

Piano degli Interventi e degli Investimenti 2011
e prima proposta 2012 -2013

Resoconto Gestore SORGEAQUA

Investimenti previsti nel piano tariffario	2011	2012	2013
Investimenti annui comprensivi di investimenti di struttura (max del 7% degli investimenti totali) al netto dei contributi pubblici e contributi per allacciamento	€ 1.045.000	€ 1.086.000	€ 1.086.000

Descrizione	IMPORTO INVESTIMENTI LORDI			
	2011 "P"	2011	2012	2013
Interventi finalizzati direttamente o indirettamente alla riduzione delle perdite (rinnovo reti, distrettualizzazione, manutenzioni straordinarie, ecc.)	€ 789.000	€ 789.000	€ 559.000	€ 594.000
Interventi strutturali strategici di sistema che hanno effetti su più comuni	Acquedotto	€ 0	€ 0	€ 0
	Fognatura	€ 0	€ 0	€ 0
	Depurazione	€ 0	€ 0	€ 0
- Interventi per l'adeguamento degli agglomerati e degli impianti di depurazione (Programma provinciale sulla Disciplina degli scarichi)	€ 163.589	€ 163.589	€ 544.000	€ 311.500
Interventi sulle captazioni , sugli impianti connessi ed opere di tutela qualitativa e quantitativa della risorsa	€ 20.000	€ 20.000	€ 15.000	€ 15.000
Manutenzione straordinaria reti/impianti fognatura e depurazione (compresi interventi di rinnovo e potenziamento)	€ 135.000	€ 135.000	€ 20.000	€ 20.000
Altri interventi puntuali acquedotto fognatura e depurazione	€ 75.000	€ 75.000	€ 60.000	€ 270.000
Interventi di struttura aziendale	€ 10.000	€ 10.000	€ 10.000	€ 10.000
	€ 1.192.589	€ 1.192.589	€ 1.208.000	€ 1.220.500

2011 "P"	2011	2012	2013
66,16%	66,16%	46,27%	48,67%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
13,72%	13,72%	45,03%	25,52%
1,68%	1,68%	1,24%	1,23%
11,32%	11,32%	1,66%	1,64%
6,29%	6,29%	4,97%	22,12%
0,84%	0,84%	0,83%	0,82%
100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

N.B. : Tabella relativa al totale degli interventi previsti nel Piano.

N.B. : Nella colonna 2011 "P" sono riportati solamente i valori relativi agli interventi prioritari per l'annualità 2011

ID	Comune	Descrizione	Tipo	Importo presunto	2011	2012	2013	NOTE	Priorità
2223	Crevalcore	Rinnovo e manutenzione straordinaria reti	A	€ 100.000,00	€ 60.000,00	€ 20.000,00	€ 20.000,00		P/S
2224	Crevalcore	Rifacimento allacci di utenza	A	€ 240.000,00	€ 100.000,00	€ 70.000,00	€ 70.000,00		P/S
2227	Crevalcore	Manutenzioni straordinarie reti fognarie	F	€ 20.000,00	€ 10.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00		P
2663	Crevalcore	Adeguamento depuratore di Bevilacqua	D	€ 290.000,00				Da realizzare con contributo del 50% a carico di HERA Ferrara (l'impianto tratta i reflui provenienti dalla provincia di Ferrara)	
2228	Crevalcore	Sostituzione contatori di utenza	A	€ 15.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00		P
2225	Crevalcore	Rifacimento quadro elettrico depuratore capoluogo	D	€ 125.000,00	€ 100.000,00				P
2698	Crevalcore	Sostituzione centrifuga fanghi depuratore capoluogo	D	€ 40.000,00	€ 40.000,00				P
2229	Finale Emilia	Rifacimento reti idriche di Piazza Garibaldi	A	€ 150.000,00				In attesa dei lavori di rifacimento da parte del comune	
2231	Finale Emilia	Rinnovo e manutenzione straordinaria reti	A	€ 70.000,00	€ 30.000,00	€ 20.000,00	€ 20.000,00		P/S
2239	Finale Emilia	Sostituzione contatori di utenza	A	€ 15.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00		P/S
2232	Finale Emilia	Rifacimento allacci di utenza	A	€ 240.000,00	€ 100.000,00	€ 70.000,00	€ 70.000,00		P/S
2230	Finale Emilia	Rifacimento reti idriche e fognarie contestuali al P.S.S.	A-F	€ 135.000,00	€ 30.000,00	€ 30.000,00	€ 75.000,00	Intervento slittato in quanto il Comune di Finale non ha ancora iniziato i lavori.	P
2267	Finale Emilia	Collettamento al depuratore di Massa finalese dei Bacini di Via pellico, La palazzina e via vettore	F	€ 200.000,00	€ 10.000,00			Progettazione entro il 2011	P
2233	Finale Emilia	Collettamento al depuratore di Massa finalese dello scarico non trattato di canaletto via suore	F	€ 10.000,00	€ 1.000,00			Progettazione entro il 2011	P
2238	Finale Emilia	Manutenzioni straordinarie reti fognarie	F	€ 20.000,00	€ 10.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00		P
2234	Finale Emilia	Realizzazione trattamento adeguato nell'abitato di canaletto campione	F-D	€ 200.000,00	€ 10.000,00			Progettazione entro il 2011	P
2235	Finale Emilia	Realizzazione trattamento adeguato nell'abitato di La Tosina	F-D	€ 90.000,00	€ 4.500,00			Progettazione entro il 2011	P
2236	Finale Emilia	Realizzazione trattamento adeguato nell'abitato di Entrà	F-D	€ 200.000,00		€ 10.000,00		Progettazione entro il 2012 (assenza di scarichi non trattati)	
2268	Finale Emilia	Realizzazione trattamento adeguato nell'abitato di Motto e palazzina	F-D	€ 200.000,00		€ 10.000,00		Progettazione entro il 2012 (assenza di scarichi non trattati)	
2269	Finale Emilia	Realizzazione trattamento adeguato nell'abitato di la Quiete	F-D	€ 200.000,00		€ 10.000,00		Progettazione entro il 2012 (assenza di scarichi non trattati)	
2270	Finale Emilia	Collegamento della fognatura della zona artigianale Crocetta al depuratore del capoluogo	F	€ 703.000,00	€ 20.000,00	€ 30.000,00	€ 200.000,00	Slittato l'inizio dei lavori a causa del non ottenimento delle aree da parte dell'Amministrazione comunale.	P
2658	Finale Emilia	Rifacimento di un tratto di fognatura in via Albero a Massa Finalese	F	€ 50.000,00			€ 50.000,00		
2665	Finale Emilia	Adeguamento depuratore di Massa Finalese	D	€ 150.000,00		€ 30.000,00	€ 35.000,00	Potenziamento + disinfezione (nel 2012)	
2271	Nonantola	Rinnovo e manutenzione straordinaria reti	A	€ 80.000,00	€ 40.000,00	€ 20.000,00	€ 20.000,00		P/S

ID	Comune	Descrizione	Tipo	Importo presunto	2011	2012	2013	NOTE	Priorità
2240	Nonantola	Rifacimento allacci di utenza	A	€ 225.000,00	€ 100.000,00	€ 65.000,00	€ 60.000,00		P/S
2241	Nonantola	Manutenzioni straordinarie reti fognarie	F	€ 15.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00		P/S
2242	Nonantola	Sostituzione contatori di utenza	A	€ 15.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00		P/S
2272	Nonantola	Collegamento rete fognaria di Gazzate col depuratore del capoluogo	F	€ -				Da realizzare con contributo di un privato	
2660	Nonantola	Adeguamento impianto elettrico depuratore capoluogo	D	€ 20.000,00					
2243	Nonantola	Realizzazione rete fognaria e depuratore a servizio dell'agglomerato di Campazzo, di Case Ponte Fossa e della zona di via Giorgina	F-D	€ 945.000,00	€ 70.000,00	€ 320.000,00	€ 200.000,00	Revisione progetto in relazione alle nuove esigenze urbanistiche	P
2244	Nonantola	Realizzazione depuratore a servizio di Rubbiara	F-D	€ 430.000,00				Progettazione entro il 2010	
2666	Nonantola	Adeguamento depuratore di La Grande	D	€ 75.000,00	€ 3.500,00		€ 71.500,00	Potenziamento + rifacimento quadro elettrico	P
2264	Ravarino	Rinnovo e manutenzione straordinaria reti	A	€ 70.000,00	€ 30.000,00	€ 20.000,00	€ 20.000,00		P/S
2245	Ravarino	Rifacimento allacci di utenza	A	€ 130.000,00	€ 50.000,00	€ 40.000,00	€ 40.000,00		P/S
2246	Ravarino	Manutenzioni straordinarie reti fognarie	F	€ 25.000,00	€ 15.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00		P
2247	Ravarino	Sostituzione contatori di utenza	A	€ 9.000,00	€ 3.000,00	€ 3.000,00	€ 3.000,00		P/S
2472	Ravarino	Realizzazione del depuratore a servizio dell'intero Comune	F-D	€ 2.495.000,00				Sostituito da interventi 2261-2262-2264	
2661	Ravarino	Adeguamento depuratore Villa di Ravarino	D	€ 100.000,00				Adeguamento strutturale	
2662	Ravarino	Adeguamento depuratore Capoluogo	D	€ 170.000,00		€ 150.000,00		Predenitrificazione + sedimentazione + disinfezione	
2664	Ravarino	Adeguamento impianto di depurazione di Casoni	D	€ 110.000,00				Adeguamento	
2248	Ravarino	Realizzazione rete fognaria e trattamenti appropriati in loc. canaletto	F-D	€ 180.000,00		€ 9.000,00		Progettazione entro il 2012 (assenza di scarichi non trattati)	
2273	Sant'Agata B.	Rinnovo e manutenzione straordinaria reti	A	€ 60.000,00	€ 20.000,00	€ 20.000,00	€ 20.000,00		P/S
2249	Sant'Agata B.	Rifacimento allacci di utenza	A	€ 75.000,00	€ 30.000,00	€ 25.000,00	€ 20.000,00		P/S
2587	Sant'Agata B.	Adeguamento scarichi fognari (2 stralci funzionali)	F	€ 60.000,00	€ 54.589,00				P
2252	Sant'Agata B.	Intervento di adeguamento della fognatura di un tratto di via San Donnino	F	€ -					
2253	Sant'Agata B.	Intervento di risanamento idraulico di via Borgo	F	€ 130.000,00	€ 5.000,00				P
2254	Sant'Agata B.	Realizzazione fognatura sud SP 255 EST via Pettarella	F	€ 80.000,00					
2237	Sant'Agata B.	Manutenzioni straordinarie reti fognarie	F	€ 15.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00		P
2275	Sant'Agata B.	Ristrutturazione del depuratore capoluogo	D	#RIF!				Esecuzione impianto di disinfezione nel 2009 e sedimentatore finale nel 2010	
2255	Sant'Agata B.	Sostituzione contatori di utenza	A	€ 3.000,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00		P/S

ID	Comune	Descrizione	Tipo	Importo presunto	2011	2012	2013	NOTE	Priorità
2560	Tutto il sottambito	Nuovi allacci all'utenza	A	€ 420.000,00	€ 140.000,00	€ 140.000,00	€ 140.000,00	A carico degli utenti	P
2256	Tutto il sottambito	implementazione del sistema SIT	A-F	€ 145.000,00					
2257	Tutto il sottambito	Ristrutturazione centrale acquedottistica di Finale Emilia	A	€ 180.000,00					
2258	Tutto il sottambito	Ristrutturazione pensili di Ravarino e Sant'agata B.	A	€ 300.000,00				Pensile di Ravarino nel 2013	
2259	Tutto il sottambito	Ristrutturazione pensile di via Respighi a Nonantola.	A	€ 180.000,00					
2260	Tutto il sottambito	Ristrutturazione pensile di via Mavora a Nonantola.	A	€ 90.000,00					
2261	Tutto il sottambito	Realizzazione Impianto di Telecontrollo impianti acquedottistici	A	€ 60.000,00	€ 10.000,00				P
2262	Tutto il sottambito	Manutenzione straordinaria e spurgo pozzi	A	€ 40.000,00	€ 10.000,00	€ 15.000,00	€ 15.000,00		P
2545	Tutto il sottambito	Interventi di struttura aziendale	A-F-D	€ 30.000,00	€ 10.000,00	€ 10.000,00	€ 10.000,00	Corrisponde all'ID 1455 del PI 0708 di Sorgea srl	P
2550	Tutto il sottambito	Altri interventi di manutenzione straordinaria e rinnovo reti	A-F-D	€ 100.000,00	€ 50.000,00	€ 30.000,00	€ 20.000,00	Corrisponde all'ID 1460 del PI 0708 di Sorgea srl	P
2477	Tutto il sottambito	Progettazioni, permessi, indagini e rilievi, espropriazioni e altre attività necessarie all'avvio dei lavori	A-F-D	€ -					
TOTALE					€ 1.192.589,00	€ 1.208.000,00	€ 1.220.500,00		

	[€]	
Competenze al 2011 degli Investimenti considerati prioritari:	1.192.589	[+]
Stima del gestore per allacciamenti e contributi pubblici:	140.000	[-]
Recupero investimenti effettuati	0	[+]
Competenze a tariffa:	1.052.589	

TABELLA RIASSUNTIVA CON SUDDIVISIONE PER SEGMENTO DI SERVIZIO DELLE PROPOSTE COMPETENZE PER LE ANNUALITA' 2011-2012-2013 AL LORDO DEI CONTRIBUTI PER ALLACCIAMENTI E DEI CONTRIBUTI PUBBLICI (**) **RELATIVA AI SOLI INTERVENTI SPECIFICI-PRIORITARI**

Comuni	Acquedotto			Fognatura			Depurazione		
	Proposta competenze 2011	Proposta competenze 2012	Proposta competenze 2013	Proposta competenze 2011	Proposta competenze 2012	Proposta competenze 2013	Proposta competenze 2011	Proposta competenze 2012	Proposta competenze 2013
Finale Emilia	€ 150.000	€ 110.000	€ 132.500	€ 63.250	€ 65.000	€ 292.500	€ 7.250	€ 45.000	€ 35.000
Nonantola	€ 145.000	€ 90.000	€ 85.000	€ 40.000	€ 165.000	€ 105.000	€ 38.500	€ 160.000	€ 171.500
Ravarino	€ 83.000	€ 63.000	€ 63.000	€ 15.000	€ 9.500	€ 5.000	€ 0	€ 154.500	€ 0
Crevalcore	€ 165.000	€ 95.000	€ 95.000	€ 10.000	€ 5.000	€ 5.000	€ 140.000	€ 0	€ 0
S.Agata Bolognese	€ 51.000	€ 46.000	€ 41.000	€ 64.589	€ 5.000	€ 5.000	€ 0	€ 0	€ 0
Tutto il sottoambito SORGEAQUA	€ 180.000	€ 168.333	€ 165.000	€ 20.000	€ 13.333	€ 10.000	€ 20.000	€ 13.333	€ 10.000
	€ 774.000	€ 572.333	€ 581.500	€ 212.839	€ 262.833	€ 422.500	€ 205.750	€ 372.833	€ 216.500

N.B.:Le somme per singolo Comune si riferiscono agli interventi Prioritari

(**) Sono inclusi gli investimenti di struttura, ripartiti per 1/3 su ciascun segmento di servizio nella riga "Tutto il sottambito SORGEAQUA"

Comuni	Totale annualità		
	Proposta competenze 2011	Proposta competenze 2012	Proposta competenze 2013
Finale Emilia	€ 220.500	€ 220.000	€ 460.000
Nonantola	€ 223.500	€ 415.000	€ 361.500
Ravarino	€ 98.000	€ 227.000	€ 68.000
Crevalcore	€ 315.000	€ 100.000	€ 100.000
S.Agata Bolognese	€ 115.589	€ 51.000	€ 46.000
Tutto il sottoambito SORGEA	€ 220.000	€ 195.000	€ 185.000
	€ 1.192.589	€ 1.208.000	€ 1.220.500