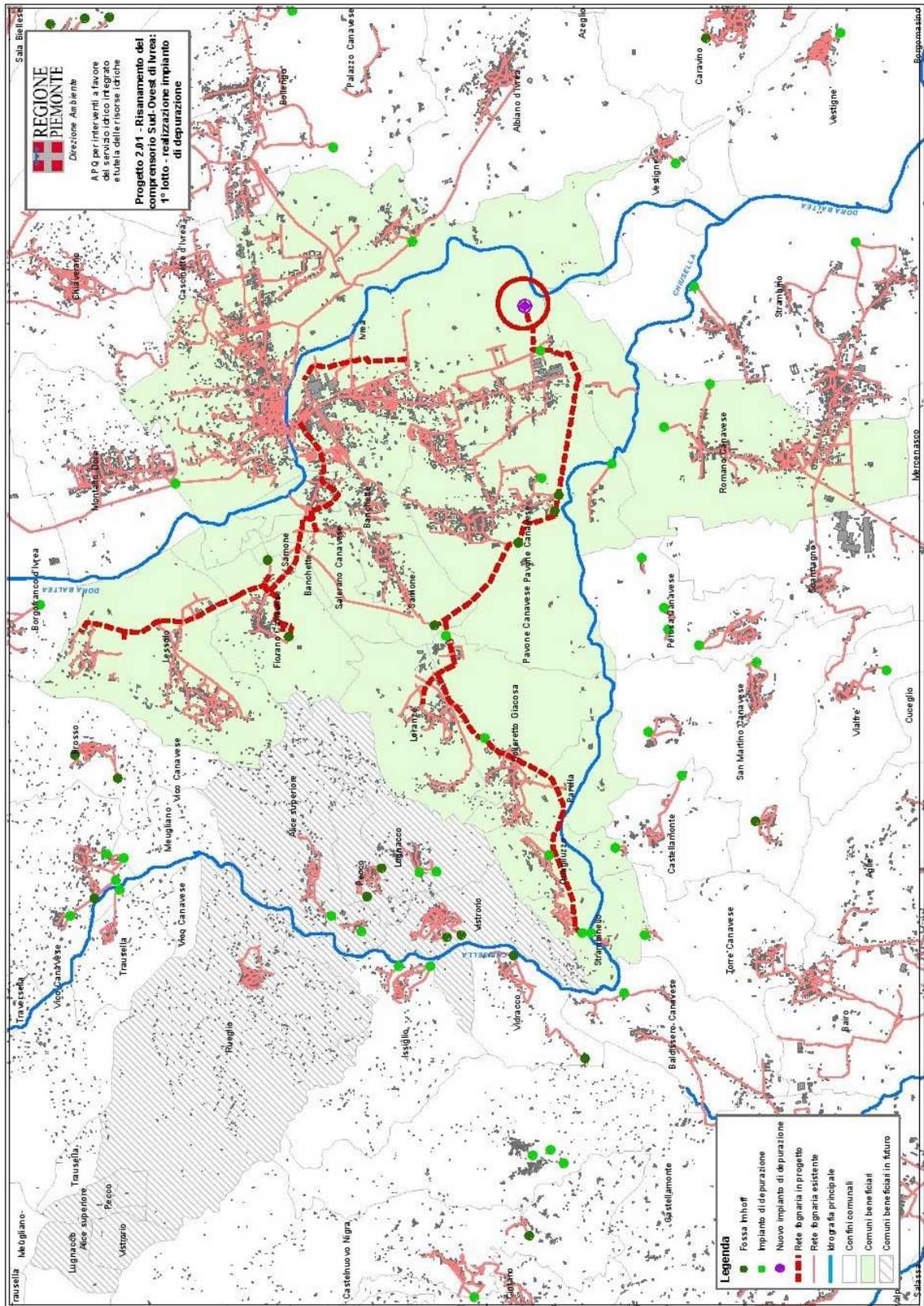
Il progetto dell'area eporediese è finalizzato ad un radicale miglioramento delle capacità del sistema depurativo a servizio dell'agglomerato di Ivrea. L'obiettivo di incremento della capacità di trattamento e miglioramento dell'efficacia depurativa è alla base anche dell'intervento sull'impianto di Govone – Località Canove.

L'attenzione alla razionalizzazione dei sistemi fognari è garantita con gli interventi per l'area di Bra e alcuni progetti nelle aree collinari del Monferrato e dell'Astigiano.

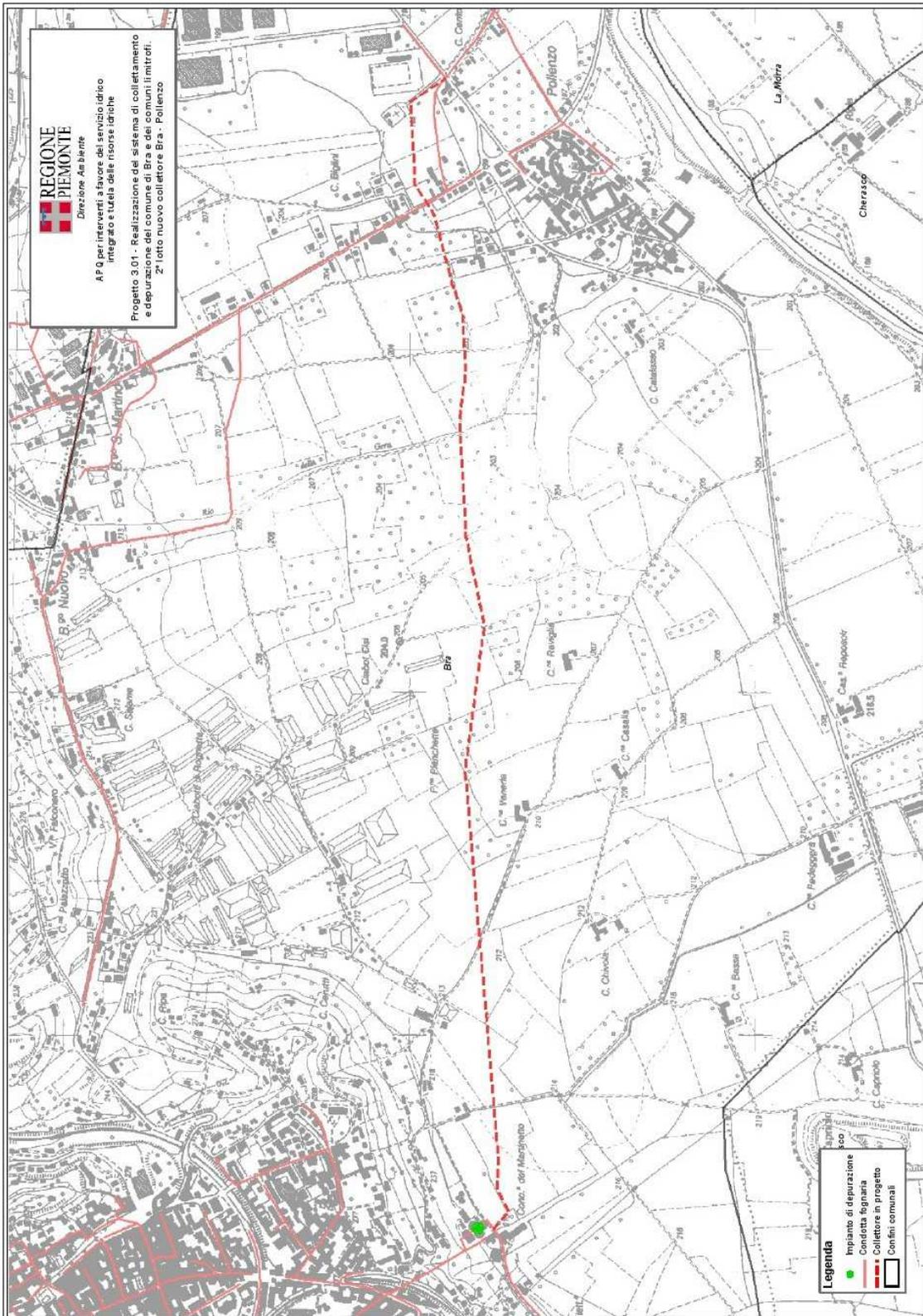
Per il servizio di acquedotto sono finanziati l'adeguamento della fornitura per il nuovo ospedale della Valle Belbo e soprattutto il potenziamento delle reti del Monferrato e dell'Astigiano, con l'obiettivo di ridurre le perdite e la vulnerabilità quantitativa dei singoli sistemi acquedottistici.

Nel seguito ciascun progetto è descritto più approfonditamente con una propria scheda tecnica ed uno stralcio cartografico.

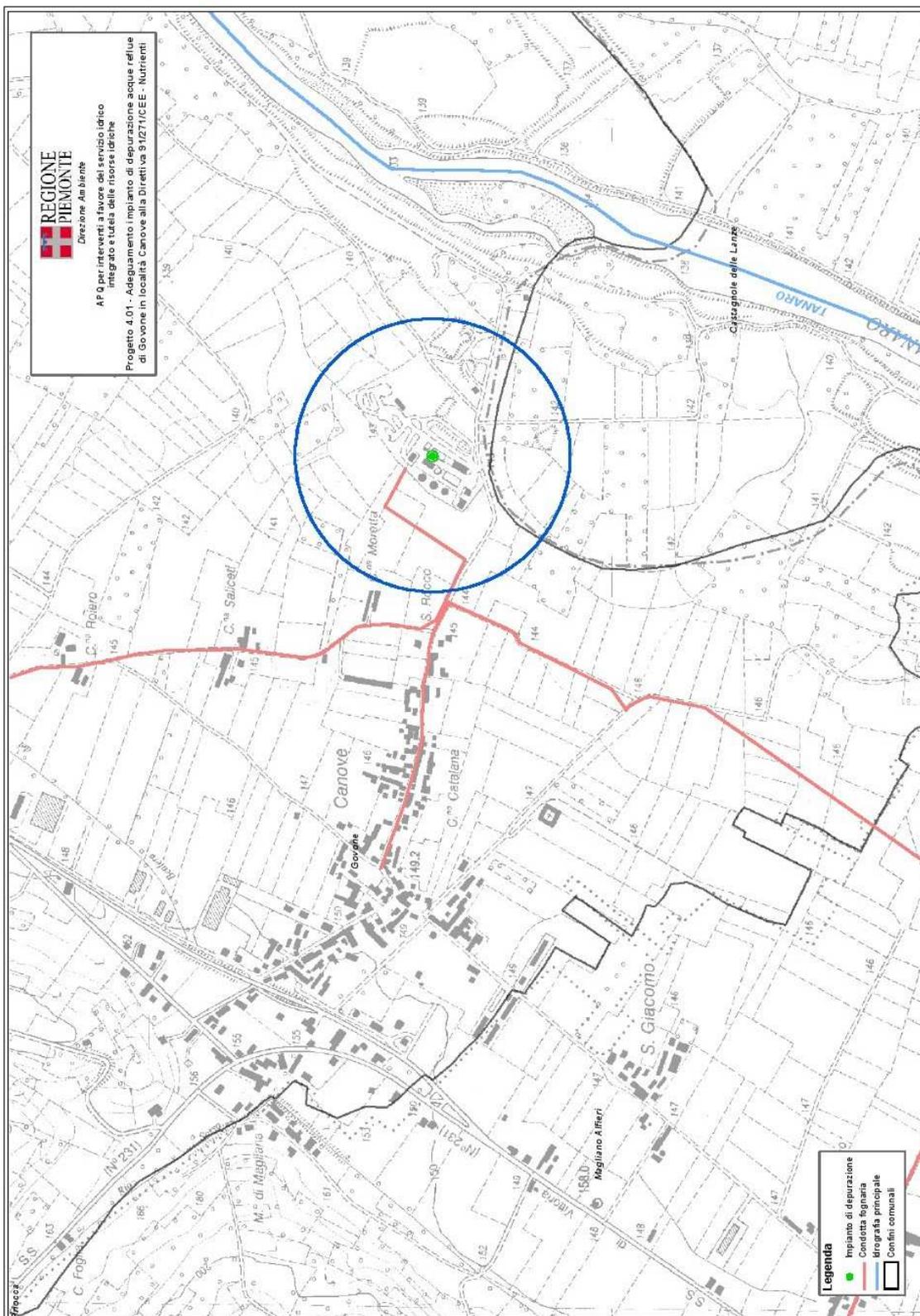
<b>Intervento – Progetto</b>	<b>Intervento 2 - Progetto 2.01</b>
<b>Titolo del progetto</b>	<b>Risanamento del comprensorio Sud-Ovest di Ivrea: 1° lotto – realizzazione impianto di depurazione</b>
<b>Soggetto Attuatore</b>	Società Metropolitana Acque Torino S.p.A. (SMAT)
<b>A.T.O.</b>	3 “Torinese”
<b>Finanziamento</b>	<b>9.350.000 euro</b>
	di cui FSC: 2.000.000 euro
	di cui Soggetto attuatore: 7.350.000 euro
<b>Descrizione</b>	<p>L'intervento consiste nella realizzazione di un nuovo impianto di depurazione di potenzialità pari a 45.000 a.e. a servizio dell'area urbanizzata a sud-ovest di Ivrea.</p> <p>L'impianto sarà articolato su più linee acque funzionanti in parallelo ed una linea fanghi. Il ciclo di trattamento è fondato sul trattamento biologico da realizzare con il processo MBR (Membran Biological Reactor). Inoltre sono previste opere accessorie tra cui la palazzina servizi, gli impianti elettrici e le automazioni, lo scarico delle acque nel fiume Dora Baltea.</p> <p>Il risanamento del comprensorio è completato con la realizzazione di una serie di collettori capaci di collettare i reflui urbani fino alla portata massima di cinque volte la portata in tempo asciutto all'impianto di depurazione in progetto.</p> <p>I Comuni interessati e beneficiari dell'intervento complessivo sono: Banchette, Colletterto Giacosa, Fiorano C.se, Ivrea, Lessolo, Loranze, Parella, Pavone C.se, Quagliuzzo, Romano C.se, Salerano C.se, Samone, Strambinello. Inoltre le opere in progetto tengono conto altresì delle possibilità di allaccio, in futuro, di ulteriori 5 Comuni facenti parte della Val Chiusella (Alice Superiore, Lugnacco, Pecco, Rueglio e Vistrorio).</p>
<b>Localizzazione</b>	L'impianto è localizzato in comune di Ivrea nell'area sud-est rispetto al concentrico e posto in sponda destra della Dora Baltea.
<b>Finalità</b>	L'intervento consentirà economie gestionali per effetto scala nel campo della depurazione delle acque reflue e un deciso miglioramento delle caratteristiche ambientali in quanto verranno intercettati degli scarichi diretti ed eliminati degli impianti di piccole e medie dimensioni con più elevato rischio di vulnerabilità depurativa (n. 3 impianti di depurazione a fanghi attivi e 13 Imhoff).
<b>Cronoprogramma e Indicatori</b>	Si rimanda alla schede progetto di cui all'allegato 1.b



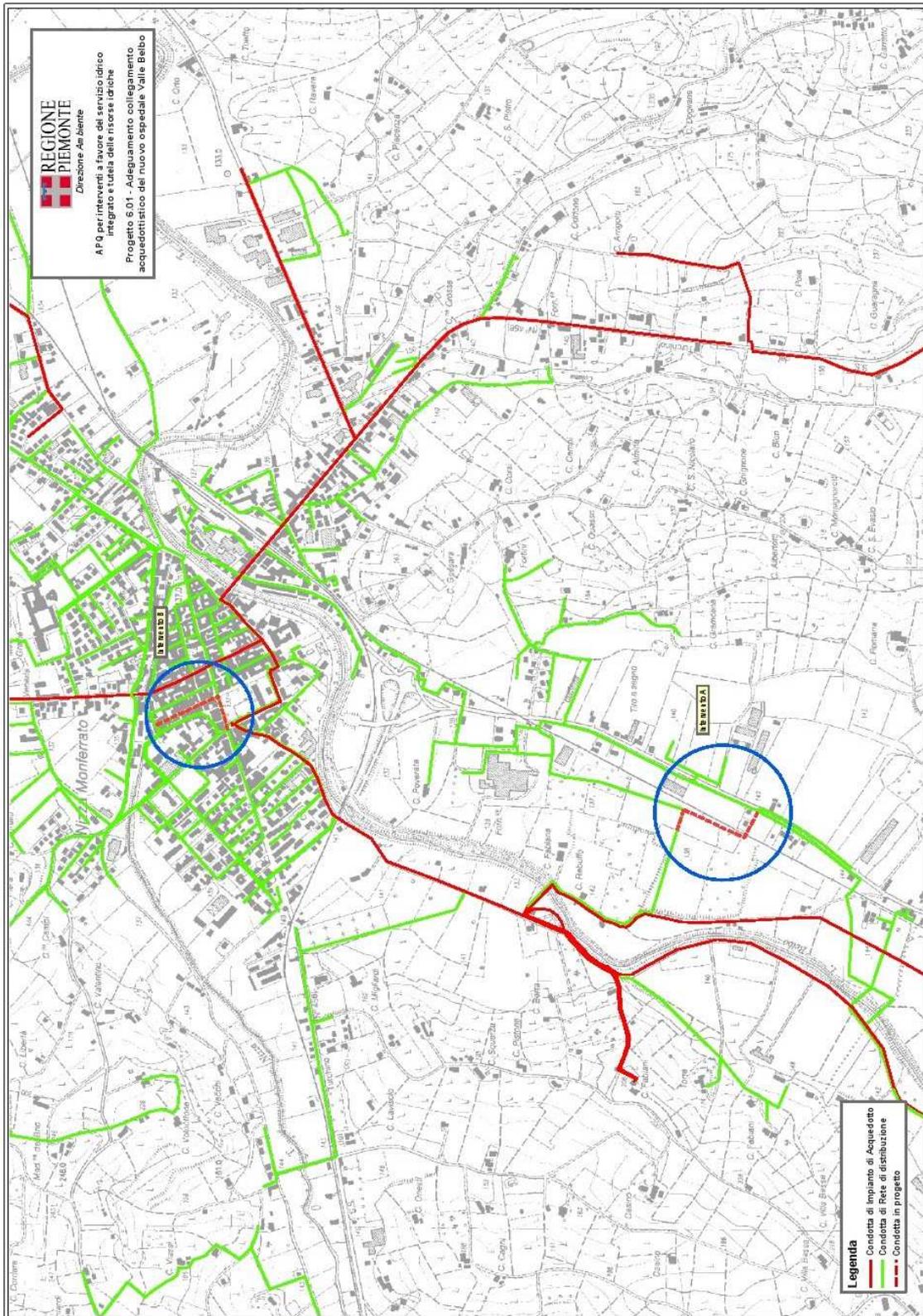
<b>Intervento – Progetto</b>	<b>Intervento 3 - Progetto 3.01</b>
<b>Titolo del progetto</b>	<b>Razionalizzazione del sistema di collettamento e depurazione del comune di Bra e dei comuni limitrofi – 2° lotto nuovo collettore Bra-Pollenzo</b>
<b>Soggetto Attuatore</b>	Società Intercomunale Servizi Idrici S.r.l. (SISI)
<b>A.T.O.</b>	4 “Cuneese”
<b>Finanziamento</b>	<b>3.000.000,00 euro</b>
	di cui FSC: 2.000.000,00 euro
	di cui Soggetto attuatore: 1.000.000,00 euro
<b>Descrizione</b>	<p>I lavori consistono sommariamente nella posa di tratte di collettore in Comune di Bra dalla loc. La Bassa – ove è ubicato l’esistente depuratore della Città di Bra – fino all’abitato di Pollenzo. La nuova fognatura sarà costituita da un primo tratto di tubazione prevista in PRFV DN 600 della lunghezza di 62 m, da un secondo tratto di tubazione prevista in PRFV DN 800 della lunghezza di 1540 m e da un terzo tratto di tubazione prevista in PRFV DN 900 della lunghezza di 2105 m. La nuova condotta, della lunghezza complessiva di 3707 m, si allaccerà all’esistente fognatura comunale nei pressi del cimitero della frazione Pollenzo.</p> <p>Gli attraversamenti della Strada Provinciale n. 7 e delle pertinenze di alcune abitazioni private richiederanno la posa di due tratti di tubazione mediante tecnica di microtunnelling; in generale, il tracciato della condotta interferirà con rii e canali ad uso irriguo, strade interpoderali sterrate e strade comunali e provinciali.</p> <p>La zona dell’intervento, più in particolare nell’intorno di Pollenzo, è caratterizzata da elevati livelli di rischio archeologico.</p>
<b>Localizzazione</b>	Comuni di Bra e Pollenzo
<b>Finalità</b>	Razionalizzazione del sistema fognario e depurativo dell’area di Bra, convergente al depuratore di Canove di Govone.
<b>Cronoprogramma e Indicatori</b>	Si rimanda alla schede progetto di cui all’allegato 1.b



<b>Intervento – Progetto</b>	<b>Intervento 4 - Progetto 4.01</b>
<b>Titolo del progetto</b>	<b>Adeguamento impianto di depurazione acque reflue di Govone in località Canove alla Direttiva 91/271/CEE - Nutrienti</b>
<b>Soggetto Attuatore</b>	Società Intercomunale Servizi Idrici S.r.l. (SISI)
<b>A.T.O.</b>	4 “Cuneese”
<b>Finanziamento</b>	<b>9.900.000,00 euro</b>
	di cui FSC: 5.430.000,00 euro
	di cui Soggetto attuatore: 4.470.000,00 euro
<b>Descrizione</b>	<p>Gli interventi previsti sono finalizzati alla realizzazione della nuova linea “F” la quale sarà solo parzialmente attrezzata in modo da garantire una potenzialità di trattamento pari a 60'000 A.E. (per una potenzialità globale dell’impianto pari a 240'000 A.E.).</p> <p>Nel dettaglio, le lavorazioni possono essere così riassunte:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- costruzione di un nuovo reparto, comune a tutte le linee di trattamento, per la sghiaatura e la grigliatura fine del liquame grezzo. Sarà contestualmente realizzato un nuovo sistema di by-pass generale dell’impianto;</li> <li>- costruzione di una nuova linea acque (denominata “F”) composta da: <ul style="list-style-type: none"> <li>o stazione di sollevamento;</li> <li>o dissabbiatura in canale aerato;</li> <li>o sedimentazione primaria in chiarificatore rettangolare tradizionale;</li> <li>o reattore biologico di predenitrificazione-nitrificazione;</li> <li>o sedimentazione secondaria in chiarificatore rettangolare tradizionale;</li> </ul> </li> </ul> <p>I nuovi comparti di trattamento saranno completati con le necessarie componenti dell’impianto elettrico.</p>
<b>Localizzazione</b>	Area dell’esistente impianto di depuratore di Canove di Govone.
<b>Finalità</b>	Potenziamento dell’esistente impianto di trattamento reflui, con aumento della potenzialità e dell’efficacia della rimozione dei nutrienti
<b>Cronoprogramma e Indicatori</b>	Si rimanda alla schede progetto di cui all’allegato 1.b



<b>Intervento – Progetto</b>	<b>Intervento 6 - Progetto 6.01</b>
<b>Titolo del progetto</b>	<b>Adeguamento collegamento acquedottistico del nuovo ospedale Valle Belbo</b>
<b>Soggetto Attuatore</b>	Società Azionaria per la Condotta di Acque Potabili S.p.a. (SAP)
<b>A.T.O.</b>	4 “Cuneese”
<b>Finanziamento</b>	<b>240.000,00 euro</b>
	di cui FSC: 120.000,00 euro
	di cui Soggetto attuatore: 120.000,00 euro
<b>Descrizione</b>	<p>Il progetto di collegamento dell’Ospedale all’acquedotto cittadino prevede essenzialmente:</p> <p>1. la realizzazione di un collettore in tubi di polietilene DE 200:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la lunghezza del nuovo collettore è di circa 395 m lungo un percorso su strade comunali e su terreni agricoli di proprietà privata;</li> <li>- il nuovo collettore intercetta lungo il percorso la ferrovia ‘Cantalupo-Cavallermaggiore’ che verrà attraversata mediante una trivellazione orizzontale;</li> <li>- il collettore verrà collegato ad una condotta del DE 200 PEAD posata in occasione della realizzazione della nuova area commerciale e alimentata direttamente dalla centrale Incie, principale nodo di distribuzione dell’acquedotto di Nizza Monferrato</li> </ul> <p>2. la realizzazione di una condotta in tubi di polietilene DE 225, necessaria a potenziare un tratto della dorsale di collegamento proveniente dalla centrale di stoccaggio e sollevamento di località Incie, che costituisce la principale alimentazione del collettore di collegamento del nuovo ospedale:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la lunghezza della nuova condotta è di circa 315 m lungo un percorso su strada comunale (via Tripoli/piazza Garibaldi) entro centro abitato</li> </ul> <p>3. opere complementari relative alla posa degli accessori di protezione e sezionamento.</p>
<b>Localizzazione</b>	Comune di Nizza Monferrato
<b>Finalità</b>	Il progetto nasce dalla necessità di collegare alla rete acquedottistica di Nizza Monferrato l’Ospedale della Valle Belbo di località Boidi attualmente in fase di completamento.
<b>Cronoprogramma e Indicatori</b>	Si rimanda alla schede progetto di cui all’allegato 1.b



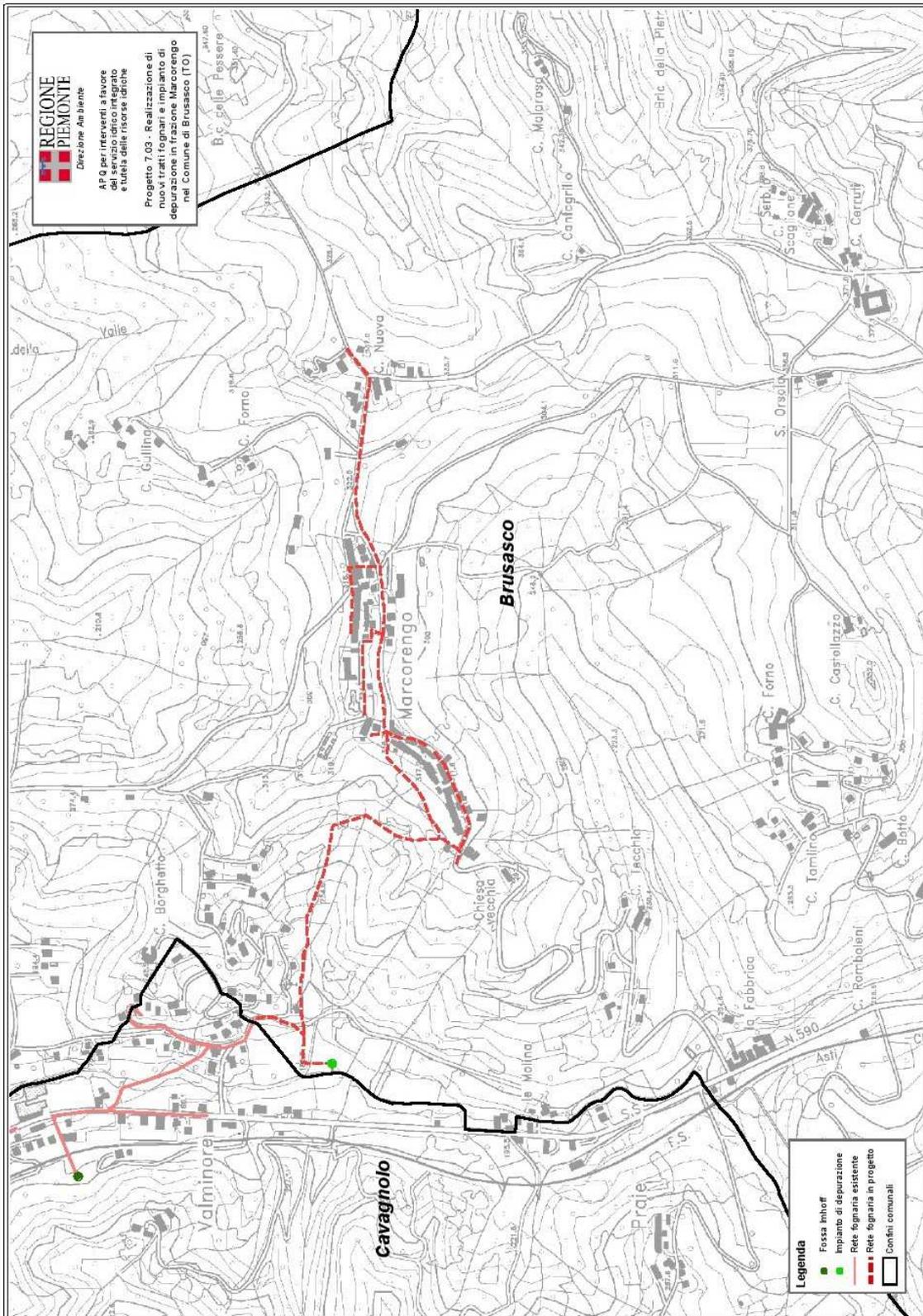
<b>Intervento – Progetto</b>	<b>Intervento 7 - Progetto 7.01</b>
<b>Titolo del progetto</b>	<b>Lavori di completamento fognatura e realizzazione impianto di depurazione nel comune di Rosignano Monferrato (AL) a servizio di località Varacca e località S. Martino ed estensione e rifacimento della rete fognaria nel comune di Gabiano (AL)</b>
<b>Soggetto Attuatore</b>	Consorzio dei Comuni per l'Acquedotto del Monferrato (CCAM)
<b>A.T.O.</b>	5 "Astigiano Monferrato"
<b>Finanziamento</b>	<b>212.381,87 euro</b>
	di cui FSC: 40.000,00 euro
	di cui Regione Piemonte: 60.000,00 euro
	di cui Soggetto attuatore: 112.381,87euro
<b>Descrizione</b>	<p>Lavori nel Comune di Rosignano : realizzazione di un unico impianto di depurazione a servizio di loc. S. Martino e di loc. Varacca con scarico in acque superficiali (roggia) – capacità impianto 300 A.E. – L'impianto è di tipo "biologico a biomassa adesa a letto aerobico" (filtro percolatore).</p> <p>L'impianto è costituito da una stazione di sollevamento liquami e, in sequenza, da una sedimentazione primaria costituita da due fosse Imhoff poste in parallelo, dal filtro percolatore aerobico e da una sedimentazione finale (fossa Imhoff). I fanghi prodotti dal filtro percolatore aerobico, separati e raccolti sul fondo della fossa Imhoff di sedimentazione secondaria, saranno ricircolati e stoccati in testa all'interno dei bacini Imhoff primari, aventi anche una funzione di sgrossatura e di trattenimento delle particelle più grossolane, per mezzo di una elettropompa sommersibile temporizzata.</p> <p>Lavori nel Comune di Gabiano: prolungamento di un tratto di fognatura nera da allacciare alla rete fognaria esistente in località Case Menino.</p>
<b>Localizzazione</b>	Comuni di Rosignano M.to (AL) e Gabiano (AL).
<b>Finalità</b>	Razionalizzare il sistema di trattamento dei reflui urbani del comune di Rosignano M.to ed estendere la rete di collettamento nel comune di Gabiano.
<b>Cronoprogramma e Indicatori</b>	Si rimanda alla schede progetto di cui all'allegato 1.b



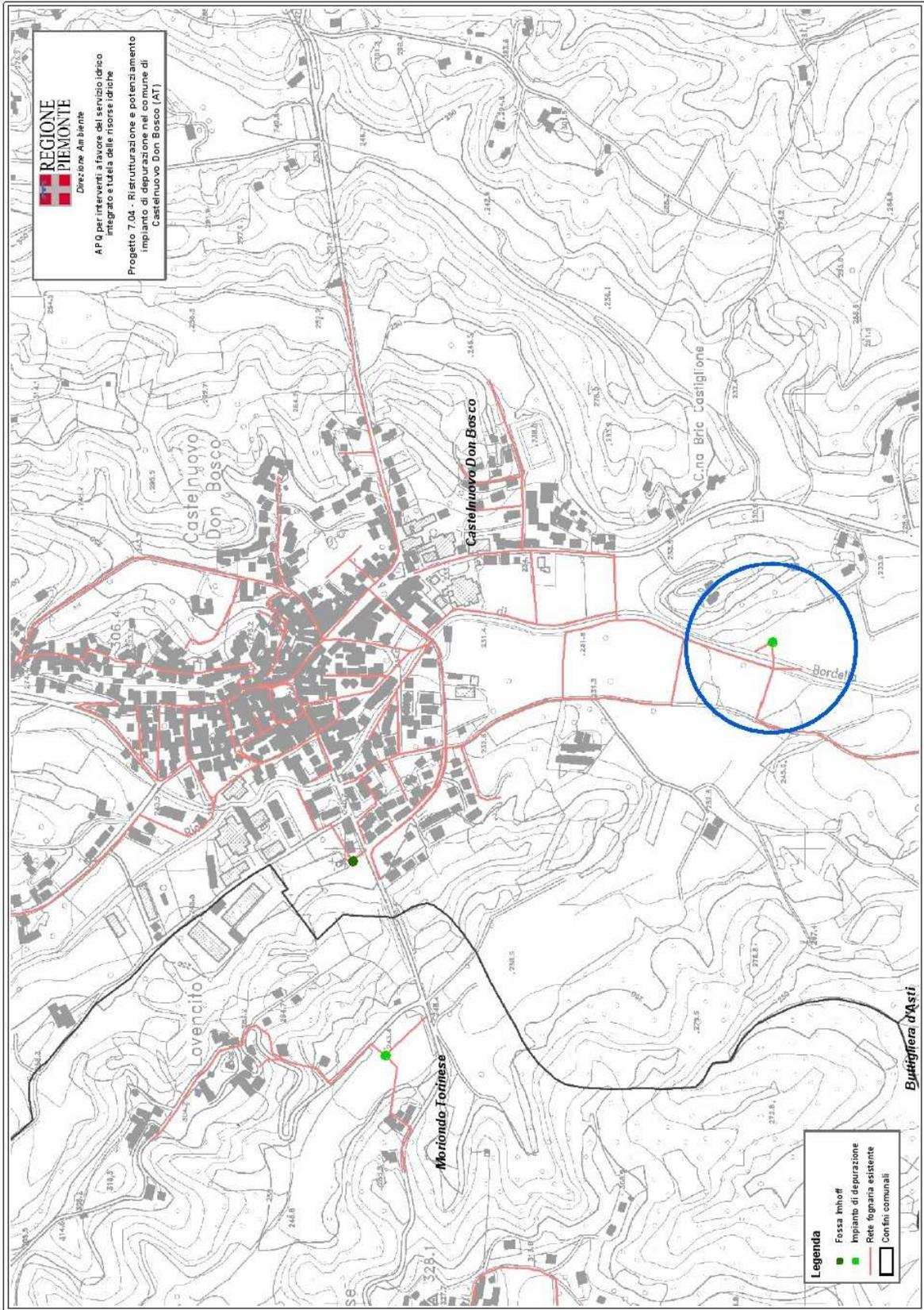
<b>Intervento – Progetto</b>	<b>Intervento 7 - Progetto 7.02</b>
<b>Titolo del progetto</b>	<b>Lavori per la sostituzione rete idrica e rifacimento allacciamenti clienti lungo la s.p.11 “Asti-Refrancore” dal km.3+440 al km.4+790 nel comune di Refrancore (AT)</b>
<b>Soggetto Attuatore</b>	Consorzio dei Comuni per l’Acquedotto del Monferrato (CCAM)
<b>A.T.O.</b>	5 “Astigiano Monferrato”
<b>Finanziamento</b>	<b>200.052,96 euro</b>
	di cui FSC: <b>96.052,96 euro</b>
	di cui Soggetto attuatore: 104.000,00euro
<b>Descrizione</b>	L’intervento prevede la sostituzione con posa di tubazione in PE 100 DE 200 PN 16 di 1.350 m ed il rifacimento di n° 65 allacciamenti di Clienti. All’incrocio tra la Strada Comunale Barcara e la S.P. 11 è previsto il rifacimento del gruppo idraulico e la posa di ml. 32 di PE 100 DE 125 PN 16 e ml. 27,50 di PE 100 DE 110 PN 16 per i collegamenti alla rete esistente.
<b>Localizzazione</b>	Comune di Refrancore (AT)
<b>Finalità</b>	Riduzione perdite e potenziamento impianti di linea.
<b>Cronoprogramma e Indicatori</b>	Si rimanda alla schede progetto di cui all’allegato 1.b



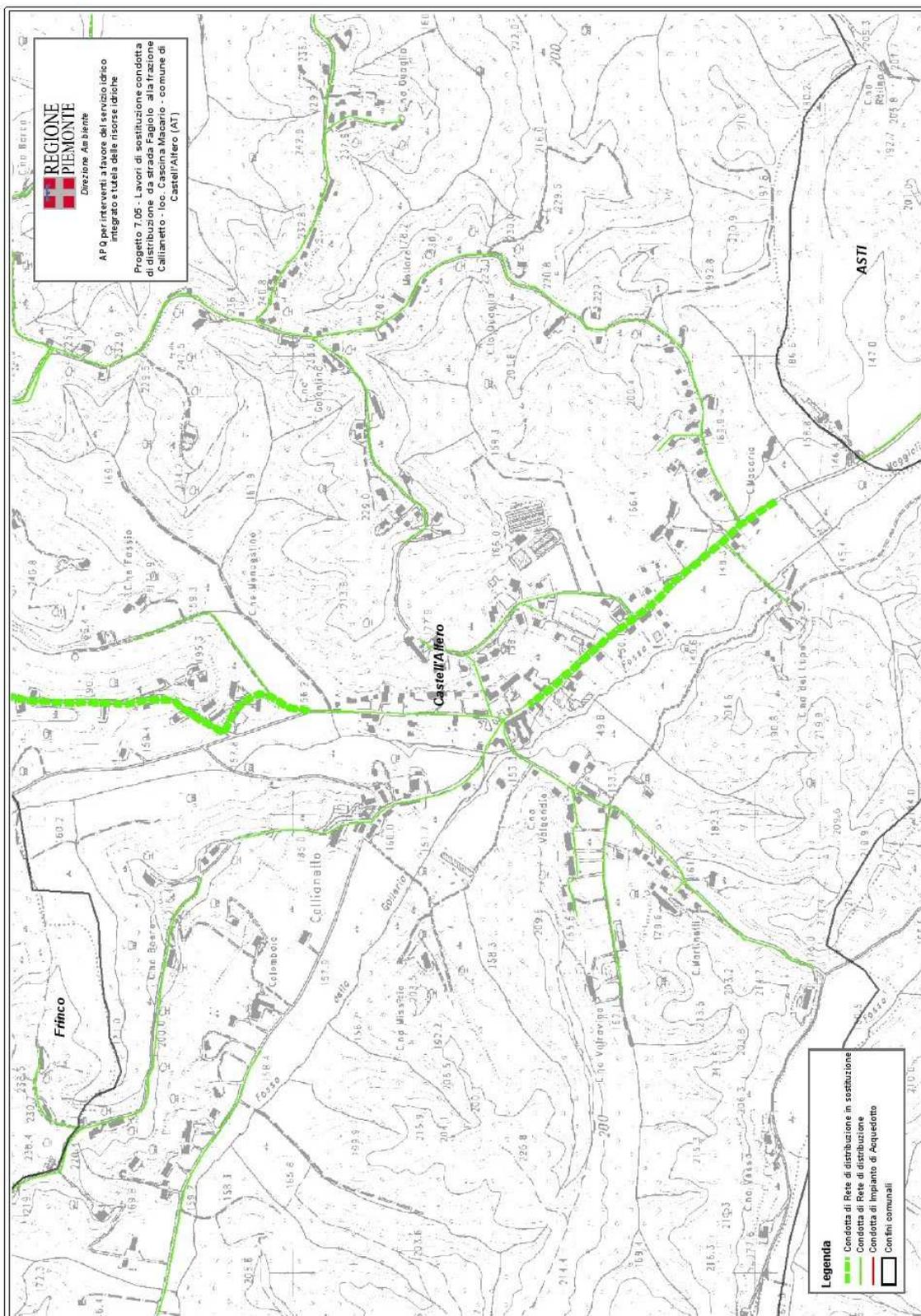
<b>Intervento – Progetto</b>	<b>Intervento 7 - Progetto 7.03</b>
<b>Titolo del progetto</b>	<b>Realizzazione di nuovi tratti fognari e impianto di depurazione in frazione Marcorengo nel comune di Brusasco (TO)</b>
<b>Soggetto Attuatore</b>	Consorzio dei Comuni per l'Acquedotto del Monferrato (CCAM)
<b>A.T.O.</b>	5 "Astigiano Monferrato"
<b>Finanziamento</b>	<b>580.000,00 euro</b>
	di cui FSC: 304.053,42 euro
	di cui Soggetto attuatore: 275.946,58euro
<b>Descrizione</b>	Il progetto prevede la costruzione delle canalizzazioni fognarie per acque nere della Frazione Marcorengo, di un tronco nella Fraz. Villaggio Maddalena, e la realizzazione di un nuovo impianto di depurazione per 650 A.E. Inoltre prevede la sostituzione di tratti di rete acquedottistica all'interno della medesima frazione.
<b>Localizzazione</b>	Comune di Brusasco
<b>Finalità</b>	Estensione del servizio di collettamento e depurazione acque reflue, con contestuale manutenzione straordinaria della rete acquedottistica per riduzione perdite.
<b>Cronoprogramma e Indicatori</b>	Si rimanda alla schede progetto di cui all'allegato 1.b



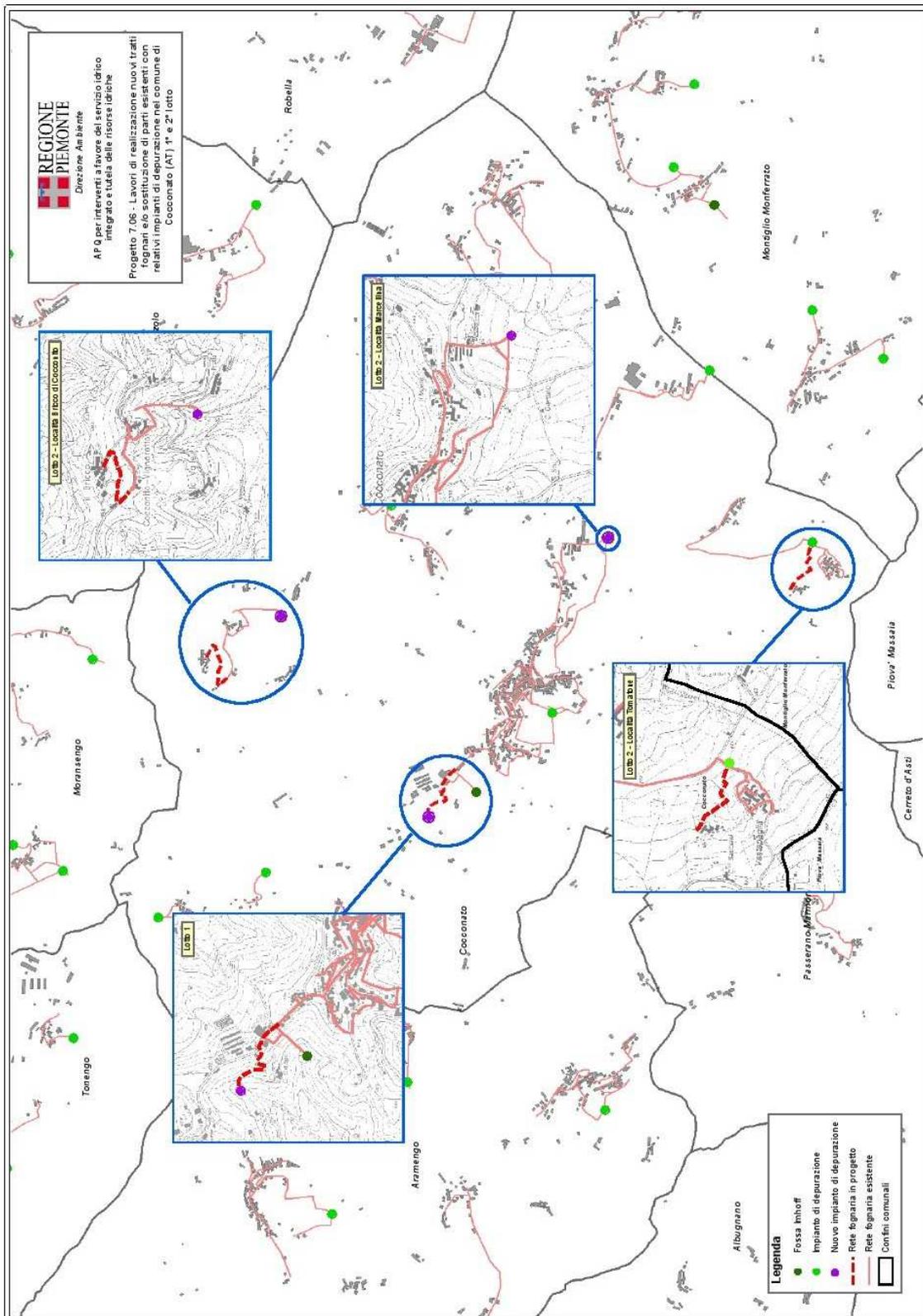
<b>Intervento – Progetto</b>	<b>Intervento 7 - Progetto 7.04</b>
<b>Titolo del progetto</b>	<b>Ristrutturazione e potenziamento impianto di depurazione nel comune di Castelnuovo Don Bosco (AT)</b>
<b>Soggetto Attuatore</b>	Consorzio dei Comuni per l'Acquedotto del Monferrato (CCAM)
<b>A.T.O.</b>	5 "Astigiano Monferrato"
<b>Finanziamento</b>	<b>447.656,61 euro</b>
	di cui FSC: 302.656,61 euro
	di cui Soggetto attuatore: 145.000,00 euro
<b>Descrizione</b>	<p>Il progetto prevede la ristrutturazione e potenziamento dell'impianto di depurazione esistente elevando la capacità da 3.000 a 4.000 abitanti e nello specifico si prevede di:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) migliorare la fase di grigliatura con l'installazione di una nuova griglia con sgrigliatore automatico a coclea;</li> <li>2) migliorare la fase di dissabbiatura, mediante la modifica dell'esistente vasca di grigliatura e dissabbiatura con spostamento della presa di convogliamento acque alla vasca di sollevamento; la modifica della sezione interna e del fondo; la modifica della meccanizzazione di estrazione sabbia;</li> <li>3) realizzare una vasca di sedimentazione primaria per l'intero impianto (4000 a.e.), dotando la stessa vasca di una sezione di sgrassatura posta all'ingresso della vasca e di un ripartitore in uscita dalla vasca stessa;</li> <li>4) completare le attuali due linee di trattamento a fanghi attivi, dimensionati per 2000 a.e., con la costruzione di una vasca anossica di predenitrificazione in testa alle linee stesse e relative elettropompe, tubazioni e quadri elettrici di comando e controllo;</li> <li>5) completare la linea a filtri percolatori, dimensionata per una potenzialità di 2000 abitanti equivalenti, con la realizzazione di una vasca di sedimentazione finale e con l'installazione delle necessarie tubazioni e pompe di funzionamento;</li> <li>6) realizzare una schermatura dell'impianto di depurazione mediante messa a dimora di una siepe perimetrale costituita da specie autoctone per favorire l'inserimento paesaggistico.</li> </ol>
<b>Localizzazione</b>	Comune di Castelnuovo Don Bosco (AT)
<b>Finalità</b>	Aggiornamento e potenziamento del sistema di trattamento delle acque reflue.
<b>Cronoprogramma e Indicatori</b>	Si rimanda alla schede progetto di cui all'allegato 1.b



<b>Intervento – Progetto</b>	<b>Intervento 7 - Progetto 7.05</b>
<b>Titolo del progetto</b>	<b>Lavori di sostituzione condotta di distribuzione da strada Fagiolo alla frazione Callianetto - loc. Cascina Macario - comune di Castell’Alfero (AT)</b>
<b>Soggetto Attuatore</b>	Consorzio dei Comuni per l’Acquedotto del Monferrato (CCAM)
<b>A.T.O.</b>	5 “Astigiano Monferrato”
<b>Finanziamento</b>	<b>217.165,09 euro</b>
	di cui FSC: 52.000,00 euro
	di cui Regione Piemonte: 78.000,00 euro
	di cui Soggetto attuatore: 87.165,09 euro
<b>Descrizione</b>	<p>TRATTO 1 - “Incrocio tra Strada Comunale Fagiolo e la S.P. n° 88 – Incrocio tra Strada Vicinale Garieto e S.P. n° 36”:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Posa su strada provinciale S.P. n° 88, adiacente all’attuale tracciato, di una nuova condotta in P.E. DE 125 per 1.168 m.</li> <li>- Posa su strada vicinale inghiaata, adiacente all’attuale tracciato, di una nuova condotta in P.E. DE 125 per 223 m.</li> <li>- Collegamento con la condotta esistente in eternit DN 150 e nuovo gruppo idraulico in camera in c.l.s. prefabbricato;</li> <li>- Collegamento con la condotta esistente in P.E. DE 125 già posata nell’agosto 2009 sulla S.P. n° 36.</li> <li>- Posa di n° 1 valvola di riduzione DN 50, di n° 2 valvole di sfiato, di n° 2 gruppi idraulici.</li> <li>- Demolizione di n° 1 idrante esistente, pozzetti e camere di manovra esistenti.</li> <li>- Rifacimento di n° 22 allacciamenti Cliente.</li> </ul> <p>TRATTO 2 - “Incrocio S.P. n° 36 (Via Lasca) – Loc. Cascina Macario”:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Posa su strada provinciale S.P. n° 36, adiacente all’attuale tracciato, di una nuova condotta in P.E. DE 125 per 733 m.</li> <li>- Collegamento con la condotta esistente in P.E. DE 110.</li> <li>- Posa di n° 1 valvola di riduzione DN 50, di n° 2 gruppi idraulici, di n° 1 saracinesca di scarico di testata.</li> <li>- Rifacimento di n° 47 allacciamenti Cliente.</li> </ul>
<b>Localizzazione</b>	Comune di Castell’Alfero (AT)
<b>Finalità</b>	Potenziamento rete acquedotto e interventi per riduzione perdite.
<b>Cronoprogramma e Indicatori</b>	Si rimanda alla schede progetto di cui all’allegato 1.b



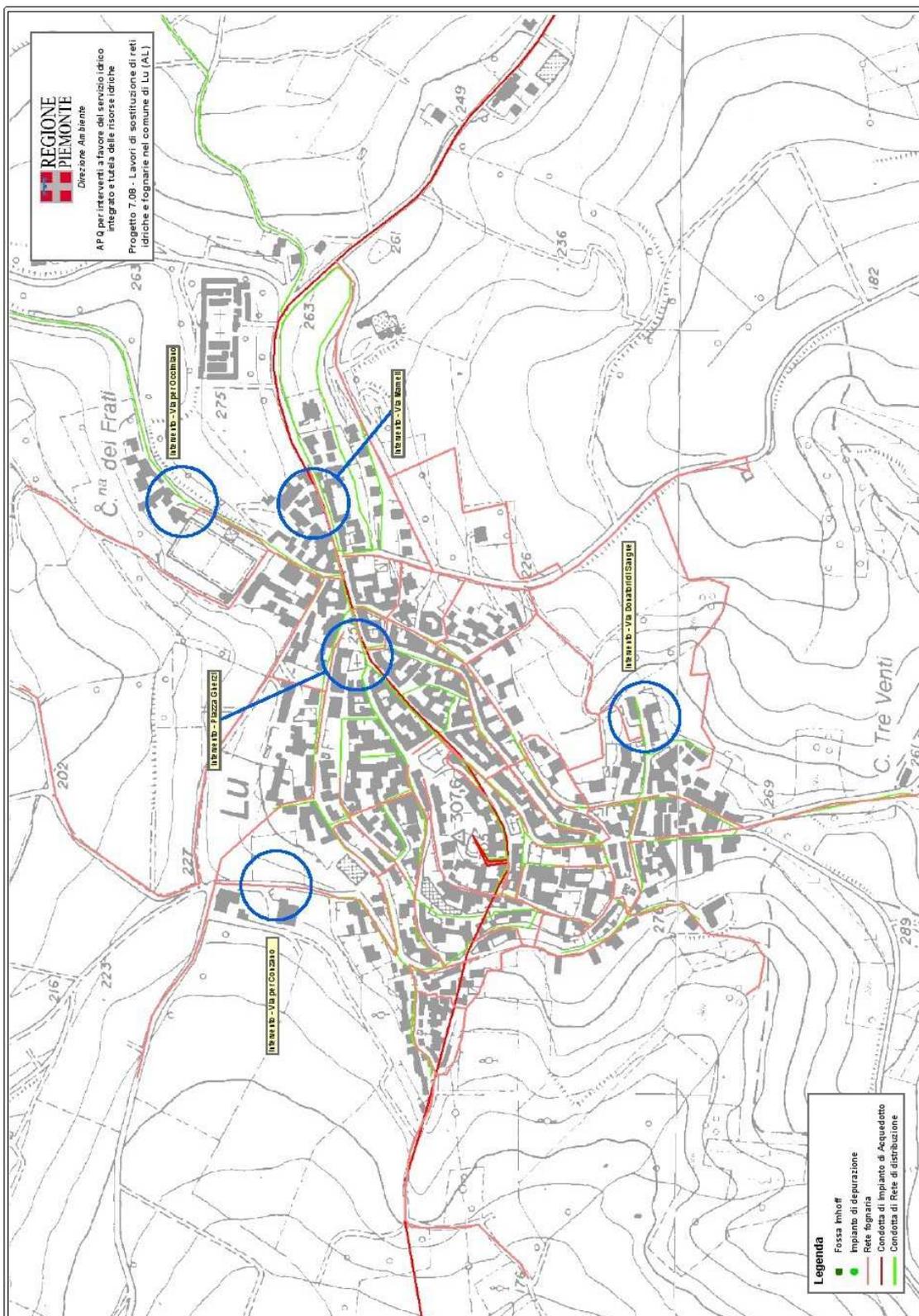
<b>Intervento – Progetto</b>	<b>Intervento 7 - Progetto 7.06</b>
<b>Titolo del progetto</b>	<b>Lavori di realizzazione nuovi tratti fognari e/o sostituzione di parti esistenti con relativi impianti di depurazione nel comune di Cocconato (AT) 1° e 2°lotto</b>
<b>Soggetto Attuatore</b>	Consorzio dei Comuni per l'Acquedotto del Monferrato (CCAM)
<b>A.T.O.</b>	5 "Astigiano Monferrato"
<b>Finanziamento</b>	<b>515.890,27 euro</b>
	di cui FSC: 286.780,53 euro
	di cui Soggetto attuatore: 229.109,74euro
<b>Descrizione</b>	I lavori (lotto1+lotto2) prevedono il completamento della rete fognaria e la nuova realizzazione di due nuovi impianti di depurazione, di cui uno basato sul sistema di fitodepurazione alla zeolite, in alcune zone del territorio comunale di Cocconato quali: - Località Via Salvo D'Acquisto/Str.Marocero/Regione Pedrinetto - Località Marcellina - Località Bricco di Cocconito - Località Tomatone.
<b>Localizzazione</b>	Comune di Coccolato (AT)
<b>Finalità</b>	Estensione delle reti fognarie del territorio comunale ed eliminazione di scarichi non adeguatamente trattati, con realizzazione di nuovi impianti di depurazione.
<b>Cronoprogramma e Indicatori</b>	Si rimanda alla schede progetto di cui all'allegato 1.b



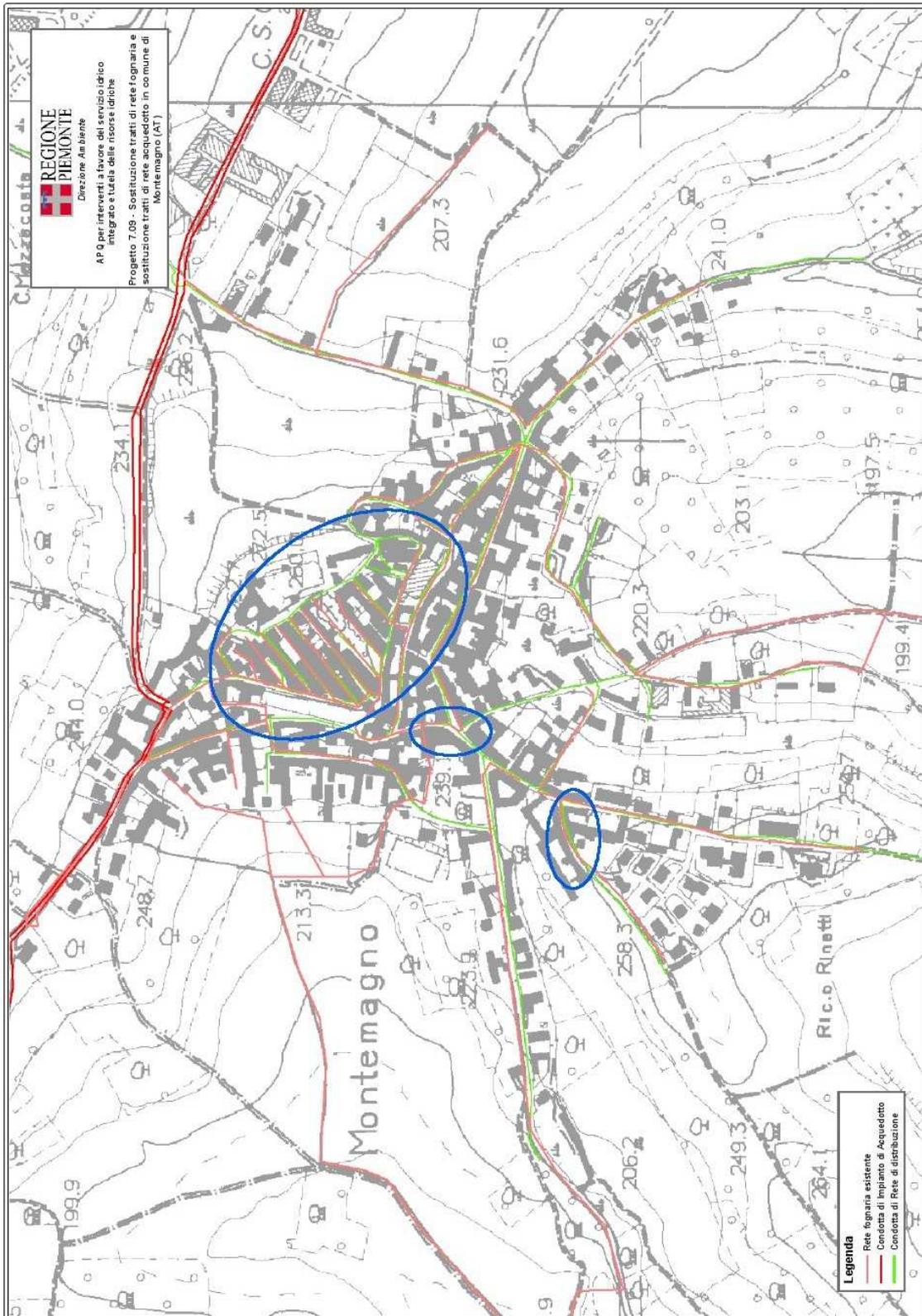
<b>Intervento – Progetto</b>	<b>Intervento 7 - Progetto 7.07</b>
<b>Titolo del progetto</b>	<b>Realizzazione tratto fognario e ristrutturazione impianto di depurazione nel comune di Frinco e ristrutturazione impianto di depurazione nel comune di Cortandone</b>
<b>Soggetto Attuatore</b>	Consorzio dei Comuni per l'Acquedotto del Monferrato (CCAM)
<b>A.T.O.</b>	5 "Astigiano Monferrato"
<b>Finanziamento</b>	<b>205.564,32 euro</b>
	di cui FSC: 115.064,32 euro
	di cui Regione Piemonte: 55.500,00 euro
	di cui Soggetto attuatore: 35.000,00 euro
<b>Descrizione</b>	<p>Le opere in progetto prevedono:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. la realizzazione di un tratto di fognatura nera per l'allacciamento di un'area di espansione urbanistica in Frinco, costituito da un tratto a gravità di 200 m, da un sistema di pompaggio dei reflui e da una condotta in pressione di circa 100 m. Il sistema di collettamento a gravità sarà costituito da due condotte in tubazioni in PVC De 250.</li> <li>2. l'adeguamento dell'impianto di depurazione di Frinco, consistente nell'inserimento di un nuovo biorullo da 2.000 m<sup>2</sup> di superficie attiva. Completano i lavori l'adeguamento della tubazione di immissione dei liquami nel biorullo, il rifacimento della tubazione di uscita verso la sed II (in acc. inox DN 110), l'adeguamento della recinzione dell'impianto in corrispondenza della sezione biologica e la piantumazione di una siepe attorno alla recinzione.</li> <li>3. l'adeguamento dell'impianto di depurazione di Cortandone. È prevista la realizzazione di una nuova linea in parallelo all'esistente, circa di pari potenzialità, consistente in una vasca di ossidazione – nitrificazione a fanghi attivi (dimensioni 6,5 x 2,5 x 3 m), completa di sistema di diffusione ossigeno, e in un sedimentatore statico tipo Dortmund a doppia tramoggia (dimensioni 4,5 x 2,5 x 3 m). Al servizio della nuova linea è previsto un locale tecnico (dimensioni 1,4 x 1,6 x 2 m) in cui troverà posto una soffiante di potenza 3,3 kW, per la produzione dell'aria necessaria al processo biologico.</li> </ol>
<b>Localizzazione</b>	Comuni di Frinco e Cortandone
<b>Finalità</b>	Estensione del sistema di fognatura e potenziamento degli esistenti impianti di trattamento.
<b>Cronoprogramma e Indicatori</b>	Si rimanda alla schede progetto di cui all'allegato 1.b



<b>Intervento – Progetto</b>	<b>Intervento 7 - Progetto 7.08</b>
<b>Titolo del progetto</b>	<b>Lavori di sostituzione di reti idriche e fognarie in comune di Lu (AL)</b>
<b>Soggetto Attuatore</b>	Consorzio dei Comuni per l'Acquedotto del Monferrato (CCAM)
<b>A.T.O.</b>	5 "Astigiano Monferrato"
<b>Finanziamento</b>	<b>272.437,25 euro</b>
	di cui FSC: 49.741,19 euro
	di cui Regione Piemonte: 30.000,00 euro
	di cui Soggetto attuatore: 192.696,06 euro
<b>Descrizione</b>	Il progetto prevede lavori di sostituzione di tratti di rete idrica e di rete fognaria in diverse vie cittadine. In alcune i lavori interessano entrambi i servizi, con economie nelle fasi di scavo e ripristino. Le condotte fognarie saranno in PVC, DN 315 ÷ 500 mm, per complessivi 990 m circa; la tubazioni di acquedotto saranno in PEAD PN16, diametri 75 ÷ 160 mm, per complessivi 290 m circa.
<b>Localizzazione</b>	Comune di Lu M.to (AL)
<b>Finalità</b>	Aggiornamento della rete infrastrutturale cittadina.
<b>Cronoprogramma e Indicatori</b>	Si rimanda alla schede progetto di cui all'allegato 1.b



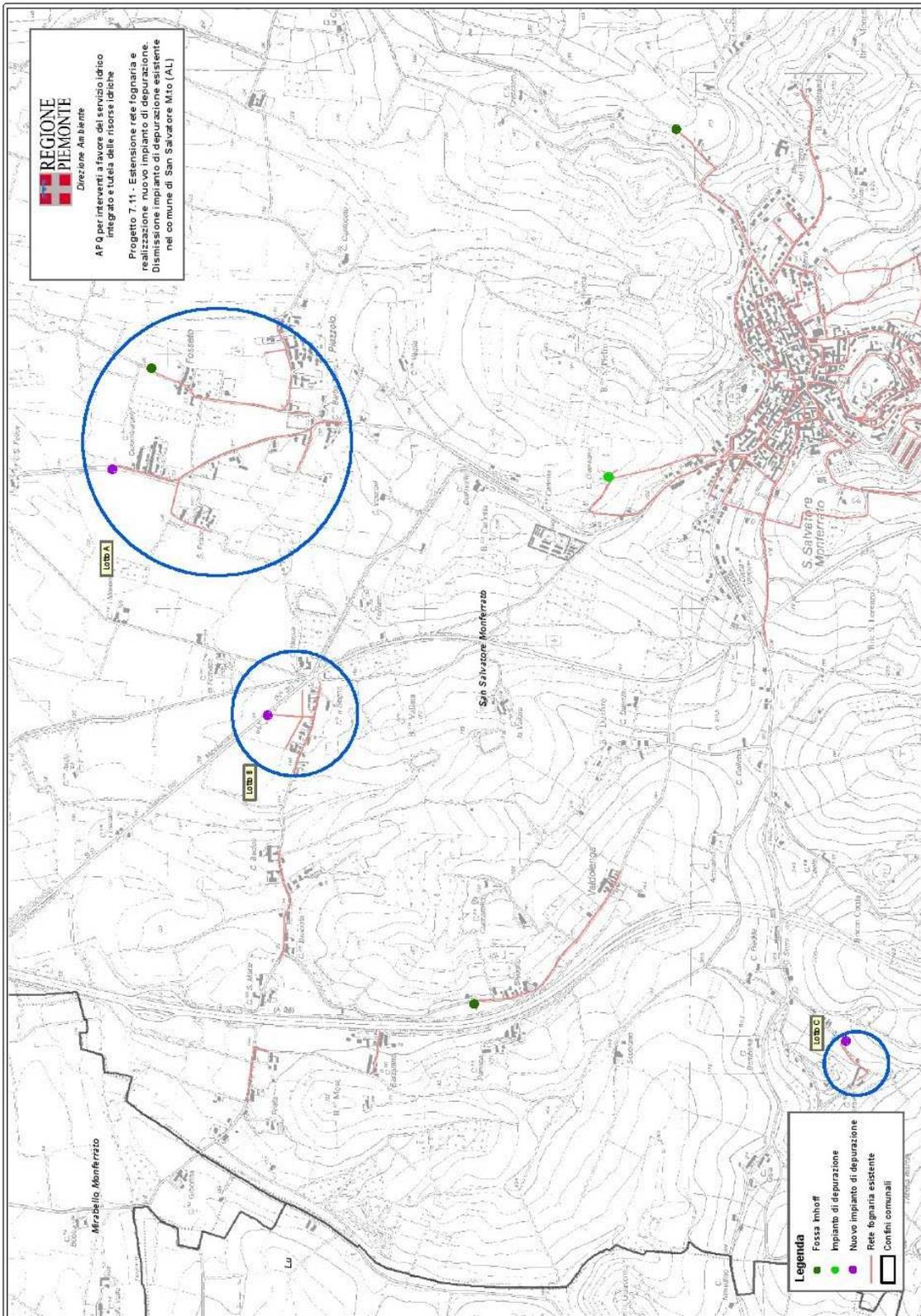
<b>Intervento – Progetto</b>	<b>Intervento 7 - Progetto 7.09</b>
<b>Titolo del progetto</b>	<b>Sostituzione tratti di rete fognaria e sostituzione tratti di rete acquedotto in comune di Montemagno (AT)</b>
<b>Soggetto Attuatore</b>	Consorzio dei Comuni per l'Acquedotto del Monferrato (CCAM)
<b>A.T.O.</b>	5 "Astigiano Monferrato"
<b>Finanziamento</b>	<b>190.393,96 euro</b>
	di cui FSC: 47.937,01 euro
	di cui Regione Piemonte: 84.000,00 euro
	di cui Soggetto attuatore: 58.456,95 euro
<b>Descrizione</b>	Il progetto prevede lavori di sostituzione di tratti di rete idrica e di rete fognaria in diverse vie cittadine. Nella maggior parte dei casi i lavori interessano entrambi i servizi, con economie nelle fasi di scavo e ripristino. Le condotte fognarie saranno in PVC, DN 200 ÷ 800 mm, per complessivi 980 m circa; la tubazioni di acquedotto saranno in PEAD PN16, diametri 75 ÷ 110 mm, per complessivi 920 m circa.
<b>Localizzazione</b>	Comune di Montemagno (AT).
<b>Finalità</b>	Aggiornamento della rete infrastrutturale cittadina.
<b>Cronoprogramma e Indicatori</b>	Si rimanda alla schede progetto di cui all'allegato 1.b



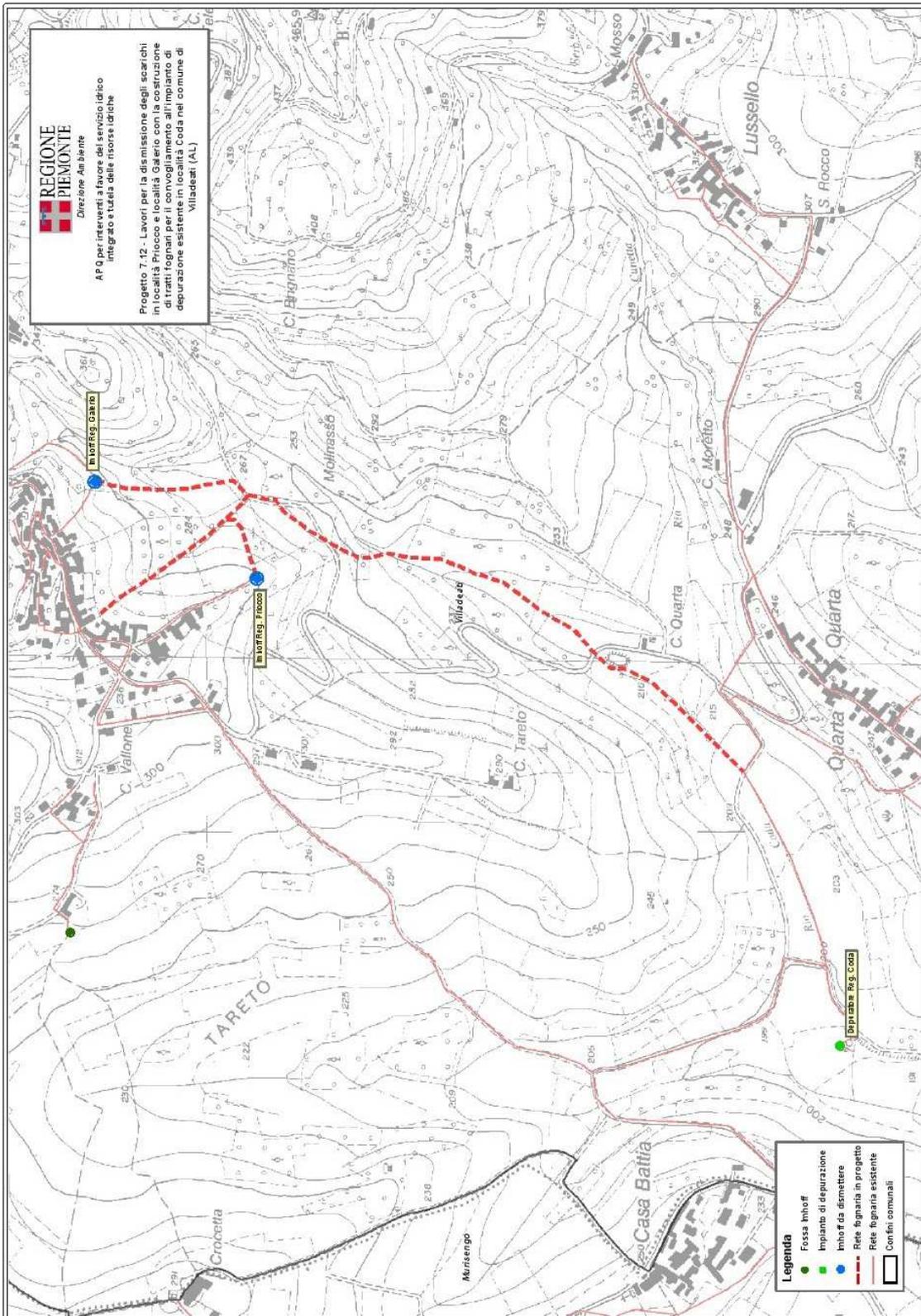
<b>Intervento – Progetto</b>	<b>Intervento 7 - Progetto 7.10</b>
<b>Titolo del progetto</b>	<b>Completamento delle reti di pubblica fognatura e dei relativi impianti di depurazione nel territorio comunale di Montiglio (AT)</b>
<b>Soggetto Attuatore</b>	Consorzio dei Comuni per l'Acquedotto del Monferrato (CCAM)
<b>A.T.O.</b>	5 "Astigiano Monferrato"
<b>Finanziamento</b>	<b>166.000,00 euro</b>
	di cui FSC: 134.085,36 euro
	di cui Soggetto attuatore: 31.914,64 euro
<b>Descrizione</b>	<p>Il progetto prevede la realizzazione di sei distinti interventi ubicati in altrettante zone del territorio comunale e più specificatamente:</p> <p>Località Stazione – Zona Industriale: una nuova condotta in PVC 250 mm della lunghezza di m 160 circa per raccogliere i reflui civili provenienti da alcuni insediamenti produttivi. La condotta è posata in modo che in futuro possa recapitare i reflui verso un nuovo depuratore; in attesa del suddetto depuratore i reflui verranno raccolti da una vasca di rilancio e, tramite una tubazione in PEAD 90 mm, verranno immessi in una fognatura esistente recapitante in un depuratore posto a monte.</p> <p>Località Cortanieto: i reflui provenienti da alcune abitazioni sono raccolti in una vasca di rilancio e, con una tubazione in PEAD 90mm lunga m 75 circa, immessi nella fognatura esistente lungo la Strada Comunale situata a monte.</p> <p>Località Banengo: un impianto di depurazione per n. 45 a.e..</p> <p>Località Remorfengo: un impianto di depurazione per n. 45 a.e..</p> <p>Località Carboneri: una nuova condotta in PVC 250 mm della lunghezza di m 170 circa. La condotta è posta sotto il fosso corrente a lato della Strada Provinciale, sino alla zona in cui i reflui verranno raccolti da una vasca di rilancio e, tramite una tubazione in PEAD 90 mm lunga circa m 230, verranno immessi in una fognatura esistente corrente sotto la Strada Provinciale.</p> <p>Località Molino. Una nuova condotta in PVC 250 mm della lunghezza di m 300 circa per raccogliere i reflui civili provenienti da alcune abitazioni, oltre ad una tubazione in PEAD 90mm lunga circa m 100.</p>
<b>Localizzazione</b>	Comune di Montiglio
<b>Finalità</b>	.....
<b>Cronoprogramma e Indicatori</b>	Si rimanda alla schede progetto di cui all'allegato 1.b



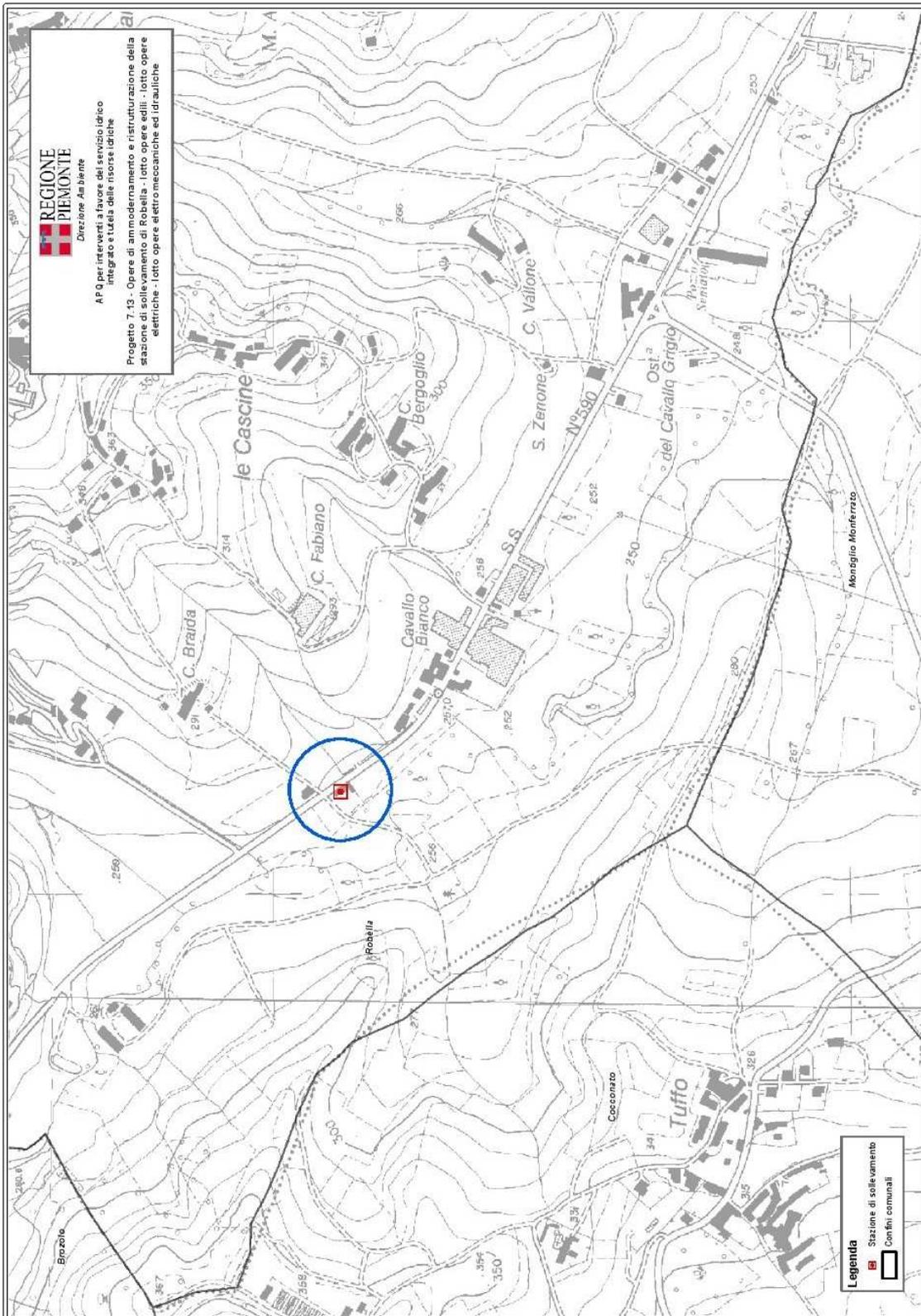
<b>Intervento – Progetto</b>	<b>Intervento 7 - Progetto 7.11</b>
<b>Titolo del progetto</b>	<b>Estensione rete fognaria nuovi impianti di depurazione. Dismissione impianto di depurazione esistente nel comune di San Salvatore M.to (AL)</b>
<b>Soggetto Attuatore</b>	Consorzio dei Comuni per l'Acquedotto del Monferrato (CCAM)
<b>A.T.O.</b>	5 "Astigiano Monferrato"
<b>Finanziamento</b>	<b>264.828,48 euro</b>
	di cui FSC: 178.828,48 euro
	di cui Soggetto attuatore: 86.000,00 euro
<b>Descrizione</b>	<p>I lavori (lotti "A"-“B”-“C”) prevedono il completamento della rete fognaria l'adeguamento e/o la realizzazione di nuovi impianti di depurazione in alcune zone del territorio comunale.</p> <p>LOTTO "A": realizzazione di un nuovo impianto di depurazione in località Colombarone per 115 abitanti equivalenti, in sostituzione dell'impianto esistente che è stato dismesso poiché a distanza inferiore a 100 m dalle abitazioni; estensione della rete fognaria nera lungo la SP n° 59 per complessivi 530 m per collegamento della rete fognaria esistente di località San Felice (C.ne Licca) con altri nuovi tratti sino ad allacciarsi al costruendo impianto di depurazione.</p> <p>LOTTO "B": ristrutturazione impianto di depurazione per aumento della capacità depurativa oltre 100 abitanti equivalenti. L'intervento prevede anche la posa di circa 700 m di nuova fognatura, con tubazioni in PVC, diametri variabili da 200 a 500, e in cemento, diametro 500, nel tratto di connessione alla rete esistente.</p> <p>LOTTO "C": il progetto prevede la sistemazione del sistema fognario/depurativo al servizio dell'abitato Case Gabina mediante la realizzazione di un depuratore di tipo Imhoff e delle relative opere di collettamento e restituzione. Il collettore fognario in progetto avrà il compito di addurre le sole portate da depurare (porte nere) dal termine dell'esistente sistema fognario di tipo misto fino al depuratore Imhoff, previsto oltre la necessaria fascia di rispetto dalle abitazioni (100 m). La pendenza media della condotta sarà intorno al 10 % circa.</p>
<b>Localizzazione</b>	Comune di San Salvatore Monferrato
<b>Finalità</b>	Estensione della rete fognaria, adeguamento normativo e potenziamento del sistema di depurazione.
<b>Cronoprogramma e Indicatori</b>	Si rimanda alla schede progetto di cui all'allegato 1.b



<b>Intervento – Progetto</b>	<b>Intervento 7 - Progetto 7.12</b>
<b>Titolo del progetto</b>	<b>Lavori per la dismissione degli scarichi in località Priocco e località Galerio con la costruzione di tratti fognari per il convogliamento all'impianto di depurazione esistente in località Coda nel comune di Villadeati (AL)</b>
<b>Soggetto Attuatore</b>	Consorzio dei Comuni per l'Acquedotto del Monferrato (CCAM)
<b>A.T.O.</b>	5 "Astigiano Monferrato"
<b>Finanziamento</b>	<b>225.356,76 euro</b>
	di cui FSC: 155.356,76 euro
	di cui Soggetto attuatore: 70.000,00 euro
<b>Descrizione</b>	Il progetto prevede la costruzione di nuovi collettori fognari per la raccolta ed il convogliamento di acque nere nell'impianto di depurazione esistente sito in Località Coda e la dismissione degli impianti siti in Località Priocco e Galerio. Complessivamente saranno realizzati nuovi collettori per circa 2.100 m, in PVC.
<b>Localizzazione</b>	Comune di Villadeati (AL)
<b>Finalità</b>	Razionalizzazione del locale sistema di collegamento e trattamento dei reflui urbani.
<b>Cronoprogramma e Indicatori</b>	Si rimanda alla schede progetto di cui all'allegato 1.b



<b>Intervento – Progetto</b>	<b>Intervento 7 - Progetto 7.13</b>
<b>Titolo del progetto</b>	<b>Opere di ammodernamento e ristrutturazione della stazione di sollevamento di Robella – lotto opere edili – lotto opere elettriche – lotto opere elettromeccaniche ed idrauliche</b>
<b>Soggetto Attuatore</b>	Consorzio dei Comuni per l’Acquedotto del Monferrato (CCAM)
<b>A.T.O.</b>	5 “Astigiano Monferrato”
<b>Finanziamento</b>	<b>600.000,00 euro</b>
	di cui FSC: 300.000,00 euro
	di cui Soggetto attuatore: 300.000,00 euro
<b>Descrizione</b>	<p>Si prevede di intervenire, con tre lotti separati, sulle opere edili, sulle opere elettriche, sulle opere elettromeccaniche ed idrauliche.</p> <p>Lotto Opere Edili: si dà una diversa destinazione ai locali del basso fabbricato del cortile (ora deposito di materiali) e dei due locali piano terra della palazzina uffici con interventi edili trasformandoli in locali per fornitura ENEL, per alloggiamento quadri elettrici MT e BT e trasformatori.</p> <p>Lotto Opere Elettriche: si rifanno gli impianti elettrici MT e BT a servizio delle 4 elettropompe (3 dedicate al sollevamento acqua verso il serbatoio di Cocconato e 1 di rilancio sull’Anello acciaio DN 500).</p> <p>Lotto Opere Elettromeccaniche ed Idrauliche: si posano circa 300m di condotta in acciaio DN 700 a potenziamento dell’Anello acciaio DN 500 e se ne modifica il tracciato con lo spostamento dalla S.S. 590; si sostituiscono le 4 elettropompe, con generale rifacimento degli impianti idraulici.</p> <p>Sono infine previste opere accessorie quali la sostituzione degli infissi, la tinteggiatura esterna ed interna, il rifacimento dell’impermeabilizzazione della soletta di copertura, ecc.</p> <p>Per il solo lotto riguardante le opere elettromeccaniche ed idrauliche verranno attraversati campi agricoli coltivati ed incolti.</p>
<b>Localizzazione</b>	Comune di Robella (AT)
<b>Finalità</b>	Il progetto è finalizzato all’ammodernamento ed alla ristrutturazione della stazione di sollevamento situata nel comune di Robella (AT).
<b>Cronoprogramma e Indicatori</b>	Si rimanda alla schede progetto di cui all’allegato 1.b



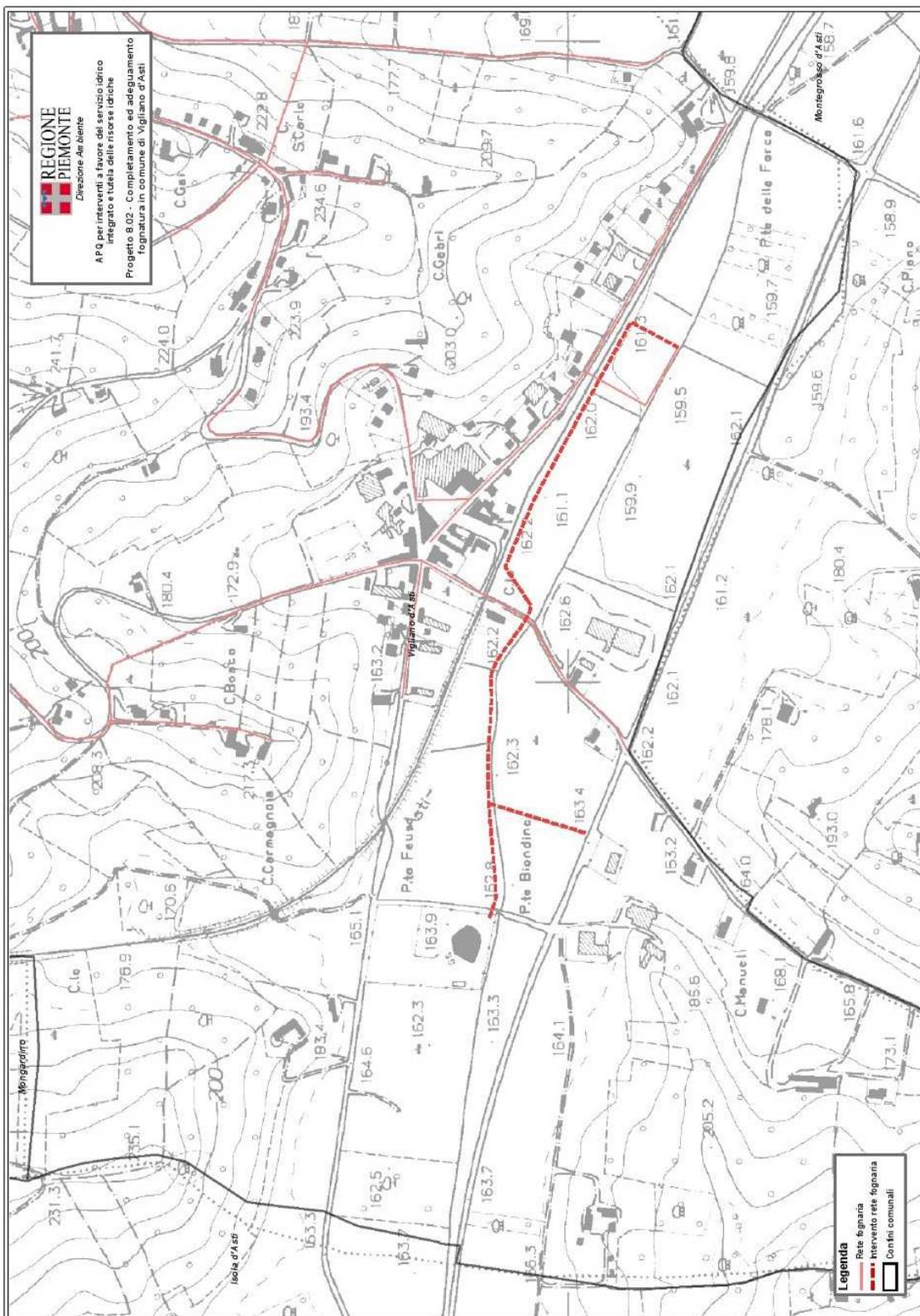
<b>Intervento – Progetto</b>	<b>Intervento 8 - Progetto 8.01</b>
<b>Titolo del progetto</b>	<b>Rifacimento, risanamento e potenziamento condotte principali e reti nei comuni del comprensorio dell'Acquedotto Valtiglione</b>
<b>Soggetto Attuatore</b>	Acquedotto Valtiglione S.p.a.
<b>A.T.O.</b>	5 "Astigiano Monferrato"
<b>Finanziamento</b>	<b>962.000,00 euro</b>
	di cui FSC: 480.605,33 euro
	di cui Soggetto attuatore: 481.394,67euro
<b>Descrizione</b>	<p>Le opere programmate consistono sostanzialmente nel rifacimento di tratti sia di dorsali di adduzione che di rete di distribuzione, scelti considerando la loro vetustà e la frequenza degli interventi di riparazione, privilegiando le condotte in cemento-amianto nell'ottica di sostituzione e bonifica delle tubazioni. Di seguito sono descritti sinteticamente le opere:</p> <p>n. 1) Calosso "S. Bovo Via Piana del Salto SP41": si tratta di dorsale di adduzione e distribuzione in fibrocemento DN 250 nel tratto iniziale e poi in acciaio DN 200, soggetta a rotture nel primo tratto, intensificatesi nell'ultimo periodo per vetustà della condotta e assestamenti del terreno. Completa l'eliminazione della condotta in fibrocemento già avviata con altro intervento in via di realizzazione. Se ne prevede la sostituzione con tubazione in PEAD PE100 PN25 diametro 315 per circa 1000 m.</p> <p>n. 2) Calosso "S. Bovo Via Piana del Salto SP41": si tratta delle rete di distribuzione in acciaio DN 50 che segue pressoché lo stesso tracciato della condotta principale del punto 1). Soggetta a numerose rotture per vetustà, sarà sostituita per circa 800 m con tubazione in PEAD PE1000 PE25, diametro 90, in occasione della sostituzione della condotta principale, con economie per le fasi di scavo e ripristino del sedime stradale.</p> <p>n. 3) Calosso "S. Anna vasca ed impianto di sollevamento su condotta principale per Calosso Torre": si tratta di interventi di adeguamento strutturale riguardanti la stazione di sollevamento, per migliorare la sicurezza ed il rendimento idraulico ed energetico del sistema di pompaggio che interessa i due terzi del sistema distributivo dell'Acquedotto Valtiglione.</p> <p>n. 4) Castagnole delle Lanze "Via fratelli Vicari SP23": si tratta delle rete di distribuzione in acciaio DN 160, lungo la SP23, soggetta a numerose rotture per vetustà, elevato traffico veicolare, correnti vaganti. Prevista la sostituzione per circa 900 m con tubazione in PEAD PE100 PN25 diametro 225.</p> <p>n. 5) Castelboglione "Strada Albera e Strada Baretta": si tratta di rete di distribuzione in PEAD DN40. Soggetta a frequenti rotture,</p>

	<p>la condotta presenta carenze distributive per il piccolo diametro e l'aumentata utenza servita. Sarà sostituita per circa 250 m con tubazione in PEAD PE100 PN25 diametro 90.</p> <p>n. 6) Costigliole d'Asti "Da Loc. Burio a Loc. Bricco Sino": si tratta della condotta che alimenta la vasca di Bricco Sino che serve Costigliole d'Asti per poi proseguire ed alimentare le vasche per diverse frazioni e fornire contributi ai comuni di Coazzolo e Castagnole delle Lanze. Nel corso degli anni, per le aumentate esigenze distributive soprattutto di Castagnole Lanze, la piezometria della condotta è andata calando, non fornendo la corretta alimentazione alle restanti vasche, che rimangono in un precario equilibrio che non regge quando i consumi aumentano in corrispondenza dei periodi estivi.</p> <p>Si prevede di rifare, in PEAD PE100 PN25 diametro 280, circa 1000 m della dismessa condotta in acciaio DN 150 da Colosso alla vasca di Bricco Sino, da affiancare all'attuale dorsale in esercizio, in acciaio DN 250. La condotta è ancora attiva fino alla loc. Burio in comune di Colosso, da dove deve partire il rifecimento della stessa fino alla vasca di Bricco Sino. Così facendo sarà possibile alimentare in maniera autonoma il comune di Costigliole, la piezometria della condotta aumenterà e la capacità distributiva residua andrà a vantaggio della corretta alimentazione delle frazioni e dei comuni di Coazzolo e Castagnole Lanze.</p> <p>n. 7) Castelnuovo Belbo "Reg. Crivelletto": si tratta della rete di distribuzione in fibrocemento DN 63, da sostituire perché affetta da rotture, intensificatesi per vetustà della condotta e assestamenti del terreno, per una lunghezza di 500 m con tubazione in PEAD PE100 PN 25 diametro 90.</p> <p>n. 8) Isola d'Asti "SS Asti-Alba da I Bricchi a Loc. Chiappa": si tratta del completamento dell'intervento di sostituzione della condotta parte in acciaio e parte in PVC, oggetto di numerose rotture, con tubazione in PEAD PE100 PN25 DN250 per una lunghezza di 500 m.</p> <p>n. 9) Isola d'Asti "Loc. Repergo via Borio Castellazzi SP": Si tratta della sostituzione dell'attuale condotta di distribuzione in acciaio DN 90 della loc. Repergo, lungo la SP, con tubazione in acciaio DN 150 per una lunghezza di 900 m.</p> <p>n. 10) Mongardino " V. Madonna Loc. Stazione": Si tratta della rete di distribuzione in fibrocemento DN 60, che verrà sostituita per una lunghezza di 500 m con tubazione in PEAD PE100 PN25 diametro DN 90.</p> <p>n. 11) Montegrosso d'Asti "Via Nalberone": si prevede la sostituzione dell'attuale condotta di distribuzione in fibrocemento DN 63, per un tratto di circa 400 m, con condotta in PEAD PE100 PN25 diametro 90.</p>
--	--

	<p>n. 12) Montegrosso d'Asti "Via Monterotondo": si prevede la sostituzione dell'attuale condotta di distribuzione in acciaio DN 50, per un tratto di circa 1000 m, con condotta in PEAD PE100 PN25 diametro 90, per risolvere le frequenti rotture e le carenze distributive indotte dalle aumentate richieste delle utenze.</p> <p>n. 13) Asti fraz. S. Marzanotto "Vasca ed impianto di sollevamento principale": si tratta di interventi di adeguamento idraulico, energetico e strutturale della stazione di sollevamento che interessa tutto il sistema distributivo dell'Acquedotto Valtiglione.</p>
<b>Localizzazione</b>	Comuni del comprensorio dell'Acquedotto Valtiglione: Calosso, Castagnole delle Lanze, Castelboglione, Costigliole d'Asti, Castelnuovo Belbo, Isola d'Asti, Mongardino, Montegrosso d'Asti, Asti fraz. S. Marzanotto.
<b>Finalità</b>	Gli interventi programmati sono finalizzati alla riduzione delle perdite di rete, con riduzione dei costi di manutenzione e dei disagi distributivi, per un generale miglioramento della qualità del servizio.
<b>Cronoprogramma e Indicatori</b>	Si rimanda alla schede progetto di cui all'allegato 1.b

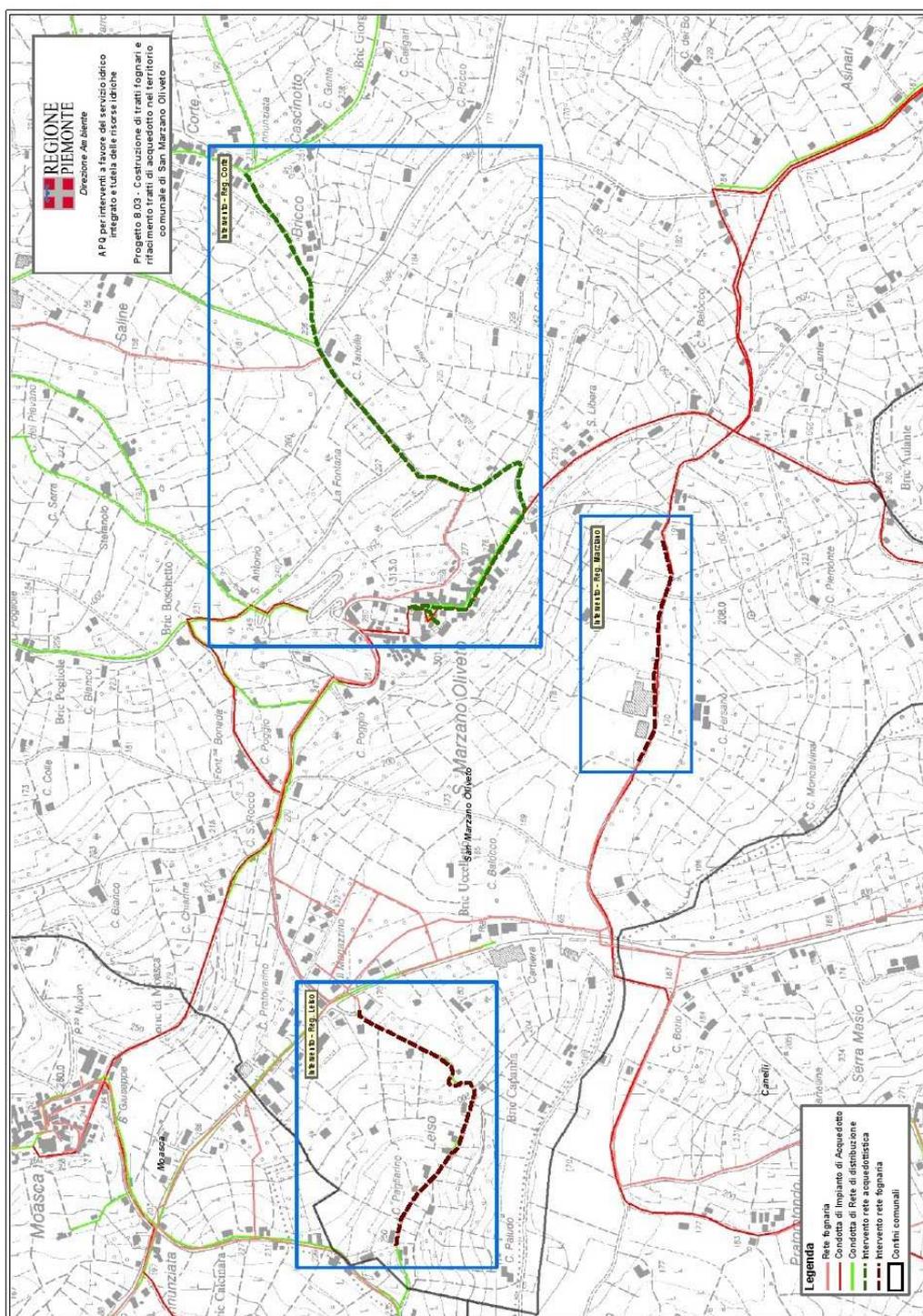


<b>Intervento – Progetto</b>	<b>Intervento 8 - Progetto 8.02</b>
<b>Titolo del progetto</b>	<b>Completamento ed adeguamento fognatura in comune di Vigliano d’Asti</b>
<b>Soggetto Attuatore</b>	Acquedotto Valtiglione S.p.a.
<b>A.T.O.</b>	5 “Astigiano Monferrato”
<b>Finanziamento</b>	<b>180.000,00 euro</b>
	di cui FSC: 95.735,05 euro
	di cui Regione Piemonte: 42.600,00 euro
	di cui Soggetto attuatore: 41.664,95euro
<b>Descrizione</b>	<p>Il progetto propone i seguenti interventi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- costruzione di un nuovo tratto fognario della lunghezza complessiva di circa 1035 m costituito da due tratti di circa uguale lunghezza, con tubazioni in PEAD De 400 mm nel primo tratto e in PEAD De 125 mm nel secondo tratto;</li> <li>- formazione di un nuovo tratto fognario, collegante l’area artigianale con il tratto succitato. Tale tratto sarà costituito da tubazioni in PEAD De 250 mm;</li> <li>- realizzazione di un pozzetto di sollevamento in conglomerato cementizio armato delle dimensioni interne di cm. 200x200.</li> </ul> <p>La rete fognaria in progetto sarà collegata all’esistente impianto di depurazione.</p> <p>Parte del tracciato del primo intervento sarà eseguito in sub-alveo del rio Tiglione.</p>
<b>Localizzazione</b>	Comune di Vigliano d’Asti
<b>Finalità</b>	Estensione della rete fognaria comunale.
<b>Cronoprogramma e Indicatori</b>	Si rimanda alla schede progetto di cui all’allegato 1.b



<b>Intervento – Progetto</b>	<b>Intervento 8 - Progetto 8.03</b>
<b>Titolo del progetto</b>	<b>Costruzione di tratti fognari e rifacimento tratti di acquedotto nel territorio comunale di San Marzano Oliveto</b>
<b>Soggetto Attuatore</b>	Acquedotto Valtiglione S.p.a.
<b>A.T.O.</b>	5 “Astigiano Monferrato”
<b>Finanziamento</b>	<b>258.000,00 euro</b>
	di cui FSC: 107.860,44 euro
	di cui Regione Piemonte: 54.000,00 euro
	di cui Soggetto attuatore: 96.139,56 euro
<b>Descrizione</b>	<p>Gli interventi in progetto consistono nella realizzazione di due tratti fognari (regione Leiso e Regione Marziano) e nel rifacimento di un importante tratto dell’Acquedotto Valtiglione.</p> <p>Fognatura Regione Leiso: il nuovo collettamento degli scarichi della frazione avrà uno sviluppo di circa 810 m, realizzato con tubazioni in PVC DN 200. In arrivo al fondovalle i reflui captati, attraverso collettori esistenti, verranno inviati al depuratore di Canelli (oggetto di adeguamento e potenziamento con il progetto 5.01).</p> <p>Fognatura Regione Marziano: il progetto prevede</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- il completamento della fognatura mista, costituita da tubazioni in cls e tratti a cielo aperto. Saranno posati circa 330 m di tubi in cls, diametro 500, e 160 m di tubi in PVC diametro 400;</li> <li>- la scolmatura nel fossato di sinistra delle portate in eccesso dovute ad acque meteoriche;</li> <li>- il raccordo, con tubi in cls diametro 500) al tronco fognario di fondovalle esistente, recapitante nel depuratore di Canelli.</li> </ul> <p>Acquedotto Regione Corte: saranno rinnovati i seguenti tratti</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tratto da torre acquedotto nel centro storico al bivio di v. Monte Oliveto per Canelli, con nuova tubazione in PEAD PN 16 DN 160 per 550 m;</li> <li>- tratto da bivio v. Monte Oliveto per Canelli a bivio Regione Corte, Regione Saline, Calamandrana, con nuova tubazione in PEAD PN 25 DN 140, per 890 m;</li> <li>- tratto da Regione Corte, Regione Saline, Calamandrana a chiesetta di Regione Corte, con nuova tubazione in PEAD PN 16 DN 110 per 500 m.</li> </ul> <p>L’intervento acquedottistico sarà completato dal rifacimento delle prese esistenti lungo il secondo tratto e dalla realizzazione di una saracinesca sulla condotta principale dell’Acquedotto Valtiglione.</p>
<b>Localizzazione</b>	Comune di San Marzano Oliveto

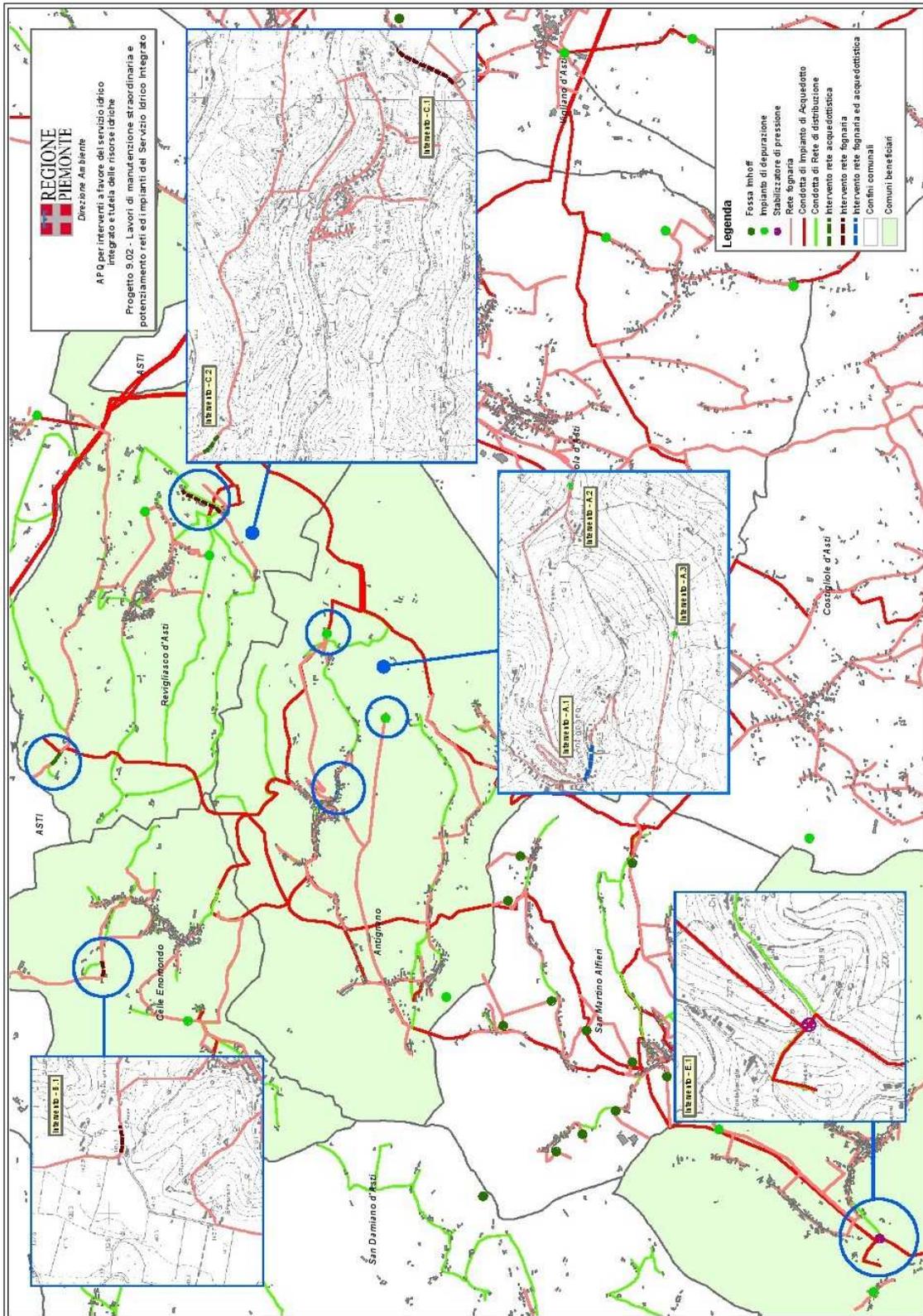
<b>Finalità</b>	Estensione del reticolo fognario comunale, con recapito al depuratore di zona; rifacimento di un tratto significativo delle dorsali dell'Acquedotto Valtiglione.
<b>Cronoprogramma e Indicatori</b>	Si rimanda alla schede progetto di cui all'allegato 1.b



<b>Intervento – Progetto</b>	<b>Intervento 8 - Progetto 8.04</b>
<b>Titolo del progetto</b>	<b>Rifacimento acquedotto in loc. Valle Tanaro nel comune di Castagnole delle Lanze</b>
<b>Soggetto Attuatore</b>	Acquedotto Valtiglione S.p.a.
<b>A.T.O.</b>	5 “Astigiano Monferrato”
<b>Finanziamento</b>	<b>500.000,00 euro</b>
	di cui FSC: 215.799,18 euro
	di cui Regione Piemonte: 105.000,00 euro
	di cui Soggetto attuatore: 179.200,82 euro
<b>Descrizione</b>	<p>L'intervento consentirà la rimozione di due vetuste condotte in acciaio DN 200 (già dimessa) e DN 125, utilizzate sia per il pompaggio dell'acqua dai pozzi siti in località Valle Tanaro alla vasca sita in loc. S. Rocco sia per la distribuzione alle utenze poste lungo il percorso.</p> <p>Le condotte esistenti saranno sostituite con nuova condotta in ghisa DN 250. La nuova condotta partirà dalla vasca posta in prossimità dei pozzi in località Valle Tanaro e verrà allacciata alla condotta esistente in acciaio fino a raggiungere la vasca.</p> <p>Le condizioni di utilizzo della nuova condotta prevedono ordinariamente la fornitura di circa 20 l/s alla vasca di S. Rocco, ma la tubazione è dimensionata per consentire di far fronte in futuro ad una maggiore richiesta, essendo in grado di fornire fino a 30 l/s.</p> <p>Complessivamente la lunghezza di progetto è di 2.740 m.</p> <p>È prevista anche l'installazione di una nuova elettropompa di potenza e prevalenza adeguata per rispondere alle maggiori richieste d'acqua per cui è progettata la condotta.</p>
<b>Localizzazione</b>	Comune di Castagnole delle Lanze.
<b>Finalità</b>	Eliminazione delle perdite, con ripristino di condizioni di adeguata potenzialità della condotta acquedottistica e riduzione degli ingenti attuali costi di manutenzione.
<b>Cronoprogramma e Indicatori</b>	Si rimanda alla schede progetto di cui all'allegato 1.b



<b>Intervento – Progetto</b>	<b>Intervento 9 - Progetto 9.02</b>
<b>Titolo del progetto</b>	<b>Lavori di manutenzione straordinaria e potenziamento reti ed impianti del servizio Idrico Integrato</b>
<b>Soggetto Attuatore</b>	Acquedotto della Piana S.p.a.
<b>A.T.O.</b>	5 “Astigiano Monferrato”
<b>Finanziamento</b>	<b>243.778,05 euro</b>
	di cui FSC: 151.350,79 euro
	di cui Soggetto attuatore: 92.427,26 euro
<b>Descrizione</b>	<p>I progetti interessano 4 comuni dell’area Piana e consistono in:</p> <p>Comune di Antignano:  - Intervento A.1: Rifacimento di un tratto di fognatura mista (180 m) e di acquedotto (248 m), in Via Garibaldi;  - Intervento A.2: Modifiche al rilancio di Premes all’interno dei locali tecnici esistenti: fornitura e posa di un quadro elettrico per le pompe, con annessa logica di automazione;  - Intervento A.3: Modifiche all’impianto di depurazione esistente in località Rastello per conversione da trattamento con biorullo a trattamento a fanghi attivi all’interno di vasca esistente.</p> <p>Comune di Celle Enomondo: Intervento B.1: smantellamento di impianto di trattamento esistente, già dimesso, in località Strada Pozzo e sistemazione tratto fognario per circa 45 m.</p> <p>Comune di Revigliasco d’Asti:  - Intervento C.1: realizzazione di un nuovo tratto di fognatura nera e sistemazione del fosso adiacente alla S.P. Asti-Antignano per una lunghezza di circa 165 m;  - Intervento C.2: manutenzione straordinaria del serbatoio consistente nella posa di un tratto di condotta di mandata dal pozzetto esistente in strada Salairolo al serbatoio per una lunghezza di circa 150 m.</p> <p>Comune di Govone: Intervento E.1: inserimento di uno stabilizzatore di pressione all’interno di apposito pozzetto da realizzare in corrispondenza del punto di consegna dell’acquedotto del Roero. Tale intervento, pur collocato in comune di Govone, ha lo scopo di migliorare le condizioni di approvvigionamento dei comuni di San Martino, Revigliasco, Celle Enomondo e Antignano gestiti dall’Acquedotto della Piana.</p>
<b>Localizzazione</b>	Comuni di Antignano, Celle Enomondo, Revigliasco, Govone
<b>Finalità</b>	Potenziamento dei servizi di fognatura e depurazione in comuni dell’area gestita.
<b>Cronoprogramma e Indicatori</b>	Si rimanda alla schede progetto di cui all’allegato 1.b





*Ministero dello Sviluppo  
Economico*



*Ministero dell'ambiente e della  
tutela del territorio e del mare*



*Regione Piemonte*

## *Fondo di sviluppo e coesione 2007-2013*

*“Accordo di programma quadro  
per interventi a favore  
del servizio idrico integrato  
e per la tutela delle risorse idriche”*

**ALLEGATO 1.b  
SCHEDE INTERVENTO**

Roma, 20 Dicembre 2013

**Intesa:** PAR FSC 2007-2013 Piemonte - Linea di azione: Asse II.2 - Sistema fluviale del PO e reti idriche - Linea di intervento: Interventi del sistema idrico integrato  
**Strumento:** Accordo di Programma Quadro  
**Responsabile Strumento:** Salvatore DE GIORGIO

## 1 - DATI IDENTIFICATIVI

**Codice Progetto:** **Versione del:**

**C.U.P.:** G74E11000270009  
**Titolo Progetto:** Risanamento del comprensorio sud-ovest di Ivrea: 1° lotto - realizzazione impianto di depurazione  
**Settore Progetto:** Infrastrutture ambientali e risorse idriche  
**Tipo Progetto:** Realizzazione lavori Pubblici (opere ed impiantistica) - Nuova realizzazione

**Localizzazione:**

Regione	Provincia	Comune
PIEMONTE	Torino	Ivrea

**Responsabile Progetto:**

**Soggetto Percettore:** **Responsabile** **Indirizzo**

**Soggetto Programmatore:** **Responsabile** **Indirizzo**  
 REGIONE PIEMONTE

**Soggetto Attuatore:** **Responsabile** **Indirizzo**  
 SMAT S.p.A. Ing. Silvano IRALDO Corso XI Febbraio 14 - 10152 Torino; Tel. 011/46451400,  
Fax 011/8072303

**Soggetto Realizzatore:** **Responsabile** **Indirizzo**

**Stato Progetto:**

**Criticità Finanziaria:**

**Note:**

## 2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

**A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:**

**B. Iter Procedurale:** Realizzazione Opere Pubbliche - Gara d'appalto

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Studio di fattibilità						
Progettazione Preliminare					SMAT S.p.A.	
Progettazione Definitiva				21/05/2013	SMAT S.p.A.	
Progettazione Esecutiva	01/01/2014		01/03/2014		SMAT S.p.A.	
Esecuzione Lavori	01/04/2014		31/12/2015		SMAT S.p.A.	
Collaudo	31/12/2015		30/06/2016		SMAT S.p.A.	
Chiusura Intervento	31/12/2015		31/12/2015		SMAT S.p.A.	
Funzionalità	31/12/2015		31/12/2015		SMAT S.p.A.	

Altre Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		

**C. Sospensione Lavori:**

Motivo	Data Inizio		Data Fine	
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva

**D. Procedura di Aggiudicazione:**

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

## 3 - PIANO ECONOMICO

**Costo Complessivo (Euro):** 9.350.000,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2008/2011	125.211,85	0,00	125.211,85
2012	69.701,31	0,00	69.701,31
2013	0,00	397.760,99	397.760,99
2014	0,00	2.627.197,75	2.627.197,75
2015	0,00	6.130.128,10	6.130.128,10
<b>Totali</b>	<b>194.913,16</b>	<b>9.155.086,84</b>	<b>9.350.000,00</b>

**Avanzamento Spese (%):** 2,08%

#### 4 - PIANO FINANZIARIO

**Totale Finanziamento (Euro): 9.350.000,00**

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	2.000.000,00
2011	Altro pubblico	Quota di cofinanziamento a carico di SMAT S.p.A.	7.350.000,00

#### 5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati		Importo Totale (Euro):	408.567,63
Data:	07/11/2011	Importo (Euro):	13.851,08
Data:	07/11/2011	Importo (Euro):	258.503,77
Data:	07/11/2011	Importo (Euro):	130251,03
Data:	16/09/2011	Importo (Euro):	5.961,75

B. Disposizioni di Pagamenti		Importo Totale (Euro):	156.703,18
Data:	15/12/2011	Importo (Euro):	13.851,08
Data:	14/03/2012	Importo (Euro):	8.617,38
Data:	15/03/2012	Importo (Euro):	40,00
Data:	26/04/2012	Importo (Euro):	34.470,00
Data:	14/08/2012	Importo (Euro):	19.208,81
Data:	25/09/2012	Importo (Euro):	76.835,26
Data:	29/12/2012	Importo (Euro):	3.680,65

C. Economie		Importo Totale (Euro):	0,00
Fonte:	Stato	Importo (Euro):	
Fonte:	Regione	Importo (Euro):	
Fonte:	Soggetto attuatore	Importo (Euro):	

#### 6 - AVANZAMENTO FISICO

##### A. Avanzamento Lavori:

Data	Progressivo	Descrizione	Importo (Euro)	Note
------	-------------	-------------	----------------	------

##### B. Indicatori di Realizzazione Fisica:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Capacità dell'impianto (di trattamento) oggetto di intervento in abitanti equivalenti	60.000			
Numero di abitanti equivalenti trattati	45.000			

##### C. Indicatori Occupazionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Giornate/uomo attivate in fase di cantiere (N.)	12.300			

##### D. Indicatori Opzionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
-------------------------------	------------------	----------------	-----------------	-------------------

##### Note Metodologiche

❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.

**Intesa:** PAR FSC 2007-2013 Piemonte - Linea di azione: Asse II.2 - Sistema fluviale del PO e reti idriche - Linea di intervento: Interventi del sistema idrico integrato  
**Strumento:** Accordo di Programma Quadro  
**Responsabile Strumento:** Salvatore DE GIORGIO

## 1 - DATI IDENTIFICATIVI

**Codice Progetto:** **Versione del:**

**C.U.P.:** J73J12000030009

**Titolo Progetto:** Razionalizzazione del sistema di collettamento e depurazione del Comune di BRA e dei comuni limitrofi - 2°lotto Nuovo colettore Bra-Pollenzo

**Settore Progetto:** Infrastrutture ambientali e risorse idriche

**Tipo Progetto:** Realizzazione lavori Pubblici (opere ed impiantistica) - Nuova realizzazione

**Localizzazione:**

Regione	Provincia	Comune
PIEMONTE	Cuneo	Bra

**Responsabile Progetto:**

**Soggetto Percettore:** **Indirizzo**

**Responsabile**

**Soggetto Programmatore:** **Indirizzo**

REGIONE PIEMONTE REGIONE PIEMONTE

**Responsabile**

**Soggetto Attuatore:** **Indirizzo**

Società Intercomunale Servizi Idrici S.r.l. Piazza Risorgimento, 1 - 12051 Alba (CN); Tel. 0173/58494, Fax 017358533  
(SISI S.r.l.) Fabrizio BOFFA

**Responsabile**

**Soggetto Realizzatore:** **Indirizzo**

**Responsabile**

**Stato Progetto:**

**Criticità Finanziaria:**

**Note:**

## 2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

**A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:**

**B. Iter Procedurale:** Realizzazione Opere Pubbliche - Gara d'appalto

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Studio di fattibilità						
Progettazione Preliminare		12/07/2007		14/09/2010	SISI S.r.l.	
Progettazione Definitiva		15/09/2010		31/10/2011	SISI S.r.l.	
Progettazione Esecutiva		01/11/2012		28/02/2013	SISI S.r.l.	
Esecuzione Lavori	01/05/2014		31/12/2015		SISI S.r.l.	
Collaudo	01/01/2016		30/06/2016		SISI S.r.l.	
Chiusura intervento	30/06/2016		30/06/2016		SISI S.r.l.	
Funzionalità	31/12/2015		31/12/2015		SISI S.r.l.	

Altre Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		

**C. Sospensione Lavori:**

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Prevista	Effettiva

**D. Procedura di Aggiudicazione:**

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

## 3 - PIANO ECONOMICO

**Costo Complessivo (Euro):** 3.000.000,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2008/2011	0,00	0,00	0,00
2012	43.082,00	0,00	43.082,00
2013	0,00	256.918,00	256.918,00
2014	0,00	700.000,00	700.000,00
2015	0,00	2.000.000,00	2.000.000,00
<b>Totali</b>	<b>43.082,00</b>	<b>2.956.918,00</b>	<b>3.000.000,00</b>

**Avanzamento Spese (%):** 1,44%

**4 - PIANO FINANZIARIO**

**Totale Finanziamento (Euro): 3.000.000,00**

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	2.000.000,00
2011	Altro pubblico	Quota di cofinanziamento a carico di SISI S.r.l.	1.000.000,00

**5 - AVANZAMENTO CONTABILE**

<b>A. Impegni Contrattualizzati</b>	Importo Totale (Euro):	<b>43.082,00</b>	
Data: 31/12/2012	Importo (Euro):	43.082,00	Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
<b>B. Disposizioni di Pagamenti</b>	Importo Totale (Euro):	<b>43.082,00</b>	
Data: 31/12/2012	Importo (Euro):	43.082,00	Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
<b>C. Economie</b>	Importo Totale (Euro):	<b>0,00</b>	
Fonte: Stato	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Soggetto attuatore	Importo (Euro):		Note:

**6 - AVANZAMENTO FISICO**

**A. Avanzamento Lavori:**

Data	Progressivo	Descrizione	Importo (Euro)	Note
------	-------------	-------------	----------------	------

**B. Indicatori di Realizzazione Fisica:**

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Lunghezza dell'impianto (ml)	3.707			
Numero di abitanti equivalenti serviti	3.500			

**C. Indicatori Occupazionali:**

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Giornate/uomo attivate in fase di cantiere (N.)	3.480			

**D. Indicatori Opzionali:**

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
-------------------------------	------------------	----------------	-----------------	-------------------

**Note Metodologiche**

❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.

**Intesa:** PAR FSC 2007-2013 Piemonte - Linea di azione: Asse II.2 - Sistema fluviale del PO e reti idriche - Linea di intervento: Interventi del sistema idrico integrato  
**Strumento:** Accordo di Programma Quadro  
**Responsabile Strumento:** Salvatore DE GIORGIO

## 1 - DATI IDENTIFICATIVI

**Codice Progetto:** **Versione del:**

**C.U.P.:** J53J10000230009  
**Titolo Progetto:** Adeguamento impianto di depurazione acque reflue di Govone in località Canove alla Direttiva 91/271/CE - Nutrienti  
**Settore Progetto:** Infrastrutture ambientali e risorse idriche  
**Tipo Progetto:** Realizzazione lavori Pubblici (opere ed impiantistica) - Nuova realizzazione

**Localizzazione:**

Regione	Provincia	Comune
PIEMONTE	Cuneo	Govone

**Responsabile Progetto:**

**Soggetto Percettore:** **Responsabile** **Indirizzo**

**Soggetto Programmatore:** **Responsabile** **Indirizzo**  
 REGIONE PIEMONTE

**Soggetto Attuatore:** **Responsabile** **Indirizzo**  
 Società Intercomunale Servizi Idrici S.r.l. Fabrizio BOFFA Piazza Risorgimento, 1 - 12051 Alba (CN); Tel. 0173/58494, Fax 017358533  
 (SISI S.r.l.)

**Soggetto Realizzatore:** **Responsabile** **Indirizzo**

**Stato Progetto:**

**Criticità Finanziaria:**

**Note:**

## 2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

**A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:**

**B. Iter Procedurale:** Realizzazione Opere Pubbliche - Gara d'appalto

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Studio di fattibilità						
Progettazione Preliminare		12/07/2007		14/09/2010	SISI S.r.l.	
Progettazione Definitiva		01/04/2011		31/03/2012	SISI S.r.l.	
Progettazione Esecutiva		01/05/2012		31/08/2013	SISI S.r.l.	
Esecuzione Lavori	01/07/2014		30/05/2017		SISI S.r.l.	
Collaudo	01/06/2017		31/12/2017		SISI S.r.l.	
Chiusura Intervento	31/12/2017		31/12/2017		SISI S.r.l.	
Funzionalità	30/05/2017		30/05/2017		SISI S.r.l.	

Altre Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		

**C. Sospensione Lavori:**

Motivo	Data Inizio		Data Fine	
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva

**D. Procedura di Aggiudicazione:**

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

## 3 - PIANO ECONOMICO

**Costo Complessivo (Euro):** 9.900.000,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2008/2011	0,00	0,00	0,00
2012	171.149,45	0,00	171.149,45
2013	471.554,05	0,00	471.554,05
2014	0,00	1.500.000,00	1.500.000,00
2015	0,00	3.000.000,00	3.000.000,00
2016	0,00	3.000.000,00	3.000.000,00
2017	0,00	1.757.296,50	1.757.296,50
<b>Totali</b>	<b>642.703,50</b>	<b>9.257.296,50</b>	<b>9.900.000,00</b>

**Avanzamento Spese (%):** 6,49%

#### 4 - PIANO FINANZIARIO

**Totale Finanziamento (Euro): 9.900.000,00**

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	5.430.000,00
2011	Altro pubblico	Quota di cofinanziamento a carico di SISI S.r.l.	4.470.000,00

#### 5 - AVANZAMENTO CONTABILE

<b>A. Impegni Contrattualizzati</b>	Importo Totale (Euro):	<b>642.703,50</b>	
Data: 31/12/2012	Importo (Euro):	171.149,45	Note:
Data: 30/09/2013	Importo (Euro):	471.554,05	Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
<b>B. Disposizioni di Pagamenti</b>	Importo Totale (Euro):	<b>392.087,46</b>	
Data: 31/12/2012	Importo (Euro):	171.149,45	Note:
Data: 30/09/2013	Importo (Euro):	220.938,01	Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
<b>C. Economie</b>	Importo Totale (Euro):	<b>0,00</b>	
Fonte: Stato	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Soggetto attuatore	Importo (Euro):		Note:

#### 6 - AVANZAMENTO FISICO

##### A. Avanzamento Lavori:

Data	Progressivo	Descrizione	Importo (Euro)	Note
------	-------------	-------------	----------------	------

##### B. Indicatori di Realizzazione Fisica:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Capacità dell'impianto (di trattamento) oggetto di intervento (mc)	34.900			
Numero di abitanti equivalenti trattati	60.000			

##### C. Indicatori Occupazionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Giornate/uomo attivate in fase di cantiere (N.)	13.900			

##### D. Indicatori Opzionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
-------------------------------	------------------	----------------	-----------------	-------------------

##### Note Metodologiche

❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.

**Intesa:** PAR FSC 2007-2013 Piemonte - Linea di azione: Asse II.2 - Sistema fluviale del PO e reti idriche - Linea di intervento: Interventi del sistema idrico integrato  
**Strumento:** Accordo di Programma Quadro  
**Responsabile Strumento:** Salvatore DE GIORGIO

## 1 - DATI IDENTIFICATIVI

**Codice Progetto:** **Versione del:**

**C.U.P.:** H68D11000060008  
**Titolo Progetto:** Adeguamento collegamento acquedottistico del nuovo ospedale Valle Belbo  
**Settore Progetto:** Infrastrutture ambientali e risorse idriche  
**Tipo Progetto:** Realizzazione lavori Pubblici (opere ed impiantistica) - Nuova realizzazione

**Localizzazione:**

Regione	Provincia	Comune
PIEMONTE	Asti	Nizza Monferrato

**Responsabile Progetto:**

**Soggetto Percettore:** **Responsabile** **Indirizzo**

**Soggetto Programmatore:** **Responsabile** **Indirizzo**  
 REGIONE PIEMONTE

**Soggetto Attuatore:** **Responsabile** **Indirizzo**  
 Società Acque Potabili S.p.A. Piero Augusto CASSINELLI Corso XI Febbraio, 22 - 10152 Torino (TO); Tel. 011/5594202, Fax 011/5594352  
 (SAP S.p.A.)

**Soggetto Realizzatore:** **Responsabile** **Indirizzo**

**Stato Progetto:**

**Criticità Finanziaria:**

**Note:**

## 2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

**A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:**

**B. Iter Procedurale:** Realizzazione Opere Pubbliche - Gara d'appalto

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Studio di fattibilità						
Progettazione Preliminare		01/01/2013		30/06/2013	SAP S.p.A.	
Progettazione Definitiva		01/01/2013		30/06/2013	SAP S.p.A.	
Progettazione Esecutiva	01/11/2013		31/12/2013		SAP S.p.A.	
Esecuzione Lavori	15/04/2014		31/10/2014		SAP S.p.A.	
Collaudo	01/11/2014		15/11/2014		SAP S.p.A.	
Chiusura Intervento	01/12/2014		01/12/2014		SAP S.p.A.	
Funzionalità	01/12/2014		01/12/2014		SAP S.p.A.	

Altre Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		

**C. Sospensione Lavori:**

Motivo	Data Inizio		Data Fine	
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva

**D. Procedura di Aggiudicazione:**

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

## 3 - PIANO ECONOMICO

**Costo Complessivo (Euro):** 240.000,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2008/2011	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2013	5.000,00	5.000,00	10.000,00
2014	0,00	70.000,00	70.000,00
2015	0,00	160.000,00	160.000,00
2016	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
<b>Totali</b>	<b>5.000,00</b>	<b>235.000,00</b>	<b>240.000,00</b>

Avanzamento Spese (%): 2,08%

#### 4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 240.000,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	120.000,00
2011	Altro pubblico	Quota di cofinanziamento a carico di SAP S.p.A.	120.000,00

#### 5 - AVANZAMENTO CONTABILE

<b>A. Impegni Contrattualizzati</b>	Importo Totale (Euro):	<b>21.201,17</b>	
Data: 03/12/2013	Importo (Euro):	21.201,17	Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
<b>B. Disposizioni di Pagamenti</b>	Importo Totale (Euro):	<b>0,00</b>	
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
<b>C. Economie</b>	Importo Totale (Euro):	<b>0,00</b>	
Fonte: Stato	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Soggetto attuatore	Importo (Euro):		Note:

#### 6 - AVANZAMENTO FISICO

##### A. Avanzamento Lavori:

Data	Progressivo	Descrizione	Importo (Euro)	Note
------	-------------	-------------	----------------	------

##### B. Indicatori di Realizzazione Fisica:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Lunghezza dell'impianto (ml)	700			

##### C. Indicatori Occupazionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Giornate/uomo attivate in fase di cantiere (N.)	250			

##### D. Indicatori Opzionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
-------------------------------	------------------	----------------	-----------------	-------------------

##### Note Metodologiche

❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.

**Intesa:** PAR FSC 2007-2013 Piemonte - Linea di azione: Asse II.2 - Sistema fluviale del PO e reti idriche - Linea di intervento: Interventi del sistema idrico integrato  
**Strumento:** Accordo di Programma Quadro  
**Responsabile Strumento:** Salvatore DE GIORGIO

### 1 - DATI IDENTIFICATIVI

**Codice Progetto:** \_\_\_\_\_ **Versione del:** \_\_\_\_\_

**C.U.P.:** E18F06000020004

**Titolo Progetto:** Lavori di completamento fognatura e realizzazione impianto di depurazione nel Comune di Rosignano Monferrato (AL) a servizio di Località Varacca e Località S. Martino ed estensione e rifacimento della rete fognaria nel Comune di Gabiano (AL)

**Settore Progetto:** Infrastrutture ambientali e risorse idriche  
**Tipo Progetto:** Realizzazione lavori Pubblici (opere ed impiantistica) - Nuova realizzazione

**Localizzazione:**

Regione	Provincia	Comune
PIEMONTE	Alessandria	Gabiano, Rosignano

**Responsabile Progetto:** \_\_\_\_\_

Soggetto Percettore:	Responsabile	Indirizzo

Soggetto Programmatore:	Responsabile	Indirizzo
REGIONE PIEMONTE		

Soggetto Attuatore:	Responsabile	Indirizzo
Consorzio dei Comuni per l'Acquedotto del Monferrato (CCAM)	Laura ROSSI	Via Senatore Ferraris, 3 - 14036 Moncalvo (AT); Tel. 0141/911112, Fax 0141/911142

Soggetto Realizzatore:	Responsabile	Indirizzo

**Stato Progetto:** \_\_\_\_\_

**Criticità Finanziaria:** \_\_\_\_\_

**Note:** \_\_\_\_\_

### 2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

**A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:**

**B. Iter Procedurale:** Realizzazione Opere Pubbliche - Gara d'appalto

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
<b>Studio di fattibilità</b>						
Progettazione Preliminare		12/09/2006		14/11/2006	CCAM	
Progettazione Definitiva		15/11/2006		28/11/2006	CCAM	
Progettazione Esecutiva		29/11/2006		25/09/2008	CCAM	
Esecuzione Lavori		13/07/2009		16/07/2010	CCAM	
Collaudo		17/07/2010		12/10/2010	CCAM	
Chiusura Intervento		12/10/2010		12/10/2010	CCAM	
Funzionalità		16/07/2010		16/07/2010	CCAM	

Altre Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		

**C. Sospensione Lavori:**

Motivo	Data Inizio		Data Fine	
			Prevista	Effettiva

**D. Procedura di Aggiudicazione:**

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

### 3 - PIANO ECONOMICO

**Costo Complessivo (Euro):** 212.381,87

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2008/2011	191.003,47	0,00	191.003,47
2012	21.378,40	0,00	21.378,40
2013	0,00	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
<b>Totali</b>	<b>212.381,87</b>	<b>0,00</b>	<b>212.381,87</b>

**Avanzamento Spese (%):** 100,00%

### 4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 212.381,87

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	40.000,00
2011	Altro pubblico	Quota di cofinanziamento a carico di CCAM	112.381,87
2011	Regione Piemonte	L.R. 18/84	60.000,00

#### 5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati		Importo Totale (Euro):	212.381,87	
Data:	25/01/2007	Importo (Euro):	28.778,80	Note: Disciplinare di incarico
Data:	09/11/2007	Importo (Euro):	1.045,52	Note: ENEL
Data:	15/07/2008	Importo (Euro):	354,00	Note: Servitù
Data:	25/07/2008	Importo (Euro):	96,04	Note: Materiali
Data:	17/09/2008	Importo (Euro):	17.367,00	Note: Lavori complementari
Data:	28/05/2009	Importo (Euro):	144.087,33	Note: Contratto
Data:	09/07/2009	Importo (Euro):	1.285,20	Note: Materiali
Data:	29/09/2009	Importo (Euro):	1.710,00	Note: Materiali
Data:	16/10/2009	Importo (Euro):	650,48	Note: Materiali
Data:	06/11/2009	Importo (Euro):	358,32	Note: Materiali
Data:	31/03/2010	Importo (Euro):	7.021,80	Note: Atto di sottomissione
Data:	14/10/2010	Importo (Euro):	3.235,15	Note: Integr. Disciplinare di incarico
Data:	06/09/2011	Importo (Euro):	1.301,80	Note: Frazionamento terreno
Data:	16/09/2011	Importo (Euro):	1.100,00	Note: Lavori imprevisti complem.
Data:	08/02/2012	Importo (Euro):	2.030,00	Note: Acquisto terreno
Data:	05/03/2012	Importo (Euro):	1.736,70	Note: Lettera integrativa ord. 720
Data:	05/09/2012	Importo (Euro):	223,73	Note: Spese notarili acquisto terreno
B. Disposizioni di Pagamenti		Importo Totale (Euro):	211.416,35	
Data:	28/02/2007	Importo (Euro):	6.560,45	Note: Spese tecniche
Data:	29/02/2008	Importo (Euro):	7.460,47	Note: Spese tecniche
Data:	07/08/2008	Importo (Euro):	186,00	Note: Servitù
Data:	13/08/2008	Importo (Euro):	168,00	Note: Spese registr. Atto di servitù
Data:	30/10/2008	Importo (Euro):	96,04	Note: Materiale
Data:	29/10/2009	Importo (Euro):	6.757,03	Note: Spese tecniche
Data:	29/10/2009	Importo (Euro):	1.285,20	Note: Materiale
Data:	27/11/2009	Importo (Euro):	70.581,01	Note: SAL 1 lavori contratto
Data:	29/01/2010	Importo (Euro):	1.710,00	Note: Materiale
Data:	29/01/2010	Importo (Euro):	650,48	Note: Materiale
Data:	25/02/2010	Importo (Euro):	6.695,15	Note: Spese tecniche
Data:	26/02/2010	Importo (Euro):	358,32	Note: Materiale
Data:	30/03/2010	Importo (Euro):	62.103,23	Note: SAL 2 lavori contratto
Data:	27/10/2010	Importo (Euro):	18.403,92	Note: STATO FINALE lavori contratto
Data:	27/12/2010	Importo (Euro):	4.540,85	Note: Spese tecniche
Data:	29/11/2011	Importo (Euro):	1.381,80	Note: Frazionamento
Data:	31/12/2011	Importo (Euro):	1.100,00	Note: Lavori imprevisti
Data:	29/03/2012	Importo (Euro):	2.030,00	Note: Acquisto terreno per dep.
Data:	28/09/2012	Importo (Euro):	17.782,60	Note: Lavori imprevisti
Data:	28/09/2012	Importo (Euro):	1.565,80	Note: Acquisto terreno per dep.
C. Economie		Importo Totale (Euro):	0,00	
Fonte:	Stato	Importo (Euro):		Note:
Fonte:	Regione	Importo (Euro):		Note:
Fonte:	Soggetto attuatore	Importo (Euro):		Note:

#### 6 - AVANZAMENTO FISICO

##### A. Avanzamento Lavori:

Data	Progressivo	Descrizione	Importo (Euro)	Note
------	-------------	-------------	----------------	------

##### B. Indicatori di Realizzazione Fisica:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Lunghezza dell'impianto (ml) fognario di Gabiano	225	225	225	225
Lunghezza dell'impianto (ml) fognario di Rosignano	180	180	180	180
Capacità dell'impianto (di trattamento) oggetto di intervento (abitanti equivalenti)	300	300	300	300
Numero di abitanti equivalenti serviti località San Martino	225	270	270	270
Numero di abitanti equivalenti serviti località Varacca	20	30	30	30

##### C. Indicatori Occupazionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Giornate/uomo attivate in fase di cantiere (N.) rete fognaria (giornate)	64	64	64	64
Giornate/uomo attivate in fase di cantiere (N.) impianto di depurazione (giornate)	146	146	146	146

##### D. Indicatori Opzionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
-------------------------------	------------------	----------------	-----------------	-------------------

##### Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.
- ❖ Per "Valore" si intende il totale dei finanziamenti al netto delle economie.

## 10 - Scheda Progetto:

SGPQ - Sistema Gestione Progetti Query

**Intesa:** PAR FSC 2007-2013 Piemonte - Linea di azione: Asse II.2 - Sistema fluviale del PO e reti idriche - Linea di intervento: Interventi del sistema idrico integrato  
**Strumento:** Accordo di Programma Quadro  
**Responsabile Strumento:** Salvatore DE GIORGIO

### 1 - DATI IDENTIFICATIVI

**Codice Progetto:** **Versione del:**

**C.U.P.:** E69E11001260007

**Titolo Progetto:** Lavori per la sostituzione rete idrica e rifacimento allacciamenti clienti lungo la S.P. 11 Asti-Refrancore dal km 3+440 al 4+790 nel Comune di Refrancore (AT)

**Settore Progetto:** Infrastrutture ambientali e risorse idriche

**Tipo Progetto:** Realizzazione lavori Pubblici (opere ed impiantistica) - Nuova realizzazione

**Localizzazione:**

Regione	Provincia	Comune
PIEMONTE	Asti	Refrancore

**Responsabile Progetto:**

Soggetto Percettore:	Responsabile	Indirizzo

Soggetto Programmatore:	Responsabile	Indirizzo
REGIONE PIEMONTE		

Soggetto Attuatore:	Responsabile	Indirizzo
Consorzio dei Comuni per l'Acquedotto del Monferrato (CCAM)	Laura ROSSI	Via Senatore Ferraris, 3 - 14036 Moncalvo (AT); Tel. 0141/911112, Fax 0141/911142

Soggetto Realizzatore:	Responsabile	Indirizzo

**Stato Progetto:**

**Criticità Finanziaria:**

**Note:**

### 2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

**A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:**

**B. Iter Procedurale:** Realizzazione Opere Pubbliche - Gara d'appalto

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Studio di fattibilità						
Progettazione Preliminare		01/08/2011		07/12/2011	CCAM	
Progettazione Definitiva		08/09/2011		07/12/2011	CCAM	
Progettazione Esecutiva		08/12/2011		22/12/2011	CCAM	
Esecuzione Lavori		10/05/2012		30/09/2013	CCAM	
Collaudo		01/10/2013		31/12/2013	CCAM	
Chiusura intervento		31/12/2013		31/12/2013	CCAM	
Funzionalità		30/09/2013		30/09/2013	CCAM	

Altre Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		

**C. Sospensione Lavori:**

Motivo	Data Inizio		Data Fine	
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva

**D. Procedura di Aggiudicazione:**

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

### 3 - PIANO ECONOMICO

**Costo Complessivo (Euro):** 200.052,96

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2008/2011	275,00	0,00	275,00
2012	136.224,97	0,00	136.224,97
2013	0,00	63.552,99	63.552,99
2014	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
<b>Totali</b>	<b>136.499,97</b>	<b>63.552,99</b>	<b>200.052,96</b>

## 4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 200.052,96

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	96.052,96
2011	Altro pubblico	Quota di cofinanziamento a carico di CCAM	104.000,00

## 5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati		Importo Totale (Euro):	182.214,11	
Data:	30/03/2012	Importo (Euro):	137.671,58	Note: Contratto
Data:	31/01/2013	Importo (Euro):	4.846,25	Note: Prestazioni allacciamenti clienti
Data:	30/04/2013	Importo (Euro):	834,82	Note: Prestazioni allacciamenti clienti
Data:	02/09/2013	Importo (Euro):	38.861,46	Note: Riepilogo movimenti magazzino
Data:		Importo (Euro):		Note:
Data:		Importo (Euro):		Note:
B. Disposizioni di Pagamenti		Importo Totale (Euro):	152.799,78	
Data:	27/12/2012	Importo (Euro):	9.833,23	Note: Rata SAL 1 lavori contratto
Data:	29/01/2013	Importo (Euro):	9.833,23	Note: Rata SAL 1 lavori contratto
Data:	27/02/2013	Importo (Euro):	9.833,23	Note: Rata SAL 1 lavori contratto
Data:	29/03/2013	Importo (Euro):	9.833,23	Note: Rata SAL 1 lavori contratto
Data:	30/04/2013	Importo (Euro):	9.833,23	Note: Rata SAL 1 lavori contratto
Data:	30/05/2013	Importo (Euro):	9.833,23	Note: Rata SAL 1 lavori contratto
Data:	01/07/2013	Importo (Euro):	9.833,23	Note: Rata SAL 1 lavori contratto
Data:	31/07/2013	Importo (Euro):	9.833,23	Note: Rata SAL 1 lavori contratto
Data:	29/08/2013	Importo (Euro):	9.833,23	Note: Rata SAL 1 lavori contratto
Data:	27/09/2013	Importo (Euro):	9.833,23	Note: Rata SAL 1 lavori contratto
Data:	24/05/2013	Importo (Euro):	4.846,25	Note: Prestazioni allacciamenti clienti
Data:	10/09/2013	Importo (Euro):	834,82	Note: Prestazioni allacciamenti clienti
Data:	29/03/2013	Importo (Euro):	1.417,85	Note: Rata SAL 2 lavori contratto
Data:	30/04/2013	Importo (Euro):	1.417,85	Note: Rata SAL 2 lavori contratto
Data:	30/05/2013	Importo (Euro):	1.417,85	Note: Rata SAL 2 lavori contratto
Data:	01/07/2013	Importo (Euro):	1.417,85	Note: Rata SAL 2 lavori contratto
Data:	31/07/2013	Importo (Euro):	1.417,85	Note: Rata SAL 2 lavori contratto
Data:	29/08/2013	Importo (Euro):	1.417,85	Note: Rata SAL 2 lavori contratto
Data:	02/09/2013	Importo (Euro):	38.861,46	Note: Riepilogo movimenti magazzino
Data:	27/09/2013	Importo (Euro):	1.417,85	Note: Rata SAL 2 lavori contratto
C. Economie		Importo Totale (Euro):	0,00	
Fonte:	Stato	Importo (Euro):		Note:
Fonte:	Regione	Importo (Euro):		Note:
Fonte:	Soggetto attuatore	Importo (Euro):		Note:

## 6 - AVANZAMENTO FISICO

## A. Avanzamento Lavori:

Data	Progressivo	Descrizione	Importo (Euro)	Note
------	-------------	-------------	----------------	------

## B. Indicatori di Realizzazione Fisica:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Lunghezza dell'impianto (ml)	1.415,50	1.415,50		
Numero di abitanti equivalenti serviti	500	500		

## C. Indicatori Occupazionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Giornate/uomo attivate in fase di cantiere (N.) uomini/giorno	285	396		

## D. Indicatori Opzionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
-------------------------------	------------------	----------------	-----------------	-------------------

## Note Metodologiche

❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.

**Intesa:** PAR FSC 2007-2013 Piemonte - Linea di azione: Asse II.2 - Sistema fluviale del PO e reti idriche - Linea di intervento: Interventi del sistema idrico integrato  
**Strumento:** Accordo di Programma Quadro  
**Responsabile Strumento:** Salvatore DE GIORGIO

**1 - DATI IDENTIFICATIVI**

**Codice Progetto:** \_\_\_\_\_ **Versione del:** \_\_\_\_\_

**C.U.P.:** E73H10000150002

**Titolo Progetto:** Realizzazione di nuovi tratti fognari e impianto di depurazione in frazione Marcozero nel Comune di Brusasco (TO)

**Settore Progetto:** Infrastrutture ambientali e risorse idriche

**Tipo Progetto:** Realizzazione lavori Pubblici (opere ed impiantistica) - Nuova realizzazione

**Localizzazione:**

<b>Regione</b> PIEMONTE	<b>Provincia</b> Torino	<b>Comune</b> Brusasco, Cavagnolo
----------------------------	----------------------------	--------------------------------------

**Responsabile Progetto:**

<b>Soggetto Percettore:</b>	<b>Responsabile</b>	<b>Indirizzo</b>
-----------------------------	---------------------	------------------

<b>Soggetto Programmatore:</b> REGIONE PIEMONTE	<b>Responsabile</b>	<b>Indirizzo</b>
--	---------------------	------------------

<b>Soggetto Attuatore:</b> Consorzio dei Comuni per l'Acquedotto del Monferrato (CCAM)	<b>Responsabile</b> Laura ROSSI	<b>Indirizzo</b> Via Senatore Ferraris, 3 - 14036 Moncalvo (AT); Tel. 0141/911112, Fax 0141/911142
---	------------------------------------	---

<b>Soggetto Realizzatore:</b>	<b>Responsabile</b>	<b>Indirizzo</b>
-------------------------------	---------------------	------------------

**Stato Progetto:**

**Criticità Finanziaria:**

**Note:**

**2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO**

**A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:**

**B. Iter Procedurale:** Realizzazione Opere Pubbliche - Gara d'appalto

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Studio di fattibilità						
Progettazione Preliminare		22/01/2008		15/10/2009	CCAM	
Progettazione Definitiva		16/10/2009		03/12/2009	CCAM	
Progettazione Esecutiva		04/12/2009		12/10/2010	CCAM	
Esecuzione Lavori		29/04/2011		30/09/2013	CCAM	
Collaudo		01/10/2013	31/12/2013		CCAM	
Chiusura Intervento	31/12/2013		31/12/2013		CCAM	
Funzionalità		30/09/2013		30/09/2013	CCAM	

Altre Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		

**C. Sospensione Lavori:**

Motivo	Data Inizio		Data Fine	
			Prevista	Effettiva

**D. Procedura di Aggiudicazione:**

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

**3 - PIANO ECONOMICO**

**Costo Complessivo (Euro):** 580.000,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2008/2011	272.122,56	0,00	272.122,56
2012	215.877,74	0,00	215.877,74
2013	0,00	91.999,70	91.999,70
2014	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
<b>Totale</b>	<b>488.000,30</b>	<b>91.999,70</b>	<b>580.000,00</b>

## 4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 580.000,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	304.053,42
2011	Altro pubblico	Quota di cofinanziamento a carico di CCAM	275.946,58

## 5 - AVANZAMENTO CONTABILE

## A. Impegni Contrattualizzati

Importo Totale (Euro):

530.043,67

Data	Importo (Euro)	Note
22/01/2008	20.000,00	Note: Disciplinare di incarico
04/03/2010	441,72	Note: Spese Ufficiale Giudiziario per notifiche atti
22/03/2010	32,72	Note: Spese Ufficiale Giudiziario per notifiche atti
15/04/2010	612,00	Note: Geologa Paola Boano - Ordine n°364/2010
07/06/2010	1.500,00	Note: Assistenza archeologica agli scavi - Ordine n°512/2010
13/09/2010	867,00	Note: Variante PRGC - Ordine n°774/2010
13/09/2010	867,00	Note: Variante PRGC - Ordine n°775/2010
10/03/2011	6.000,00	Note: Acquisto terreno
12/04/2011	1.690,00	Note: Assistenza archeologica agli scavi - Ordine n°275/ 2011
20/04/2011	313.754,16	Note: Contratto
28/07/2011	225,00	Note: AVCP - MAV
14/11/2011	104.853,31	Note: Atto di sottomissione
02/02/2012	1.753,35	Note: Acquisto terreno - Ordine n°90/2012
17/12/2012	45.000,00	Note: Disciplinare di incarico - Ordine n°1204/2012
18/06/2013	4.559,45	Note: Servitù
02/09/2013	27.887,96	Note: Riepilogo movimenti magazzino materiali anno 2012
Data:	Importo (Euro):	Note:

## B. Disposizioni di Pagamenti

Importo Totale (Euro):

492.559,75

Data	Importo (Euro)	Note
08/03/2010	441,72	Note: Spese istruttoria
22/03/2010	32,72	Note: Spese istruttoria
25/08/2010	612,00	Note: Geologa
28/10/2010	10.204,20	Note: Spese tecniche
26/11/2010	867,00	Note: Spese tecniche variante PRGC
26/11/2010	1.500,00	Note: Archeologo
26/11/2010	867,00	Note: Spese tecniche variante PRGC
28/07/2011	225,00	Note: Tassa appalto
25/08/2011	19.430,00	Note: Spese tecniche
27/01/2012	96.478,90	Note: SAL 1 lavori contratto
29/03/2012	105.475,21	Note: SAL 2 lavori contratto
29/03/2012	1.753,35	Note: Acquisto terreno per depuratore
27/07/2012	94.221,64	Note: SAL 3 lavori contratto
27/02/2013	95.989,80	Note: SAL 4 lavori contratto
27/02/2013	1.690,00	Note: Archeologo
27/02/2013	24.323,80	Note: Spese tecniche
23/03/2013	6.000,00	Note: Acquisto terreno per depuratore
30/05/2013	4.559,45	Note: Servitù
02/09/2013	27.887,96	Note: Riepilogo movimenti magazzino materiali anno 2012
Data:	Importo (Euro):	Note:

## C. Economie

Importo Totale (Euro):

0,00

Fonte	Importo (Euro)	Note
Stato		Note:
Regione		Note:
Soggetto attuatore		Note:

## 6 - AVANZAMENTO FISICO

## A. Avanzamento Lavori:

Data	Progressivo	Descrizione	Importo (Euro)	Note
------	-------------	-------------	----------------	------

## B. Indicatori di Realizzazione Fisica:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Lunghezza dell'impianto (ml) acquedotto	690,00	690,00		
Lunghezza dell'impianto (ml) fognatura	2.831,99	3.375,52		
Capacità dell'impianto (di trattamento) oggetto di intervento abitanti equivalenti	650	650		
Numero di abitanti equivalenti serviti fognatura	650	650		
Numero di abitanti equivalenti trattati impianto di depurazione	650	650		

## C. Indicatori Occupazionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Giornate/uomo attivate in fase di cantiere (N.) (giornate)	210	435		

## D. Indicatori Opzionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
-------------------------------	------------------	----------------	-----------------	-------------------

## Note Metodologiche

**Intesa:** PAR FSC 2007-2013 Piemonte - Linea di azione: Asse II.2 - Sistema fluviale del PO e reti idriche - Linea di intervento: Interventi del sistema idrico integrato  
**Strumento:** Accordo di Programma Quadro  
**Responsabile Strumento:** Salvatore DE GIORGIO

## 1 - DATI IDENTIFICATIVI

**Codice Progetto:** \_\_\_\_\_ **Versione del:** \_\_\_\_\_

**C.U.P.:** E26D08000000007

**Titolo Progetto:** Ristrutturazione e potenziamento impianto di depurazione nel Comune di Castelnuovo Don Bosco (AT)

**Settore Progetto:** Infrastrutture ambientali e risorse idriche

**Tipo Progetto:** Realizzazione lavori Pubblici (opere ed impiantistica) - Nuova realizzazione

**Localizzazione:**

<b>Regione</b>	<b>Provincia</b>	<b>Comune</b>
PIEMONTE	Asti	Castelnuovo Don Bosco

**Responsabile Progetto:**

**Soggetto Percettore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_

**Soggetto Programmatore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_  
 REGIONE PIEMONTE

**Soggetto Attuatore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_  
 Consorzio dei Comuni per l'Acquedotto del Monferrato (CCAM)  
 Laura ROSSI  
 Via Senatore Ferraris, 3 - 14036 Moncalvo (AT); Tel. 0141/911112, Fax 0141/911142

**Soggetto Realizzatore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_

**Stato Progetto:**

**Criticità Finanziaria:**

**Note:**

## 2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

**A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:**

**B. Iter Procedurale:** Realizzazione Opere Pubbliche - Gara d'appalto

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Studio di fattibilità						
Progettazione Preliminare		01/01/2008		12/03/2008	CCAM	
Progettazione Definitiva		13/03/2008		22/07/2010	CCAM	
Progettazione Esecutiva		23/07/2010		14/09/2011	CCAM	
Esecuzione Lavori		06/04/2012		30/09/2013	CCAM	
Collaudo		01/10/2013		31/12/2013	CCAM	
Chiusura Intervento		31/12/2013		31/12/2013	CCAM	
Funzionalità		30/09/2013		30/09/2013	CCAM	

Altre Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		

**C. Sospensione Lavori:**

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Prevista	Effettiva

**D. Procedura di Aggiudicazione:**

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note
------	----------	---------------	----------------	---------------------	------

## 3 - PIANO ECONOMICO

**Costo Complessivo (Euro):** 447.656,61

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2008/2011	43.544,76	0,00	43.544,76
2012	133.863,33	0,00	133.863,33
2013	0,00	270.248,52	270.248,52
2014	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
<b>Totale</b>	<b>177.408,09</b>	<b>270.248,52</b>	<b>447.656,61</b>

## 4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 447.656,61

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	302.656,61
2011	Altro pubblico	Quota di cofinanziamento a carico di CCAM	145.000,00

## 5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati		Importo Totale (Euro):	390.964,76	
Data:	21/06/2007	Importo (Euro):	64.056,00	Note: Disciplinare di incarico Ing. Vittorio Provera
Data:	30/09/2010	Importo (Euro):	612,00	Note: Relazione geologica Geol. Paola Boano - Ordine n°808/2010
Data:	05/10/2011	Importo (Euro):	225,00	Note: Spese gara AVCP - Ordine n°610/2011
Data:	18/01/2012	Importo (Euro):	224.689,84	Note: Contratto
Data:	05/07/2012	Importo (Euro):	20.000,00	Note: Disciplinare di incarico integrativo Ing. Vittorio Provera - Ordine n°694/2012
Data:	02/09/2013	Importo (Euro):	81.381,92	Note: Riepilogo movimenti magazzino materiali anni 2012 - 2013
Data:		Importo (Euro):		Note:
Data:		Importo (Euro):		Note:
B. Disposizioni di Pagamenti		Importo Totale (Euro):	310.692,90	
Data:	03/07/2008	Importo (Euro):	19.127,72	Note: Spese tecniche 1° acconto
Data:	29/12/2010	Importo (Euro):	612,00	Note: Spese tecniche geologa
Data:	31/03/2011	Importo (Euro):	14.796,19	Note: Spese tecniche 2° acconto
Data:	29/04/2011	Importo (Euro):	8.783,85	Note: Spese tecniche 3° acconto
Data:	27/12/2011	Importo (Euro):	225,00	Note: Spese gara AVCP
Data:	30/08/2012	Importo (Euro):	5.463,34	Note: Spese tecniche SAL 1
Data:	28/09/2012	Importo (Euro):	48.558,00	Note: SAL 1 lavori contratto
Data:	27/11/2012	Importo (Euro):	69.490,00	Note: SAL 2 lavori contratto
Data:	27/11/2012	Importo (Euro):	6.470,82	Note: Spese tecniche SAL 2
Data:	30/04/2013	Importo (Euro):	3.539,11	Note: Spese tecniche SAL 3
Data:	24/05/2013	Importo (Euro):	52.244,95	Note: SAL 3 lavori contratto
Data:	02/09/2013	Importo (Euro):	81.381,92	Note: Materiali 2012- 2013
Data:		Importo (Euro):		Note:
Data:		Importo (Euro):		Note:
C. Economie		Importo Totale (Euro):	0,00	
Fonte:	Stato	Importo (Euro):		Note:
Fonte:	Regione	Importo (Euro):		Note:
Fonte:	Soggetto attuatore	Importo (Euro):		Note:

## 6 - AVANZAMENTO FISICO

## A. Avanzamento Lavori:

Data	Progressivo	Descrizione	Importo (Euro)	Note
------	-------------	-------------	----------------	------

## B. Indicatori di Realizzazione Fisica:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Capacità dell'impianto (di trattamento) oggetto di intervento abitanti equivalenti	4.000	4.000		
Numero di abitanti equivalenti trattati	4.000	4.000		

## C. Indicatori Occupazionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Giornate/uomo attivate in fase di cantiere (N.) (giornate)	300	300		

## D. Indicatori Opzionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
-------------------------------	------------------	----------------	-----------------	-------------------

## Note Metodologiche

❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.

**Intesa:** PAR FSC 2007-2013 Piemonte - Linea di azione: Asse II.2 - Sistema fluviale del PO e reti idriche - Linea di intervento: Interventi del sistema idrico integrato  
**Strumento:** Accordo di Programma Quadro  
**Responsabile Strumento:** Salvatore DE GIORGIO

## 1 - DATI IDENTIFICATIVI

**Codice Progetto:** **Versione del:**

**C.U.P.:** E59E08000140004

**Titolo Progetto:** Lavori di sostituzione condotta di distribuzione da strada Fagiolo alla frazione Callianetto - Località Cascina Macario Comune di Castell'Alfero (AT)

**Settore Progetto:** Infrastrutture ambientali e risorse idriche

**Tipo Progetto:** Realizzazione lavori Pubblici (opere ed impiantistica) - Nuova realizzazione

**Localizzazione:**

Regione	Provincia	Comune
PIEMONTE	Asti	Castell'Alfero

**Responsabile Progetto:**

Soggetto Percettore:	Responsabile	Indirizzo

Soggetto Programmatore:	Responsabile	Indirizzo
REGIONE PIEMONTE		

Soggetto Attuatore:	Responsabile	Indirizzo
Consorzio dei Comuni per l'Acquedotto del Monferrato (CCAM)	Laura ROSSI	Via Senatore Ferraris, 3 - 14036 Moncalvo (AT); Tel. 0141/911112, Fax 0141/911142

Soggetto Realizzatore:	Responsabile	Indirizzo

**Stato Progetto:**

**Criticità Finanziaria:**

**Note:**

## 2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

**A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:**

**B. Iter Procedurale:** Realizzazione Opere Pubbliche - Gara d'appalto

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Studio di fattibilità						
Progettazione Preliminare		01/08/2009		22/12/2009	CCAM	
Progettazione Definitiva		01/01/2009		22/12/2009	CCAM	
Progettazione Esecutiva		23/12/2009		05/08/2010	CCAM	
Esecuzione Lavori		14/02/2011		27/10/2011	CCAM	
Collaudo		28/10/2011		22/12/2011	CCAM	
Chiusura Intervento		22/12/2011		22/12/2011	CCAM	
Funzionalità		27/10/2011		27/10/2011	CCAM	

Altre Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		

**C. Sospensione Lavori:**

Motivo	Data Inizio		Data Fine	
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva

**D. Procedura di Aggiudicazione:**

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

## 3 - PIANO ECONOMICO

**Costo Complessivo (Euro):** 217.165,09

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2008/2011	217.165,09	0,00	217.165,09
2012	0,00	0,00	0,00
2013	0,00	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
<b>Totale</b>	<b>217.165,09</b>	<b>0,00</b>	<b>217.165,09</b>

## 4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 217.165,09

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	52.000,00
2011	Altro pubblico	Quota di cofinanziamento a carico di CCAM	87.165,09
2011	Regione Piemonte	L.R. 18/84	78.000,00

## 5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati		Importo Totale (Euro):	217.165,09	
Data:	24/12/2009	Importo (Euro):	1.224,00	Note: Geologo
Data:	20/12/2010	Importo (Euro):	163.166,76	Note: Contratto
Data:	31/05/2011	Importo (Euro):	1.314,02	Note: Acquisto materiale Impresa MONDO
Data:	27/09/2011	Importo (Euro):	25.798,57	Note: Perizia variante
Data:	15/12/2011	Importo (Euro):	2.674,15	Note: Maggiore spesa CRE
Data:	13/03/2013	Importo (Euro):	22.987,59	Note: Materiale
Data:		Importo (Euro):		Note:
Data:		Importo (Euro):		Note:
B. Disposizioni di Pagamenti		Importo Totale (Euro):	217.165,09	
Data:	24/12/2009	Importo (Euro):	1.224,00	Note: Geologo
Data:	20/07/2011	Importo (Euro):	69.891,21	Note: SAL 1 lavori contratto
Data:	29/09/2011	Importo (Euro):	78.950,34	Note: SAL 2 lavori contratto
Data:	29/03/2012	Importo (Euro):	42.797,93	Note: SAL finale + perizia variante
Data:	29/03/2012	Importo (Euro):	1.314,02	Note: Acquisto materiale Impresa Mondo
Data:	13/03/2013	Importo (Euro):	22.987,59	Note: Materiale
Data:		Importo (Euro):		Note:
Data:		Importo (Euro):		Note:
C. Economie		Importo Totale (Euro):	0,00	
Fonte:	Stato	Importo (Euro):		Note:
Fonte:	Regione	Importo (Euro):		Note:
Fonte:	Soggetto attuatore	Importo (Euro):		Note:

## 6 - AVANZAMENTO FISICO

## A. Avanzamento Lavori:

Data	Progressivo	Descrizione	Importo (Euro)	Note
------	-------------	-------------	----------------	------

## B. Indicatori di Realizzazione Fisica:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Lunghezza dell'impianto (ml)	2.123,65	2.138,00		
Numero di abitanti equivalenti serviti	500	500		

## C. Indicatori Occupazionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Giornate/uomo attivate in fase di cantiere (N.) uomini/giorno	313	600		

## D. Indicatori Opzionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
-------------------------------	------------------	----------------	-----------------	-------------------

## Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.

**Intesa:** PAR FSC 2007-2013 Piemonte - Linea di azione: Asse II.2 - Sistema fluviale del PO e reti idriche - Linea di intervento: Interventi del sistema idrico integrato  
**Strumento:** Accordo di Programma Quadro  
**Responsabile Strumento:** Salvatore DE GIORGIO

## 1 - DATI IDENTIFICATIVI

**Codice Progetto:** \_\_\_\_\_ **Versione del:** \_\_\_\_\_

**C.U.P.:** E43E08000160007

**Titolo Progetto:** Lavori di realizzazione nuovi tratti fognari e/o sostituzione di parti esistenti con relativi impianti di depurazione nel Comune di Cocconato (AT) - 1°e 2°lotto

**Settore Progetto:** Infrastrutture ambientali e risorse idriche

**Tipo Progetto:** Realizzazione lavori Pubblici (opere ed impiantistica) - Nuova realizzazione

**Localizzazione:**

Regione	Provincia	Comune
PIEMONTE	Asti	Cocconato

**Responsabile Progetto:**

**Soggetto Percettore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_

**Soggetto Programmatore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_  
 REGIONE PIEMONTE

**Soggetto Attuatore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_  
 Consorzio dei Comuni per l'Acquedotto del Monferrato (CCAM)  
 Laura ROSSI  
 Via Senatore Ferraris, 3 - 14036 Moncalvo (AT); Tel. 0141/911112, Fax 0141/911142

**Soggetto Realizzatore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_

**Stato Progetto:**

**Criticità Finanziaria:**

**Note:**

## 2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

**A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:**

**B. Iter Procedurale:** Realizzazione Opere Pubbliche - Gara d'appalto

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Studio di fattibilità						
Progettazione Preliminare		13/06/2008		03/12/2009	CCAM	1°Lotto: inizio 13/06/2008, fine 03/12/2009; 2°Lotto: inizio 13/06/2008, fine 03/12/2009
Progettazione Definitiva		13/06/2008		06/06/2012	CCAM	1°Lotto: inizio 13/06/2008, fine 03/12/2009; 2°Lotto: inizio 04/12/2009, fine 06/06/2012
Progettazione Esecutiva		04/12/2009		04/10/2012	CCAM	1°Lotto: inizio 04/12/2009, fine 25/08/2011; 2°Lotto: inizio 07/06/2012, fine 04/10/2012
Esecuzione Lavori		14/11/2011		30/06/2015	CCAM	1°Lotto: inizio 14/11/2011, fine 30/09/2013; 2°Lotto: inizio 01/05/2014, fine 30/06/2015
Collaudo		01/10/2013		31/12/2015	CCAM	1°Lotto: 01/10/2013, fine 31/12/2013; 2°Lotto: inizio 01/07/2015, fine 31/12/2015
Chiusura Intervento		31/12/2015		31/12/2015	CCAM	
Funzionalità		31/10/2013		30/06/2015	CCAM	1°Lotto: 31/10/2013; 2°Lotto: 30/06/2015

Altre Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		

**C. Sospensione Lavori:**

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Prevista	Effettiva

**D. Procedura di Aggiudicazione:**

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note
------	----------	---------------	----------------	---------------------	------

## 3 - PIANO ECONOMICO

**Costo Complessivo (Euro):** 515.890,27

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2008/2011	25.539,85	0,00	25.539,85
2012	103.591,68	0,00	103.591,68
2013	0,00	106.758,74	106.758,74
2014	0,00	180.000,00	180.000,00
2015	0,00	100.000,00	100.000,00
2016	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
<b>Totali</b>	<b>129.131,53</b>	<b>386.758,74</b>	<b>515.890,27</b>

Avanzamento Spese (%): 25,03%

#### 4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 515.890,27

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	286.780,53
2011	Altro pubblico	Quota di cofinanziamento a carico di CCAM	229.109,74

#### 5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati		Importo Totale (Euro):	198.523,51
Data:	13/06/2008	Importo (Euro):	27.624,48
Data:	30/09/2010	Importo (Euro):	1.020,00
Data:	05/10/2010	Importo (Euro):	225,00
Data:	18/10/2010	Importo (Euro):	1.000,00
Data:	03/12/2010	Importo (Euro):	918,00
Data:	07/02/2011	Importo (Euro):	2.600,00
Data:	11/11/2011	Importo (Euro):	153.734,82
Data:	24/07/2012	Importo (Euro):	2.400,00
Data:	02/09/2013	Importo (Euro):	9.001,21
Data:		Importo (Euro):	
Data:		Importo (Euro):	
Note: Disciplinare incarico			
Note: Spese tecniche - Indagini geologiche			
Note: MAV - Tassa AVCP Ordine RUP 610/2011			
Note: Ordine 908-2010 - Verifica preliminare interesse archeologico			
Note: Ordine RUP 1087/2010 - Redazione VAS			
Note: Ordine RUP 76/2011 - Variante PRGC art. 17			
Note: Contratto d'appalto			
Note: Ordine 738/2012 - Assistenza archeologica			
Note: Materiali			
Note:			
Note:			
B. Disposizioni di Pagamenti		Importo Totale (Euro):	144.536,01
Data:	29/12/2010	Importo (Euro):	1.020,00
Data:	25/02/2011	Importo (Euro):	1.000,00
Data:	28/12/2011	Importo (Euro):	936,00
Data:	28/12/2011	Importo (Euro):	13.520,00
Data:	30/12/2011	Importo (Euro):	225,00
Data:	29/06/2012	Importo (Euro):	2.600,00
Data:	28/09/2012	Importo (Euro):	432,00
Data:	28/09/2012	Importo (Euro):	47.661,05
Data:	29/01/2013	Importo (Euro):	53.636,27
Data:	29/03/2013	Importo (Euro):	11.842,44
Data:	29/03/2013	Importo (Euro):	2.662,04
Data:	02/09/2013	Importo (Euro):	9.001,21
Data:		Importo (Euro):	
Data:		Importo (Euro):	
Data:		Importo (Euro):	
Note: Spese tecniche - Indagini geologiche			
Note: Verifica preliminare interesse archeologico - Ordine 908/2010			
Note: Spese tecniche - VAS			
Note: Spese tecniche - Lotto 1			
Note: Pagamento Tassa AVCP			
Note: Spese tecniche variante PRGC			
Note: Verifica e assistenza archeologica			
Note: 1° SAL Certificato in data 26/07/2012			
Note: 2° SAL Certificato in data 30/10/2012			
Note: Spese tecniche Lotto 1			
Note: Spese tecniche Lotto 2			
Note: Materiali			
Note:			
Note:			
C. Economie		Importo Totale (Euro):	0,00
Fonte:	Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):	
Fonte:	Regione	Importo (Euro):	
Fonte:	Comune	Importo (Euro):	
Note:			
Note:			
Note:			

#### 6 - AVANZAMENTO FISICO

##### A. Avanzamento Lavori:

Data	Progressivo	Descrizione	Importo (Euro)	Note
------	-------------	-------------	----------------	------

##### B. Indicatori di Realizzazione Fisica:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Lunghezza dell'impianto (ml) fognatura Lotto 1	824,30	1.076,70		
Lunghezza dell'impianto (ml) fognatura Lotto 2	911,40			
Capacità dell'impianto (di trattamento) oggetto di intervento impianto di depurazione Lotto 1	300	300		
Numero di abitanti equivalenti serviti fognatura Lotto 1	240	240		
Numero di abitanti equivalenti trattati impianto di depurazione Lotto 1	300	240		
Numero di abitanti equivalenti trattati impianto di depurazione Lotto 2	350	0		

##### C. Indicatori Occupazionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Giornate/uomo attivate in fase di cantiere (N.) giorni	180			

##### D. Indicatori Opzionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
-------------------------------	------------------	----------------	-----------------	-------------------

#### Note Metodologiche

❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.

**Intesa:** PAR FSC 2007-2013 Piemonte - Linea di azione: Asse II.2 - Sistema fluviale del PO e reti idriche - Linea di intervento: Interventi del sistema idrico integrato  
**Strumento:** Accordo di Programma Quadro  
**Responsabile Strumento:** Salvatore DE GIORGIO

## 1 - DATI IDENTIFICATIVI

**Codice Progetto:** \_\_\_\_\_ **Versione del:** \_\_\_\_\_

**C.U.P.:** E63H10000020007

**Titolo Progetto:** Realizzazione tratto fognario e ristrutturazione impianto di depurazione nel Comune di Frinco e ristrutturazione impianto di depurazione nel Comune di Cortandone

**Settore Progetto:** Infrastrutture ambientali e risorse idriche  
**Tipo Progetto:** Realizzazione lavori Pubblici (opere ed impiantistica) - Nuova realizzazione

**Localizzazione:**

Regione	Provincia	Comune
PIEMONTE	Asti	Frinco, Cortandone

**Responsabile Progetto:** \_\_\_\_\_

**Soggetto Percettore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_

**Soggetto Programmatore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_  
 REGIONE PIEMONTE

**Soggetto Attuatore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_  
 Consorzio dei Comuni per l'Acquedotto del Monferrato (CCAM)  
 Laura ROSSI  
 Via Senatore Ferraris, 3 - 14036 Moncalvo (AT); Tel. 0141/911112, Fax 0141/911142

**Soggetto Realizzatore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_

**Stato Progetto:** \_\_\_\_\_  
**Criticità Finanziaria:** \_\_\_\_\_  
**Note:** \_\_\_\_\_

## 2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

B. Iter Procedurale: Realizzazione Opere Pubbliche - Gara d'appalto

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Studio di fattibilità						
Progettazione Preliminare		22/09/2009		03/12/2009	CCAM	
Progettazione Definitiva		22/09/2009		03/12/2009	CCAM	
Progettazione Esecutiva		04/12/2009		12/10/2010	CCAM	
Esecuzione Lavori		31/08/2011		07/12/2012	CCAM	
Collaudo		08/12/2012		20/02/2013	CCAM	
Chiusura intervento		20/02/2013		20/02/2013	CCAM	
Funzionalità		07/12/2012		07/12/2012	CCAM	

Altre Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		

C. Sospensione Lavori:

Motivo	Data Inizio		Data Fine	
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggiudicazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

## 3 - PIANO ECONOMICO

**Costo Complessivo (Euro):** 205.564,32

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2008/2011	117.063,10	0,00	117.063,10
2012	82.560,60	0,00	82.560,60
2013	0,00	5.940,62	5.940,62
2014	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
<b>Totali</b>	<b>199.623,70</b>	<b>5.940,62</b>	<b>205.564,32</b>

## 4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 205.564,32

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	115.064,32
2011	Altro pubblico	Quota di cofinanziamento a carico di CCAM	35.000,00
2011	Regione Piemonte	L.R. 18/84	55.500,00

## 5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati		Importo Totale (Euro):	199.776,46	
Data:	22/09/2009	Importo (Euro):	31.965,43	Note: Disciplinare incarico Ing. Teruggi
Data:	23/06/2010	Importo (Euro):	900,00	Note: Scavi archeologici
Data:	26/05/2011	Importo (Euro):	1.568,00	Note: Assistenza archeologica agli scavi
Data:	12/04/2011	Importo (Euro):	101.832,50	Note: Contratto
Data:	16/03/2011	Importo (Euro):	29.000,00	Note: Acquisto biorullo
Data:	22/02/2011	Importo (Euro):	3.495,44	Note: ENEL
Data:	02/03/2011	Importo (Euro):	277,66	Note: ENEL - Egea Commerciale S.r.l.
Data:	12/11/2012	Importo (Euro):	13.926,18	Note: Lavori complementari fuori contratto
Data:	14/04/2013	Importo (Euro):	16.811,25	Note: Materiali - Riepilogo movimenti da magazzino
Data:		Importo (Euro):		Note:
B. Disposizioni di Pagamenti		Importo Totale (Euro):	182.077,18	
Data:	31/03/2010	Importo (Euro):	9.178,12	Note: Spese tecniche Ing. Teruggi
Data:	29/04/2010	Importo (Euro):	1.154,25	Note: Spese tecniche Ing. Teruggi
Data:	26/11/2010	Importo (Euro):	900,00	Note: Scavi archeologici
Data:	28/01/2011	Importo (Euro):	7.079,86	Note: Spese tecniche Ing. Teruggi
Data:	29/09/2011	Importo (Euro):	29.000,00	Note: Acquisto biorullo
Data:	27/01/2012	Importo (Euro):	9.129,67	Note: Spese tecniche Ing. Teruggi
Data:	26/04/2012	Importo (Euro):	1.568,00	Note: Assistenza archeologica agli scavi
Data:	27/02/2012	Importo (Euro):	40.036,85	Note: SAL 1 lavori contratto
Data:	27/02/2013	Importo (Euro):	5.270,77	Note: Spese tecniche Ing. Teruggi
Data:	19/04/2013	Importo (Euro):	152,76	Note: Spese tecniche Ing. Teruggi
Data:	01/07/2013	Importo (Euro):	16.811,25	Note: Materiali riepilogo movimenti magazzino
Data:	25/07/2013	Importo (Euro):	61.795,65	Note: SAL FINALE lavori contratto
Data:		Importo (Euro):		Note:
C. Economie		Importo Totale (Euro):	0,00	
Fonte:	Stato	Importo (Euro):		Note:
Fonte:	Regione	Importo (Euro):		Note:
Fonte:	Soggetto attuatore	Importo (Euro):		Note:

## 6 - AVANZAMENTO FISICO

## A. Avanzamento Lavori:

Data	Progressivo	Descrizione	Importo (Euro)	Note
------	-------------	-------------	----------------	------

## B. Indicatori di Realizzazione Fisica:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Lunghezza dell'impianto (ml) fognatura	300	300		
Capacità dell'impianto (di trattamento) oggetto di intervento Cortandone abitanti equivalenti	300	300		
Capacità dell'impianto (di trattamento) oggetto di intervento Frinco abitanti equivalenti	600	600		
Numero di abitanti equivalenti trattati Cortandone	300	300		
Numero di abitanti equivalenti trattati Frinco	600	600		

## C. Indicatori Occupazionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Giornate/uomo attivate in fase di cantiere (N.) Cortandone	146	146		
Giornate/uomo attivate in fase di cantiere (N.) Frinco	59	59		

## D. Indicatori Opzionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
-------------------------------	------------------	----------------	-----------------	-------------------

## Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.

**Intesa:** PAR FSC 2007-2013 Piemonte - Linea di azione: Asse II.2 - Sistema fluviale del PO e reti idriche - Linea di intervento: Interventi del sistema idrico integrato  
**Strumento:** Accordo di Programma Quadro  
**Responsabile Strumento:** Salvatore DE GIORGIO

## 1 - DATI IDENTIFICATIVI

**Codice Progetto:** **Versione del:**

**C.U.P.:** E85J08000040002

**Titolo Progetto:** Lavori di sostituzione di reti idriche e fognarie in Comune di Lu (AL)

**Settore Progetto:** Infrastrutture ambientali e risorse idriche

**Tipo Progetto:** Realizzazione lavori Pubblici (opere ed impiantistica) - Nuova realizzazione

**Localizzazione:**

Regione	Provincia	Comune
PIEMONTE	Alessandria	Lu

**Responsabile Progetto:**

**Soggetto Percettore:** **Responsabile** **Indirizzo**

**Soggetto Programmatore:** **Responsabile** **Indirizzo**  
REGIONE PIEMONTE

**Soggetto Attuatore:** **Responsabile** **Indirizzo**  
Consorzio dei Comuni per l'Acquedotto del Monferrato (CCAM) Laura ROSSI Via Senatore Ferraris, 3 - 14036 Moncalvo (AT); Tel. 0141/911112, Fax 0141/911142

**Soggetto Realizzatore:** **Responsabile** **Indirizzo**

**Stato Progetto:**

**Criticità Finanziaria:**

**Note:**

## 2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

**A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:**

**B. Iter Procedurale:** Realizzazione Opere Pubbliche - Gara d'appalto

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Studio di fattibilità						
Progettazione Preliminare		12/10/2009		29/10/2009	CCAM	
Progettazione Definitiva		30/10/2009		10/06/2010	CCAM	
Progettazione Esecutiva		11/06/2010		28/10/2010	CCAM	
Esecuzione Lavori		29/08/2011		29/10/2012	CCAM	
Collaudo		30/10/2012		04/12/2012	CCAM	
Chiusura Intervento		04/12/2012		04/12/2012	CCAM	
Funzionalità		29/10/2012		29/10/2012	CCAM	

Altre Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		

**C. Sospensione Lavori:**

Motivo	Data Inizio		Data Fine	
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva

**D. Procedura di Aggiudicazione:**

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

## 3 - PIANO ECONOMICO

**Costo Complessivo (Euro):** 272.437,25

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2008/2011	168.590,17	0,00	168.590,17
2012	103.847,08	0,00	103.847,08
2013	0,00	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
<b>Totali</b>	<b>272.437,25</b>	<b>0,00</b>	<b>272.437,25</b>

## 4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 272.437,25

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	49.741,19
2011	Altro pubblico	Quota di cofinanziamento a carico di CCAM	192.696,06
2011	Regione Piemonte	L.R. 18/84	30.000,00

## 5 - AVANZAMENTO CONTABILE

## A. Impegni Contrattualizzati

Importo Totale (Euro): 272.437,25

Data	Importo (Euro)	Note
12/10/2009	31.883,94	Note: Disciplinare incarico
13/08/2010	73,00	Note: Spese istruttoria Provincia AL
13/08/2010	73,00	Note: Spese istruttoria Provincia AL
19/08/2010	73,00	Note: Spese istruttoria Provincia AL
25/01/2011	150,00	Note: Tassa AVCP
10/03/2011	154.217,50	Note: Contratto di appalto lavori
17/10/2012	30.243,63	Note: Atto sottomissione
25/10/2012	1.273,06	Note: Servitù - Delibera CDA n°52/2012
19/11/2012	8.580,10	Note: Opere complementari
29/11/2012	741,81	Note: Opere complementari
31/12/2012	35.347,03	Note: Materiali acquedotto e fognatura anni 2011 e 2012
13/03/2013	168,00	Note: Spese registrazione servitù
02/09/2013	5.107,01	Note: Spese personale anno 2011
02/09/2013	4.506,17	Note: Spese personale anno 2012
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:

## B. Disposizioni di Pagamenti

Importo Totale (Euro): 272.437,25

Data	Importo (Euro)	Note
13/08/2010	73,00	Note: Spese istruttoria Provincia AL
13/08/2010	73,00	Note: Spese istruttoria Provincia AL
19/08/2010	73,00	Note: Spese istruttoria Provincia AL
16/03/2011	150,00	Note: Tassa AVCP
25/08/2011	14.988,48	Note: Spese tecniche
28/12/2011	62.381,46	Note: 1°SAL
05/04/2012	50.316,85	Note: 2°SAL
30/08/2012	741,81	Note: Opere complementari
29/10/2012	40.344,41	Note: 3°SAL
20/11/2012	1.273,06	Note: Servitù
29/01/2013	16.895,46	Note: Spese tecniche
27/02/2013	31.418,41	Note: Stato finale lavori
27/02/2013	8.580,10	Note: Opere complementari
13/03/2013	35.347,03	Note: Materiali acquedotto e fognatura anni 2011 e 2012
01/07/2013	168,00	Note: Spese registrazione servitù
02/09/2013	5.107,01	Note: Personale interno CCAM 2011
02/09/2013	4.506,17	Note: Personale interno CCAM 2012
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:

## C. Economie

Importo Totale (Euro): 0,00

Fonte	Importo (Euro)	Note
Stato	Importo (Euro):	Note:
Regione	Importo (Euro):	Note:
Soggetto attuatore	Importo (Euro):	Note:

## 6 - AVANZAMENTO FISICO

## A. Avanzamento Lavori:

Data	Progressivo	Descrizione	Importo (Euro)	Note
------	-------------	-------------	----------------	------

## B. Indicatori di Realizzazione Fisica:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Lunghezza dell'impianto (ml) acquedotto	290	290		
Lunghezza dell'impianto (ml) fognatura	990,60	990,60		

## C. Indicatori Occupazionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Giornate/uomo attivate in fase di cantiere (N.) giorni	140	140		

## D. Indicatori Opzionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
-------------------------------	------------------	----------------	-----------------	-------------------

## Note Metodologiche

❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.

**Intesa:** PAR FSC 2007-2013 Piemonte - Linea di azione: Asse II.2 - Sistema fluviale del PO e reti idriche - Linea di intervento: Interventi del sistema idrico integrato  
**Strumento:** Accordo di Programma Quadro  
**Responsabile Strumento:** Salvatore DE GIORGIO

## 1 - DATI IDENTIFICATIVI

**Codice Progetto:** \_\_\_\_\_ **Versione del:** \_\_\_\_\_

**C.U.P.:** E39E08000230009

**Titolo Progetto:** Sostituzione tratti di rete fognaria e sostituzione tratti di rete acquedotto in Comune di Montemagno (AT)

**Settore Progetto:** Infrastrutture ambientali e risorse idriche

**Tipo Progetto:** Realizzazione lavori Pubblici (opere ed impiantistica) - Nuova realizzazione

**Localizzazione:**

Regione	Provincia	Comune
PIEMONTE	Asti	Montemagno

**Responsabile Progetto:**

**Soggetto Percettore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_

**Soggetto Programmatore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_  
 REGIONE PIEMONTE

**Soggetto Attuatore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_  
 Consorzio dei Comuni per l'Acquedotto del Monferrato (CCAM)  
 Laura ROSSI  
 Via Senatore Ferraris, 3 - 14036 Moncalvo (AT); Tel. 0141/911112, Fax 0141/911142

**Soggetto Realizzatore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_

**Stato Progetto:**

**Criticità Finanziaria:**

**Note:**

## 2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

**A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:**

**B. Iter Procedurale:** Realizzazione Opere Pubbliche - Gara d'appalto

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Studio di fattibilità						
Progettazione Preliminare		01/08/2009		22/12/2009	CCAM	
Progettazione Definitiva		01/08/2009		22/12/2009	CCAM	
Progettazione Esecutiva		23/12/2009		07/07/2010	CCAM	
Esecuzione Lavori		21/02/2011		04/07/2012	CCAM	
Collaudo		05/07/2012		22/08/2012	CCAM	
Chiusura Intervento		22/08/2012		22/08/2012	CCAM	
Funzionalità		04/07/2012		04/07/2012	CCAM	

Altre Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		

**C. Sospensione Lavori:**

Motivo	Data Inizio		Data Fine	
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva

**D. Procedura di Aggiudicazione:**

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

## 3 - PIANO ECONOMICO

**Costo Complessivo (Euro):** 190.393,96

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2008/2011	129.278,00	0,00	129.278,00
2012	61.115,96	0,00	61.115,96
2013	0,00	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
<b>Totali</b>	<b>190.393,96</b>	<b>0,00</b>	<b>190.393,96</b>

## 4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 190.393,96

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	47.937,01
2011	Altro pubblico	Quota di cofinanziamento a carico di CCAM	58.456,95
2011	Regione Piemonte	L.R. 18/84	84.000,00

## 5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati		Importo Totale (Euro):	190.393,96	
Data:	17/12/2009	Importo (Euro):	510,00	Note: Relazione geologica - Ordine n°996/2009
Data:	09/12/2010	Importo (Euro):	162.610,57	Note: Contratto
Data:	14/03/2013	Importo (Euro):	27.273,39	Note: Materiali
Data:		Importo (Euro):		Note:
Data:		Importo (Euro):		Note:
B. Disposizioni di Pagamenti		Importo Totale (Euro):	190.393,96	
Data:	31/03/2010	Importo (Euro):	510,00	Note: Geologa
Data:	20/07/2011	Importo (Euro):	65.814,02	Note: Lavori 1° SAL
Data:	27/10/2011	Importo (Euro):	38.184,74	Note: Lavori 2° SAL
Data:	27/02/2012	Importo (Euro):	24.769,24	Note: Lavori 3° SAL
Data:	27/11/2012	Importo (Euro):	21.504,54	Note: Saldo lavori contratto
Data:	14/03/2013	Importo (Euro):	39.611,42	Note: Riepilogo movimento magazzino materiali
Data:		Importo (Euro):		Note:
Data:		Importo (Euro):		Note:
C. Economie		Importo Totale (Euro):	0,00	
Fonte:	Stato	Importo (Euro):		Note:
Fonte:	Regione	Importo (Euro):		Note:
Fonte:	Soggetto attuatore	Importo (Euro):		Note:

## 6 - AVANZAMENTO FISICO

## A. Avanzamento Lavori:

Data	Progressivo	Descrizione	Importo (Euro)	Note
------	-------------	-------------	----------------	------

## B. Indicatori di Realizzazione Fisica:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Lunghezza dell'impianto (ml) acquedotto	545	914,60		
Lunghezza dell'impianto (ml) fognatura	673	983,02		
Numero di abitanti equivalenti serviti	58	58		

## C. Indicatori Occupazionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Giornate/uomo attivate in fase di cantiere (N.) (giornate)	101	101		

## D. Indicatori Opzionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
-------------------------------	------------------	----------------	-----------------	-------------------

## Note Metodologiche

❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.

**Intesa:** PAR FSC 2007-2013 Piemonte - Linea di azione: Asse II.2 - Sistema fluviale del PO e reti idriche - Linea di intervento: Interventi del sistema idrico integrato  
**Strumento:** Accordo di Programma Quadro  
**Responsabile Strumento:** Salvatore DE GIORGIO

## 1 - DATI IDENTIFICATIVI

**Codice Progetto:** \_\_\_\_\_ **Versione del:** \_\_\_\_\_

**C.U.P.:** E25J08000160007

**Titolo Progetto:** Completamento delle reti di pubblica fognatura e (dei relativi impianti di depurazione) delle reti di acquedotto nel territorio comunale di Montiglio (AT)

**Settore Progetto:** Infrastrutture ambientali e risorse idriche

**Tipo Progetto:** Realizzazione lavori Pubblici (opere ed impiantistica) - Nuova realizzazione

**Localizzazione:**

Regione	Provincia	Comune
PIEMONTE	Asti	Montiglio

**Responsabile Progetto:**

**Soggetto Percettore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_

**Soggetto Programmatore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_  
 REGIONE PIEMONTE

**Soggetto Attuatore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_  
 Consorzio dei Comuni per l'Acquedotto del Monferrato (CCAM)  
 Laura ROSSI  
 Via Senatore Ferraris, 3 - 14036 Moncalvo (AT); Tel. 0141/911112, Fax 0141/911142

**Soggetto Realizzatore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_

**Stato Progetto:**

**Criticità Finanziaria:**

**Note:**

## 2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

**A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:**

**B. Iter Procedurale:** Realizzazione Opere Pubbliche - Gara d'appalto

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Studio di fattibilità						
Progettazione Preliminare		19/03/2010		07/07/2010	CCAM	
Progettazione Definitiva		08/07/2010		30/09/2010	CCAM	
Progettazione Esecutiva		08/07/2010		30/09/2010	CCAM	
Esecuzione Lavori		14/04/2011		20/11/2012	CCAM	
Collaudo		21/11/2012		20/02/2013	CCAM	
Chiusura intervento		20/02/2013		20/02/2013	CCAM	
Funzionalità		20/11/2012		20/11/2012	CCAM	

Altre Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		

**C. Sospensione Lavori:**

Motivo	Data Inizio		Data Fine	
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva

**D. Procedura di Aggiudicazione:**

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

## 3 - PIANO ECONOMICO

**Costo Complessivo (Euro):** 166.000,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2008/2011	64.604,46	0,00	64.604,46
2012	67.607,10	0,00	67.607,10
2013	0,00	33.788,44	33.788,44
2014	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
<b>Totale</b>	<b>132.211,56</b>	<b>33.788,44</b>	<b>166.000,00</b>

## 4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 166.000,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	134.085,36
2011	Altro pubblico	Quota di cofinanziamento a carico di CCAM	31.914,64

## 5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati		Importo Totale (Euro):	150.382,00	
Data:	19/03/2010	Importo (Euro):	21.840,00	Note: Disciplinare incarico Geom. Fabio Raviola
Data:	16/07/2010	Importo (Euro):	1.300,00	Note: Scavi archeologici - Ordine n° 641/2010
Data:	27/07/2010	Importo (Euro):	25,82	Note: Spese istruttoria Provincia AT - Bollettino
Data:	27/07/2010	Importo (Euro):	25,82	Note: Spese istruttoria Provincia AT - Bollettino
Data:	21/09/2010	Importo (Euro):	1.000,00	Note: Relazione geologica Geol. Paola Boano - Ordine n° 801/2010
Data:	18/02/2011	Importo (Euro):	68.155,44	Note: Contratto
Data:	22/02/2011	Importo (Euro):	6.930,82	Note: ENEL
Data:	23/02/2011	Importo (Euro):	1.440,00	Note: Assistenza archeologica agli scavi - Ordine 119/2011
Data:	09/11/2011	Importo (Euro):	33.617,56	Note: Atto di sottomissione
Data:	08/11/2012	Importo (Euro):	1.680,00	Note: Sondaggi archeologici Località Remorfengo - Ordine n° 1058/2012
Data:	18/02/2013	Importo (Euro):	2.080,00	Note: Spese tecniche frazionamento - Ordine n° 87/2013
Data:	01/07/2013	Importo (Euro):	12.286,54	Note: Riepilogo movimenti magazzino materiali
Data:		Importo (Euro):		Note:
Data:		Importo (Euro):		Note:
B. Disposizioni di Pagamenti		Importo Totale (Euro):	137.554,39	
Data:	27/07/2010	Importo (Euro):	51,64	Note: Spese istruttoria Provincia AT
Data:	28/10/2010	Importo (Euro):	4.619,79	Note: Spese tecniche 1° acconto
Data:	26/11/2010	Importo (Euro):	1.300,00	Note: Scavi archeologici
Data:	27/12/2010	Importo (Euro):	4.787,60	Note: Spese tecniche 2° acconto
Data:	27/12/2010	Importo (Euro):	1.000,00	Note: Spese tecniche geologa
Data:	03/10/2011	Importo (Euro):	4.160,00	Note: Spese tecniche 3° acconto
Data:	29/06/2012	Importo (Euro):	1.440,00	Note: Assistenza archeologica agli scavi
Data:	27/07/2012	Importo (Euro):	5.395,31	Note: Spese tecniche 4° acconto
Data:	03/09/2012	Importo (Euro):	53.177,03	Note: SAL 1 lavori contratto
Data:	29/10/2012	Importo (Euro):	44.045,29	Note: SAL 2 lavori contratto
Data:	29/01/2013	Importo (Euro):	1.680,00	Note: Sondaggi archeologici
Data:	19/04/2013	Importo (Euro):	1.531,19	Note: Spese tecniche saldo
Data:	01/07/2013	Importo (Euro):	12.286,54	Note: Riepilogo movimenti magazzino materiali
Data:	05/09/2013	Importo (Euro):	2.080,00	Note: Spese tecniche frazionamento
Data:		Importo (Euro):		Note:
Data:		Importo (Euro):		Note:
C. Economie		Importo Totale (Euro):	0,00	
Fonte:	Stato	Importo (Euro):		Note:
Fonte:	Regione	Importo (Euro):		Note:
Fonte:	Soggetto attuatore	Importo (Euro):		Note:

## 6 - AVANZAMENTO FISICO

## A. Avanzamento Lavori:

Data	Progressivo	Descrizione	Importo (Euro)	Note
------	-------------	-------------	----------------	------

## B. Indicatori di Realizzazione Fisica:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Lunghezza dell'impianto (ml) fognatura	502	1.298		
Numero di abitanti equivalenti serviti	45	45		

## C. Indicatori Occupazionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Giornate/uomo attivate in fase di cantiere (N.) (giornate)	150	150		

## D. Indicatori Opzionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
-------------------------------	------------------	----------------	-----------------	-------------------

## Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.

**Intesa:** PAR FSC 2007-2013 Piemonte - Linea di azione: Asse II.2 - Sistema fluviale del PO e reti idriche - Linea di intervento: Interventi del sistema idrico integrato  
**Strumento:** Accordo di Programma Quadro  
**Responsabile Strumento:** Salvatore DE GIORGIO

## 1 - DATI IDENTIFICATIVI

**Codice Progetto:** \_\_\_\_\_ **Versione del:** \_\_\_\_\_

**C.U.P.:** E13J08000260009

**Titolo Progetto:** Estensione rete fognaria e realizzazione nuovo impianto di depurazione. Dismissione impianto di depurazione esistente nel Comune di San Salvatore Monferrato (AL)

**Settore Progetto:** Infrastrutture ambientali e risorse idriche  
**Tipo Progetto:** Realizzazione lavori Pubblici (opere ed impiantistica) - Nuova realizzazione

**Localizzazione:**

Regione	Provincia	Comune
PIEMONTE	Alessandria	San Salvatore Monferrato

**Responsabile Progetto:** \_\_\_\_\_

**Soggetto Percettore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_

**Soggetto Programmatore:** REGIONE PIEMONTE **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_

**Soggetto Attuatore:** Consorzio dei Comuni per l'Acquedotto del Monferrato (CCAM) **Responsabile** Laura ROSSI **Indirizzo** Via Senatore Ferraris, 3 - 14036 Moncalvo (AT); Tel. 0141/911112, Fax 0141/911142

**Soggetto Realizzatore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_

**Stato Progetto:** \_\_\_\_\_

**Criticità Finanziaria:** \_\_\_\_\_

**Note:** \_\_\_\_\_

## 2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

B. Iter Procedurale: Realizzazione Opere Pubbliche - Gara d'appalto

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Studio di fattibilità						
Progettazione Preliminare		01/12/2008		28/01/2010	CCAM	Lotto A e B: inizio 01/12/2008, fine 03/12/2009; Lotto C: inizio 01/12/2008, fine 28/01/2010
Progettazione Definitiva		04/12/2009		31/12/2013	CCAM	Lotto A e B: inizio 04/12/2009, fine 13/01/2010; Lotto C: inizio 09/01/2010, fine 31/12/2013
Progettazione Esecutiva		14/01/2010		30/04/2014	CCAM	Lotto A e B: inizio 14/01/2010, fine 30/09/2010; Lotto C: inizio 01/01/2014, fine 30/04/2014
Esecuzione Lavori		01/08/2011		30/06/2015	CCAM	Lotto A e B: inizio 01/08/2011, fine 11/09/2012; Lotto C: inizio 01/09/2014, fine 30/06/2015
Collaudo		12/09/2012		30/09/2015	CCAM	Lotto A e B: 12/09/2012, fine 08/11/2012; Lotto C: inizio 01/07/2015, fine 30/09/2015
Chiusura Intervento		30/09/2015		30/09/2015	CCAM	
Funzionalità		11/09/2012		30/06/2015	CCAM	Lotto A e B: 11/09/2012; Lotto C: 30/06/2015

Altre Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		

C. Sospensione Lavori:

Motivo	Data Inizio		Data Fine	
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggiudicazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

## 3 - PIANO ECONOMICO

**Costo Complessivo (Euro):** 264.828,48

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2008/2011	121.128,70	0,00	121.128,70

2012	28.971,57	0,00	28.971,57
2013	0,00	14.728,21	14.728,21
2014	0,00	40.000,00	40.000,00
2015	0,00	60.000,00	60.000,00
2016	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
<b>Totali</b>	<b>150.100,27</b>	<b>114.728,21</b>	<b>264.828,48</b>

Avanzamento Spese (%): 56,68%

#### 4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 264.828,48

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	178.828,48
2011	Altro pubblico	Quota di cofinanziamento a carico di CCAM	86.000,00

#### 5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati		Importo Totale (Euro):	147.189,37	
Data:	08/10/2007	Importo (Euro):	13.077,93	Note: Disciplinare incarico
Data:	22/06/2009	Importo (Euro):	816,00	Note: Ordine 490 - 2009
Data:	12/10/2009	Importo (Euro):	816,00	Note: Ordine 761 - 2009
Data:	28/07/2010	Importo (Euro):	1.200,00	Note: Ordine 670 - 2010
Data:	09/11/2010	Importo (Euro):	1.359,80	Note: Delibera CDA 112/2010
Data:	25/02/2011	Importo (Euro):	2.987,96	Note: Preventivo
Data:	21/03/2011	Importo (Euro):	89.961,85	Note: Contratto d'appalto
Data:	24/03/2011	Importo (Euro):	3.790,00	Note: Ordine 199 - 2011
Data:	04/04/2011	Importo (Euro):	414,00	Note: Ordine 249 - 2011
Data:	02/05/2011	Importo (Euro):	14.943,54	Note: Ordine 254 - 2011
Data:	23/10/2012	Importo (Euro):	5.629,78	Note: Ordine 1014 - 2012
Data:	07/12/2012	Importo (Euro):	1.119,77	Note: Ordine 1174 - 2012
Data:	02/09/2013	Importo (Euro):	11.072,74	Note: Materiali
Data:		Importo (Euro):		Note:
Data:		Importo (Euro):		Note:
B. Disposizioni di Pagamenti		Importo Totale (Euro):	143.307,95	
Data:	27/05/2009	Importo (Euro):	12.679,71	Note: Spese tecniche
Data:	29/10/2009	Importo (Euro):	816,00	Note: Relazione geologica
Data:	25/02/2010	Importo (Euro):	816,00	Note: Relazione geologica
Data:	26/11/2010	Importo (Euro):	800,00	Note: Verifica archeologica
Data:	29/09/2011	Importo (Euro):	14.943,54	Note: Materiali
Data:	29/09/2011	Importo (Euro):	414,00	Note: Materiali
Data:	28/12/2011	Importo (Euro):	40.142,89	Note: 1°SAL certificato in data 30/09/2011
Data:	06/03/2012	Importo (Euro):	3.790,00	Note: Materiali
Data:	29/03/2012	Importo (Euro):	27.790,33	Note: 2°SAL certificato in data 31/12/2011
Data:	29/03/2012	Importo (Euro):	907,00	Note: Acquisto terreno
Data:	15/11/2012	Importo (Euro):	452,80	Note: Servitù
Data:	27/12/2012	Importo (Euro):	21.933,39	Note: CRE in data 28/09/2012
Data:	27/12/2012	Importo (Euro):	5.629,78	Note: Lavori in economia - Completamento
Data:	29/01/2013	Importo (Euro):	1.119,77	Note: Spese notarili
Data:	02/09/2013	Importo (Euro):	11.072,74	Note: Materiali - Riepilogo materiali magazzino 2011/2012_D9516259-F9016262
Data:		Importo (Euro):		Note:
Data:		Importo (Euro):		Note:
C. Economie		Importo Totale (Euro):	0,00	
Fonte:	Stato altri provvedimenti	Importo (Euro):		Note:
Fonte:	Regione	Importo (Euro):		Note:
Fonte:	Comune	Importo (Euro):		Note:

#### 6 - AVANZAMENTO FISICO

##### A. Avanzamento Lavori:

Data	Progressivo	Descrizione	Importo (Euro)	Note
------	-------------	-------------	----------------	------

##### B. Indicatori di Realizzazione Fisica:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Lunghezza dell'impianto (ml) fognatura lotto A e lotto B	702	708		
Lunghezza dell'impianto (ml) fognatura lotto C	120			
Capacità dell'impianto (di trattamento) oggetto di intervento impianto depurazione lotto A	115	115		
Capacità dell'impianto (di trattamento) oggetto di intervento impianto depurazione lotto B	100	115		
Capacità dell'impianto (di trattamento) oggetto di intervento impianto depurazione lotto C	40			
Numero di abitanti equivalenti serviti fognatura lotto A	113	113		
Numero di abitanti equivalenti serviti fognatura lotto B	114	114		
Numero di abitanti equivalenti trattati impianto depurazione lotto A	115	115		
Numero di abitanti equivalenti trattati impianto depurazione lotto B	100	100		
Numero di abitanti equivalenti trattati impianto depurazione lotto C	48			

##### C. Indicatori Occupazionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
-------------------------------	------------------	----------------	-----------------	-------------------

Giornate/uomo attivate in fase di cantiere (N.) giorni fognatura lotto A e lotto B	68	68
Giornate/uomo attivate in fase di cantiere (N.) giorni impianto di depurazione lotto A e lotto B	11	11

**D. Indicatori Opzionali:**

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
-------------------------------	------------------	----------------	-----------------	-------------------

**Note Metodologiche**

---

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.

**Intesa:** PAR FSC 2007-2013 Piemonte - Linea di azione: Asse II.2 - Sistema fluviale del PO e reti idriche - Linea di intervento: Interventi del sistema idrico integrato  
**Strumento:** Accordo di Programma Quadro  
**Responsabile Strumento:** Salvatore DE GIORGIO

## 1 - DATI IDENTIFICATIVI

**Codice Progetto:** **Versione del:**  
**C.U.P.:** E23H10000150002  
**Titolo Progetto:** Lavori per la dismissione degli scarichi in Località Priocco e Località Galerio con la costruzione di tratti fognari per il convogliamento all'impianto di depurazione esistente in Località Coda nel Comune di Villadeati (AL)  
**Settore Progetto:** Infrastrutture ambientali e risorse idriche  
**Tipo Progetto:** Realizzazione lavori Pubblici (opere ed impiantistica) - Nuova realizzazione

**Localizzazione:**

Regione	Provincia	Comune
PIEMONTE	Alessandria	Villadeati

**Responsabile Progetto:**

Soggetto Percettore:	Responsabile	Indirizzo
Soggetto Programmatore:	Responsabile	Indirizzo
REGIONE PIEMONTE		
Soggetto Attuatore:	Responsabile	Indirizzo
Consorzio dei Comuni per l'Acquedotto del Monferrato (CCAM)	Laura ROSSI	Via Senatore Ferraris, 3 - 14036 Moncalvo (AT); Tel. 0141/911112, Fax 0141/911142
Soggetto Realizzatore:	Responsabile	Indirizzo

**Stato Progetto:**

**Criticità Finanziaria:**

**Note:**

## 2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

**A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:**

**B. Iter Procedurale:** Realizzazione Opere Pubbliche - Gara d'appalto

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Studio di fattibilità						
Progettazione Preliminare		15/01/2010		28/01/2010	CCAM	
Progettazione Definitiva		29/01/2010		29/06/2011	CCAM	
Progettazione Esecutiva		29/01/2010		29/06/2011	CCAM	
Esecuzione Lavori		05/04/2012		31/07/2013	CCAM	
Collaudo		01/08/2013		31/12/2013	CCAM	
Chiusura Intervento		31/12/2013		31/12/2013	CCAM	
Funzionalità		31/07/2013		31/07/2013	CCAM	

Altre Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		

**C. Sospensione Lavori:**

Motivo	Data Inizio		Data Fine	
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva

**D. Procedura di Aggiudicazione:**

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

## 3 - PIANO ECONOMICO

**Costo Complessivo (Euro):** 225.356,76

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2008/2011	20.985,29	0,00	20.985,29
2012	60.573,27	0,00	60.573,27
2013	0,00	143.798,20	143.798,20
2014	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
<b>Totale</b>	<b>81.558,56</b>	<b>143.798,20</b>	<b>225.356,76</b>

## 4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 225.356,76

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	155.356,76
2011	Altro pubblico	Quota di cofinanziamento a carico di CCAM	70.000,00

## 5 - AVANZAMENTO CONTABILE

A. Impegni Contrattualizzati		Importo Totale (Euro):	177.946,47	
Data:	17/12/2009	Importo (Euro):	1.224,00	Note: Relazione geologica
Data:	21/12/2009	Importo (Euro):	3.790,81	Note: Spese tecniche - Rilievi
Data:	15/01/2010	Importo (Euro):	26.768,37	Note: Disciplinare incarico
Data:	16/07/2010	Importo (Euro):	3.120,00	Note: Spese notifica atti servitù
Data:	23/02/2011	Importo (Euro):	2.160,00	Note: Verifica prev. Interesse archeologico
Data:	05/10/2011	Importo (Euro):	225,00	Note: Tassa AVCP
Data:	18/01/2012	Importo (Euro):	103.555,14	Note: Contratto
Data:	16/04/2012	Importo (Euro):	3.790,81	Note: Accordi bonari per servitù
Data:	24/07/2012	Importo (Euro):	4.056,00	Note: Pratiche esproprio-servitù
Data:	18/06/2012	Importo (Euro):	4.081,93	Note: Liquidazione indennità servitù
Data:	14/01/2013	Importo (Euro):	25.174,41	Note: Materiali
Data:		Importo (Euro):		Note:
Data:		Importo (Euro):		Note:
B. Disposizioni di Pagamenti		Importo Totale (Euro):	132.552,82	
Data:	31/03/2010	Importo (Euro):	3.790,81	Note: Spese tecniche rilievi
Data:	29/04/2010	Importo (Euro):	1.224,00	Note: Spese tecniche indagini geologiche
Data:	26/11/2010	Importo (Euro):	1.300,00	Note: Verifica preliminare interesse archeologico - Ordine n°641/2010
Data:	03/10/2011	Importo (Euro):	14.445,48	Note: Spese tecniche
Data:	27/12/2011	Importo (Euro):	225,00	Note: Pagamento Tassa AVCP
Data:	29/06/2012	Importo (Euro):	1.331,20	Note: Acquisizione accordi bonari
Data:	28/09/2012	Importo (Euro):	3.120,00	Note: Espropri e servitù
Data:	27/11/2012	Importo (Euro):	3.226,90	Note: Spese tecniche
Data:	27/12/2012	Importo (Euro):	27.460,00	Note: SAL 1 certificato il 28/09/2012
Data:	27/12/2012	Importo (Euro):	792,00	Note: Sondaggi ed assistenza archeologica - Ordine n°121/2011
Data:	25/02/2013	Importo (Euro):	744,47	Note: Spese atti di notifica servitù
Data:	29/03/2013	Importo (Euro):	5.330,69	Note: Spese tecniche
Data:	31/05/2013	Importo (Euro):	4.081,93	Note: Liquidazione indennità servitù
Data:	25/07/2013	Importo (Euro):	18.181,82	Note: SAL 2 certificato il 09/01/2013
Data:	22/08/2013	Importo (Euro):	22.124,11	Note: SAL 2 certificato il 09/01/2013
Data:	02/09/2013	Importo (Euro):	25.174,41	Note: Materiali
Data:		Importo (Euro):		Note:
Data:		Importo (Euro):		Note:
C. Economie		Importo Totale (Euro):	0,00	
Fonte:	Stato	Importo (Euro):		Note:
Fonte:	Regione	Importo (Euro):		Note:
Fonte:	Soggetto attuatore	Importo (Euro):		Note:

## 6 - AVANZAMENTO FISICO

## A. Avanzamento Lavori:

Data	Progressivo	Descrizione	Importo (Euro)	Note
------	-------------	-------------	----------------	------

## B. Indicatori di Realizzazione Fisica:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Lunghezza dell'impianto (ml) fognatura	2.147	2.110,90		
Capacità dell'impianto (di trattamento) oggetto di intervento abitanti equivalenti	1.000	700		

## C. Indicatori Occupazionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Giornate/uomo attivate in fase di cantiere (N.)	371	371		

## D. Indicatori Opzionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
-------------------------------	------------------	----------------	-----------------	-------------------

## Note Metodologiche

- ❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.

**Intesa:** PAR FSC 2007-2013 Piemonte - Linea di azione: Asse II.2 - Sistema fluviale del PO e reti idriche - Linea di intervento: Interventi del sistema idrico integrato  
**Strumento:** Accordo di Programma Quadro  
**Responsabile Strumento:** Salvatore DE GIORGIO

## 1 - DATI IDENTIFICATIVI

**Codice Progetto:** \_\_\_\_\_ **Versione del:** \_\_\_\_\_

**C.U.P.:** E97E12000850000

**Titolo Progetto:** Opere di ammodernamento e ristrutturazione della stazione di sollevamento di Robella - Lotto opere edili - Lotto opere elettriche - Lotto opere elettromeccaniche ed idrauliche

**Settore Progetto:** Infrastrutture ambientali e risorse idriche

**Tipo Progetto:** Realizzazione lavori Pubblici (opere ed impiantistica) - Nuova realizzazione

**Localizzazione:**

Regione	Provincia	Comune
PIEMONTE	Asti	Robella

**Responsabile Progetto:** \_\_\_\_\_

Soggetto Percettore:	Responsabile	Indirizzo
_____	_____	_____

Soggetto Programmatore:	Responsabile	Indirizzo
REGIONE PIEMONTE	_____	_____

Soggetto Attuatore:	Responsabile	Indirizzo
Consorzio dei Comuni per l'Acquedotto del Monferrato (CCAM)	Laura ROSSI	Via Senatore Ferraris, 3 - 14036 Moncalvo (AT); Tel. 0141/911112, Fax 0141/911142

Soggetto Realizzatore:	Responsabile	Indirizzo
_____	_____	_____

**Stato Progetto:** \_\_\_\_\_

**Criticità Finanziaria:** \_\_\_\_\_

**Note:** \_\_\_\_\_

## 2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

B. Iter Procedurale: Realizzazione Opere Pubbliche - Gara d'appalto

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
<b>Studio di fattibilità</b>						
<b>Progettazione Preliminare</b>		10/10/2012	31/12/2013		CCAM	Lotto 1: inizio 10/10/2012, fine 04/03/2013; Lotto 2 e 3: inizio 10/10/2012, fine 31/12/2013
<b>Progettazione Definitiva</b>		10/10/2012	31/10/2014		CCAM	Lotto 1: inizio 10/10/2012, fine 04/03/2013; Lotto 2 e 3: inizio 01/01/2014, fine 31/10/2014
<b>Progettazione Esecutiva</b>		01/09/2013	30/06/2015		CCAM	Lotto 1: inizio 01/09/2013, fine 31/12/2013; Lotto 2 e 3: inizio 01/11/2014, fine 30/06/2015
<b>Esecuzione Lavori</b>	01/04/2014		31/12/2016		CCAM	Lotto 1: inizio 01/04/2014, fine 30/09/2014; Lotto 2 e 3: inizio 01/01/2016, fine 31/12/2016
<b>Collaudo</b>	01/10/2014		31/05/2017		CCAM	Lotto 1: 01/10/2014, fine 31/12/2014; Lotto 2 e 3: inizio 01/01/2017, fine 31/05/2017
<b>Chiusura Intervento</b>	31/05/2017		31/05/2017		CCAM	
<b>Funzionalità</b>	30/09/2014		31/12/2016		CCAM	1° Lotto: 30/09/2014; 2° Lotto: 31/12/2016

Altre Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		

C. Sospensione Lavori:

Motivo	Data Inizio		Data Fine	
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggiudicazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

## 3 - PIANO ECONOMICO

**Costo Complessivo (Euro):** 600.000,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2008/2011	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2013	0,00	50.000,00	50.000,00
2014	0,00	100.000,00	100.000,00
2015	0,00	100.000,00	100.000,00
2016	0,00	300.000,00	300.000,00
2017	0,00	50.000,00	50.000,00
<b>Totale</b>	<b>0,00</b>	<b>600.000,00</b>	<b>600.000,00</b>

Avanzamento Spese (%): 0,00%

#### 4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 600.000,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	300.000,00
2011	Altro pubblico	Quota di cofinanziamento a carico di CCAM	300.000,00

#### 5 - AVANZAMENTO CONTABILE

<b>A. Impegni Contrattualizzati</b>	Importo Totale (Euro):	<b>25.377,99</b>	
Data: 08/03/2013	Importo (Euro):	25.377,99	Note: Incarico Ing. Tannoia
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
<b>B. Disposizioni di Pagamenti</b>	Importo Totale (Euro):	<b>15.748,86</b>	
Data: 08/04/2013	Importo (Euro):	80,00	Note: Spese Istruttoria Autorizzazione Paesaggistica
Data: 08/04/2013	Importo (Euro):	154,38	Note: Sopralluogo ENEL
Data: 30/09/2013	Importo (Euro):	9.863,12	Note: Personale CCAM anno 2013
Data: 10/10/2013	Importo (Euro):	5.651,36	Note: Acconto parcella Ing. Tannoia
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
<b>C. Economie</b>	Importo Totale (Euro):	<b>0,00</b>	
Fonte: Stato	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Soggetto attuatore	Importo (Euro):		Note:

#### 6 - AVANZAMENTO FISICO

##### A. Avanzamento Lavori:

Data	Progressivo	Descrizione	Importo (Euro)	Note
------	-------------	-------------	----------------	------

##### B. Indicatori di Realizzazione Fisica:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Lunghezza dell'impianto (ml)	300			

##### C. Indicatori Occupazionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Giornate/uomo attivate in fase di cantiere (N.) per i tre lotti	700			

##### D. Indicatori Opzionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
-------------------------------	------------------	----------------	-----------------	-------------------

##### Note Metodologiche

❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.

**Intesa:** PAR FSC 2007-2013 Piemonte - Linea di azione: Asse II.2 - Sistema fluviale del PO e reti idriche - Linea di intervento: Interventi del sistema idrico integrato  
**Strumento:** Accordo di Programma Quadro  
**Responsabile Strumento:** Salvatore DE GIORGIO

## 1 - DATI IDENTIFICATIVI

**Codice Progetto:** \_\_\_\_\_ **Versione del:** \_\_\_\_\_

**C.U.P.:** B43H12000010007

**Titolo Progetto:** Rifacimento, risanamento e potenziamento condotte principali e reti nei Comuni del comprensorio dell'Acquedotto Valtiglione

**Settore Progetto:** Infrastrutture ambientali e risorse idriche

**Tipo Progetto:** Realizzazione lavori Pubblici (opere ed impiantistica) - Nuova realizzazione

**Localizzazione:**

Regione	Provincia	Comune
PIEMONTE	Asti	Asti Fraz. San Marzanotto, Calosso, Castagnole delle Lanze, Castel Boglione, Costigliole d'Asti, Incisa Scapaccino, Isola d'Asti, Mongardino, Montegrosso

**Responsabile Progetto:** \_\_\_\_\_

**Soggetto Percettore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_

**Soggetto Programmatore:** REGIONE PIEMONTE **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_

**Soggetto Attuatore:** Acquedotto Valtiglione S.p.A. **Responsabile** Paolo PICCO **Indirizzo** Località Bellanero, 321 - Frazione San Marzanotto 14100 Asti (AT); Tel. 0141/532604, Fax 0141/597832

**Soggetto Realizzatore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_

**Stato Progetto:** \_\_\_\_\_

**Criticità Finanziaria:** \_\_\_\_\_

**Note:** \_\_\_\_\_

## 2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

**A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:**

**B. Iter Procedurale:** Realizzazione Opere Pubbliche - Gara d'appalto

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Studio di fattibilità						
Progettazione Preliminare		01/01/2013		31/03/2013	Acquedotto Valtiglione S.p.A.	
Progettazione Definitiva		31/03/2013		30/08/2013	Acquedotto Valtiglione S.p.A.	
Progettazione Esecutiva		30/08/2013		30/11/2013	Acquedotto Valtiglione S.p.A.	
Esecuzione Lavori	01/05/2014		31/03/2016		Acquedotto Valtiglione S.p.A.	
Collaudo	01/04/2016		01/08/2016		Acquedotto Valtiglione S.p.A.	
Chiusura Intervento	01/10/2016		01/10/2016		Acquedotto Valtiglione S.p.A.	
Funzionalità	01/10/2016		01/10/2016		Acquedotto Valtiglione S.p.A.	

Altre Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		

**C. Sospensione Lavori:**

Motivo	Data Inizio		Data Fine	
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva

**D. Procedura di Aggiudicazione:**

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

## 3 - PIANO ECONOMICO

**Costo Complessivo (Euro):** 962.000,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2008/2011	0,00	0,00	0,00

2012	0,00	0,00	0,00
2013	0,00	40.000,00	40.000,00
2014	0,00	100.000,00	100.000,00
2015	0,00	400.000,00	400.000,00
2016	0,00	342.000,00	342.000,00
2017	0,00	80.000,00	80.000,00
<b>Totali</b>	<b>0,00</b>	<b>962.000,00</b>	<b>962.000,00</b>

Avanzamento Spese (%): 0,00%

#### 4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 962.000,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	480.605,33
2011	Altro pubblico	Quota di cofinanziamento a carico di Acquedotto Valtigione S.p.A.	481.394,67

#### 5 - AVANZAMENTO CONTABILE

<b>A. Impegni Contrattualizzati</b>	Importo Totale (Euro):	<b>0,00</b>	
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
<b>B. Disposizioni di Pagamenti</b>	Importo Totale (Euro):	<b>0,00</b>	
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
<b>C. Economie</b>	Importo Totale (Euro):	<b>0,00</b>	
Fonte: Stato	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Soggetto attuatore	Importo (Euro):		Note:

#### 6 - AVANZAMENTO FISICO

##### A. Avanzamento Lavori:

Data	Progressivo	Descrizione	Importo (Euro)	Note
------	-------------	-------------	----------------	------

##### B. Indicatori di Realizzazione Fisica:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Lunghezza dell'impianto (ml)				
Numero di abitanti equivalenti serviti				

##### C. Indicatori Occupazionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Giornate/uomo attivate in fase di cantiere (N.)				

##### D. Indicatori Opzionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
-------------------------------	------------------	----------------	-----------------	-------------------

#### Note Metodologiche

❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.

**Intesa:** PAR FSC 2007-2013 Piemonte - Linea di azione: Asse II.2 - Sistema fluviale del PO e reti idriche - Linea di intervento: Interventi del sistema idrico integrato  
**Strumento:** Accordo di Programma Quadro  
**Responsabile Strumento:** Salvatore DE GIORGIO

## 1 - DATI IDENTIFICATIVI

**Codice Progetto:** \_\_\_\_\_ **Versione del:** \_\_\_\_\_

**C.U.P.:** B64E06000200006

**Titolo Progetto:** Completamento ed adeguamento fognatura in Comune di Vigliano d'Asti

**Settore Progetto:** Infrastrutture ambientali e risorse idriche

**Tipo Progetto:** Realizzazione lavori Pubblici (opere ed impiantistica) - Nuova realizzazione

**Localizzazione:**

Regione	Provincia	Comune
PIEMONTE	Asti	Vigliano d'Asti

**Responsabile Progetto:**

**Soggetto Percettore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_

**Soggetto Programmatore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_  
 REGIONE PIEMONTE

**Soggetto Attuatore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_  
 Acquedotto Valtigione S.p.A. Paolo PICCO Località Bellanero, 321 - Frazione San Marzanotto 14100  
 Asti (AT); Tel. 0141/532604, Fax 0141/597832

**Soggetto Realizzatore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_

**Stato Progetto:**

**Criticità Finanziaria:**

**Note:**

## 2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:

B. Iter Procedurale: Realizzazione Opere Pubbliche - Gara d'appalto

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Studio di fattibilità						
Progettazione Preliminare		01/09/2006		31/01/2007	Acquedotto Valtigione S.p.A.	
Progettazione Definitiva		01/06/2010		04/08/2010	Acquedotto Valtigione S.p.A.	
Progettazione Esecutiva		01/09/2010		21/10/2010	Acquedotto Valtigione S.p.A.	
Esecuzione Lavori		10/10/2011		07/02/2012	Acquedotto Valtigione S.p.A.	
Collaudo					Acquedotto Valtigione S.p.A.	
Chiusura intervento					Acquedotto Valtigione S.p.A.	
Funzionalità		07/02/2012		07/02/2012	Acquedotto Valtigione S.p.A.	

Altre Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		

C. Sospensione Lavori:

Motivo	Data Inizio		Data Fine	
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva

D. Procedura di Aggiudicazione:

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

## 3 - PIANO ECONOMICO

**Costo Complessivo (Euro):** 180.000,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2008/2011	150.000,00	0,00	150.000,00
2012	20.000,00	0,00	20.000,00
2013	10.000,00	0,00	10.000,00

2014	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
<b>Totale</b>	<b>180.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>180.000,00</b>

Avanzamento Spese (%): 100,00%

#### 4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 180.000,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	95.735,05
2011	Altro pubblico	Quota di cofinanziamento a carico di Acquedotto Valtigione S.p.A.	41.664,95
2011	Regione Piemonte	L.R. 18/84	42.600,00

#### 5 - AVANZAMENTO CONTABILE

##### A. Impegni Contrattualizzati

Importo Totale (Euro): 180.000,00

Data:	31/03/2009	Importo (Euro):	19.055,08	Note:
Data:	14/03/2011	Importo (Euro):	130.553,56	Note:
Data:	07/10/2011	Importo (Euro):	4.204,68	Note:
Data:	30/10/2011	Importo (Euro):	26.186,68	Note:
Data:		Importo (Euro):		Note:
Data:		Importo (Euro):		Note:

##### B. Disposizioni di Pagamenti

Importo Totale (Euro): 16.142,14

Data:	23/08/2010	Importo (Euro):	260,00	Note:	R.F.I. S.p.A.
Data:	19/12/2011	Importo (Euro):	1.500,00	Note:	ITECON S.r.l.
Data:	24/10/2011	Importo (Euro):	1.774,90	Note:	Servitù di passaggio
Data:	14/05/2012	Importo (Euro):	497,24	Note:	Morra Ing. Giancarlo
Data:	21/09/2012	Importo (Euro):	1.200,00	Note:	LO STUDIO
Data:	14/01/2013	Importo (Euro):	5.200,00	Note:	Branda Ing. Alberto
Data:	30/07/2013	Importo (Euro):	5.200,00	Note:	Branda Ing. Alberto
Data:	26/08/2013	Importo (Euro):	510,00	Note:	ERREDBSTUDIO GEOLOGI ASSOCIATI
Data:		Importo (Euro):		Note:	
Data:		Importo (Euro):		Note:	

##### C. Economie

Importo Totale (Euro): 0,00

Fonte:	Stato	Importo (Euro):		Note:
Fonte:	Regione	Importo (Euro):		Note:
Fonte:	Soggetto attuatore	Importo (Euro):		Note:

#### 6 - AVANZAMENTO FISICO

##### A. Avanzamento Lavori:

Data	Progressivo	Descrizione	Importo (Euro)	Note
------	-------------	-------------	----------------	------

##### B. Indicatori di Realizzazione Fisica:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Lunghezza dell'impianto (ml)	1.272	1.272	1.272	1.272
Numero di abitanti equivalenti serviti				

##### C. Indicatori Occupazionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Giornate/uomo attivate in fase di cantiere (N.)				

##### D. Indicatori Opzionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
-------------------------------	------------------	----------------	-----------------	-------------------

##### Note Metodologiche

❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.

**Intesa:** PAR FSC 2007-2013 Piemonte - Linea di azione: Asse II.2 - Sistema fluviale del PO e reti idriche - Linea di intervento: Interventi del sistema idrico integrato  
**Strumento:** Accordo di Programma Quadro  
**Responsabile Strumento:** Salvatore DE GIORGIO

## 1 - DATI IDENTIFICATIVI

**Codice Progetto:** \_\_\_\_\_ **Versione del:** \_\_\_\_\_

**C.U.P.:** B83H10000160002

**Titolo Progetto:** Costruzione di tratti fognari e rifacimento tratti di acquedotto nel territorio comunale di San Marzano Oliveto

**Settore Progetto:** Infrastrutture ambientali e risorse idriche

**Tipo Progetto:** Realizzazione lavori Pubblici (opere ed impiantistica) - Nuova realizzazione

**Localizzazione:**

Regione	Provincia	Comune
PIEMONTE	Asti	San Marzano Oliveto

**Responsabile Progetto:**

**Soggetto Percettore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_

**Soggetto Programmatore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_  
 REGIONE PIEMONTE

**Soggetto Attuatore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_  
 Acquedotto Valtigione S.p.A. Paolo PICCO Località Bellangero, 321 - Frazione San Marzanotto 14100  
 Asti (AT); Tel. 0141/532604, Fax 0141/597832

**Soggetto Realizzatore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_

**Stato Progetto:**

**Criticità Finanziaria:**

**Note:**

## 2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

**A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:**

**B. Iter Procedurale:** Realizzazione Opere Pubbliche - Gara d'appalto

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Studio di fattibilità						
Progettazione Preliminare		01/09/2009		18/12/2009	Acquedotto Valtigione S.p.A.	
Progettazione Definitiva		01/09/2009		18/12/2009	Acquedotto Valtigione S.p.A.	
Progettazione Esecutiva		01/02/2010		21/10/2010	Acquedotto Valtigione S.p.A.	
Esecuzione Lavori		29/11/2011		20/02/2014	Acquedotto Valtigione S.p.A.	
Collaudo	01/03/2014		01/05/2014		Acquedotto Valtigione S.p.A.	
Chiusura Intervento	01/06/2014		01/06/2014		Acquedotto Valtigione S.p.A.	
Funzionalità	01/06/2014		01/06/2014		Acquedotto Valtigione S.p.A.	

Altre Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		

**C. Sospensione Lavori:**

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Prevista	Effettiva

**D. Procedura di Aggiudicazione:**

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note

## 3 - PIANO ECONOMICO

**Costo Complessivo (Euro):** 258.000,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2008/2011	10.000,00	0,00	10.000,00
2012	100.000,00	0,00	100.000,00

2013	0,00	100.000,00	100.000,00
2014	0,00	48.000,00	48.000,00
2015	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
<b>Totali</b>	<b>110.000,00</b>	<b>148.000,00</b>	<b>258.000,00</b>

Avanzamento Spese (%): 42,64%

#### 4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 258.000,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	107.860,44
2011	Altro pubblico	Quota di cofinanziamento a carico di Acquedotto Valtigione S.p.A.	96.139,56
2011	Regione Piemonte	L.R. 18/84	54.000,00

#### 5 - AVANZAMENTO CONTABILE

<b>A. Impegni Contrattualizzati</b>	Importo Totale (Euro):	<b>229.824,58</b>	
Data: 09/03/2009	Importo (Euro):	20.225,16	Note:
Data: 14/03/2011	Importo (Euro):	209.449,42	Note:
Data: 14/03/2011	Importo (Euro):	150,00	Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
<b>B. Disposizioni di Pagamenti</b>	Importo Totale (Euro):	<b>84.396,12</b>	
Data: 24/01/2011	Importo (Euro):	150,00	Note: Autorità per i contratti pubblici per Contributo S.A. gara
Data: 30/07/2012	Importo (Euro):	84.246,12	Note: Impresa MONDO S.r.l.
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
<b>C. Economie</b>	Importo Totale (Euro):	<b>0,00</b>	
Fonte: Stato	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Soggetto attuatore	Importo (Euro):		Note:

#### 6 - AVANZAMENTO FISICO

##### A. Avanzamento Lavori:

Data	Progressivo	Descrizione	Importo (Euro)	Note
------	-------------	-------------	----------------	------

##### B. Indicatori di Realizzazione Fisica:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Lunghezza dell'impianto (ml) per l'acquedotto	1.945	1.935		
Lunghezza dell'impianto (ml) per la fognatura	974	918		

##### C. Indicatori Occupazionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Giornate/uomo attivate in fase di cantiere (N.)				

##### D. Indicatori Opzionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
-------------------------------	------------------	----------------	-----------------	-------------------

#### Note Metodologiche

❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.

**Intesa:** PAR FSC 2007-2013 Piemonte - Linea di azione: Asse II.2 - Sistema fluviale del PO e reti idriche - Linea di intervento: Interventi del sistema idrico integrato  
**Strumento:** Accordo di Programma Quadro  
**Responsabile Strumento:** Salvatore DE GIORGIO

## 1 - DATI IDENTIFICATIVI

**Codice Progetto:** \_\_\_\_\_ **Versione del:** \_\_\_\_\_

**C.U.P.:** B23H10000030002

**Titolo Progetto:** Rifacimento acquedotto in Località Valle Tanaro nel Comune di Castagnole delle Lanze

**Settore Progetto:** Infrastrutture ambientali e risorse idriche

**Tipo Progetto:** Realizzazione lavori Pubblici (opere ed impiantistica) - Nuova realizzazione

**Localizzazione:**

Regione	Provincia	Comune
PIEMONTE	Asti	Castagnole delle Lanze

**Responsabile Progetto:**

**Soggetto Percettore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_

**Soggetto Programmatore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_  
 REGIONE PIEMONTE

**Soggetto Attuatore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_  
 Acquedotto Valtiglione S.p.A. Paolo PICCO Località Bellanero, 321 - Frazione San Marzanotto 14100  
 Asti (AT); Tel. 0141/532604, Fax 0141/597832

**Soggetto Realizzatore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_

**Stato Progetto:**

**Criticità Finanziaria:**

**Note:**

## 2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

**A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:**

**B. Iter Procedurale:** Realizzazione Opere Pubbliche - Gara d'appalto

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Studio di fattibilità						
Progettazione Preliminare		01/03/2009		10/08/2009	Acquedotto Valtiglione S.p.A.	
Progettazione Definitiva		01/03/2009		10/08/2009	Acquedotto Valtiglione S.p.A.	
Progettazione Esecutiva		01/09/2009		02/12/2009	Acquedotto Valtiglione S.p.A.	
Esecuzione Lavori		19/04/2010		12/01/2012	Acquedotto Valtiglione S.p.A.	
Collaudo					Acquedotto Valtiglione S.p.A.	
Chiusura Intervento					Acquedotto Valtiglione S.p.A.	
Funzionalità		12/01/2012		12/01/2012	Acquedotto Valtiglione S.p.A.	

Altre Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		

**C. Sospensione Lavori:**

Motivo	Data Inizio	Data Fine	
		Prevista	Effettiva

**D. Procedura di Aggiudicazione:**

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note
------	----------	---------------	----------------	---------------------	------

## 3 - PIANO ECONOMICO

**Costo Complessivo (Euro):** 500.000,00

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2008/2011	400.000,00	0,00	400.000,00
2012	100.000,00	0,00	100.000,00

2013	0,00	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
<b>Totali</b>	<b>500.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>500.000,00</b>

Avanzamento Spese (%): 100,00%

#### 4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 500.000,00

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	215.799,18
2011	Altro pubblico	Quota di cofinanziamento a carico di Acquedotto Valtigione S.p.A.	179.200,82
2011	Regione Piemonte	L.R. 18/84	105.000,00

#### 5 - AVANZAMENTO CONTABILE

##### A. Impegni Contrattualizzati

Importo Totale (Euro): 499.953,97

Data: 31/03/2009	Importo (Euro): 47.399,67	Note:
Data: 22/03/2010	Importo (Euro): 288.165,05	Note:
Data: 02/02/2011	Importo (Euro): 20.768,75	Note:
Data: 02/02/2011	Importo (Euro): 150,00	Note:
Data: 29/04/2011	Importo (Euro): 55.335,00	Note:
Data: 24/01/2012	Importo (Euro): 38.298,00	Note:
Data: 24/01/2012	Importo (Euro): 49.837,50	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:

##### B. Disposizioni di Pagamenti

Importo Totale (Euro): 486.804,30

Data: 24/01/2011	Importo (Euro): 150,00	Note: Autorità per i contratti pubblici per contributo S.A. gara
Data: 22/02/2011	Importo (Euro): 104.250,41	Note: IMPRESA MONDO S.r.l.
Data: 21/04/2011	Importo (Euro): 100.000,00	Note: IMPRESA MONDO S.r.l.
Data: 26/04/2011	Importo (Euro): 103.000,00	Note: IMPRESA MONDO S.r.l.
Data: 09/08/2011	Importo (Euro): 2.132,00	Note: Torchio Geom. Alessandro
Data: 28/08/2011	Importo (Euro): 15.600,00	Note: Morra Ing. Giancarlo
Data: 09/09/2011	Importo (Euro): 20.000,00	Note: TECNOEDIL S.p.A.
Data: 17/10/2011	Importo (Euro): 9.837,50	Note: Bertorello Giuseppe
Data: 03/02/2012	Importo (Euro): 20.000,00	Note: TECNOEDIL S.p.A.
Data: 13/07/2012	Importo (Euro): 1.683,39	Note: IMPRESA MONDO S.r.l.
Data: 03/09/2012	Importo (Euro): 35.000,00	Note: ACMO S.p.A.
Data: 09/11/2012	Importo (Euro): 38.298,00	Note: Torchio Bruno SNC
Data: 14/12/2012	Importo (Euro): 918,00	Note: ERREDBSTUDIO Geometri Associati
Data: 31/07/2013	Importo (Euro): 15.600,00	Note: Morra Ing. Giancarlo
Data: 31/07/2013	Importo (Euro): 20.335,00	Note: ACMO S.p.A.
Data:	Importo (Euro):	Note:
Data:	Importo (Euro):	Note:

##### C. Economie

Importo Totale (Euro): 0,00

Fonte: Stato	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):	Note:
Fonte: Soggetto attuatore	Importo (Euro):	Note:

#### 6 - AVANZAMENTO FISICO

##### A. Avanzamento Lavori:

Data	Progressivo	Descrizione	Importo (Euro)	Note
------	-------------	-------------	----------------	------

##### B. Indicatori di Realizzazione Fisica:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Lunghezza dell'impianto (ml)	2.740	2.740	2.740	2.740

##### C. Indicatori Occupazionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Giornate/uomo attivate in fase di cantiere (N.)				

##### D. Indicatori Opzionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
-------------------------------	------------------	----------------	-----------------	-------------------

##### Note Metodologiche

❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.

**Intesa:** PAR FSC 2007-2013 Piemonte - Linea di azione: Asse II.2 - Sistema fluviale del PO e reti idriche - Linea di intervento: Interventi del sistema idrico integrato  
**Strumento:** Accordo di Programma Quadro  
**Responsabile Strumento:** Salvatore DE GIORGIO

## 1 - DATI IDENTIFICATIVI

**Codice Progetto:** \_\_\_\_\_ **Versione del:** \_\_\_\_\_

**C.U.P.:** J99E11003060007

**Titolo Progetto:** Lavori di manutenzione straordinaria e potenziamento reti ed impianti del servizio idrico integrato

**Settore Progetto:** Infrastrutture ambientali e risorse idriche

**Tipo Progetto:** Realizzazione lavori Pubblici (opere ed impiantistica) - Nuova realizzazione

**Localizzazione:**

Regione	Provincia	Comune
PIEMONTE	Asti	Antignano, Celle Enemondo, Revigliasco d'Asti, San Martino Alfieri

**Responsabile Progetto:**

**Soggetto Percettore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_

**Soggetto Programmatore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_  
 REGIONE PIEMONTE

**Soggetto Attuatore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_  
 Acquedotto della Piana S.p.A. Claudio NEGRO Via Carlo V, 53 - 14019 Villanova d'Asti (AT); Tel. 0141/946609, Fax 0141/945105

**Soggetto Realizzatore:** \_\_\_\_\_ **Responsabile** \_\_\_\_\_ **Indirizzo** \_\_\_\_\_

**Stato Progetto:**

**Criticità Finanziaria:**

**Note:**

## 2 - CRONOPROGRAMMA DEL PROGETTO

**A. Fase disponibile alla data di approvazione/sottoscrizione dello strumento attuativo:**

**B. Iter Procedurale:** Realizzazione Opere Pubbliche - Gara d'appalto

Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		
Studio di fattibilità						
Progettazione Preliminare		01/07/2011		31/08/2011	Acquedotto della Piana S.p.A.	
Progettazione Definitiva		01/09/2011		29/09/2011	Acquedotto della Piana S.p.A.	
Progettazione Esecutiva		01/10/2011		28/11/2011	Acquedotto della Piana S.p.A.	
Esecuzione Lavori		26/06/2012		31/12/2014	Acquedotto della Piana S.p.A.	
Collaudo	01/01/2015		30/06/2015		Acquedotto della Piana S.p.A.	
Chiusura Intervento	01/07/2015		01/07/2015		Acquedotto della Piana S.p.A.	
Funzionalità	01/07/2015		01/07/2015		Acquedotto della Piana S.p.A.	

Altre Attività	Data Inizio		Data Fine		Soggetto Competente	Note
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva		

**C. Sospensione Lavori:**

Motivo	Data Inizio		Data Fine	
	Prevista	Effettiva	Prevista	Effettiva

**D. Procedura di Aggiudicazione:**

Gara	Attività	Data Prevista	Data Effettiva	Soggetto Competente	Note
------	----------	---------------	----------------	---------------------	------

## 3 - PIANO ECONOMICO

**Costo Complessivo (Euro):** 243.778,05

Anno	Realizzato (Euro)	Da Realizzare (Euro)	Totale (Euro)
2008/2011	9.694,16	0,00	9.694,16
2012	64.440,27	0,00	64.440,27
2013	50.000,00	30.000,00	80.000,00

2014	0,00	89.643,62	89.643,62
2015	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
<b>Totale</b>	<b>124.134,43</b>	<b>119.643,62</b>	<b>243.778,05</b>

Avanzamento Spese (%): 50,92%

#### 4 - PIANO FINANZIARIO

Totale Finanziamento (Euro): 243.778,05

Anno	Fonte	Descrizione della fonte / Estremi del provvedimento	Importo Finanziamento
2011	Stato Fondo di Sviluppo e Coesione	Delibera CIPE 1/2011	151.350,79
2011	Altro pubblico	Quota di cofinanziamento a carico di Acquedotto della Piana S.p.A.	92.427,26

#### 5 - AVANZAMENTO CONTABILE

<b>A. Impegni Contrattualizzati</b>	Importo Totale (Euro):	<b>178.572,39</b>	
Data: 01/07/2011	Importo (Euro):	20.247,16	Note: Spese tecniche
Data: 06/12/2011	Importo (Euro):	225,00	Note: Spese di gara
Data: 08/06/2012	Importo (Euro):	149.336,48	Note: Lavori
Data: 08/03/2013	Importo (Euro):	8.267,35	Note: Lavori (telecontrollo)
Data: 04/04/2013	Importo (Euro):	496,40	Note: Collaudo statico
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
<b>B. Disposizioni di Pagamenti</b>	Importo Totale (Euro):	<b>74.134,80</b>	
Data: 20/12/2011	Importo (Euro):	1.910,82	Note: Spese tecniche
Data: 13/02/2012	Importo (Euro):	7.783,71	Note: Spese tecniche
Data: 12/03/2012	Importo (Euro):	225,00	Note: AVCP
Data: 27/12/2012	Importo (Euro):	4.115,27	Note: Spese tecniche
Data: 29/01/2013	Importo (Euro):	60.100,00	Note: Lavori
Data:	Importo (Euro):		Note:
Data:	Importo (Euro):		Note:
<b>C. Economie</b>	Importo Totale (Euro):	<b>0,00</b>	
Fonte: Stato	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Regione	Importo (Euro):		Note:
Fonte: Soggetto attuatore	Importo (Euro):		Note:

#### 6 - AVANZAMENTO FISICO

##### A. Avanzamento Lavori:

Data	Progressivo	Descrizione	Importo (Euro)	Note
------	-------------	-------------	----------------	------

##### B. Indicatori di Realizzazione Fisica:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Lunghezza dell'impianto (ml)	876	736,00		
Numero di abitanti equivalenti serviti	800	800		

##### C. Indicatori Occupazionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
Giornate/uomo attivate in fase di cantiere (N.)	600	300		

##### D. Indicatori Opzionali:

Descrizione indicatore (U.M.)	Valore Obiettivo	Valore Attuale	Valore Concluso	Valore Conseguito
-------------------------------	------------------	----------------	-----------------	-------------------

##### Note Metodologiche

❖ I dati fanno riferimento a tutti i progetti presenti (in stato diverso da "Annullato") negli strumenti alla data monitoraggio selezionata. Se la versione strumento non è presente alla data monitoraggio selezionata, i progetti dello strumento non saranno presenti nel report.



*Ministero dello Sviluppo  
Economico*



*Ministero dell'ambiente e della  
tutela del territorio e del mare*



*Regione Piemonte*

## *Fondo di sviluppo e coesione 2007-2013*

*“Accordo di programma quadro  
per interventi a favore  
del servizio idrico integrato  
e per la tutela delle risorse idriche*

**ALLEGATO 1.c**  
**INTERVENTI CANTIERABILI**  
**PIANO FINANZIARIO PER ANNUALITÀ**

Roma, 20 Dicembre 2013

Interventi cantierabili:Piano finanziario per annualità (in euro)

Intervento		Progetto		Anni 2007-2012	Anno 2013	Anno 2014	Anno 2015	Anno 2016	Anno 2017	Totale
Prog.	Titolo	Cod .	Titolo							
2	Risanamento comprensorio a Sud-Ovest di Ivrea: 1° lotto - realizzazione impianto di depurazione	2.01	come Intervento	194.913,16	397.760,99	2.627.197,75	6.130.128,10	0	0	9.350.000,00
3	Razionalizzazione del sistema di collettamento e depurazione del comune di Bra e dei comuni limitrofi – 2° lotto Nuovo collettore Bra-Pollenzo	3.01	come Intervento	43.082,00	256.918,00	700.000,00	2.000.000,00	0	0	3.000.000,00
4	Adeguamento impianto di depurazione acque reflue di Govone in località Canove alla Direttiva 91/271/CEE - Nutrienti	4.01	come Intervento	171.149,45	471.554,05	1.500.000,00	3.000.000,00	3.000.000,00	1.757.296,50	9.900.000,00
6	Adeguamento collegamento acquedottistico del nuovo ospedale Valle Belbo	6.01	come Intervento	0	10.000,00	70.000,00	160.000,00	0	0	240.000,00
7	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Monferrato	7.01	Lavori di completamento fognatura e realizzazione impianto di depurazione nel comune di Rosignano Monferrato (AL) a servizio di località Varacca e località S. Martino ed estensione e rifacimento della rete fognaria nel comune di Gabiano (AL)	212.381,87	0	0	0	0	0	212.381,87

Intervento		Progetto		Anni 2007-2012	Anno 2013	Anno 2014	Anno 2015	Anno 2016	Anno 2017	Totale
Prog.	Titolo	Cod .	Titolo							
7	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Monferrato	7.02	Lavori per la sostituzione rete idrica e rifacimento allacciamenti clienti lungo la s.p.11 "Asti-Refrancore" dal km.3+440 al km.4+790 nel comune di Refrancore (AT)	136.499,97	63.552,99	0	0	0	0	200.052,96
7	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Monferrato	7.03	Realizzazione di nuovi tratti fognari e impianto di depurazione in frazione Marcorenge nel comune di Brusasco (TO)	488.000,30	91.999,70	0	0	0	0	580.000,00
7	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Monferrato	7.04	Ristrutturazione e potenziamento impianto di depurazione nel comune di Castelnuovo Don Bosco (AT)	177.408,09	270.248,52	0	0	0	0	447.656,61
7	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Monferrato	7.05	Lavori di sostituzione condotta di distribuzione da strada Fagiolo alla frazione Callianetto-loc. Cascina Macario - comune di Castell'Alfero (AT)	217.165,09	0	0	0	0	0	217.165,09
7	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Monferrato	7.06	Lavori di realizzazione nuovi tratti fognari e/o sostituzione di parti esistenti con relativi impianti di depurazione nel comune di Cocconato (AT) 1° e 2°lotto	129.131,53	106.758,74	180.000,00	100.000,00	0	0	515.890,27
7	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Monferrato	7.07	Realizzazione tratto fognario e ristrutturazione impianto di depurazione nel comune di Frinco e ristrutturazione impianto di depurazione nel comune di Cortandone	199.623,70	5.940,78	0	0	0	0	205.564,32

Intervento		Progetto		Anni 2007-2012	Anno 2013	Anno 2014	Anno 2015	Anno 2016	Anno 2017	Totale
Prog.	Titolo	Cod.	Titolo							
7	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Monferrato	7.08	Lavori di sostituzione di reti idriche e fognarie in comune di Lu (AL)	272.437,25	0	0	0	0	0	272.437,25
7	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Monferrato	7.09	Sostituzione tratti di rete fognaria e sostituzione tratti di rete acquedotto in comune di Montemagno (AT)	190.393,96	0	0	0	0	0	190.393,96
7	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Monferrato	7.10	Completamento delle reti di pubblica fognatura e dei relativi impianti di depurazione nel territorio comunale di Montiglio (AT)	132.211,56	33.788,44	0	0	0	0	166.000,00
7	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Monferrato	7.11	Estensione rete fognaria e realizzazione nuovi impianti di depurazione. Dismissione impianto di depurazione esistente nel comune di San Salvatore M.to (AL)	150.100,27	14.728,21	40.000,00	60.000,00	0	0	264.828,48
7	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Monferrato	7.12	Lavori per la dismissione degli scarichi in località Prioeco e località Galerio con la costruzione di tratti fognari per il convogliamento all'impianto di depurazione esistente in località Coda nel comune di Villadeati (AL)	81.558,56	143.798,20	0	0	0	0	225.356,76
7	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Monferrato	7.13	Opere di ammodernamento e ristrutturazione della stazione di sollevamento di Robella – lotto opere edili – lotto opere elettriche – lotto opere elettromeccaniche ed idrauliche	0	50.000,00	100.000,00	100.000,00	300.000,00	50.000,00	600.000,00

Intervento		Progetto		Anni 2007-2012	Anno 2013	Anno 2014	Anno 2015	Anno 2016	Anno 2017	Totale
Prog.	Titolo	Cod.	Titolo							
8	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Valtiglione	8.01	Rifacimento, risanamento e potenziamento condotte principali e reti nei comuni del comprensorio dell'Acquedotto Valtiglione	0	40.000,00	100.000,00	400.000,00	342.000,00	80.000,00	962.000,00
8	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Valtiglione	8.02	Completamento ed adeguamento fognatura in comune di Vigliano d'Asti	170.000,00	10.000,00	0	0	0	0	180.000,00
8	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Valtiglione	8.03	Costruzione di tratti fognari e rifacimento tratti di acquedotto nel territorio comunale di San Marzano Oliveto	110.000,00	100.000,00	48.000,00	0	0	0	258.000,00
8	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Valtiglione	8.04	Rifacimento acquedotto in loc. Valle Tanaro nel comune di Castagnole delle Lanze	500.000,00	0	0	0	0	0	500.000,00
9	Potenziamento e collegamento infrastrutture del servizio idrico integrato nell'area Piana	9.02	Lavori di manutenzione straordinaria e potenziamento reti ed impianti del servizio Idrico Integrato.	74.134,43	80.000,00	89.643,62	0	0	0	243.778,05
<b>Totale</b>				<b>3.650.191,19</b>	<b>2.147.048,46</b>	<b>5.454.841,37</b>	<b>11.950.128,10</b>	<b>3.642.000,00</b>	<b>1.887.296,50</b>	<b>28.731.505,62</b>



*Ministero dello Sviluppo  
Economico*



*Ministero dell'ambiente e della  
tutela del territorio e del mare*



*Regione Piemonte*

## *Fondo di sviluppo e coesione 2007-2013*

### *“Accordo di programma quadro per interventi a favore del servizio idrico integrato e per la tutela delle risorse idriche*

#### **ALLEGATO 2 ELENCO DEGLI INTERVENTI NON CANTIERABILI**

Roma, 20 Dicembre 2013

ATO	Intervento		Progetto		Soggetto attuatore	Livello progettazione Definizione procedura	Data presunta fine progettazione per espletamento gara	Finanziamento		
	Prog.	Titolo	Cod.	Titolo				TOTALE	FSC	Soggetti attuatori
2	1	Interventi di riorganizzazione funzionale del sistema di smaltimento degli scarichi reflui degli abitanti di Roppolo, Viverone, Piverone ed Azeglio	1.01	come Intervento	SII	Progettazione definitiva	30/07/2015	4.000.000,00	2.000.000,00	2.000.000,00
5	5	Lavori di adeguamento impianto di depurazione acque reflue di Canelli alla Direttiva 91/271/CEE - Nutrienti	5.01	come Intervento	SAP	Progettazione preliminare	30/09/2014	1.000.000,00	500.000,00	500.000,00
5	7	Interventi del servizio idrico integrato nell'area Monferrato	7.14	Sostituzione con potenziamento "ramo Asti" da località San Candido (comune di Robella) a Località Vallera (Comune di Cunico) -	CCAM	Progettazione preliminare	30/06/2015	1.502.272,43	737.443,36	764.829,07
5	9	Potenziamento e collegamento infrastrutture del servizio idrico integrato nell'area Piana	9.01	come Intervento	Piana	Progettazione preliminare	30/11/2014	1.701.221,95	848.649,21	852.572,74
5	10	Razionalizzazione rete fognaria di Asti	10.01	come Intervento	ASP	Progettazione preliminare	31/08/2015	2.000.000,00	1.000.000,00	1.000.000,00

ATO	Intervento		Progetto		Soggetto attuatore	Livello progettazione Definizione procedura	Data presunta fine progettazione per espletamento gara	Finanziamento		
	Prog.	Titolo	Cod.	Titolo				TOTALE	FSC	Soggetti attuatori
6	11	Realizzazione opere fognarie nel territorio del comune di Alessandria	11.01	Realizzazione opere fognarie in Via Vecchia dei Bagliani e presso il cimitero nel territorio del comune di Alessandria	AMAG	Progettazione preliminare	30/01/2014	3.630.000,00	1.250.000,00	2.380.000,00
6	11	Realizzazione opere fognarie nel territorio del comune di Alessandria	11.02	Realizzazione opere fognarie in Loc. Lobbi, C.na Chiappona e Loc. Spandonara nel territorio del comune di Alessandria	AMAG	Progettazione preliminare	30/01/2014	3.150.000,00	1.000.000,00	2.150.000,00
<b>TOTALE</b>								<b>16.983.494,38</b>	<b>7.336.092,57</b>	<b>9.647.401,81</b>