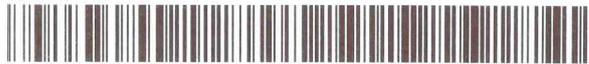


CONSIGLIO LOCALE di BOLOGNA

REGIONE EMILIA-ROMAGNA: AGENZIA TERRITORIALE

CLBO.2012. 0000004

del 26/07/2012



Oggetto: **PROGRAMMA OPERATIVO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO
INTEGRATO 2012-2015**

IL COORDINATORE

f.to Stefano Mazzetti

parere di regolarità tecnica

Il direttore

(f.to Dott. Sergio Canedoli)

parere di regolarità contabile

DELIBERAZIONE N. 4 del 11 LUGLIO 2012

CONSIGLIO LOCALE di BOLOGNA

L'anno duemiladodici il giorno undici del mese di luglio alle ore 10,30 presso la Sala Anziani - Palazzo d'Accursio - Bologna, si è riunito il Consiglio Locale di Bologna convocato dal Coordinatore del Consiglio Locale di Bologna con lettera PG 2012/3254 del 09.07.2012.

Assume la presidenza il Coordinatore Stefano Mazzetti, che chiama Aldo Spina, responsabile della gestione tecnica di ATERSIR, ad assisterlo in qualità di segretario verbalizzante.

Risultano presenti all'appello:

Comune	Cognome e Nome	Qualifica	Presenti	Quote
ANZOLA DELL'EMILIA	Loris Ropa	Sindaco	SI'	1,0512
ARGELATO			NO	0,9030
BARICELLA			NO	0,6354
BAZZANO			NO	0,6773
BENTIVOGLIO			NO	0,5419
BOLOGNA	Merola Virginio	Sindaco	SI'	32,6510
BORGO TOSSIGNANO			NO	0,4076
BUDRIO	Sante di Raimo	Assessore	SI'	1,4917
CALDERARA DI RENO	Irene Priolo	Sindaco	SI'	1,1620
CAMUGNANO			NO	0,3296
CASALECCHIO DI RENO	Simone Gamberini	Sindaco	SI'	3,0353
CASALFIUMANESE			NO	0,3991
CASTEL D'AIANO			NO	0,3024
CASTEL DEL RIO			NO	0,2525
CASTEL DI CASIO	Mauro Brunetti	Sindaco	SI'	0,4208
CASTEL GUELFO DI BOLOGNA			NO	0,4470
CASTELLO D'ARGILE	Michele Giovannini	Sindaco	SI'	0,5852
CASTELLO DI SERRAVALLE			NO	0,4911
CASTEL MAGGIORE	Marco Monesi	Sindaco	SI'	1,5500
CASTEL SAN PIETRO TERME			NO	1,8201
CASTENASO			NO	1,3344
CASTIGLIONE DEI PEPOLI			NO	0,6690

CRESPELLANO			NO	0,8248
CREVALCORE			NO	1,1844
DOZZA			NO	0,6358
FIRENZUOLA			NO	0,5642
FONTANELICE			NO	0,3002
GAGGIO MONTANO	Maurizio Malavolti	Vicesindaco	SI'	0,5607
GALLIERA			NO	0,5967
GRANAGLIONE			NO	0,3282
GRANAROLO DELL'EMILIA	Loretta Lambertini	Sindaco	SI'	0,9044
GRIZZANA MORANDI			NO	0,4663
IMOLA	Luciano Mazzini	Assessore	SI'	5,7779
LIZZANO IN BELVEDERE			NO	0,3402
LOIANO	Giovanni Maestrami	Sindaco	SI'	0,5070
MALALBERGO	Marco Fornasari	Vicesindaco	SI'	0,7776
MARRADI	Paolo Bassetti	Sindaco	SI'	0,4596
MARZABOTTO	Romano Franchi	Sindaco	SI'	0,6912
MEDICINA			NO	1,3312
MINERBIO	Lorenzo Minganti	Sindaco	SI'	0,8047
MOLINELLA			NO	1,3450
MONGHIDORO			NO	0,4597
MONTERENZIO			NO	0,5962
MONTE SAN PIETRO	Stefano Rizzoli	Sindaco	SI'	1,0431
MONTEVEGLIO	Katia Zagnoni	Assessore	SI'	0,5353
MONZUNO	Marco Mastacchi	Sindaco	SI'	0,6030
MORDANO			NO	0,5147
OZZANO DELL'EMILIA			NO	1,0588
PALAZZUOLO SUL SENIO	Cristian Menghetti	Sindaco	SI'	0,2568
PIANORO			NO	1,5599
PIEVE DI CENTO	Luca Borsari	Assessore	SI'	0,7259
PORRETTA TERME			NO	0,5497
SALA BOLOGNESE			NO	0,6922
SAN BENEDETTO VAL DI SAMBRO	Gianluca Stefanini	Sindaco	SI'	0,5260
SAN GIORGIO DI PIANO			NO	0,6911
SAN GIOVANNI IN PERSICETO			NO	2,2452
SAN LAZZARO DI SAVENA	Giorgio Archetti	Vice Sindaco	SI'	2,7215
SAN PIETRO IN CASALE			NO	1,0068

SANT'AGATA BOLOGNESE			NO	0,6659
SASSO MARCONI	Stefano Mazzetti	Sindaco	SI'	1,3507
SAVIGNO	Augusto Casini Ropa	Sindaco	SI'	0,3667
VERGATO	Sandra Focci	Sindaco	SI'	0,7322
ZOLA PREDOSA			NO	1,54
PROVINCIA DI BOLOGNA			NO	10,0000

Presenti n. 26 61,2915 quote Assenti n. 38 38,7085 quote

Riconosciuta la validità della seduta Stefano Mazzetti, in qualità di Coordinatore del Consiglio Locale, assume la presidenza della presente riunione ed invita a passare alla trattazione dell'o.d.g.:

Oggetto: PROGRAMMA OPERATIVO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO 2012-2015

Vista la Legge Regionale 23.11.2011 n. 23 “Norme di organizzazione territoriale delle funzioni relative ai servizi pubblici locali dell’ambiente” che istituisce l’Agenzia Territoriale dell’Emilia Romagna per i servizi idrici e rifiuti (ATERSIR), con decorrenza 1° gennaio 2012, alla quale partecipano obbligatoriamente tutti i Comuni e le Province della regione, stabilendo altresì la messa in liquidazione delle forme di cooperazione di cui all’art. 30 della L.R. 10/2008 (Autorità d’Ambito), a far data dal 1° gennaio 2012 e prevedendo il trasferimento delle funzioni attribuite alle suddette forme di cooperazione all’ATERSIR;

accertato che l’art. 5 della richiamata L.R. 23/2011 individua tra gli Organi dell’ATERSIR il Consiglio Locale, al quale spettano le funzioni di secondo livello, specificate dalla normativa regionale citata ovvero quelle esercitate da ATERSIR, in sede di prima applicazione della L.R. 23/2011, con riferimento al territorio provinciale, che risulta costituito dai Comuni della provincia e da quelli confinanti di altre regioni che siano stati inclusi nell’ambito territoriale ottimale, rappresentati dai Sindaci, nonché dalla Provincia, rappresentata dal Presidente o dagli Amministratori locali delegati in coerenza con quanto previsto per le conferenze di cui all’art. 11 della L.R. 6/2004;

rilevato che tra le competenze del Consiglio Locale rientra l’approvazione del piano degli interventi, ai sensi dell’art. 8 –comma 6 – della succitata L.R. 23/2011;

richiamata la deliberazione dell’Autorità d’ambito di Bologna n. 16 del 22.12.2011 che ha approvato il “Piano economico finanziario del servizio idrico integrato 2011-2021 – Periodo di regolazione 2011-2015”, come allegato della convenzione di affidamento del servizio idrico integrato al gestore Hera s.p.a., che definisce l’ammontare degli investimenti riconosciuti in tariffa e stabilito di avviare le attività di revisione del programma operativo degli interventi per il periodo 2011-2015 con particolare riferimento all’anno 2012;

considerato che, confrontandosi per gli aspetti tecnico-progettuali con il gestore Hera s.p.a., è stato conseguentemente elaborato un programma operativo degli interventi;

precisato che tale programma è stato elaborato considerando lo stato di avanzamento dei lavori sulla base dei dati di pre-consuntivo 2011 e che la programmazione può riferirsi alle annualità 2012-2015;

precisato inoltre che l'aggiornamento del programma degli interventi è stato condiviso con i Comuni interessati mediante incontri dedicati;

precisato infine che per i Comuni gestiti da SorgeAqua s.r.l. il programma degli interventi non è disciplinato dal presente atto e rimane quello approvato dal Consiglio Locale di Modena con deliberazione n. 4 del 14 maggio 2012, per gli anni 2012, 2013 e 2014 e sarà aggiornato secondo le procedure da concordare tra i Consigli Locali di Modena e Bologna;

visto lo Statuto dell'Agenzia approvato con deliberazione del Consiglio d'Ambito n. 5 dell'11 maggio 2012;

dato atto che la presente deliberazione non comporta impegno di spesa o diminuzione dell'entrata e che pertanto non è richiesto il parere in ordine alla regolarità contabile, ai sensi dell'art. 49, comma 1 del d.lgs. 267/2000;

visto il parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica reso dal dr. Sergio Canedoli, ai sensi dell'art. 49, comma 1, del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e s.m.i.;

dato atto che per le versioni integrali degli interventi si rimanda alla registrazione che viene acquisita agli atti.

a voti unanimi e favorevoli resi nelle forme di legge;

DELIBERA

1. di approvare per la gestione HERA S.p.A. il programma operativo degli interventi del servizio idrico integrato 2012-2015 allegato al presente atto e di esso parte integrante;
2. di dare atto che l'importo complessivo degli investimenti pianificati per gli anni 2012-2015 è coerente con il Piano economico finanziario riformato con deliberazione dell'Assemblea dell'Autorità d'Ambito di Bologna n. 16 del 22 dicembre 2011;
3. di trasmettere il presente provvedimento agli uffici di competenza per gli adempimenti connessi e conseguenti.

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Anzola dell'Emilia**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.01287		7310	Potenziamento adduttrice Anzola dell'Emilia loc. Lavino	Acquedotto		494	0	494	2	0	2	391	0	391	100	0	100	0	0	0
R.2010.11.04.00155	2688	1919	Adeguamento depuratore Anzola capoluogo.	Depurazione		4891	0	4891	22	0	22	21	0	21	64	0	64	2284	0	2284
R.2010.11.03.00282	2862	2683	Adeguamento fognario via Zucchini, via F.lli Cervi (ex ristrutturazione scolo Cavanella)	Fognatura		1101	0	1101	11	0	11	53	0	53	363	0	363	651	0	651
R.2010.11.03.00559			Installazione telecontrollo sollevamento fognario Castelletto""	Fognatura		5	0	5	0	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0
R.2010.11.03.00560			Installazione telecontrollo sollevamento fognario Mazzoni""	Fognatura		5	0	5	0	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0
R.2010.11.03.00570			@Installazione telecontrollo sollevamento fognario Roccanovella""	Fognatura		5	0	5	0	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0
R.2010.11.03.00571			@Installazione telecontrollo sollevamento fognario Casetti""	Fognatura		5	0	5	0	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0
R.2010.11.01.01144		6641	Bon. Via II Giugno	Acquedotto		170	0	170	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01264		7207	BON. via RISORGIMENTO 33	Acquedotto		10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00163			Nuova adduttrice Anzola dell'Emilia - Le Budrie	Acquedotto		1552	0	1552	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00295			Bon. Via Caduti di Sabbiuono 6	Acquedotto		30	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00317			Bon. rete acqua via Bologna	Acquedotto		50	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00296		7013	MANutenzione straordinaria impianto San Giacomo del Martignone	Depurazione		42	0	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



35	0	35	465	0	465	548	0	548	2935	0	2935
----	---	----	-----	---	-----	-----	---	-----	------	---	------

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Argelato**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.01125		6585	Messa in sicurezza struttura Serbatoio pensile Argelato Capoluogo	Acquedotto		15	0	15	0	0	0	0	0	0	15	0	15	0	0	0
R.2010.11.01.00279			Bonifica tubazione acqua via Don Minzoni e via Amendola	Acquedotto		53	0	53	10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00132	2430	860	Realizzazione di scolmatore incrocio Via Costituzione - Via dell'Olmo	Fognatura		10	0	10	0	0	0	0	0	0	10	0	10	0	0	0
R.2010.11.03.00452	3315	3690	Rifacimento scolmatore acque miste via canaletta alla confluenza con via dei tigli	Fognatura		42	0	42	0	0	0	0	0	0	42	0	42	0	0	0
R.2010.11.03.00531		7023	Manutenzione straordinaria sollevamento fognario "Roma"	Fognatura		42	0	42	0	0	0	0	0	0	42	0	42	0	0	0
R.2010.11.03.00532		7024	Manutenzione straordinaria sollevamento fognario "Zona Industriale" - Argelato	Fognatura		42	0	42	0	0	0	0	0	0	42	0	42	0	0	0
R.2010.11.03.00133	2434	869	Realizzaz. di rete separata in fraz. Casadio.	Fognatura		202	0	202	0	0	0	0	0	0	20	0	20	180	0	180
R.2010.11.01.00803	2902	2743	Bonifica riduttore pressione presso serbatoio pensile Funo	Acquedotto		50	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01110		6506	Spostamento gruppo riduzione acqua Funo	Acquedotto		10	0	148	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00185			Bon. via Centese civ 216	Acquedotto		12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01169			bonifica adduttrice via Ronchi	Acquedotto		60	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00108	2480	938	Ampliamento depuratore in loc. Casadio	Depurazione		156	0	156	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00209	3128	3330	Malacappa: rifacimento fitodepurazione	Depurazione		107	0	107	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00225	3149	3363	Sistema di depurazione località San Giacomo	Depurazione		50	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00319	2922	2805	Nuovo collettore via 1° Maggio e Giovanni XXIII - Argelato capoluogo	Fognatura		401	0	401	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00320	2923	2806	Nuovo collettore via F.lli Cervi, Argelati, della Repubblica e parte via 1° Maggio - Argelato capoluogo	Fognatura		448	0	448	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00321	2924	2807	Nuovo collettore dorsale via Centese - Argelato capoluogo	Fognatura		1071	0	1071	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00603			OHSAS 18001 - Adeguamento impianto elettrico Soll.Fogn. Argelato Zona Artigianale	Fognatura		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



10	0	10	0	0	0	170	0	170	180	0	180
----	---	----	---	---	---	-----	---	-----	-----	---	-----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Baricella**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.01104		6500	Spostamento gruppo riduzione acqua Baricella capoluogo.ex Demolizione Serbatoio pensile Baricella Capoluogo	Acquedotto		157	0	157	100	0	100	48	0	48	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00136	2482	943	Collettore da loc. Boschi a depuratore di Malalbergo. (ex Depuratore fognature Boschi)	Fognatura		636	0	636	0	0	0	0	0	0	25	0	25	597	0	597
			Studio Preliminare problematiche rete fognaria di San Gabriele di Baricella	Fognatura		ND	ND	ND	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00925	3271	3610	Spostamento tratto adduttrice dn 500 acc per realizzazione della lottizz. C1.1 capoluogo con servitù onerosa per Hera	Acquedotto		80	0	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00951	3295	3645	Adduzione Malalbergo - Molinella LOTTO 2 (Boschi - Mondonuovo)	Acquedotto		1500	0	1500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00952	3296	3646	Adduzione Malalbergo - Molinella LOTTO 1 (Mallbergo - Boschi)	Acquedotto		1500	0	1500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00957	3305	3658	bonifica condotta dn 60 amianto cemento via Imperiale Passo Segni	Acquedotto		60	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01017		5866	Nuova condotta distributrice Baricella-San Gabriele	Acquedotto		670	0	670	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

10

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



100	0	100	48	0	48	25	0	25	597	0	597
-----	---	-----	----	---	----	----	---	----	-----	---	-----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Bazzano**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.01284	3430	7282	Estensione rete idrica nelle vie Moretto scuole, Magione, Cà Rossa e Galvana (ex Estensione a zona attualmente non servita (circa 200 ab.))	Acquedotto		303	40	263	243	40	203	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00572			@Manutenzione straordinaria sollevamento fognario Muzza Spadetta"	Fognatura		8	0	8	0	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00802	2892	2731	Pot. capoluogo zona Est.	Acquedotto		180	0	180	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00338			Bon. rete acqua via Casini Tommaso	Acquedotto		21	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00263		6534	Sostituzione grigliatura e impiantistica ricircolo fanghi depuratore Bazzano	Depurazione		60	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00370	3160	3376	Rifacimento fognature acque nere vie IV Novembre, De Amicis e Zanasi	Fognatura		155	0	155	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00431	3242	3575	Collettore via Termanini, Circonvallazione sud, via De Maria.	Fognatura		300	0	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00604			OHSAS 18001 - Adeguamento impianto elettrico Soll.Fogn. Panzanese	Fognatura		8	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00020			Bon. rete Via Matteotti	Fognatura		10	0	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00051			Bon. via Carnevali	Fognatura		150	0	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00060			ALTA SORVEGLIANZA SPOS. RETE FOGNARIA VIA MATTEOTTI 33 BAZZANO	Fognatura		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



243	40	203	8	0	8	0	0	0	0	0	0
-----	----	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Bentivoglio**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.00791	2853	2673	Adeguamento normativo e ottimizzazione impianti di protezione catodica Comune di Bentivoglio	Acquedotto		63	0	63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	32
R.2010.11.01.01109		6505	Spostamento gruppo riduzione acqua Bentivoglio capoluogo.ex Demolizione Serbatoio pensile Bentivoglio Capoluogo	Acquedotto		129	0	129	121	0	121	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01154		6756	Bon. Via S. Maria in Duno.	Acquedotto		83	0	83	0	0	0	0	0	0	83	0	83	0	0	0
R.2010.11.01.00217			Estensione rete ACQUA via Saletto 65-75/4	Acquedotto		26	0	26	25	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00316			Spostamento condotte acqua per realizzazione rotatoria S.P.Saliceto-Via Barche	Acquedotto		50	50	0	50	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00266			Manutenzione straordinaria fitodepurazione Bentivoglio	Depurazione		131	0	131	131	0	131	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00434	3269	3607	rifacimento tratto fognatura dn 200 pvc ml 100 per contropendenza lungo la via Saletto loc . palazzo Bersani	Fognatura		28	0	28	24	0	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00080			Spostamento fognatura per realizzazione rotatoria S.P.Saliceto-Via Barche	Fognatura		24	24	0	24	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00058			Potenziamento collettore fognario dal sollevamento Via Vietta al lagunaggio, in comune di Bentivoglio	Fognatura		10	0	104	0	0	0	11	0	11	93	0	93	0	0	0
			Potenziamento Depuratore Bentivoglio Capoluogo	Depurazione		600	0	600	0	0	0	50	0	50	550	0	550	0	0	0
			Separazione delle reti fognarie in via Viganò	Fognatura		ND	ND	ND	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00940	3284	3631	bonifica di della via Saletto nel tratto compreso tra i civici 27 e il 75	Acquedotto		95	0	95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00944	3288	3638	Bonifica e potenziamento adduttrice dn 200 acc. via Ringhieri	Acquedotto		100	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01150		6691	Bonifica con spostamento tratto dn 800 acc. lungo la Sp Saliceto tra il C.E.R. e la via Barche	Acquedotto		1199	0	1199	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00165			Interconnessione Interporto	Acquedotto		830	0	830	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00285			Bonifica riduttore Bentivoglio	Acquedotto		95	0	95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00297		7014	Manutenzione straordinaria impianto di Saletto	Depurazione		15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00027			Realizzazione di sistema fognario separato in località s. Maria in Duno	Fognatura		160	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00028			Realizzazione di sistema fognario separato nella zona industriale	Fognatura		700	0	700	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



375	74	301	61	0	61	726	0	726	32	0	32
-----	----	-----	----	---	----	-----	---	-----	----	---	----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Bologna**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.00988	3359	3746	Risanamento tubazione acciaio DN 1200 (tangenziale idrica) zona est	Acquedotto		611	0	611	453	0	453	125	0	125	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01067		6445	Manutenzione straordinaria edifici Centrale e Produzione Disinfezione Centro Borgo Panigale.	Acquedotto		61	0	61	0	0	0	0	0	0	21	0	21	40	0	40
Q.2010.11.01.00040.001		6606	Adeguamento sistema telecontrollo impianti Sistema Primario Acquedotto Bologna	Acquedotto		43	0	43	43	0	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01143		6636	Bon. Via Bellacosta	Acquedotto		135	0	135	0	0	0	0	0	0	135	0	135	0	0	0
R.2010.11.01.01145		6642	Bon. Via Mengoni da via Bortolotti a via Colombo	Acquedotto		50	0	50	0	0	0	0	0	0	50	0	50	0	0	0
R.2010.11.01.01177		6830	Monitor.quali-quantitativo sorgenti appenniniche - secondo lotto (a completamento ID282)	Acquedotto		38	0	38	0	0	0	21	0	21	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01234		7089	Bon. via Tassoni	Acquedotto		22	0	22	0	0	0	0	0	0	22	0	22	0	0	0
R.2010.11.01.01242		7107	Sostituzione serbatoio stoccaggio clorito di sodio Centrale Tiro a Segno	Acquedotto		25	0	25	25	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01253		7120	Bon. via Villari	Acquedotto		10	0	56	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01397			Bon. Via dei Colli per sistemazione ponte su Rio Roncadella (Bonifica Renana)	Acquedotto		12	0	12	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01390			Bon. Via della Barca	Acquedotto		169	0	169	60	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00327			Centrale Viale Aldini interventi urgenti di ripristino copertura locali cabina elettrica e sala pompe.	Acquedotto		5	0	5	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00178			Manutenzione straordinaria pozzo 5 centrale Tiro a Segno	Acquedotto		750	0	750	280	0	280	270	0	270	200	0	200	0	0	0
R.2010.11.01.00053			Bon. Rete Acqua -via Di Mezzo 99999-Bologna	Acquedotto		20	0	20	20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00011			Spostamento allacciamenti per riqualifica via Mascarella	Acquedotto		41	0	41	40	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00310			Sostituzione dispersore protezione catodica Viale Polischi (Giardini Margherita) - Bologna	Acquedotto		23	0	23	20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00311			Manutenzione straordinaria piping Sollevamento Altissima Viale Aldini	Acquedotto		15	0	15	15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00191			Ammodernamento sistema di automazione e controllo Centrale Borgo Panigale	Acquedotto		106	0	106	0	0	0	106	0	106	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00192			Ammodernamento sistema di automazione e controllo Centrale Tiro a Segno	Acquedotto		104	0	104	0	0	0	0	0	0	104	0	104	0	0	0
R.2010.11.04.00037	2198	401	IDAR: stazione di denitrificazione, dissabbiatura, copertura	Depurazione		10583	1778	8805	50	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00119	2589	1589	IDAR: potenz. sez. cogener.	Depurazione		2945	0	2945	65	0	65	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00120	2590	1590	IDAR: bonifica ed adeguamento digestori	Depurazione		4858	100	4758	2038	0	2038	135	100	35	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00175	2975	3013	IDAR manutenzione straordinaria gasometro	Depurazione		206	0	206	460	0	460	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00200	3119	3320	IDAR. Revisione generale dissabbiatori 1° Lotto	Depurazione		159	0	159	0	0	0	0	0	0	159	0	159	0	0	0
R.2010.11.04.00216	3136	3347	IDAR: adeguamento funzionale impianti elettrici MT	Depurazione		221	0	221	10	0	10	53	0	53	156	0	156	0	0	0
R.2010.11.04.00219	3140	3354	IDAR- Sostituzione impianto di produzione ossigeno con adozione di nuova tecnologia.	Depurazione		5068	0	5068	66	0	66	1400	0	1400	2000	0	2000	1800	0	1800

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Bologna**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.03.00413	3224	3506	Installazione sezioni di monitoraggio portata su rete fognaria afferente a IDAR	Fognatura		56	0	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00417	3378	3521	Adeguamento scolmatori parco fluviale Reno - via Bertocchi	Fognatura		171	0	171	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00419	3380	3523	Adeguamento scolmatori parco fluviale Reno - Paradisino via Vighi	Fognatura		78	0	78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00465	3395	4446	Adeguamento scolmatore della rete fognaria di viale Salvemini	Fognatura		300	0	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00466	3396	4447	Fognatura via Londerigo degli Andalò	Fognatura		170	0	170	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00478		5607	Fognatura in via Basoli	Fognatura		60	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00586		7251	BONIFICA via SAN DONATO - BOLOGNA - FOGNATURA	Fognatura		15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00029	3439	7968	Meloncello: separazione rete fognaria finalizzata al disinquinamento del corpo idrico fino a Canale di Reno	Fognatura		800	0	800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00030	3442	7969	Scolo Biancana: separazione rete fognaria finalizzata al disinquinamento del corpo idrico	Fognatura		900	0	900	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Non codificata	3440		Scolo Canocchia: separazione rete fognaria finalizzata al disinquinamento del corpo idrico	Fognatura		100	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Non codificata	3441		Scolo Spirito Santo: separazione rete fognaria finalizzata al disinquinamento del corpo idrico	Fognatura		100	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Non codificata			Bonifica fognatura via Ospedaletto	Fognatura		40	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00009			bon. rete fognatura - Via Ognibene	Fognatura		150	0	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00010			Bon. scaricatore sponda SX fiume Savena - Via carlo Carli - Comune di Bologna	Fognatura		65	0	65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00031			Rio Grotte: separazione rete fognaria finalizzata al disinquinamento del corpo idrico	Fognatura		600	0	600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00032			Torrente Aposa: disinquinamento tratto via Bovi Campeggi - via Boldrini	Fognatura		700	0	700	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00033			Adeguamento dello scolmatore sullo scolo Savena Abbandonato su via Ferrarese all'incrocio con via Aposazza	Fognatura		50	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00034			Potenziamento del collettore fognario in via Bassa dei Sassi, zona Roveri	Fognatura		980	0	980	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00035			Ripristino della officiosità idraulica del diversivo Fossa Cavallina	Fognatura		80	0	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00045			Bon. via Titta Ruffo	Fognatura		100	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00046			Bon. via Ferrarese	Fognatura		25	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00024			Spost. condotte fognarie per realizzazione parcheggio interrato P.zza dei Martiri	Fognatura		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00082			Spostamento fognatura Via del Pozzo (Variante S.P. n. 65)	Fognatura		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



4960	0	4960	2381	100	2281	3832	0	3832	2939	0	2939
------	---	------	------	-----	------	------	---	------	------	---	------

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Borgo Tossignano**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz. Costi	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2180.11.01.00704	4132	2007-664	Scala di accesso a gradini per chiariflocculatore a pacchi lamellari nel potabilizzatore di Borgo Tossignano	Acquedotto		10	0	10	0	0	0	10	0	10	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00705	4133	2007-665	Sistemazione dello scarico di troppo pieno del bacino grande di rineggio per consentire miglior ricambio d'acqua	Acquedotto		10	0	10	0	0	0	10	0	10	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00376	4141	2006-110	Potenziamento della rete idrica di Borgo Tossignano. Adduzione nuovo serbatoio.	Acquedotto		612	0	612	0	0	0	0	0	0	100	0	100	100	0	100
R.2180.11.01.00584		2007-580	Potabilizzatore di Borgo Tossignano - Bonifica del tetto locali impianti di rilancio	Acquedotto		25	0	25	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00438	3876	2007-8	Nuovo chiariflocculatore a servizio del potabilizzatore di Borgo Tossignano in sostituzione dell'esistente	Acquedotto		509	0	509	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	4130		Estensione rete idrica in località Monte Battaglia	Acquedotto		10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00654	4134	2007-506	Sostituzione valvole dei filtri linea 1 al potabilizzatore di Borgo Tossignano	Acquedotto		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	4142		Realizzazione di un nuovo bacino di stoccaggio di acqua in località Rineggio	Acquedotto		550	550	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00655	4143	2007-507	Potenziamento rilancio Raggi 1	Acquedotto		10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00631		2007-633	Potabilizzatore di Borgo Tossignano - Acquisto di 1 pompa e di 3 riduttori a scorta del chiariflocculatore a pacchi lamellari	Acquedotto		5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00812		2008-382	Manutenzione straordinaria del sistema di stoccaggio del flocculante e del suo automatismo di dosaggio al potabilizzatore di Borgo Tossignano	Acquedotto		20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00066		2009-299	Sostituzione di un tratto di rete idrica civile in via Codrignano causa frequenti rotture	Acquedotto		40	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2008-120	Terzo lotto via XX settembre	Fognatura		100	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2010-243	Secondo lotto Marzabotto	Fognatura		100	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



5	0	5	20	0	20	100	0	100	100	0	100
---	---	---	----	---	----	-----	---	-----	-----	---	-----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Budrio**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz. Costi	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.03.00461	3355	3759	Potenziamento collettore via Massarenti, Giovanni XXIII, Don Sturzo - lotto 3 (ex. Rifacimento rete del capoluogo con eventuale separazione acque nere)	Fognatura		950	0	950	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00462	3356	3760	Potenziamento collettori via Edera, Palme e rifacimento collettore via Bianchi - lotto 4 (ex. Rifacimento rete del capoluogo con eventuale separazione acque nere)	Fognatura		800	0	800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00446			Modellazione Sistema fognario depurativo Budrio 3673	Fognatura		34	0	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



120	0	120	476	0	476	508	0	508	1784	0	1784
-----	---	-----	-----	---	-----	-----	---	-----	------	---	------

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Calderara di Reno**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.01015		5606	Pot. Via Bizzarri-Piretti - zona industriale	Acquedotto		192	0	192	0	0	0	0	0	0	83	0	83	0	0	0
R.2010.11.01.01142		6628	Bon. Via Roma e via A. Moro	Acquedotto		65	0	65	0	0	0	0	0	0	65	0	65	0	0	0
R.2010.11.01.01256		7126	BON. VIA PERSICETANA	Acquedotto		32	0	32	0	0	0	32	0	32	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01281		7274	Adeguamento normativo e ottimizzazione impianti di protezione catodica Comune di Calderara di Reno (H2O)	Acquedotto		115	0	115	0	0	0	11	0	11	52	0	52	53	0	53
R.2010.11.01.00094			Potenziamento ed est. rete ACQUA via Roma per Lottizzazione comparto C3 via Pertini	Acquedotto		102	102	0	95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00089			REALIZZAZIONE SISTEMA MONITORAGGIO VIBRAZIONALE IN CONTINUO PER IL CONTROLLO DEI GRUPPI DI POMPAGGIO SUPERFICIALI CENTRALE ACQUEDOTTISTICA	Acquedotto		21	0	21	21	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00159	2736	2072	Rifacimento depuratore Castel Campeggi	Depurazione		530	0	530	0	0	0	21	0	21	484	0	484	0	0	0
R.2010.11.04.00273		6599	Adeguamento stazione disidratazione fanghi depuratore Calderara di R.	Depurazione		166	0	166	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	0	50
R.2010.11.03.00357	3081	3227	Realizzazione condotta lungo lo scolo Guardatello, dall'intersezione dei collettori di Longara al Depuratore	Fognatura		10	0	110	58	0	58	52	0	52	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00561			Installazione telecontrollo sollevamento fognario Bargellino"	Fognatura		5	0	5	0	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0
Ex-Novo	3416		Studio e rifacimento fognatura in località Tavernelle Emilia (Via Fratelli Nadalini-Ferrovìa)	Fognatura		170	0	170	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	20
			Collegamento della rete fognaria del "comparto 6" di via Bazzane alla rete fognaria del capoluogo	Fognatura		ND	ND	ND	10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01265		7213	BON. via DI MEZZO PONENTE 17	Acquedotto		20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00162			Nuova adduttrice Radiale Nord" (S.Vitale-Bonconvento)"	Acquedotto		1965	0	1965	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00186			Bon. via Serra - Maccabreccia	Acquedotto		60	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00279	2856	2676	Risanamento scolo Canocchia loc. Lipso di Calderara	Fognatura		200	0	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00290	2870	2694	Realizzazione collettore DN600 parameo ano scolo peroso - dallo scaricatore di piena di via Torretta al collettore di via Garibaldi	Fognatura		520	0	520	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00291	2871	2695	Realizzazione collettore DN600 ovoidale lungo via Garibaldi, dallo scaricatore di piena all'innesto collettore scolo Peloso	Fognatura		570	0	570	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00528		6992	Bon. Via Guardatello	Fognatura		20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	3417		Realizzazione fognatura Via Pradazzo	Fognatura		ND	ND	ND	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	3418		Realizzazione tratto di Collettore in Via Vicolo Parma	Fognatura		ND	ND	ND	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	3420		Adeguamento fognatura in località Sacerno	Fognatura		ND	ND	ND	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



184	0	89	115	0	115	689	0	689	123	0	123
-----	---	----	-----	---	-----	-----	---	-----	-----	---	-----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Camugnano**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.00173			Captazione acque Galleria di base: ristrutturazione sollevamento Mogne	Acquedotto		300	0	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00174			Captazione acque Galleria di base: adduttrice Le Mogne - Zanchetto	Acquedotto		672	0	672	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00199			Bon. ca Valeria Bargi	Acquedotto		110	0	110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00208			Bon. piazze Carpineta	Acquedotto		16	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00158	2692	1929	ADEGUAMENTI IMPIANTISTICI DELLE RETI FOGNARIE COMUNALI - (ex 1 stralcio): costruzione depuratore capoluogo	Depurazione		712	0	712	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00113	2519	1159	ADEGUAMENTO DEI TRATTI TERMINALI DELLE FOGNATURE COMUNALI CON INSTALLAZIONE FOSSA IMHOFF, DOVE MANCANTE, E FILTRI PERCOLATORI DI AFFINAMENTO. 4° STRALCIO FUNZIONALE(Cinghione, Cavanella, San Damiano, Masinara, Trasserra-Rete 17 - Fabiana e Poggio, Guzzano	Depurazione		960	0	960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00222	3144	3358	Rifacimento impianto di depurazione di Molino Mogne	Depurazione		100	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00238	3211	3451	ADEGUAMENTO DEI TRATTI TERMINALI DELLE FOGNATURE COMUNALI CON INSTALLAZIONE FOSSA IMHOFF, DOVE MANCANTE, E FILTRI PERCOLATORI DI AFFINAMENTO. (ex 3° STRALCIO FUNZIONALE) (Case Perino, Tramonte, Greglio, Cà Montione, Rio Montione, Serraiola, Tradio, Le Mog	Depurazione		1320	0	1320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00275		6700	Adeguamento scarichi loc. Baigno, Bargi, Costozza, Burzanella, Carpineta, Capanne Vigaia, Ponte Verzuno, San Vito, Bracimone	Depurazione		1600	0	1600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00490		6348	Bon. loc. Rio Montione	Fognatura		20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



569	0	569	741	0	741	31	0	31	152	0	152
-----	---	-----	-----	---	-----	----	---	----	-----	---	-----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Casalecchio di Reno**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.01055		6414	Manutenzione straordinaria su piping sollevamento "Monte Capra".	Acquedotto		42	0	42	0	0	0	0	0	0	42	0	42	0	0	0
R.2010.11.01.00325			Serbatoio di Casalecchio interventi urgenti di messa in sicurezza e risanamento opere edili	Acquedotto		20	0	20	20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00006			Spostamento condotta idrica - lavori di ampliamento area di servizio Cantagallo	Acquedotto		83	0	83	70	0	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00585		7247	Adeguamento scaricatore via Passo Canonica	Fognatura		122	0	122	79	0	79	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00018			Bon. via Ronzani 99999 (area ex Sapaba) rete fognatura DN 60x90	Fognatura		50	0	50	30	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00573			@Installazione telecontrollo sollevamento fognario Galleria Ronzani"	Fognatura		5	0	5	0	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0
R.2010.11.03.00346	3070	3215	Sostituzioni condotta fognaria inadeguata e sottodimensionata (ex 3.90 e 3.91 PS). Protezione attraversamento fognario del fiume Reno	Fognatura		150	0	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	141	0	141
R.2010.11.03.00562			Manutenzione straordinaria sollevamento fognario Ronzani-Sapaba"	Fognatura		15	0	15	0	0	0	15	0	15	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00289			Progettazione per risoluzione interferenze ACQUA - Nodo ferrostradale Casalecchio di Reno (nuova SS64 Porrettana)	Acquedotto		10	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00142			Spostamento rete acqua via Tizzano	Acquedotto		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00084			Bon. Fognatura via Iercaro via Podgora	Fognatura		90	0	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00073			Progettazione per risoluzione interferenze FOGNATURA - Nodo ferrostradale Casalecchio di Reno (nuova SS64 Porrettana)	Fognatura		5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ex-Novo			Sistemazione fognatura che corre in fregio al fiume Reno (riva dx) nel tratto tra il ponte della porrettana e Via Canale	Fognatura		ND	ND	ND	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ex-Novo			Sistemazione fognatura via Manzoni	Fognatura		ND	ND	ND	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



199	0	199	15	0	15	47	0	47	141	0	141
-----	---	-----	----	---	----	----	---	----	-----	---	-----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Casalfiumanese**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz. Costi	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2180.11.01.00377	4150	2006-114	Costruzione di un nuovo serbatoio per la rete idrica di Borgo Tossignano e Casalfiumanese	Acquedotto		416	0	416	0	0	0	0	0	0	100	0	100	100	0	100
R.2180.11.01.00613		2007-615	Valutazione dell'attivazione di una nuova fornitura infragruppo a San Clemente	Acquedotto		31	0	31	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00134		2010-210	Rifacimento di un tratto della condotta di adduzione che collega Casoni di Romagna a Sassoleone causa frequenti rotture	Acquedotto		51	35	16	50	35	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00141		2011-4	Rifacimento tratto condotta AC via Gramsci causa frequenti rotture	Acquedotto		38	0	38	36	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Ristrutturazione edile del serbatoio Monte Ferdente	Acquedotto		50	0	50	0	0	0	50	0	50	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.04.00043	4087	2006-200	*Risanamento scarico fognario della frazione di Sassoleone	Depurazione		355	0	355	0	0	0	0	0	0	160	0	160	180	0	180
R.2180.11.03.00815		2008-99	FOGNATURA - Interventi di adeguamento al collettore di Vallata lungo via Pila	Fognatura		50	0	50	0	0	0	0	0	0	50	0	50	0	0	0
		2008-111	Raddoppio della vasca Casalino 02AC1064 e potenziamento della rete acquedottistica verso Casale basso	Acquedotto		150	0	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00606		2007-608	Verifica della condotta di adduzione proveniente dai Casoni di Romagna ed eventuale sua bonifica	Acquedotto		10	0	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00070		2009-303	Sostituzione di un tratto di rete idrica civile soggetta a frequenti rotture in via Gesso	Acquedotto		30	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



86	35	51	51	0	51	310	0	310	280	0	280
----	----	----	----	---	----	-----	---	-----	-----	---	-----

PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Castel d'Aiano

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.00567	2410	829	Bonifica san Cristoforo - Povolo	Acquedotto		148	0	148	0	0	0	148	0	148	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01358			Bon.V. Mingolino 104/ C. Aiano - Volante	Acquedotto		20	0	20	20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00088			Bonifica Tubazione Volante in Via Vergatello Loc. Rase di Sopra	Acquedotto		53	0	53	0	0	0	53	0	53	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00068			Interro Tubazione Volante Loc. Madonnina	Acquedotto		30	0	30	30	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00321			Sostituzione compressore impianto di Rocca Roffeno	Depurazione		5	0	5	0	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0
R.2010.11.04.00322			@Manutenzione straordinaria impianto di Rocca Roffeno	Depurazione		21	0	21	0	0	0	0	0	0	21	0	21	0	0	0
R.2010.11.03.00544		7039	Adeguamento tecnico funzionale sollevamento fognario "Ca di Giocondo"	Fognatura		73	0	73	0	0	0	0	0	0	73	0	73	0	0	0
R.2010.11.01.00565	2408	824	Bonifica Loc.Cà di Giulio (Canolle)	Acquedotto		30	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00568	2411	830	Bonifica via Castel Nuovo Cà Nova	Acquedotto		10	0	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00851	3063	3195	Bon.Cà Ferrari e Corniolo Loc. Casigno	Acquedotto		31	0	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01028		6358	Bon. loc. Razzola	Acquedotto		20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01029		6359	Bon. Via Bellini	Acquedotto		15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01050		6386	Adduzione sorgenti Spagnoli - serbatoio Mattiolo	Acquedotto		1200	0	1200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01093		6481	Installazione apparati di telecontrollo e strumenti di misura presso Sollev. PONTE SPAGNOLI e Serbatoio MATTIOLO	Acquedotto		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01194		6872	Bon. Via delle Rose - Via del Giglio	Acquedotto		44	0	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01195		6873	Bon.Via della Costa - San Cristoforo	Acquedotto		15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00961			Modellazione sistema acquedottistico Castel d'Aiano 3664	Acquedotto		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01209			Inserimento apparecchiatura Anti-Calcare al Serb. Casigno di Roffeno	Acquedotto		6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00111			Bonifica Rete Idrica Loc. Bago	Acquedotto		10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00159			Adduzione serbatoi Ca' Nobile (Vergato) - Mattiolo (Castel d'Aiano)	Acquedotto		2028	0	2028	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00160			Adduzione serbatoio Mattiolo (Castel d'Aiano) - sorgenti Arpolli (Gaggio Montano)	Acquedotto		1153	0	1153	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00275			Bon. rete Idrica Via Bellini	Acquedotto		25	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00069			Interro Tubazione Volante Via Serra	Acquedotto		25	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00097	2261	481	Realizzazione di 5 percolatori su fosse Imhoff	Depurazione		700	0	700	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00099	2263	483	Rifacimento depuratore Castel d'Aiano Capoluogo	Depurazione		350	0	350	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00100	2264	484	Rifacimento depuratore loc.Sassomolare	Depurazione		200	0	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00101	2265	485	Rifacimento depuratore loc. Villa d'Aiano	Depurazione		350	0	350	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00605			OHSAS 18001 - Adeguamento impianto elettrico Soll.Fogn. Ca' di Giocondo	Fognatura		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-2015
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



50	0	50	201	0	201	99	0	99	0	0	0
----	---	----	-----	---	-----	----	---	----	---	---	---

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Castel del Rio**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2180.11.01.00544	4156	2007-149	Interventi di sistemazione delle opere murarie interne del carico di Castel del Rio	Acquedotto		212	140	72	212	140	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.04.00044		2006-201	DEPURAZIONE - *Adeguamento scarichi Valsalva	Depurazione		50	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	0	50
R.2180.11.03.00341	4088	2006-201	*Adeguamento scarichi Valsalva	Fognatura		200	0	200	0	0	0	10	0	10	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00665	4160	2007-518	Nuovo attraversamento rete distribuzione zona cimitero	Acquedotto		30	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00666	4162	2007-519	Pompe di scorta per rilancio Montalto	Acquedotto		5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00667		2007-520	Valutazione possibili collegamenti campeggio Monte Pio	Acquedotto		2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00773		2008-333	Sostituzione della condotta idrica tra il rilancio Le Rore e il serbatoio Giugnola causa frequenti rotture	Acquedotto		40	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00811		2008-381	Manutenzione straordinaria della parte idraulica dell'impianto Campidello causa forte corrosione	Acquedotto		15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00052		2009-221	Rifacimento rete AC pizza della Repubblica Castel del Rio	Acquedotto		10	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



212	140	72	10	0	10	0	0	0	50	0	50
-----	-----	----	----	---	----	---	---	---	----	---	----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Castel di Casio**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.00204			Bon. via Berzantina	Acquedotto		10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00205			Bon. via San Giovanni 23	Acquedotto		20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00103			Interro Volante Via Passo del Soldato (via Prati)	Acquedotto		15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00098	2262	482	Potenziamento depuratore loc. Suviana	Depurazione		250	0	250	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00124	2604	1605	Adeguamento scarico e posizionamento fosse Imhoff (ex 12 fosse Imhoff. Casola, Capoluogo Nord, Faldo, Poggio di Badi, Badi - Cà Betta, Moscaccia, Lizzo, Capanna dei Morati, Marzolaro, Malfoano di sotto, Pian di Casale, Pruno)	Depurazione		1030	0	1030	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00203	3122	3324	Prati Caminata: Svuotamento linea 1 e manutenzione generale. Installazione Idrascreen su linea 2	Depurazione		128	0	128	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00270		6570	Ampliamento depuratore Badi	Depurazione		300	0	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00393	3195	3428	Realizzazione di collettori fognari in località Badi-Campacci - stralcio residuo	Fognatura		28	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



379	0	379	256	0	256	220	0	220	1270	0	1270
-----	---	-----	-----	---	-----	-----	---	-----	------	---	------

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Castel Guelfo**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2180.11.04.00065	3967	2005-251	Interventi di potenziamento del Depuratore di Castel Guelfo	Depurazione		2075	137	1938	217	0	217	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.03.00054		2010-247	Collegamento Castel Guelfo zona industriale Medicina	Fognatura		300	0	300	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Interventi di adeguamento rete fognaria di Crocetta	Fognatura		50	0	50	0	0	0	25	0	25	25	0	25	0	0	0
	4167	2007-521	Bonifica rete in via Sillaro	Acquedotto		10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00495		2007-153	Adeguamento del gruppo di riduzione 03AC7001 in via dell'Artigianato	Acquedotto		20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Rifacimento acquedotto via Molino	Acquedotto		50	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.03.00269	4089	2008-64	Interventi sulla rete fognaria della zona industriale	Fognatura		450	0	450	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Sdoppiamento reti in via Stradone e sue laterali e Piazza Dante Alighieri	Fognatura		240	240	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Fognatura a Crocetta	Fognatura		10	0	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



219	0	219	25	0	25	25	0	25	0	0	0
-----	---	-----	----	---	----	----	---	----	---	---	---

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Castel Maggiore**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.01108		6504	Spostamento gruppo riduzione acqua Castel Maggiore capoluogo	Acquedotto		158	0	158	0	0	0	0	0	0	0	0	0	158	0	158
R.2010.11.01.01132		6609	Pot. Via Corticella - Trebbo	Acquedotto		125	0	125	0	0	0	0	0	0	0	0	0	125	0	125
R.2010.11.01.00817			Est. idrica adduttrice Nord (Potenziamento rete Castelmaggiore) 3133	Acquedotto		734	734	0	0	0	0	21	21	0	200	103	0	421	346	0
R.2010.11.04.00211	3130	3332	Sabbiuo: adeguamento funzionale impianto.	Depurazione		84	0	84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	84	0	84
R.2010.11.03.00444	3313	3671	Bon. Via Sammartina angolo via Croce (ex Via Di Vittorio)	Fognatura		127	0	127	0	0	0	127	0	127	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01155		6757	Bonifica via Don Minzoni	Acquedotto		21	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01174		6819	Bon. via F.lli Rosselli	Acquedotto		16	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01214		6906	Inserimento nuovi riduttori di pressione in via Matteotti, Trebbo, Lame e bonifica dei riduttori di Bondanello e Saliceto	Acquedotto		345	0	345	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00025			Cambio condotta Pe 110 v. Galliera S.P. 4	Acquedotto		10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01157			Bon rete Acqua via Bachelet Castel Maggiore	Acquedotto		50	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01215			Pot. Via Bondanello	Acquedotto		10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00300		7017	Manutenzione straordinaria impianto di Castiglia-Boschetto	Depurazione		20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00324	2970	3005	Collettore via Di Vittorio via Shakespeare (IDAR), attraversamento Navile, nuovo sollevamento via Di Vittorio e modifica al sollevamento esistente nella z. ind. (EST-Navile) per collegarlo al nuovo collettore	Fognatura		1022	0	1022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00329	2996	3047	Collettore Trebbo di Reno - tratto tra dep. Trebbo a via Ronco (2° stralcio)	Fognatura		1050	0	1050	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00330	2997	3048	Nuovo collettore in pressione Zona Cimitero e sistemazione sollevamento esistente	Fognatura		320	0	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00533		7025	Manutenzione straordinaria sollevamento fognario "Torre Verde"	Fognatura		25	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00546		7041	Adeguamento tecnico funzionale sollevamento fognario "Zona Artigianale"	Fognatura		70	0	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00447			Modellazione Sistema fognario depurativo Castelmaggiore 3674	Fognatura		21	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00003			Bon. P.zza Pace	Fognatura		35	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



0	0	0	148	21	127	200	103	0	787	346	366
---	---	---	-----	----	-----	-----	-----	---	-----	-----	-----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Castello d'Argile**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.00287			Sostituzione dispersore protezione catodica via Primaria Castel D'Argile	Acquedotto		20	0	20	20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00276	2843	2619	Rifacimento collettore via Mattei	Fognatura		683	0	683	11	0	11	174	0	174	467	0	467	0	0	0
R.2010.11.01.00167			Nuova adduttrice Radiale Nord" (Bonconvento-Castello d'Argile)"	Acquedotto		2420	0	2420	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00280			Bonifica rete via xxv Aprile	Acquedotto		60	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00331		7378	Ampliamento del depuratore di Castello d'Argile, con realizzazione della filtrazione finale	Depurazione		400	0	400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00545		7040	Adeguamento tecnico funzionale sollevamento fognario "Provinciale"	Fognatura		70	0	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00047			Collegamento della frazione S. Bernardino al depuratore Mascarino	Fognatura		200	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00606			OHSAS 18001 - Adeguamento impianto elettrico Soll.Fogn. Via Provinciale	Fognatura		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00036			Scolo Canalazzo: separazione reti con deviazione scolo	Fognatura		10	0	1300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Fognatura fraz. Mascarino (vie Verdi, Puccini, Primaria)	Fognatura		200	0	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



31	0	31	174	0	174	467	0	467	0	0	0
----	---	----	-----	---	-----	-----	---	-----	---	---	---

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Castello di Serravalle**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.03.00070			Bonifica condotta fognaria mista località Fondazza torrente Rio Ghiaia	Fognatura		68	0	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



544	0	544	395	0	395	177	0	177	424	64	360
-----	---	-----	-----	---	-----	-----	---	-----	-----	----	-----

PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Castel San Pietro T.

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2180.11.03.00014		2007-182	FOGNATURA VIA BASTIANA- Adeguamento rete fognaria	Fognatura		574	0	574	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



50	0	50	270	200	70	450	200	250	20	0	20
----	---	----	-----	-----	----	-----	-----	-----	----	---	----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Castenaso**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.01134		6620	Bon. via Marconi	Acquedotto		65	0	65	0	0	0	0	0	0	65	0	65	0	0	0
R.2010.11.01.01139		6625	Bon. via Tosarelli	Acquedotto		55	0	55	0	0	0	0	0	0	54	0	54	0	0	0
R.2010.11.01.00003			Spostamento rete idrica per realizzazione nuova SP Asse Lungo Savena	Acquedotto		537	437	100	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00008			Est. rete idrica Via Ponte Ferrovia	Acquedotto		64	0	64	0	0	0	62	0	62	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00376	3175	3395	Fognatura via Marconi	Fognatura		368	0	368	11	0	11	349	0	349	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00438	3303	3655	Bon.via Gobetti	Fognatura		145	0	145	0	0	0	0	0	0	0	0	0	145	0	145
R.2010.11.03.00598	3397	7381	Adeguamento sistema fognario scalo merci" scolo Zanetta (sdemanializzazione)"	Fognatura		230	0	230	70	0	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	3171	3391	Sdoppiamento fognatura località Stellina	Fognatura		45	45	0	45	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	3433		Estensione rete via Foggianuova	Acquedotto		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00061			Bon. rete acqua -via Cà Belfiore - Comune di Castenaso (proseguimento dell'ID 6479)	Acquedotto		44	0	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00030			Sist. tratto condotta provvisoria (volante) - via Tosarelli	Acquedotto		15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00033			Sost. allacciamento Pe De 40 - via Tosarelli 98	Acquedotto		10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00183			Bon. via Puccini civ. rif. 22	Acquedotto		9	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01319			Bon. Allac. casello V. tosarelli	Acquedotto		15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00301		7018	Manutenzione straordinaria impianto di Castenaso Capoluogo	Depurazione		70	0	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00302		7019	Manutenzione straordinaria impianto di Marano	Depurazione		70	0	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00144	2505	1107	Realizzazione di un nuovo tratto di rete nera con impianto di sollevamento in via XXV aprile (ex Manutenzione impianti di sollevamento del Comune di Castenaso)	Fognatura		60	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00375	3172	3392	Realizzazione fognatura nera in località Ponte Ferrovia	Fognatura		378	0	378	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00587		7253	Adeguamento collettore in via Ca' Dell'Orbo e sistemazione scolmatore	Fognatura		180	0	180	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	3434		Potenziamento fognario comparto "Elce"-via Gozzadini e via Sacco e Vanzetti	Fognatura		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00593			Bon. Largo Pederzana	Fognatura		43	0	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Potenziamento rete acquedottistica in zona via Tosarelli ingresso W al capoluogo	Acquedotto		ND	ND	ND	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Depuratore Marano	Depurazione		ND	ND	ND	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



128	45	83	411	0	411	119	0	119	145	0	145
-----	----	----	-----	---	-----	-----	---	-----	-----	---	-----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Castiglione dei Pepoli**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.00958			Modellazione sistema acquedottistico Castiglione dei Pepoli 3661	Acquedotto		14	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01328			Spost. loc. I Sodi	Acquedotto		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00071	2231	448	Depuratore Sparvo (Autostr. S)	Depurazione		377	0	377	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00228	3155	3371	N°9 fosse Imhof Lagaro est, Case Naldi, Lagaro ovest, Capoluogo, Ca' Linari, Ca' di Landino, Serraglio - Ca' Galletto, Rasora - Case Poli, Baguucci, M. Taviannella est,	Depurazione		975	0	975	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00306		7038	Adeguamento tecnico funzionale impianto di Castiglione dei Pepoli - Capoluogo	Depurazione		100	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00494		6388	Collegamento rete mista di Lagaro alla condotta Lagaro - Ponte Locatello	Fognatura		100	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00519	3429	6791	Riqualificazione del centro storico 2° stralcio (area compresa tra le vie Santa Croce, via Fiera, via Sant'Anna e via Sdruciola) - bonifica reti di fognatura	Fognatura		40	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00534		7026	Manutenzione straordinaria sollevamento fognario "Gambellato"	Fognatura		20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00535		7027	Manutenzione straordinaria sollevamento fognario "La Torre"	Fognatura		25	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00536		7028	Manutenzione straordinaria sollevamento fognario "Pieve Vecchia"	Fognatura		21	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00052			Bon. via del Corso Lagaro	Fognatura		15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



162	45	117	493	178	315	291	0	291	400	0	400
-----	----	-----	-----	-----	-----	-----	---	-----	-----	---	-----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Crespellano**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.01334			Estensione acquedotto in via Borghetto	Acquedotto		124	0	124	5	0	5	119	0	119	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01336			Estensione acquedotto in via San Savino	Acquedotto		158	110	48	158	0	48	0	110	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01335			Estensione della rete idrica in via Cassoletta e via San Lorenzo	Acquedotto		184	127	57	50	0	50	134	127	7	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00107			Spostamento condotte per svincolo autostradale di Crespellano	Acquedotto		65	0	65	60	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00347	3071	3216	Collettamento dell'agglomerato Banzi al collettore fognario esistente	Fognatura		331	0	331	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150	0	150
R.2010.11.01.00058			Estensione rete acqua esterna per comparto produttivo D 4-8	Acquedotto		27	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00195	2581	1570	Collettore in via Matteotti angolo IV Novembre	Fognatura		140	0	140	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



10

273	0	163	253	237	126	0	0	0	150	0	150
-----	---	-----	-----	-----	-----	---	---	---	-----	---	-----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Dozza**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2180.11.01.00629		2007-631	Pozzo 8 Morandi Dozza 05AC2166 - Acquisto dell'area di tutela assoluta e recinzione della stessa	Acquedotto		20	0	20	0	0	0	0	0	0	20	0	20	0	0	0
R.2180.11.01.00630		2007-632	Pozzo 8 Giovanni XXIII Dozza 05AC2166 - Acquisto dell'area di tutela assoluta e recinzione della stessa	Acquedotto		18	0	18	18	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00759		2008-240	Intervento sulle reti idriche in via Manera, in concomitanza dei lavori di allargamento della strada e rifacimento del fondo stradale	Acquedotto		15	0	15	0	0	0	0	0	0	15	0	15	0	0	0
R.2180.11.01.00775		2008-350	Pozzo 2 Marconi Dozza 05AC2162 - Acquisto dell'area di tutela assoluta e recinzione della stessa	Acquedotto		20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	20
R.2180.11.01.00067		2009-300	Sostituzione di un tratto di rete idrica civile in via 1° Maggio causa frequenti rotture	Acquedotto		20	0	20	0	0	0	0	0	0	20	0	20	0	0	0
R.2180.11.03.00279	4105	2007-669	Strada di accesso Ceriola di Sopra (185 metri)	Fognatura		15	0	15	0	0	0	15	0	15	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00679	4206	2007-532	Manutenzione straordinaria alle condotte idrauliche del pensile di Toscanella	Acquedotto		21	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00680	4210	2007-533	Telecontrollo dei pozzi Bagnarola e Marconi	Acquedotto		15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00102		2009-341	Sistemazione della testata del pozzo Bagnarola	Acquedotto		10	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.03.00293	3878	2008-145	Potenziamento rete fognaria di Dozza (variante P 2000/102)	Fognatura		605	0	605	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



18	0	18	15	0	15	55	0	55	20	0	20
----	---	----	----	---	----	----	---	----	----	---	----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Firenzuola**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
		2011-113	Rifacimento di un tratto di rete idrica civile soggetto a frequenti rotture tra le località Bruscoli e La Versaccia	Acquedotto		50	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2011-114	Rifacimento idraulico ed elettrico dei rilanci di Piancaldoli (Rocca e Moline)	Acquedotto		30	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		-	adeguamento scolmatore 50m a monte del depuratore	Fognatura		30	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		-	Sostituzione fogna a Casanova	Fognatura		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		-	Adeguamento fogna Molin di Pepe in Conco	Fognatura		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		-	Interventi adeguamento reti Firenzuola capoluogo	Fognatura		200	0	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		-	Rete fognaria Bruscoli	Fognatura & Depurazione		250	0	250	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		-	Località Pietramala - Strada Comunale della Galla per circa m 240 in direzione Sud dal suo inizio, poi per circa m 70 in direzione Ovest fino ad un fosso che confluisce nel Torrente	Fognatura & Depurazione		868	868	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



354	244	110	88	0	88	211	0	211	435	0	435
-----	-----	-----	----	---	----	-----	---	-----	-----	---	-----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Fontanelice**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2180.11.01.00656	4144	2007-508	Adeguamento della presa di Campola	Acquedotto		40	0	40	0	0	0	20	0	20	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00508	4222	2007-295	Nuovo serbatoio idrico di Fornione	Acquedotto		45	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	44	0	44
R.2180.11.01.02510		2010-78	V.BELFIORE - VERIFICA RETI ESISTENTI ZONA LAVORI DI RIQUALIFICA URBANA DEL COMUNE	Acquedotto		26	0	26	26	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.03.00056		2011-28	FO- Protez. paramassi impianto 09FO1003 di pompaggio delle acque reflue	Fognatura		27	0	27	0	0	0	20	0	20	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00724	4030	2007-708	Rifacimento e collegamento tra il serbatoio 09AC1009 (Cà Natali) e 09AC1008 (Palazzina)	Acquedotto		34	0	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00566	4220	2005-192	Impianti di telecontrollo per i serbatoi Pioppe e S. Margherita	Acquedotto		52	0	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00481	4221	2007-70	Potenziamento del tratto di adduzione e distribuzione della rete idrica civile tra Borgo Tossignano e Fontanelice	Acquedotto		308	0	308	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00507	4223	2007-294	Nuova autoclave Serbatoio Costarella	Acquedotto		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00125		2010-184	Rifacimento delle opere di sostegno in adiacenza al serbatoio Costarella	Acquedotto		10	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



26	0	26	40	0	40	0	0	0	44	0	44
----	---	----	----	---	----	---	---	---	----	---	----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Gaggio Montano**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.03.00182	2565	1523	Collettore in via Matteotti nel Capoluogo	Fognatura		30	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00183	2566	1524	Collettore in via Dante Alighieri-via Serra Gualtiera nel Capoluogo	Fognatura		30	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00184	2567	1525	Collettore in via Lagazzana nel Capoluogo	Fognatura		160	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00190	2573	1537	Collettore nella località di Pietracolora	Fognatura		170	0	170	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00387	3187	3416	Potenziamento rete e nuovi allacciamenti nell'area mista produttiva residenziale prossima allo stabilimento Saeco (da specificare)	Fognatura		700	0	700	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00495		6389	Collettore Cà Franchi - depuratore di Gaggio Montano capoluogo	Fognatura		150	0	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Non codificata	3365	A	Sostituzione fognatura località Casa Franchi (loc. Fontanaccia civ. n. 281 e 284)	Fognatura		99	78	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00451			Modellazione sistema fognario depurativo Gaggio Montano 3678	Fognatura		26	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00054			Bon. Porrettana	Fognatura		20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



100	0	100	0	0	0	386	0	386	250	0	250
-----	---	-----	---	---	---	-----	---	-----	-----	---	-----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Galliera**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.01158			Bon. Via Coronella	Acquedotto		85	0	85	0	0	0	85	0	85	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00083	2244	460	Adeguamento depuratore S.Venanzio Galliera	Depurazione		988	0	988	20	0	20	465	0	465	418	0	418	0	0	0
R.2010.11.03.00147	2507	1112	Adeguamento dello scaricatore di Via Parma a San Venanzio	Fognatura		39	0	39	0	0	0	39	0	39	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00362	3143	3357	nuovo collettore da Gamera Capodoglio al depuratore in loc.S.Venanzio (ex Realizzazione depuratore località Galliera)	Fognatura		917	0	917	0	0	0	0	0	0	10	0	10	305	0	305
R.2010.11.03.00367	3154	3368	Fognatura di collegamento scarichi S6 e D4 al depuratore di San Venanzio	Fognatura		520	150	370	398	0	398	0	150	-150	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00575			@Manutenzione straordinaria sollevamento fognario Togliatti"	Fognatura		16	0	16	0	0	0	16	0	16	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00563			Installazione telecontrollo sollevamento fognario Scuole"	Fognatura		5	0	5	0	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0
R.2010.11.03.00551		7060	Rifacimento scolmatore via san venanzio	fognatura		103	0	103	84	0	84	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01156			Bon. Via Sant'Alberto	Acquedotto		10	0	208	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00059			ALTA SORVEGLIANZA ALLA POSA DELLE RETI FOGNARIE COMPARTO ZONA D1 SAN VENANZIO COMUNE DI GALLIERA	Fognatura		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



502	0	502	604	150	454	434	0	434	305	0	305
-----	---	-----	-----	-----	-----	-----	---	-----	-----	---	-----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Granaglione**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.03.00553		7097	Manutenzione straordinaria sollevamento fognario "Valleverde"	Fognatura		42	0	42	0	0	0	0	0	0	42	0	42	0	0	0
			Interventi di risanamento rete acquedottistica comunale deposito distribuzione loc. Serra di Borgo Capanne	Acquedotto		60	60	0	60	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00210			Bon. via Roma Molino del Pallone (acquedotto Porretta Terme)	Acquedotto		15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00227	3153	3367	11 fosse Imhoff. Borgo Capanne Nord, Casa Calistri, Vizzero, Case Iachino, Case Nasci, Casa Forlai, Serra Vetica, Varano,Poggio de Boschi, Nibbio, Noci	Depurazione		560	0	560	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00252		6434	Realizzazione depuratore Molino del Pallone	Depurazione		352	0	352	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00022			Adeguamento scarichi Granaglione capoluogo	Depurazione		500	0	500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00023			Adeguamento scarichi località Sambucedro	Depurazione		150	0	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00024			Adeguamento scarichi località Lustrola	Depurazione		150	0	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00025			Adeguamento scarichi località Casa Boni	Depurazione		10	0	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00026			Adeguamento scarichi località Boschi	Depurazione		150	0	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00388	3188	3419	Rifacimento collettore Lungo Reno	Fognatura		199	0	199	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00507		6507	Collettamento scarichi Borgo Capanne al depuratore Prati	Fognatura		254	0	254	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



60	60	0	0	0	0	42	0	42	0	0	0
----	----	---	---	---	---	----	---	----	---	---	---

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Granarolo dell'Emilia**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.01401			Spostamento acqua per rotatoria Foggia Nuova Granarolo dell'Emilia 2	Acquedotto		32	32	0	32	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01400			Spostamento acqua per Foggia Nuova Granarolo dell'Emilia 1	Acquedotto		73	73	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00078	2239	455	Adeguamento depuratore Granarolo Capoluogo	Depurazione		1199	0	1199	310	0	310	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00148	2508	1114	Capoluogo. Deviazione del canale in terra che affianca la Via San Donato in modo da ricondurre a sola fognatura il tratto tombinato del canale stesso	Fognatura		1377	0	1377	685	0	685	587	0	587	100	0	100	0	0	0
R.2010.11.03.00402	3212	3465	Adeguamento reti successivo alla deviazione del canale Foggia (successivo all'intervento 1114)	Fognatura		400	0	400	0	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0
R.2010.11.01.01309			Spostamento interferenze ACQUA per nuova S.P. 3 Trasversale di Pianura" variante Nord di Budrio lotto B"	Acquedotto		124	124	0	0	0	0	100	100	0	0	0	0	0	0	0
			Potenziamento della condotta, esterno lotto, per la fornitura idrica al comparto C2.8 Lovoletto	Acquedotto		280	280	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00161			Nuova adduttrice Granarolo - Budrio	Acquedotto		2790	0	2790	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00226	3151	3365	Impianto di trattamento Santa Brigida	Depurazione		10	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00149	2509	1115	Frazione di Quarto Inferiore: realizzazione collettore nella zona industriale di via Primo Maggio	Fognatura		232	0	232	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00386	3186	3412	Potenziamento zona industriale Cadriano	Fognatura		401	0	401	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00547		7042	Adeguamento tecnico funzionale sollevamento fognario "Cadriano"	Fognatura		74	0	74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



1072	32	995	687	100	587	105	0	105	0	0	0
------	----	-----	-----	-----	-----	-----	---	-----	---	---	---

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Grizzana Morandi**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.03.00333	3006	3107	Collettore loc. Carviano	Fognatura		852	0	852	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00229	3159	3375	n.2 Fosse Imhof in località Campolo - Vimignano - La Scuola (reti 9 e 10), Collina di Savignano	Depurazione		100	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00334	3007	3108	Collettore loc. Cà delle Oche - Ponte	Fognatura		160	0	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00335	3008	3109	Collettore loc. Arpiattaroi	Fognatura		315	0	315	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00337		3111	Collettore acque bianche loc. Il Poggio - Campolo	Fognatura		35	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00338	3010	3112	Collettore loc. Oreglia di Sopra	Fognatura		55	0	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00339	3011	3113	Collettore loc. America - Europa	Fognatura		85	0	85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00340	3012	3114	Collettore loc. Pioppe di Salvaro	Fognatura		65	0	65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00341	3013	3115	Rifacimento rete loc. Puzzola	Fognatura		35	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00455	3346	3736	Estensione della rete fognaria a servizio della località bivio Marnè	Fognatura		540	0	540	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00511		6529	Rifacimento collettori fognari zona sud Grizzana Morandi capoluogo 1° stralcio	Fognatura		156	68	88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00512		6533	Rifacimento collettori fognari zona sud Grizzana Morandi capoluogo 2° stralcio	Fognatura		100	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00537		7029	Manutenzione straordinaria sollevamento fognario "America"	Fognatura		15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



84	10	74	712	364	348	398	111	287	395	0	395
----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	---	-----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Imola**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2180.11.01.00090		2009-325	Spostamento dell'autoclave all'interno della precamera della vasca Mezzocolle	Acquedotto		10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00091		2009-326	Spostamento del bauletto e dellelettrovalvola di fronte al cimitero in via Mezzocolle	Acquedotto		10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00100		2009-339	Manutenzione straordinaria della copertura della vasca acqua tratta di Pontesanto	Acquedotto		50	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Rifacimento di un tratto di rete idrica civile soggetto a frequenti rotture in via San Vitale 161 per circa 500 m - località Fornace Guerrino	Acquedotto		70	0	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Rifacimento di un tratto di rete idrica civile soggetto a frequenti rotture in via Zello	Acquedotto		50	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Rifacimento di un tratto di rete idrica civile soggetto a frequenti rotture in via Fossetta	Acquedotto		60	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.04.00059	4109	2007-488	Essiccamento fanghi: studio di fattibilità	Depurazione		2000	0	2000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.04.00070		2008-65	Lotti I/II griglia pompe, collettore pompe, parte edile coclee - depuratore Santerno	Depurazione		14	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			depuratore santerno: interventi per riduzione schiume (setti, canalina esterna)	Depurazione		50	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.03.00271	4042	2008-71	Collettamento al depuratore Santerno dal depuratore Gambellara e dismissione del depuratore Gambellara	Fognatura		1032	0	1032	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.03.00226		2007-121	Interventi reti fognarie in viale Carducci nel tratto da viale Amendola a via Vittorio Veneto	Fognatura		27	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.03.00245		2007-122	Interventi rete FOGNARIA in via Selice nel tratto Don Sturzo a via Lasie	Fognatura		90	0	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.03.00253		2007-500	Interventi sulla rete FOGNARIA in via Lasie nel tratto tra la via Selice e la via Pasquala	Fognatura		35	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.03.00230		2007-106	Interventi reti FOGNARIE in via Mazzini	Fognatura		90	0	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.03.00231		2007-107	Interventi rete FOGNARIA in via Appia	Fognatura		88	0	88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



1023	446	577	938	350	588	224	0	224	459	0	459
------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	---	-----	-----	---	-----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Lizzano in Belvedere**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.04.00223	3145+3327	3359+3713	Potenziamento depuratore Lizzano+Collegamento fossa Imhoff Lizzano loc. Fontane al depuratore di Lizzano	Depurazione +Fognatura		1943	563	1380	900	0	900	925	200	725	0	283	-283	0	0	0
R.2010.11.03.00236	2696	1935	Collegamento fosse Imhoff Vidiciatico impianti sportivi al depuratore di Lizzano centralizzato	Fognatura		784	0	784	0	0	0	5	0	5	500	0	500	233	0	233
R.2010.11.03.00237	2697	1936	Collegamento fosse Imhoff Vidiciatico Pozzo e Vidiciatico Maenzano al depuratore di Lizzano centralizzato	Fognatura		797	0	797	50	0	50	153	0	153	520	0	520	0	0	0
R.2010.11.03.00005			Collettore fognario via III Novembre - palasport capoluogo Lizzano	Fognatura		196	0	196	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	11
R.2010.11.03.00062			Bon. Via Maenzano	Fognatura		29	0	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0	29
R.2010.11.03.00589			Bon. via Are Fraz. Vidiciatico	Fognatura		48	0	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	47	0	47
			Miglioramento rete idrica rurale nelle frazioni di Buio, Palazzo, Rocca Corneta, Prà di Villa, Ronco	Acquedotto		52	0	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00230	3161	3377	12 fosse Imhoff. Montecuto delle Alpi Nord (zona Chiesa), Montecuto-Le Teggie Ovest, Madonna dell'Acero (case Pasquali), Lizzano (scuole medie), La Cà (zona Serretto), Pianacci, Vidiciatico -La Canala-, Vidiciatico-Fornello-Piscina, Poggiolforato-Le Cat	Depurazione		2400	0	2400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00056			Bon. loc Maenzano	Fognatura		10	0	75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00057			Bon. Chiesina Farnè	Fognatura		25	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



950	0	950	1083	200	883	1020	283	737	320	0	320
-----	---	-----	------	-----	-----	------	-----	-----	-----	---	-----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Loiano**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.01172		6802	Spostamento abbinato al gas loc. S.Margherita	Acquedotto		55	0	55	0	0	0	53	0	53	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00062			Interro Tubazione volante Via del Lavoro	Acquedotto		211	0	211	0	0	0	106	0	106	100	0	100	0	0	0
R.2010.11.04.00114	2520	1161	Depuratore e fognature (1° stralcio) loc. Sabbioni (ex Adeguamento depuratori loc. Sabbioni est, Sabbioni sud, Cà del Minghino)	Depurazione		922	268	654	61	0	61	322	0	322	482	268	214	0	0	0
R.2010.11.04.00168	2858	2678	Fognature loc. Sabbioni (2° stralcio) - Collettamento scarico Sabbioni Sud al depuratore di Sabbioni (ex Depuratore Sabbioni Nord versante Savena)	Depurazione		120	0	120	14	0	14	106	0	106	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00013			Interro Tubazione volante Via del Lavoro	Fognatura		219	0	219	5	0	5	106	0	106	100	0	100	0	0	0
R.2010.11.03.00019			Bon. rete fognaria Via Marconi	Fognatura		90	0	90	0	0	0	90	0	90	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00619	2489	958	Bonifica da Loiano Capoluogo a Cà Di Romagolo + impianto di sollevamento di pompaggio	Acquedotto		140	0	140	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00753	2812	2513	Bon. via Savena	Acquedotto		45	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01038		6370	Bon. rete adduttrice dalla Loc. Scanello al Serb. Casoni	Acquedotto		10	0	500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01058		6424	Bon. Via Giovanni Pascoli - S. Martino	Acquedotto		75	0	75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01062		6428	Bon. Via Vittorio Emanuele II	Acquedotto		33	0	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01181		6857	Spostamento abbinato al gas loc. Scanello	Acquedotto		381	0	381	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00214			Bon. Val Sicura	Acquedotto		80	0	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00169	2859	2679	Depuratore Cà del Piano	Depurazione		250	0	250	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00170	2861	2682	Realizzazione di 11 fosse Imhoff: Anconella, Scascoli nord e sud, Roncastaldo nord e sud, Casoni, Il Colle, Cà Romagnolo, Gnazzano, Cà Moschino, Bibulano	Depurazione		1090	0	1090	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00269		6568	Ampliamento depuratore Quinzano	Depurazione		370	0	370	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00027			Adeguamento scarichi Cà Bel Minghino (Lamastrelli)	Depurazione		224	0	224	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00323			Realizzazione pozzo torbidimetro impianto di Loiano-Savena	Depurazione		5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00390	3189	3422	Fognatura comunale Trebbo di Barbarolo	Fognatura		150	0	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



80	0	80	782	0	782	682	268	414	0	0	0
----	---	----	-----	---	-----	-----	-----	-----	---	---	---

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Malalbergo**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.04.00076	2237	453	Adeguamento depuratore Malalbergo Capoluogo	Depurazione		1029	0	1029	32	0	32	700	0	700	226	0	226	0	0	0
R.2010.11.03.00107	2339	688	Collettore Pegola - Altedo	Fognatura		334	0	334	5	0	5	5	0	5	251	0	251	0	0	0
R.2010.11.03.00372	3162	3379	Fognatura di collegamento Rete 2 e Zona Artigianale al depuratore di Malalbergo	Fognatura		452	0	452	10	0	10	348	0	348	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00087			Fognatura di collegamento Rete 2 del capoluogo al depuratore di Malalbergo	Fognatura		239	0	239	217	0	217	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00083			Collettore collegante nuovi comparti residenziali di Altedo al depuratore comunale-variante via Castellina	Fognatura		572	0	572	200	0	200	352	0	352	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00517	2329	673	Adduzione Malalbergo - Molinella LOTTO 4 (Alberino - Molinella) ex (Adduzione Malalbergo - Molinella)	Acquedotto		1261	0	1261	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00548		7043	Adeguamento tecnico funzionale sollevamento fognario "Altedo Campo Sportivo"	Fognatura		74	0	74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00086		8491	Rifacimento collettori fognari in loc. Pegola tra canale Navile e scolo Lorgana	Fognatura		400	0	400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00025		7964	Adeguamento scarichi loc. Ponticelli	Fognatura		10	0	250	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00607			OHSAS 18001 - Adeguamento impianto elettrico Soll.Fogn. Altedo Zona Artigianale	Fognatura		8	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00037			Separazione reti e realizzazione di un collettore di sgravo della zona Altedo est	Fognatura		980	0	980	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



464	0	464	1405	0	1405	477	0	477	0	0	0
-----	---	-----	------	---	------	-----	---	-----	---	---	---

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Marradi**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2180.11.01.00649		2007-654	Manutenzione straordinaria tratto di condotta idrica in via Castellaccio Località Biforco	Acquedotto		20	0	20,2	10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00236		2003-65	Bonifica tratto di rete idrica soggetto a frequenti rotture nella zona industriale S. Adriano	Acquedotto		36	0	36	36	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00641		2007-646	ACQUEDOTTO CIVILE - Bonifica tratto di rete idrica soggetto a frequenti rotture in via Lamone	Acquedotto		62	0	62	42	0	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00646		2007-651	ACQUEDOTTO CIVILE - Bonifica tratto di rete idrica soggetto a frequenti rotture in via Campigno in località Biforco	Acquedotto		42	0	42	13	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.03.00275		2008-79	interventi adeguamento rete fognaria di Marradi	Fognatura		450	0	450,0	0	0	0	50	0	50	50	0	50	50	0	50
R.2180.11.03.00055		2011-13	Separazione dello scarico ditta Ortofrutticola del Mugello dalla rete fognaria di SantAdriano	Fognatura		12	0	12	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.03.00786		2006-10	FOGNATURA - Progetto di collettore fognario ad integrazione e completamento della rete fognaria esistente in loc. Biforco	Fognatura		190	190	0	190	190	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00556		2003-69	Manutenzione straordinaria tratto di condotta idrica in via della Repubblica	Acquedotto		40	0	40,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00642		2007-647	Bonifica tratto di rete idrica soggetto a frequenti rotture nella zona Ca' Lira presso la piscina	Acquedotto		10	0	20,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00643		2007-648	Bonifica tratto di rete idrica soggetto a frequenti rotture in corrispondenza dell'attraversamento del fiume Lamone a San Crespino	Acquedotto		30	0	30,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00644		2007-649	Bonifica tratto di rete idrica soggetto a frequenti rotture a Cassetto di Abeto	Acquedotto		15	0	15,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00645		2007-650	Bonifica tratto di rete idrica soggetto a frequenti rotture presso il campo sportivo di S. Adriano	Acquedotto		20	0	20,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00653		2007-659	Modellazione della rete idrica di Marradi	Acquedotto		50	0	50,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		208-2008	Risanamento della fornitura idrica ad un utente in località Favale attraverso l'allacciamento all'acquedotto civile di Marradi capoluogo	Acquedotto		1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00129		2010-205	Recupero sorgenti S. Bruceto e installazione torbidimetro + scarico automatico presso serbatoio S. Bruceto	Acquedotto		20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00124		2010-179	Rifacimento condotta AC ponte pedonale Crespino sul Lamone	Acquedotto		25	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00168		2000-314	ACQUEDOTTO CIVILE - Manutenzione straordinaria acquedotto di Farfeta Campigno	Acquedotto		60	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00170		2000-480	ACQUEDOTTO CIVILE - Manutenzione straordinaria dell'acquedotto di Crespino	Acquedotto		80	0	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00650		2007-655	ACQUEDOTTO CIVILE - Bonifica tratto di rete idrica soggetto a frequenti rotture in corrispondenza della passerella sul	Acquedotto		25	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00651		2007-656	ACQUEDOTTO CIVILE - Bonifica tratto di rete idrica soggetto a frequenti rotture in via Palazuolo	Acquedotto		20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00697		2007-557	ACQUEDOTTO CIVILE - Bonifica rete idrica in via Tintoria	Acquedotto		15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.03.00186		2006-181	Potenziamento fognatura in località S. Adriano	Fognatura		50	0	50,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



303	190	113	50	0	50	50	0	50	50	0	50
-----	-----	-----	----	---	----	----	---	----	----	---	----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Marzabotto**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.04.00077	2238	454	Depuratore loc. Quercia (Autostr. S)	Depurazione		37	0	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00549		7044	Adeguamento tecnico funzionale sollevamento fognario "Marzabotto - Capoluogo"	Fognatura		140	0	140	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00602			Bonifica rete fognaria via Porrettana Nord - Chiesa SS.Giuseppe e Carlo	Fognatura		90	0	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00608			OHSAS 18001 - Adeguamento impianto elettrico Soll.fogn. Capoluogo	Fognatura		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00055			Bon. via porrettana sud	Fognatura		50	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



370	6	364	257	229	28	38	0	38	738	0	738
-----	---	-----	-----	-----	----	----	---	----	-----	---	-----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Medicina**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2180.11.01.00777		2008-351	Verifica ed eventuale rifacimento della rete acquedottistica civile presente in via Saffi causa frequenti rotture	Acquedotto		20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00071		2009-304	Sostituzione rete idrica civile adduzione soggetta a frequenti rotture in via S. Vitale in località Fasanina	Acquedotto		50	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00072		2009-305	Sostituzione sezionamento di rete idrica civile di adduzione in via S. Vitale in località Fossatone	Acquedotto		50	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00135		2010-216	Spostamento condotta AC in CA DN 200 sotto impianti sportivi tra vie Sillaro e Romilly sur Seine	Acquedotto		50	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2011-110	Rifacimento di un tratto di rete idrica civile soggetto a frequenti rotture in via Sillaro nel tratto fra i civici 1800 e	Acquedotto		80	0	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Rifacimento di un tratto di rete idrica civile soggetto a frequenti rotture in via Asinelli	Acquedotto		80	0	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Rifacimento di un tratto di rete idrica civile soggetto a frequenti rotture in via Chiesina	Acquedotto		70	0	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2008-75	Vasca accumulo fanghi ispessiti + addensatore dinamico	Depurazione		50	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



173	0	173	1048	125	923	615	125	490	287	0	287
-----	---	-----	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	---	-----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Minerbio**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.01105		6501	Spostamento gruppo riduzione acqua Minerbio capoluogo. Ex Demolizione Serbatoio pensile Minerbio Capoluogo	Acquedotto		173	0	173	151	0	151	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00166			Potenziamento tratto rete acqua via Fabbri (tra via Di Vittorio e via Isolani)	Acquedotto		35	0	35	35	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00621			Collett. per dism. FI Ca' de Fabbri 1	Fognatura		85	0	85	75	0	75	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00349	3073	3218	Ampliamento della rete fognaria di Cà de Fabbri sino alla loc. Capo D'Argine	Fognatura		311	0	311	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10
R.2010.11.01.00949	3293	3643	bonifica via pedagna	Acquedotto		60	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00950	3294	3644	Bonifica via Zena	Acquedotto		130	0	130	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00040	2201	404	Installazione impianto di filtrazione a membrane su una linea del depuratore di Minerbio Capoluogo	Depurazione		1750	0	1750	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00617			Bon. Via Piave (F.Ili Cervi) Minerbio	Fognatura		51	0	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00119	2351	701	Collettore Ca' de Fabbri Ovest -Casoni	Fognatura		10	0	500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00151	2511	1130	Nuovo tratto di fognatura in località Mistadina su via del Canaletto, da collegarsi all'esistente fognatura in loc. Paraguay, con scolmatore, per limitare i fenomeni di allagamento in concomitanza con eventi piovosi intensi	Fognatura		100	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00348	3072	3217	Verifica della rete fognaria della località Cà de Fabbri, con adeguamento dei tratti critici	Fognatura		292	0	292	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



261	0	261	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10
-----	---	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	----

PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Molinella

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.01000	3401	4587	Chiusura ad anello della rete di distribuzione z.a.: colleg. Via Barattino con via Macchiavelli e via Prov. Sup.con via	Acquedotto		24	0	24	0	0	0	0	0	0	24	0	24	0	0	0
R.2010.11.04.00085	2247	464	Ampliamento depuratore Molinella Capoluogo	Depurazione		1647	478	1169	585	0	585	921	278	643	0	200	-200	0	0	0
R.2010.11.03.00327	2990	3031	San Pietro Capofiume. Ripristino fognature	Fognatura		73	0	73	0	0	0	0	0	0	73	0	73	0	0	0
R.2010.11.03.00502		6480	Sistemazione collettori fognari via Rinaldi e Provinciale superiore - loc. Miravalle	Fognatura		395	0	395	342	0	342	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00538		7030	Manutenzione straordinaria sollevamento fognario "Marmorta"	Fognatura		42	0	42	0	0	0	0	0	0	42	0	42	0	0	0
R.2010.11.03.00095	2176	317	Ristrutturazione rete fognaria centri e nuclei abitati (zona Botteghe)	Fognatura		292	0	292	0	0	0	20	0	20	270	0	270	0	0	0
R.2010.11.03.00503		6482	Sistemazione collettore scolo Bonello - Capoluogo	Fognatura		190	0	190	0	0	0	0	0	0	190	190	0	0	0	0
R.2010.11.03.00505		6489	Sistemazione collettore fognario via Guiccioli - loc. San Pietro Capofiume	Fognatura		100	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	100
R.2010.11.01.00982	3335	3724	Adduzione Malalbergo - Molinella LOTTO 3 (Mondonuovo - Alberino)	Acquedotto		10	0	1250	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00254		6491	Adeguamento dell'impianto di depurazione esistente - loc. Selva Malvezzi	Depurazione		382	0	382	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00086	2248	465	Collettamento della località Guarda a Malvezza nel comune di Molinella	Depurazione		711	0	711	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00351	3075	3220	Ralizzazione rete fognaria e depurazione in loc. Malvezza (S.P. Zenzalino)	Fognatura		1318	0	1318	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00238	2700	1945	Ristrutturazione rete fognaria del capoluogo 3° stralcio - separazione rete bianca via Circonvallazione sud e limitrofe	Fognatura		464	0	464	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00498		6472	Sistemazione collettore fognario via Ferrari e del Teatro - loc. San Pietro Capofiume	Fognatura		164	0	164	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00500		6474	Nuovo collettore fognario - loc. Buriane	Fognatura		533	0	533	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00501		6477	Sistemazione collettore fognario - loc. Marmorta	Fognatura		115	0	115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00504		6487	Sistemazione collettore fognario via Ghiaroni - loc. San Pietro Capofiume	Fognatura		130	0	130	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00506		6490	Nuovo collettore fognario - loc. Santa Maria Codifiume	Fognatura		135	0	135	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00539		7031	Manutenzione straordinaria sollevamento fognario "Ghiaroni"	Fognatura		15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00550		7045	Adeguamento tecnico funzionale sollevamento fognario "Il Maglio"	Fognatura		70	0	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00609			OHSAS 18001 - Adeguamento impianto elettrico Soll.fogn.N°6 Marmorta	Fognatura		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00610			OHSAS 18001 - Adeguamento impianto elettrico Don. Minzoni METEO	Fognatura		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00448			Modellazione sistema fognario depurativo Molinella 3675	Fognatura		15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00576			@Manutenzione straordinaria sollevamento fognario Don Minzoni"	Fognatura		15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



927	0	927	941	278	663	598	390	208	100	0	100
-----	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	---	-----

PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Monghidoro

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.03.00022			Bon. rete Via del Mercato	Fognatura		60	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00064			Bon. rete Fognaria Via Mercato-Via Pieve	Fognatura		82	0	82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



215	0	215	129	113	16	289	0	289	387	0	387
-----	---	-----	-----	-----	----	-----	---	-----	-----	---	-----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Monte San Pietro**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.00257			Bon. rete idrica Via Montemaggiore - Landa	Acquedotto		20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00258			Bon. rete idrica Via San Martino 78	Acquedotto		10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00259			Bon. rete idrica Via Lavino - Montesevero	Acquedotto		55	0	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00260			Bon. rete idrica Via Verona	Acquedotto		20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00262			Bon. rete idrica Via Landa	Acquedotto		120	0	120	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00291			Bon. Via Enrico Mattei	Acquedotto		60	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00292			Bon. via Lavino e via Veneto	Acquedotto		130	0	130	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00293			Bon. via Venturi Guarino	Acquedotto		20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00294			Bon. via San Martino 22	Acquedotto		80	0	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00868			Adeguamento normativo cabine elettriche MT a servizio della Centrale san Martino. 3251	Acquedotto		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00277			Manutenzione straordinaria piping e opere civili Serbatoio Monte Avezzano	Acquedotto		20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00116	2578	1550	Rifacimento rete e rifacimento depuratore loc. Bellini	Depurazione		800	0	800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00391	3190	3423	Collettore fognario Ponte Rivabella (DN 500)	Fognatura		134	24	110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00516	3413	6630	Collettore via Landa (4km) - Torrente Landa	Fognatura		800	0	800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00540		7032	Manutenzione straordinaria sollevamento fognario e grigliatura "Ponterivabella"	Fognatura		20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00066			Bon. Via Montesi	Fognatura		80	0	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00515			Collettore via Matteotti (700 m) - Rio tradito	Fognatura		150	0	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



773	80	693	419	50	369	104	0	104	188	0	188
-----	----	-----	-----	----	-----	-----	---	-----	-----	---	-----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Monterenzio**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.00548	2391	797	Bonifica Loc. Fiumetto	Acquedotto		62	0	62	0	0	0	0	0	0	62	0	62	0	0	0
R.2010.11.01.00827	3041	3165	Bon. Loc. rocca	Acquedotto		31	0	31	0	0	0	0	0	0	31	0	31	0	0	0
R.2010.11.01.01402			Rifacimento Rete ACQUA IN ABBINAMENTO A: in seguito a verifica Officiosità foderi via Idice fraz. Cà di Bazzone	Acquedotto		50	0	50	50	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00080			Interro Tubazione Volante Loc. Cà Merla San Chierico	Acquedotto		137	0	137	5	0	5	132	0	132	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00049	2210	413	Ampliamento depuratore loc. Savazza	Depurazione		701	0	701	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	11
R.2010.11.04.00324			Sostituzione griglia impianto di Savazza	Depurazione		10	0	10	0	0	0	0	0	0	10	0	10	0	0	0
R.2010.11.03.00456	3347	3738	Collegamento della loc. S.Chierico alla rete fognaria di Ozzano	Fognatura		259	0	259	232	0	232	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00069			Bonifica attraversamento torrente Idice loc. Cà Bazzone	Fognatura		65	0	65	65	0	65	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Non codificata			Fossa imhoff Villa di Cassano	Fognatura		10	27	92	119	27	92	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00692	2725	2047	Est. loc. Monterenzio Alta	Acquedotto		1266	179	1087	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	20
R.2010.11.01.00906	3248	3582	Bon. Loc. Fiumetto	Acquedotto		50	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01051		6387	Adduzione S.Benedetto del Querceto - Montecuccolino	Acquedotto		800	0	800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01073		6455	Manutenzione straordinaria copertura edificio Serbatoio Monte Cuccolino e ripristino viabilità laghi.	Acquedotto		100	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01098		6488	Installazione apparati di telecontrollo e strumenti di misura presso Sollev.COLTERMINE e Serbatoio Costa Cipressi.	Acquedotto		10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00225			Bon. S.P.Valle dell' Idice Km 12+00-12+300 località San Chierico	Acquedotto		65	0	65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01307			OHSAS 18001 - Adeguamento impianto elettrico Serbatoio Monte Cuccolino	Acquedotto		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00106			Interro Tubazione Idrica Volante Loc. Fiumetto	Acquedotto		25	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00267			Bon. interno Serbatoio Fiumetto-Casetto	Acquedotto		25	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00129	2638	1712	Realizzazione di una vasca di laminazione e revisione soffianti depuratore San Benedetto del Querceto	Depurazione		41	0	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00193	3113	3312	Casella di Castelnuovo. Affinamento scarico Imhoff esistente mediante realizzazione impianto di subirrigazione	Depurazione		175	0	175	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00344	3068	3213	Lottizzazione Villa di Cassano - realizzazione sistema pubblico di collettamento e depurazione acque reflue urbane	Fognatura		666	59	607	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00126	2358	708	Collettore S.Benedetto - Savazza	Fognatura		1202	0	1202	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00169	2545	1486	Collettore Cà di Bazzone	Fognatura		703	0	703	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00067			Bon. rete Fognaria Via Pizzano	Fognatura		15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



471	27	444	132	0	132	104	0	104	31	0	31
-----	----	-----	-----	---	-----	-----	---	-----	----	---	----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Monteveglio**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.03.00476		5306	Bon. Via Fleming - Anna Frank - Indipendenza	Fognatura		35	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



215	96	119	42	0	42	0	0	0	186	0	186
-----	----	-----	----	---	----	---	---	---	-----	---	-----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Monzuno**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.04.00206	3125	3327	Brento: adeguamento tecnico funzionale impianto con realizzazione deghiaiatore	Depurazione		32	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00232	3165	3382	Adeguamento del sistema di depurazione della località Trasasso, compreso il collegamento fognario	Depurazione		352	38	314	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00167	2518	1158	Estensione rete loc. Tre fasci - Cà di Giulietta	Fognatura		515	0	515	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00295	2876	2701	loc. Vado- sostituzione tronco fognatura	Fognatura		110	0	110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00415	3229	3515	Estensione rete loc. Campo di Bella	Fognatura		430	0	430	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



220	131	78	212	0	212	280	0	280	437	0	437
-----	-----	----	-----	---	-----	-----	---	-----	-----	---	-----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Mordano**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2180.11.01.00099		2009-338	Manutenzione ordinaria della copertura della vasca acqua tratta dell'impianto di potabilizzazione di Mordano	Acquedotto		20	0	20	0	0	0	0	0	0	20	0	20	0	0	0
R.2180.11.01.00110		2009-381	Rifacimento di un tratto di rete idrica civile in via Colombarone Canale soggetto a frequenti rotture	Acquedotto		35	0	35	0	0	0	0	0	0	35	0	35	0	0	0
R.2180.11.03.00274	4079	2008-77	Potenziamento reti fognarie	Fognatura		450	0	450	0	0	0	50	0	50	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.03.00040		2010-21	Realizzazione di un nuovo tratto di fognatura in via amendola a Bubano (problema allagamento utenti)	Fognatura		50	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	0	50
R.2180.11.01.00181	3890	2002-49	Nuova linea di potabilizzazione al potabilizzatore Brunori con presa diretta dal bacino di Bubano	Acquedotto		2543	0	2543	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00210	4290	2002-610	Potenziamento interconnessione Mordano Imola	Acquedotto		507	0	507	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00106		2009-345	Manutenzione straordinaria della copertura del serbatoio pensile di Mordano	Acquedotto		50	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00128		2010-204	Installazione sistema supervisione locale impianto AI e potabilizzatore di Mordano	Acquedotto		30	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00710		2007-685	ACQUEDOTTO CIVILE - Acquisto di nuove pompe di scorta per i rilanci del potabilizzatore di Mordano verso le reti di Mordano e Imola	Acquedotto		10	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2004-168	Rete fognaria lungo vi aSelice zona Mordano da via Ringhiera a via Fluno	Fognatura		390	0	390	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



0	0	0	50	0	50	55	0	55	50	0	50
---	---	---	----	---	----	----	---	----	----	---	----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Ozzano dell'Emilia**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.00819	3020	3139	Pot. idrico Ozzano capoluogo e loc. Ponte Rizzoli (1° stralcio)	Acquedotto		864	432	432	0	65	-65	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01048		6382	Pot.idrico Ozzano: adeguamento sollevamento Mirandola	Acquedotto		111	0	111	0	0	0	21	0	21	82	0	82	0	0	0
R.2010.11.01.00288			Spostamento condotta acqua per realizzazione rotatoria via Olnatello, via dell'Ambiente	Acquedotto		26	0	26	25	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00041	2202	405	Installazione filtrazione a membrane su una linea depuratore Ponte Rizzoli	Depurazione		2815	875	1940	11	0	11	1300	0	1300	1489	200	1289	0	675	-675
R.2010.11.04.00044	2205	408	Ampliamento depuratore loc. Ponte Rizzoli	Depurazione		3510	0	3510	22	0	22	951	0	951	1708	0	1708	594	0	594
R.2010.11.03.00633			Potenziamento delle fognature miste nella zona artigianale Quaderna 1° stralcio	Fognatura		440	250	190	20	0	20	420	250	170	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00017			Bon. rete fogna acque nere - Rio Marzano in Comune di Ozzano Dell'Emilia	Fognatura		37	0	37	36	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00852	3064	3197	Pot. idrico Ozzano capoluogo e loc. Ponte Rizzoli (2° stralcio)	Acquedotto		646	323	323	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00392	2108	171	Perforazione nuovo pozzo Mirandola e man.str.esistenti	Acquedotto		10	0	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00450	2188	380	Impianto trattamento a carboni attivi Mirandola	Acquedotto		775	0	775	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00465	2275	556	Adeguamento sistema di automazione centrale Mirandola	Acquedotto		90	0	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00693	2729	2051	Nuovo serbatoio Mercatale	Acquedotto		100	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00026			Bonifica tratto aereo adduttrice Dn 150 v. San Leo	Acquedotto		25	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00028			Cambio condotta Pe de 110 - v. Tolara di Sopra civ. 89	Acquedotto		15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00099			Interro tratto di rete idrica volante in Via Monte Armato	Acquedotto		20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00188			Bon. via la Palazzina	Acquedotto		30	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00189			Bon. via la Palazzina	Acquedotto		35	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00251		6433	Realizzazione nuovo depuratore Mercatale	Depurazione		296	0	296	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00380	3180	3401	Completamento nuova rete fognatura nera zona industriale Quaderna (via Veneto, via Liguria, via Bertella)	Fognatura		308	0	308	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00381	3181	3402	Costruzione della nuova fognatura nera zona industriale Ponte Rizzoli (via Rinascita, via dell'industria, via del Lavoro, via Progresso)	Fognatura		364	100	264	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00038	3371	7977	Nuovo condotto fognatura mista (d=1000 mm) ad est della località Olnatello con attraversamento della SS 9 "Via Emilia"	Fognatura		300	0	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



114	65	49	2692	250	2442	3279	200	3079	594	675	-81
-----	----	----	------	-----	------	------	-----	------	-----	-----	-----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Palazzuolo sul Senio**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2180.11.01.00559		2007-235	Collegamento alla rete fognaria scarico potabilizzatore Presia	Acquedotto		40	0	40	0	0	0	40	0	40	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00633		2007-635	Valutazione di un possibile collegamento della rete legata alla vasca S. Apolinare con l'acquedotto Misileo-Le Piane	Acquedotto		90	0	90	40	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00104		2009-343	Realizzazione di un nuovo pozzo a Presia in sostituzione dell'esistente causa collasso strutturale	Acquedotto		20	0	20	0	0	0	20	0	20	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.03.00276		2008-80	Risanamento Canale dei Molini a Palazzuolo	Fognatura		50	0	50,0	0	0	0	0	0	0	50	0	50	0	0	0
R.2180.11.01.00208		2002-567	* Rifacimento di un tratto di rete dell'Acquedotto Calamelli soggetta a frequenti rotture	Acquedotto		40	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00636		2007-640	Bonifica tratto di retet idrica soggetto a frequenti rotture nella zona Villa	Acquedotto		25	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00637		2007-641	Bonifica tratto d irete idrica soggetto a fequenti rotture in via Torretta zona Vigne	Acquedotto		40	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00638		2007-642	Bonifica tratto di rete idrica soggetto a frequenti rotture nella zona Fontanacce	Acquedotto		20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00131		2010-207	Collegamento della rete idrica di Palazzuolo all'acquedotto di Casola Valsenio (ex 568/2002)	Acquedotto		10	0	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		-	Bonifica tratti di rete provvisori e soggetti a rotture acquedotto Tiglio - Carpinello - Ca' Maggiore	Acquedotto		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00750		2008-215	ACQUEDOTTO CIVILE - Realizzazione di un nuovo serbatoio in località Quadalto (ex progetto 325/1998)	Acquedotto		30	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.03.00203		2006-262	Manutenzione rete fognaria via Quadalto a Quadalto - Comune di Palazzuolo per risoluzione problematica igienico	Fognatura		80	0	80,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		21-2008	Interventi adeguamento rete fognaria di Palazzuolo	Fognatura		250	0	250,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



40	0	40	60	0	60	50	0	50	0	0	0
----	---	----	----	---	----	----	---	----	---	---	---

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Pianoro**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.03.00081			Bon. fognatura Via Del Pero 14 - Torrente Savena	Fognatura		50	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



39	0	39	44	0	44	62	0	62	162	0	162
----	---	----	----	---	----	----	---	----	-----	---	-----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Pieve di Cento**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.00789	2851	2671	Adeguamento normativo e ottimizzazione impianti di protezione catodica Comune di Pieve di Cento	Acquedotto		113	0	113	0	0	0	0	0	0	10	0	10	53	0	53
R.2010.11.01.01107		6503	Spostamento gruppo riduzione acqua Pieve di Cento capoluogo.	Acquedotto		125	0	125	0	0	0	0	0	0	125	0	125	0	0	0
R.2010.11.03.00152	2512	1134	Adeguamento del manufatto ripartitore	Fognatura		11	0	11	0	0	0	11	0	11	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00379	3179	3398	Nuovo collettore zona industriale Sud-Est - dalle vie Giotto e Puccini fino a via S. Nicolò	Fognatura		379	0	379	0	0	0	15	0	15	132	0	132	210	0	210
R.2010.11.03.00429	3240	3572	Realizzazione scolmatore e rete nera via Lanzoni (Hotel Bologna)	Fognatura		115	0	115	94	0	94	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00566			Installazione telecontrollo sollevamento fognario Vivaldi"	Fognatura		5	0	5	0	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0
R.2010.11.01.00777	2835	2583	Bonifica condotta Pieve-Cento DN400	Acquedotto		960	0	960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00855	3084	3232	Rifacimento adduttrice Pieve di Cento - Cento (attr. fiume Reno)	Acquedotto		1009	0	1009	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00298			Bon. rete acqua Via Mascarino	Acquedotto		10	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00058	2219	430	Adeguamento impianto e ampliamento (Realizzazione 2 linea depuratore Pieve di Cento + installazione clapet negli scaricatori)	Depurazione		850	0	850	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00153	2514	1136	Costruzione di un supercondotto nella circonvallazione tra Porta Bologna e Porta Ferrara, per limitare i fenomeni di allagamento in concomitanza con eventi piovosi intensi	Fognatura		845	0	845	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00470	3178	4506	Eliminazione dello scarico sullo scolo Canarazzo in corrispondenza dell'intersezione tra via Govoni e via del Fosso 28LOTTO	Fognatura		550	0	550	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00026			Potenziamento collettore finale di recapito zona ovest al depuratore da via Cremona	Fognatura		200	0	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



94	0	94	26	0	26	272	0	272	263	0	263
----	---	----	----	---	----	-----	---	-----	-----	---	-----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Porretta Terme**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.00519	2331	676	Bonificata loc.Castelluccio a loc.Greppe	Acquedotto		284	0	284	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	21
R.2010.11.01.00553	2396	802	Bonifica Loc. Selva Fraz. Capugnano	Acquedotto		76	0	76	0	0	0	76	0	76	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00491		6349	bon. via Manservisi Fraz. Castelluccio	Fognatura		24	0	24	0	0	0	0	0	0	24	0	24	0	0	0
R.2010.11.03.00525		6892	Bon. Cà Micheletti - Capugnano	Fognatura		37	0	37	0	0	0	37	0	37	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00378	2086	73	Bonifica Loc. Cà Minghetta Cà Marsili	Acquedotto		62	0	62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00506	2318	659	Potenziamento da sorgenti Tresana a serbatoio Pennola.	Acquedotto		300	0	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00554	2397	803	Bon dal serb. Monzone" a Loc. Chiesa di Capugnano"	Acquedotto		62	0	62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00555	2398	804	Bonifica da serb. Gadelle" a serb. "Scanoreggia"	Acquedotto		70	0	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00557	2400	806	Bonifica condotte acquedotto e fognatura contestuale alla riqualificazione urbana del centro storico di Castelluccio	Acquedotto		10	0	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00559	2402	808	Ravvenamento sorgenti Tresana e Cason della Madrega	Acquedotto		77	0	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00760	2820	2521	Bon. add.Cà di Faino a Castelluccio	Acquedotto		95	0	95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00882	3197	3430	Bon. loc. Serretto di Sopra Fraz. Castelluccio	Acquedotto		42	0	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01034		6365	Bon. via I Maggio	Acquedotto		15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01203		6885	Bon. Via Terme	Acquedotto		48	0	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00223			Collettamento della località Cà Goni a lla rete esistente in loc. Corvella confluyente al depuratore intercomunale	Acquedotto		17	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01313			Bon. Prà Preti Fraz. Capugnano	Acquedotto		40	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00224	3146	3360	Realizzazione depuratore località Castelluccio	Depurazione		280	0	280	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00233	3166	3384	fosse Imhoff. Cà Marsili, Cà Serafino, Cà Ianni, Croci, Gainaia, Castelluccio, Cà Giannini, cà Serafino, Cà dei Bacicci, Pennola, Prato Novello	Depurazione		630	0	630	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00234	3168	3386	Impianto di depurazione Capugnano	Depurazione		150	0	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00191	2574	1538	Rifacimento collettore in località Casa Fontana	Fognatura		150	0	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00068			Bon. rete Fognaria Via Monchini	Fognatura		20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00088			Rifacimento di tratti fognari località Campo Ferraio	Fognatura		120	0	120	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



0	0	0	113	0	113	24	0	24	21	0	21
---	---	---	-----	---	-----	----	---	----	----	---	----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Sala Bolognese**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.00954	3298	3648	bonifica via saletta	Acquedotto		56	0	56	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00281			Spostamento condotta idrica loc.Fondo S.Paolo per realizz. cassa espansione Bagnetto"	Acquedotto		14	11	3	11	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00231	2685	1912	Nuovi collettori da loc. Buonconvento Scuole fino al nuovo depuratore "Castel Campeggi" ; da zona ex depuratore fino alla nuova area di depurazione e realizzazione di impianto per depressione.	Fognatura		1012	0	1012	0	0	0	0	0	0	21	0	21	944	0	944
R.2010.11.03.00568			Installazione telecontrollo sollevamento fognario Bersaglieri"	Fognatura		5	0	5	0	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0
R.2010.11.03.00582			@Installazione telecontrollo sollevamento fognario Dondarini"	Fognatura		5	0	5	0	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0
R.2010.11.03.00007			Installazione sgrigliatore su scolmatore di piena Via Matteotti	Fognatura		53	0	53	53	0	53	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00393	2109	187	Potenziamento adduttrice zona Sud	Acquedotto		980	0	980	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01299		7380	Estensione idrica APEA Tavernelle	Acquedotto		300	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01149			bonifica e potenziamento via Gramsci - capoluogo -	Acquedotto		10	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00248	3426	6066	Ampliamento del depuratore della frazione Bagno di Piano	Depurazione		196	20	176	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00332		7379	Potenziamento depuratore per APEA Tavernelle	Depurazione		800	800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00297	2878	2703	Collettore per separazione acque nere via Turati e Bizzarri.	Fognatura		556	0	556	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00039			Separazione reti e collettore di sgravio rete esistente	Fognatura		1000	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



69	11	58	0	0	0	31	0	31	944	0	944
----	----	----	---	---	---	----	---	----	-----	---	-----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: San Benedetto Val di Sambro**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.00083			Interro Tubazione Volante Via Faldo Loc.Montefredente	Acquedotto		16	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00059			Consolidamento opere di protezione alla captazione pozzo torrente Savena centro Castel dell'Alpi	Acquedotto		50	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00105			Interro Tubazione Idrica Volante Via Loc. Cà Falchetti - Arginerie	Acquedotto		12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00172			Captazione acque Galleria di base: nuovo serbatoio e sollevamento Borgo di sopra	Acquedotto		700	0	700	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00193			Bon. rete acqua su mandata centrale Pian di Balestra - Cà di Borelli - San Benedetto Val Di Sambro	Acquedotto		15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00219			Bon. rete Via Cà dei Sarti - Loc. Aldrovandi di Sopra e di Sotto	Acquedotto		55	0	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00245			Bon. Rete idrica Cà di Giardini Loc. Bivio	Acquedotto		25	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00324			Sostituzione cassa d'aria Centrale Castel dell'Alpi	Acquedotto		5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00050	2211	414	Realizzazione depuratore Madonna dei Fornelli	Depurazione		1005	0	1005	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00074	2234	451	Realizzazione depuratore loc. Qualto	Depurazione		231	0	230	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00235	3169	3387	Adeguamento scarichi non trattati in località Montecatino Vallese est, La Villa, Cedrecchia sud, Zaccanesca, Picervara, La Cà, Cà Borrelli, Rovinacci	Depurazione		1940	0	1940	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00250		6432	Realizzazione depuratore Montecatino Vallese	Depurazione		305	0	305	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00011			Potenziamento impianto di depurazione Montefredente	Depurazione		200	0	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00246	2711	1971	Rifacimento e nuova costruzione rete fognaria della frazione di Madonna dei Fornelli - 2° lotto.	Fognatura		222	0	222	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00278	2855	2675	Collettore Pian di Balestra - depuratore Valserena	Fognatura		828	0	828	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00050			Bon. via Castagnoli	Fognatura		30	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ex-Novo			Estensione idrica in località Lame di San Piero e Lame Fresche con adduzione dalla località Campana	Acquedotto																
Ex-Novo			Riqualificazione rete fognaria località Cà di Santoni	Fognatura																

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori

Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15

Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



353	104	249	468	147	323	520	137	384	704	340	364
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: San Giorgio di Piano**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.00072			Bonifica tratto add. via Bassa Gheregghenzano	Acquedotto		85	0	85	0	0	0	46	0	46	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00047	2208	411	Ampliamento impianto S.Giorgio di Piano Capoluogo	Depurazione		1280	0	1280	120	0	120	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00168	2535	1447	Frazione di Cinquanta: nuovo tratto di fognatura atto a collegare la fognatura della frazione con il depuratore comunale, realizzazione di n. 1 impianti di sollevamento e di	Fognatura		888	0	888	805	0	805	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00901	3238	3558	bonifica condotta adduttrice lungo la via Bassa tra la via Salina e la via Gherghenzano	Acquedotto		300	0	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01237			Bonifica condotta via gnudi	Acquedotto		45	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00634			Risoluzione criticità v. Alessandrini-Stiatico.	Fognatura		70	0	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



925	0	925	46	0	46	0	0	0	0	0	0
-----	---	-----	----	---	----	---	---	---	---	---	---

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: San Giovanni in Persiceto**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.03.00248	2715	1984	Completamento rete fognaria Frazione Le Budrie - Borgata Casale	Fognatura		150	0	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00249	2716	1985	Completamento rete fognaria Biancolina	Fognatura		100	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00040			Collettore acque nere via Nuova	Fognatura		250	0	250	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00041			Rete acque nere zona sud S. Matteo della Decima	Fognatura		800	0	800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00042			Collettore acque nere zona nord S. Matteo della Decima	Fognatura		350	0	350	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



2098	0	2098	1077	700	377	951	0	951	939	0	939
------	---	------	------	-----	-----	-----	---	-----	-----	---	-----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: San Lazzaro di Savena**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.03.00543		7035	Manutenzione straordinaria sollevamento fognario "Cicogna"	Fognatura		20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Rifacimento tratto fognatura via Emilia 426 e limitrofi	Fognatura		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00611			OHSAS 18001 - Adeguamento impianto elettrico Soll.fogn. Seminario	Fognatura		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00612			OHSAS 18001 - Adeguamento impianto elettrico Soll.fogn. Farneto 2	Fognatura		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00011			Bon. Scaricatore sulla sponda DX del fiume Savena - Comune di San Lazzaro di Savena	Fognatura		51	0	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00043			Realizzazione condotto scolmatore in via Cà Ricchi, con recapito Torrente Savena	Fognatura		350	0	350	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ex-Novo			Rifacimento tratto fognatura via Emilia 426 e limitrofi	Fognatura		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ex-Novo			bonifica alla rete fognaria della zona Artigianale Cicogna	Fognatura		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ex-Novo			sistemazioni fogne zona Martiri di Pizzocalvo/Pontebuco	Fognatura		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



305	0	260	605	0	605	335	0	335	17	0	17
-----	---	-----	-----	---	-----	-----	---	-----	----	---	----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: San Pietro in Casale**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.00785	2847	2666	Adeguamento impianti di protezione catodica in Comune di S Pietro in Casale	Acquedotto		67	0	67	0	0	0	21	0	21	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01160		6765	Bon. Via Pescerelli Vinicio	Acquedotto		82	0	82	25	0	25	21	0	21	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01163		6770	Bonifica condotta acqua in via Stangolin	Acquedotto		129	0	129	0	0	0	127	0	127	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00580			@Manutenzione elettrica sollevamento fognario Poggetto""	Fognatura		5	0	5	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00581			@Manutenzione elettrica sollevamento fognario Massumatico""	Fognatura		5	0	5	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00567			Manutenzione straordinaria sollevamento fognario Galliera Nord""	Fognatura		8	0	8	0	0	0	0	0	0	8	0	8	0	0	0
R.2010.11.04.00156	2690	1921	Collettamento della loc. Gavaseto a S. Pietro in Casale (ex Affinamento scarico della fossa Imhoff in loc. Gavaseto)	Depurazione		360	0	360	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	0	50
R.2010.11.04.00236	3170	3389	Il Ghetto - realizzazione sistema pubblico di depurazione acque reflue urbane	Depurazione		430	0	430	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00239	2701	1946	Separazione reti località Maccaretolo ex (Tombe - realizzazione collettamento al depuratore di Maccaretolo)	Fognatura		10	0	713	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00428	3237	3557	Eliminazione di 40 fosse di decantazione lungo il tratto di fognatura mista di via Setti fino al civico 550	Fognatura		95	0	95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00518		6769	adeguamento scolmatore di piena via Coccaro angolo via Altedo	Fognatura		45	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



25	0	25	179	0	179	8	0	8	50	0	50
----	---	----	-----	---	-----	---	---	---	----	---	----

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Sasso Marconi**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.03.00305	2898	2738	Adeguamento rete capoluogo (1° e 2° stralcio)	Fognatura		1050	0	1050	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00450			Modellazione sistema fognario depurativo Sasso Marconi 3677	Fognatura		5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



386	100	286	190	0	190	642	0	642	1426	0	1426
-----	-----	-----	-----	---	-----	-----	---	-----	------	---	------

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Savigno**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.00609	2467	906	Ravvenamento sorgente Fruda e collegamento con molino Cozza	Acquedotto		89	0	89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	89	0	89
R.2010.11.01.00790	2852	2672	Adeguamento e ottimizzazione impianti di protezione catodica Comune di Savigno	Acquedotto		111	0	111	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	11
R.2010.11.01.01216		6919	Collegamento rete loc. Vedeghetto al sistema distributivo di Cà Nobili	Acquedotto		122	76	46	30	0	30	76	76	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01236		7098	Estensione rete alla loc. Cà dei Priori - Segadizzo	Acquedotto		48	0	48	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01366			Bon. Via Calcinara / Savigno - Volante	Acquedotto		26	0	26	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00748	2807	2508	Bon. Cà Bravetti	Acquedotto		35	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00822	3036	3159	Bon. via Serretti	Acquedotto		220	0	220	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00823	3037	3161	Bon. da Cà Marchi a al serbatoio Monte Nonascoso	Acquedotto		180	0	180	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00931		3618	Bon. Via San Biagio - Cimitero	Acquedotto		10	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01024		6353	Bon. loc. Arvarola di Sotto	Acquedotto		40	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01025		6354	Bon. loc. Corano	Acquedotto		35	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01026		6355	Bon. loc. Torre Merlano	Acquedotto		35	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01192		6870	Bon. da serb. Ospitale a Serb. Forca	Acquedotto		20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00200			Bon. via Merlano	Acquedotto		420	0	420	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00272			Bon. rete Idrica Loc. Ridarzola	Acquedotto		6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00070	2230	447	Ristrutturazione depuratori Vedeghetto e Ca' Bortolani	Depurazione		292	0	292	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00277		6702	Adeguamento scarichi loc. Cà dell'Oste, Rodiano, San Prospero	Depurazione		250	0	250	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00423	3373	3531	Nuova fognatura in Savigno capoluogo via dei Mulini	Fognatura		527	0	527	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



45	0	45	76	76	0	0	0	0	100	0	100
----	---	----	----	----	---	---	---	---	-----	---	-----

PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Vergato

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.00587	2441	878	Potenziamento rete idrica Coste Rodiano/Stradello	Acquedotto		135	94	42	130	94	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01316			Estensione della rete idrica alla località Sanguineda	Acquedotto		183	103	80	70	0	70	103	103	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00583	2436	873	Bonifica tubazione adduttrice serbatoio di castel nuovo	Acquedotto		36	0	36	0	0	0	0	0	0	36	0	36	0	0	0
R.2010.11.01.01365			Bon.V. Serra Riola / Vergato - Volante	Acquedotto		18	0	18	18	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00048	2209	412	Ampliamento depuratore loc. Tole'	Depurazione		985	82	903	0	0	0	10	0	10	10	0	10	10	0	10
R.2010.11.03.00185	2568	1526	Adeguamento scarichi località Cavacchio	Fognatura		103	66	37	1	0	1	79	66	13	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00484		6342	Bon. Via Nazionale angolo Via Palmieri	Fognatura		22	0	22	22	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00584	2437	874	Bonifica tubazione distribuzione serb. Prunarolo - a Mulino Prunarolo	Acquedotto		77	0	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00586	2440	877	Bonifica sorgenti Salute e Mazzè	Acquedotto		10	0	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00917	3262	3598	Bon. tratto di rete Loc. Poggio - Prunarolo	Acquedotto		10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01039		6373	Interro tubazione volante Via Bontà Riola	Acquedotto		13	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01049		6385	Adduzione Grizzana - Cereglio - Tolè	Acquedotto		3602	0	3602	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01096		6485	Installazione apparati di telecontrollo e strumenti di misura presso Sollev.PRUNAROLO	Acquedotto		11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00084			Bonifica della rete idrica in località Poggio di Castelnuovo	Acquedotto		195	0	195	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00197			Bon. via Repubblica	Acquedotto		80	0	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00284			Pot. rete Loc. Lamari	Acquedotto		56	0	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00303			Bon. Rete Idrica via Nazionale 187	Acquedotto		20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00276		6701	Adeguamento scarichi loc.Susano e Lissano	Depurazione		150	0	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00305		7022	Manutenzione straordinaria impianto di Vergato Capoluogo	Depurazione		60	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00186	2569	1527	Sdoppiamento fognatura mista in Via Montegrappa (1° stralcio)	Fognatura		90	0	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Non codificata			Collettamento loc. Carbona e Case Mezzini	Fognatura		485	0	485	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00600			Colettamento fognario loc. Serretto	Fognatura		150	0	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00065			Bon. Rete Fognaria Via Martiri di Marzabotto Vergato	Fognatura		50	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00071			Bon.fognatura via Della Vignola 13	Fognatura		50	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):
 Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
 Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
 Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



242	94	148	192	169	23	46	0	46	10	0	10
-----	----	-----	-----	-----	----	----	---	----	----	---	----

PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Comune: Zola Predosa

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.03.00176	2556	1513	Rifacimento collettori tra via Albergati e via Theodoli allo sbocco nel torrente Lavino	Fognatura		769	282	487	0	282	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01217		6927	Bon. Via Marzabotto (attraversamento Lavino)	Acquedotto		85	0	85	0	0	0	85	0	85	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01286		7308	Bonifica rete idrica amianto cemento via Da Vinci e via Montevercchio loc. Molinetti	Acquedotto		221	0	221	70	0	70	76	0	76	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01297			SPOST. CONDOTTA IDRICA PER CASSA DI ESPANS. TORRENTE LAVINO	Acquedotto		260	260	0	247	260	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00175	2554	1509	Collettore Ponte Rivabella - Zola Predosa	Fognatura		1159	108	1051	240	0	240	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00352	3076	3221	Realizzazione collettore via Da Vinci - Via Montevercchio in località Molinetti	Fognatura		507	0	507	165	0	165	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00384	3184	3405	Realizzazione collettore via Calari	Fognatura		170	0	170	170	0	170	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00556		7124	BON. VIA GRAMSCI	Fognatura		37	0	37	37	0	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00016			Spostamento fognatura per cassa di espansione torrente Lavino	Fognatura		10	90	0	83	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00584			@Manutenzione straordinaria sollevamento fognario Ponte Ronca"	Fognatura		11	0	11	0	0	0	11	0	11	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01221		6968	Bon. Via L.Da Vinci (ponte fianco chiesa)	Acquedotto		20	0	20	0	0	0	20	0	20	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00081			bon. via Predosa da segnalazioni P.I.	Acquedotto		96	0	96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	96	0	96
R.2010.11.01.00082			Bon. via Raibolini da segnalazione P.I.	Acquedotto		105	0	105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	105	0	105
R.2010.11.03.00404	3215	3471	Realizzazione collettore via Masetti	Fognatura		185	0	185	0	0	0	0	0	0	0	0	0	185	0	185
R.2010.11.01.01009	3432	5386	Bon. Da via Cervi a via Masina Dn 500 a.c.	Acquedotto		214	0	214	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01137		6623	Bon.via Colle Verde	Acquedotto		48	0	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00164			Nuova adduttrice Zola Predosa - Anzola dell'Emilia	Acquedotto		1344	0	1344	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00286			Spostamento rete idrica lungo la via Risorgimento in comune di Zola Predosa (Sintexcal)	Acquedotto		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00383	3183	3404	Rifacimento collettore di via Theodoli (500 m) e via Braschi (600 m)	Fognatura		231	0	231	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00004			Sist. condotta scolmatore Dn 1200 v. Kennedy	Fognatura		30	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00044			Separazione reti e collettore di sgravio rete esistente via Roma	Fognatura		650	0	650	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00076			STABILIMENTO SYNT CHEMICAL VIA GAGLIANI ZOLA PREDOSA (ALTA SORVEGLIANZA POSA FOGNATURA)	Fognatura		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
 Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
 Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



1012	632	682	191	0	191	0	0	0	386	0	386
------	-----	-----	-----	---	-----	---	---	---	-----	---	-----

PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Tutto il territorio bolognese

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.03.00091	2114	213	Coll. Lagaro-P.Locatello-Pian di Setta (Autostr. J)	Fognatura		622	554	68	11	18	-7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Q.2010.11.01.00050.001		84	Manutenzione Straordinaria e Spostamento reti e Allacciamenti acquedotto in pronto intervento	Acquedotto		23641	0	23641	3624	0	3624	3624	0	3624	3624	0	3624	3624	0	3624
R.2010.11.01.00433	2152	278	Interventi di rigenerazione funzionale sui pozzi	Acquedotto		624	0	624	580	0	580	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Q.2010.11.01.00008.002	2154	280	Pronto Intervento e manutenzioni straordinarie minori impianti acquedotto	Acquedotto		3210	0	3210	350	0	350	350	0	350	350	0	350	350	0	350
R.2010.11.01.00499	2311	652	Adduttrice e distr. S.Andrea-Castiglione (Autostr. J)	Acquedotto		2216	2231	-15	0	0	0	128	0	128	100	0	100	0	0	0
R.2010.11.01.00740	2799	2492	Riqualificazione funzionale sezioni di chiariflocculazione della centrale Val di Setta	Acquedotto		546	0	546	150	0	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00804	2906	2749	Monitoraggio parametri idraulici rete idrica	Acquedotto		700	0	700	0	0	0	106	0	106	143	0	143	137	0	137
Q.2010.11.01.00032.001	3102	3284	Allacciamenti acquedotto conto terzi	Acquedotto		20687	20687	0	588	588	0	713	713	0	513	513	0	513	513	0
Q.2010.11.01.00035.001	3110	3308	Spostamento reti acquedotto conto terzi	Acquedotto		10	1365	0	50	50	0	150	150	0	150	150	0	150	150	0
Q.2010.11.01.00036.001	3227	3510	CAMBIO CONTATORI ACQUA OBSOLETI	Acquedotto		956	0	956	0	0	0	0	0	0	40	0	40	40	0	40
Q.2010.11.01.00008.001	3334	3720	Centrale Val di Setta manutenzioni straordinarie minori	Acquedotto		725	0	725	0	0	0	100	0	100	150	0	150	150	0	150
R.2010.11.01.01052		6409	Potenziamento impianto di Sollevamento San Martino	Acquedotto		54	0	54	0	0	0	0	0	0	52	0	52	0	0	0
R.2010.11.01.01065		6443	Manutenzione straordinaria Pozzo n.11 Centro Borgo	Acquedotto		213	0	213	2	0	2	211	0	211	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01102		6498	Centro TIRO, recupero funzionalità Pozzo n.10	Acquedotto		208	0	208	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	5
R.2010.11.01.01151		6708	Serbatoio di San Lazzaro: rifacimento del quadro elettrico di distribuzione FM e Luce	Acquedotto		50	0	50	20	0	20	30	0	30	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01152		6709	Serbatoio di San Lazzaro: manutenzione straordinaria infissi ed opere edili	Acquedotto		153	0	153	0	0	0	53	0	53	100	0	100	0	0	0
R.2010.11.01.01225		6979	Collegamento Casalecchio-Crespellano DN 600 (secondo stralcio)	Acquedotto		1768	867	901	13	0	13	1000	0	1000	712	490	222	0	377	-377
R.2010.11.01.01226		6981	Collegamento Casalecchio-Crespellano DN 600 (terzo stralcio)	Acquedotto		1565	766	799	0	0	0	10	0	10	55	0	55	1000	0	1000
Q.2010.11.01.00042		7049	Acquisto acquirenti per estensione telesorveglianza protezione catodica rete acqua	Acquedotto		25	0	25	11	0	11	5	0	5	5	0	5	4	0	4
R.2010.11.01.01249		7115	Potenziamento impianto distruzione ozono Centrale "Val di Setta"	Acquedotto		171	0	171	12	0	12	159	0	159	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01250		7116	Adeguamento Quadro Elettrico comando impianto lavaggio sezione Filtrazione Centrale "Val di Setta"	Acquedotto		50	0	50	50	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01260		7132	Manutenzione straordinaria cabina elettrica di trasformazione MT/BT2 Centrale Val di Setta	Acquedotto		103	0	103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	53	0	53
R.2010.11.01.01283		7276	Adeguamento normativo e ottimizzazione impianti di protezione catodica in Area Montagna (H2O)	Acquedotto		113	0	113	0	0	0	0	0	0	10	0	10	53	0	53
R.2010.11.01.01383			Implementazione sistemi per la modellazione dei sistemi di protezione catodica reti acquedotto	Acquedotto		5	0	5	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Q.2010.11.01.00034.001			Estensioni e potenziamenti reti acquedotto conto terzi	Acquedotto		2792	2792	0	100	100	0	150	150	0	150	150	0	150	150	0
Q.2010.11.01.00049.001			Ripristino tappeti usura su lavori patrimoniali acquedotto anno precedente	Acquedotto		2886	0	2886	240	0	240	240	0	240	240	0	240	240	0	240
R.2010.11.01.00050			Adeguamento impianti ACQUA di protezione catodica per interferenze FF.S. a seguito dell'installazione di diodi a semiconduttore (H2O)	Acquedotto		159	0	159	54	0	54	53	0	53	52	0	52	0	0	0
Q.2010.11.01.00044.001			Manutenzione Straordinaria Impianti Protezione Catodica Rete Acqua	Acquedotto		449	0	449	67	0	67	70	0	70	70	0	70	70	0	70
R.2010.11.01.01230			Recupero cartografico Allacciamenti Acquedotto	Acquedotto		120	0	120	28	0	28	42	0	42	50	0	50	0	0	0

PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Tutto il territorio bolognese

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.01266			@Razionalizzazione sistemi di monitoraggio fonti idriche minori e punti consegna e misura forniture intragruppo	Acquedotto		121	0	121	10	0	10	21	0	21	21	0	21	21	0	21
R.2010.11.01.01173			Indagine sulle condizioni di esercizio finalizzata alla individuazione preventiva delle situazioni di crisi	Acquedotto		36	0	36	5	0	5	5	0	5	5	0	5	5	0	5
R.2010.11.01.00998			Pianificazione sviluppo sistemi acquedottistici per partecipazione ai processi di Pianificazione Strutturale Comunale	Acquedotto		101	0	101	5	0	5	5	0	5	5	0	5	5	0	5
R.2010.11.01.00684			Implementazione sistema per la modellazione reti distribuzione acqua 1882	Acquedotto		132	0	132	5	0	5	5	0	5	5	0	5	5	0	5
R.2010.11.01.00014			Spost. condotte idriche a seguito realizzazione Variante S.P. 65	Acquedotto		430	430	0	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00332			Verifiche sismiche - Impianti Acquedotto	Acquedotto		284	0	284	10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01325			Manutenzioni straordinarie per interventi di messa in sicurezza impianti Acquedotto Lotto3 IMPIANTI SECONDARI interventi per situazioni di alta gravità	Acquedotto		139	0	139	100	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.00036			@OHSAS-18001 Adeguamento conformità edilizia manufatti impianti CICLO IDRICO	Acquedotto		30	0	30	10	0	10	10	0	10	10	0	10	0	0	0
R.2010.11.01.00132			OHSAS 18001 - Adeguamento impianto elettrico Serbatoi Area Montagna	Acquedotto		16	0	16	0	0	0	16	0	16	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.01.01227			recupero cartografico concessioni attraversamenti acquedotto (Autostrade, Anas, Provincia, Consorzi, Demanio, etc.)	Acquedotto		31	0	31	0	0	0	31	0	31	0	0	0	0	0	0
Q.2010.11.01.00043.001			Rilevazioni e redazione cartografica impianti di protezione catodica reti acquedotto - 7050	Acquedotto		40	0	40	11	0	11	11	0	11	10	0	10	8	0	8
R.2010.11.01.00965			Installazione sperimentale sistemi rilevamento perdita reti acquedotto in campo con trasmissione gsm 3684	Acquedotto		31	0	31	0	0	0	0	0	0	31	0	31	0	0	0
R.2010.11.01.01091			Realizzazione sistema esperto per la gestione automatizzata del sistema primario Acquedotto	Acquedotto		145	0	145	0	0	0	0	0	0	145	0	145	0	0	0
Q.2010.11.04.00001	2168	300	Pronto intervento e Manutenzioni straordinarie minori impianti depurazione	Depurazione		4611	21	4590	350	0	350	350	0	350	350	0	350	350	0	350
R.2010.11.04.00281			Indagine sulle condizioni di esercizio finalizzata alla individuazione preventiva delle situazioni di crisi	Depurazione		56	0	56	5	0	5	11	0	11	10	0	10	11	0	11
R.2010.11.04.00283			Implementazione sistema per la modellazione impianti di depurazione	Depurazione		68	0	68	5	0	5	11	0	11	10	0	10	11	0	11
R.2010.11.04.00247			Pianificazione sviluppo sistemi depurazione per partecipazione ai processi di Pianificazione Strutturale Comunale	Depurazione		53	0	53	5	0	5	5	0	5	5	0	5	5	0	5
R.2010.11.04.00336			Manutenzioni straordinarie per interventi di messa in sicurezza Impianti Depurazione Lotto4 IMPIANTI SECONDARI interventi per situazioni di media gravità	Depurazione		150	0	150	150	0	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Q.2010.11.04.00002			Recupero aree impianti depurazione dismessi	Depurazione		623	0	623	50	0	50	59	0	59	0	0	0	0	0	0
Q.2010.11.04.00008			Implementazione ed adeguamento software tecnici per servizio Depurazione	Depurazione		32	0	32	32	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.04.00028			Verifiche sismiche - Impianti Depurazione	Depurazione		76	0	76	10	0	10	51	0	51	0	0	0	0	0	0
R.2010.11.03.00273	2838	2600	Telecontrollo Scolmatori Fognari	Fognatura		106	0	106	11	0	11	11	0	11	10	0	10	11	0	11
Q.2010.11.03.00016.001	3109	3307	Pronto Intervento e manutenzioni straordinarie impianti fognatura non conto terzi	Fognatura		1848	0	1848	110	0	110	110	0	110	110	0	110	110	0	110
R.2010.11.03.00628			Manutenzione straordinaria sollevamento fognario Masini	Fognatura		20	0	20	20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Q.2010.11.03.00023.001			Manutenzioni straordinarie reti, allacciamenti ed impianti fognatura in pronto intervento	Fognatura		3669	0	3669	635	0	635	635	0	635	635	0	635	635	0	635
Q.2010.11.03.00003.001			Rilievo della rete fognaria principale nei Comuni dell'Area Montagna 322	Fognatura		1257	0	1257	29	0	29	59	0	59	106	0	106	107	0	107
Q.2010.11.03.00004.001			Rilievo della rete fognaria principale nei Comuni dell'Area Pianura 323	Fognatura		2201	0	2201	99	0	99	54	0	54	106	0	106	38	0	38
Q.2010.11.03.00021.001			Ripristino tappeti usura su lavori patrimoniali fognatura anno precedente	Fognatura		833	0	833	120	0	120	97	0	97	10	0	10	98	0	98
Q.2010.11.03.00022.001			Estensioni e potenziamenti reti fognatura conto terzi	Fognatura		946	946	0	70	70	0	70	70	0	70	70	0	70	70	0

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Tutto il territorio bolognese**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
R.2010.11.01.00320			Sostituzione serbatoio aria compressa servizi Centrale San Vitale	Acquedotto		5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



8732	826	7901	9127	1083	8044	8301	1373	6928	8050	1260	6790
------	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

**PIANO DEGLI INTERVENTI DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
PROGRAMMA OPERATIVO 2012-2015 (€ x1000)
Tutto il territorio imolese**

WBS\WBE	ID ATO	ID HERA	Titolo	Servizio	Avanz.	Importo Totale	Fondo Perduto Totale	Totale a tariffa	Totale Quota 2012	Fondo perduto 2012	A tariffa 2012	Totale Quota 2013	Fondo perduto 2013	A tariffa 2013	Totale Quota 2014	Fondo perduto 2014	A tariffa 2014	Totale Quota 2015	Fondo perduto 2015	A tariffa 2015
Q.2180.11.01.00012		2007-586	Manutenzione straordinaria rete AC causa frequenti rotture - A.T.O. 5 Bologna	Acquedotto		3654	0	3654	250	0	250	300	0	300	400	0	400	400	0	400
Q.2180.11.01.00019		2009-58	Manti stradali - A.T.O. 5 Bologna	Acquedotto		550	0	550	30	0	30	50	0	50	50	0	50	50	0	50
R.2180.11.01.00562		2007-232	Interventi di risanamento dell'impatto acustico	Acquedotto		52	0	52	0	0	0	10	0	10	10	0	10	10	0	10
R.2180.11.01.00563		2007-233	Adeguamento vasche di contenimento ipoclorito nelle sorgenti e nelle riclorazioni di rete	Acquedotto		21	0	21	20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00564		2007-234	Impermeabilizzazioni aree di travaso prodotti nei potabilizzatori e allestimento pozzetti di raccolta per	Acquedotto		30	0	30	5	0	5	5	0	5	5	0	5	5	0	5
Q.2180.11.01.00021		2007-586	Misuratori di portata immesso in rete: modifica parte idraulica per installazione corretta dei misuratori - rilievo	Acquedotto		80	0	80	40	0	40	10	0	10	10	0	10	10	0	10
R.2180.11.01.00703		2007-662	Manti stradali - Firenze	Acquedotto		15	0	15,0	15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R.2180.11.01.00652		2007-657	Interventi di manutenzione straordinaria sulle sorgenti	Acquedotto		15	0	15,0	15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Q.2180.11.01.00008		2011-23	ACQUEDOTTO CIVILE - Interventi riqualificazioni concomitanza - A.T.O. 5 Bologna	Acquedotto		10	0	305	10	0	10	50	0	50	100	0	100	100	0	100
Q.2180.11.01.00015		2007-586	AC-ATO5 - Adeguamenti serbatoi	Acquedotto		175	0	175	30	0	30	10	0	10	20	0	20	20	0	20
Q.2180.11.01.00016		2007-586	AC-ATO5 - Interventi di manutenzione straordinaria sulle sorgenti	Acquedotto		110	0	110	30	0	30	10	0	10	20	0	20	20	0	20
Q.2180.11.01.00017		2007-586	AC-ATO5 - Completamento delle clorazioni rurali	Acquedotto		39	0	39	24	0	24	5	0	5	5	0	5	5	0	5
Q.2180.11.01.00018		2007-586	AC-ATO5- Manutenzione straordinaria pozzi Imola	Acquedotto		61	0	61	10	0	10	10	0	10	10	0	10	10	0	10
R.2180.11.01.00114		2010-39	ATO 5 - Ciclo IDRICO - Verifica e adeguamento impianti elettrici	Acquedotto		40	0	40	0	0	0	10	0	10	10	0	10	10	0	10
Q.2180.11.01.00006		2009-390	'Sosti. contatori rotti gelo-Comuni ATO5	Acquedotto		80	0	80	50	0	50	10	0	10	10	0	10	10	0	10
Q.2180.11.01.00036		2011-192	ATO5-Fornitura inerti rinnovo protocollo intesa	Acquedotto		20	0	20	20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Q.2180.11.01.00001		2009-1	AC -ALLACCI ATO5 - Acquedotto civile	Acquedotto		2558	2558	0	500	500	0	500	500	0	500	500	0	500	500	0
Q.2180.11.01.00006		2009-390	Sostituzione contatori rotti dal gelo - Comuni ATO5	Acquedotto		80	80	0	50	50	0	10	10	0	10	10	0	10	10	0
Q.2180.11.01.00010		2007-573	AC-ATO5- Lottizzazioni opere fuori comparto	Acquedotto		50	50	0	20	20	0	10	10	0	10	10	0	10	10	0
Q.2180.11.04.00002		2010-241	manutenzioni straordinarie Depurazione Comuni in Provincia di Bologna - Progetti Gestione	Depurazione		647	0	647	205	0	205	100	0	100	100	0	100	100	0	100
R.2180.11.04.00015		2010-245	Ciclo IDRICO - Verifica e adeguamento impianti elettrici - tutto il territorio	Depurazione		33	0	33	33	0	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Q.2180.11.03.00010	4122	2009-58	Ripristino manti di usura richiesti dai Comuni (area imolese)	Fognatura		561	0	561	50	0	50	50	0	50	50	0	50	50	0	50
R.2180.11.03.00335		2008-454	Studio reti fognarie	Fognatura		28	0	28	10	0	10	5	0	5	5	0	5	5	0	5
Q.2180.11.03.00007		2010-231	manutenzioni straordinarie Fognatura Comuni in Provincia di Bologna - Progetti Gestione	Fognatura		286	0	286	55	0	55	50	0	50	50	0	50	50	0	50
Q.2180.11.03.00001		2009-1	FO - ALLACCI ATO5 - Fognatura	Fognatura		240	240	0	30	30	0	30	30	0	30	30	0	30	30	0
		2007-634	Acquisto di strumentazione a servizio dei diversi impianti di potabilizzazione	Acquedotto		35	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Q.2180.11.01.00023		2009-45	Aree di salvaguardia e definizione dei relativi piani di gestione delle fonti acquedottistiche di A.T.O. n° 5 Bologna	Acquedotto		110	0	110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda (riferita alla colonna Avanz.):

- Intervento per il quale è terminata l'esecuzione dei lavori
- Intervento con programmazione di spesa negli anni 2012-15
- Intervento in Piano d'Ambito con programmazione dal 2016



1502	600	902	1235	550	685	1405	550	855	1405	550	855
------	-----	-----	------	-----	-----	------	-----	-----	------	-----	-----

Approvato e sottoscritto

Il Coordinatore del Consiglio Locale di Bologna

f.to Stefano Mazzetti

Il segretario verbalizzante

f.to Aldo Spina

RELAZIONE DI PUBBLICAZIONE

La suesesa deliberazione:

ai sensi dell'art. 124 D.Lgs 18.08.2000 n° 267, viene oggi pubblicata all'Albo Pretorio per quindici giorni consecutivi (come da attestazione)

Bologna, 26/07/2012

Il Direttore

f.to Dott.ssa Alessandra Neri

Copia conforme all'originale per uso amministrativo.

Bologna, 26/07/2012

Il Direttore

f.to Dott.ssa Alessandra Neri