

***A.A.T.O. N° 6 OMBRONE***

---

**INDICE**

<b>1. PREMESSA</b>	<b>1</b>
<b>2. TIPOLOGIA DEGLI INVESTIMENTI</b>	<b>2</b>

## ***A.A.T.O. N° 6 OMBRONE***

---

### **1. PREMESSA**

Il presente elaborato contiene l'aggiornamento del Piano degli Investimenti conseguente alla revisione triennale del Piano d'Ambito prevista dal D.M. 01/08/1996. L'aggiornamento tiene conto dei risultati ottenuti dall'Acquedotto del Fiora S.p.A. (gestore unico dell'ATO 6) nel secondo triennio di affidamento (2005/2007) e permette la verifica della congruenza delle previsioni di Piano con l'effettiva gestione effettuata.

Nella fase di aggiornamento del Piano sono stati individuati gli interventi prioritari da realizzare a breve periodo per raggiungere i livelli di servizio obiettivo stabiliti in fase di pianificazione nel pieno rispetto degli obblighi dettati dalla normativa vigente, più specificatamente dal D.Lgs 152/99 e s.m.i. e contemporaneamente soddisfare le nuove esigenze legate allo sviluppo del Territorio oltre dare soluzione alle problematiche qualitative emerse nei primi tre anni di gestione.

E' stato tenuto conto di quanto definito nell'Accordo di Programma sottoscritto con la Regione Toscana, le AATO, l'Arpat e le Province toscane in merito ad un programma di interventi afferente il settore fognatura e depurazione del S.I.I. finalizzato al perseguimento degli obiettivi previsti nel piano di tutela delle acque.

Si è inoltre provveduto ad aggiornare i costi di investimento alla luce dell'andamento del mercato e dell'inflazione avuta in questi tre anni.

Le nuove scelte di pianificazione sono state valutate e confrontate con il gestore.

Sono state mantenute inalterate tutte le previsioni di attuazione dei lavori inserite nello stralcio di POT relativo al solo anno 2008 precedentemente approvato dall'Assemblea dell'AATO 6 Ombrone.

Lo schema dettagliato relativo al programma temporale di attuazione degli interventi è contenuto nell'**Allegato 1**.

## **A.A.T.O. N° 6 OMBRONE**

---

Mentre per alcuni interventi già in corso di esecuzione o con una progettazione in fase avanzata è stato possibile indicare la precisa collocazione e denominazione, si è preferito inserire delle macrovoci relative alla sostituzione reti idriche o fognarie ed agli interventi depurativi. Tali macrovoci saranno esplose in maniera precisa nei vari POT che triennialmente si andranno ad approvare; in particolare nel POT 2008/2010 che il Gestore Unico Acquedotto del Fiora S.p.A. dovrà redigere, coerentemente con le nuove previsioni di Piano, e sottoporre all'approvazione dell'Assemblea dell'AATO 6 Ombrone a seguito dell'approvazione di questo Piano d'Ambito.

### **2. TIPOLOGIA DEGLI INVESTIMENTI**

Gli investimenti sono stati organizzati in base agli obiettivi di carattere tecnico che il gestore deve raggiungere a termine di convenzione. Sono stati individuati n° 9 obiettivi:

- 1) Interventi per approvvigionamento idrico e miglioramento della qualità idropotabile
- 2) Attività di ricerca e riduzione delle Perdite
- 3) Estensione delle reti per insediamenti non serviti
- 4) Mantenimento delle infrastrutture esistenti
- 5) Protezione delle fonti e regolarizzazione delle occupazioni preesistenti
- 6) Adempimenti nel settore fognatura e depurazione per il D. Lvo 152/06 per nuclei > 2.000 ab. eq.
- 7) Adempimenti nel settore fognatura e depurazione per il D. Lvo 152/06 per nuclei < 2.000 ab. eq.
- 8) Telecontrollo
- 9) Struttura gestore

## **A.A.T.O. N° 6 OMBRONE**

---

Nella tabella seguente si riportano gli importi previsti fino al 2026 per ogni obiettivo

<b>Codice Obiettivo</b>	<b>Importo Complessivo</b>	<b>Importo 2008-2010</b>	<b>Importo 2011-2026</b>
Interventi per approvvigionamento idrico e miglioramento della qualità	124.059.369	45.573.374	78.485.995
Attività di ricerca e riduzione delle perdite	8.749.120	4.013.000	4.736.120
Estensione rete per insediamenti non serviti	5.838.138	5.838.138	-
Mantenimento o ripristino delle infrastrutture esistenti	292.467.505	27.295.122	265.172.383
Protezione delle Fonti e regolarizzazione espropri	3.355.000	400.000	2.955.000
Adempimenti D.Lgs.152/99 <2000 AE	29.136.392	4.983.605	24.152.787
Adempimenti D.Lgs. 152/99 >2000 AE	56.587.389	28.811.263	27.776.126
Telecontrollo	6.973.786	1.511.000	5.462.786
Struttura gestore	27.288.000	5.550.000	21.738.000
<b>Totale</b>	<b>554.454.699</b>	<b>123.975.502</b>	<b>430.479.197</b>

L'importo complessivo degli investimenti è pari quindi a **€. 554.454.699** ed in tale importo sono compresi tutti gli oneri a carico del Gestore (oneri per la sicurezza, progettazione, direzione lavori e collaudi, espropri e occupazioni temporanee e quanto altro necessario per dare le opere concluse e funzionanti, esclusa IVA).

E' stato previsto di utilizzare contributi a fondo perduto per un importo complessivo di €. 90.671.895 di questi sono già stati ottenuti oltre €. 32.000.000 dalla Regione Toscana, da accordi Stato Regione e da finanziamenti di altri Enti; si ipotizza il recupero di un finanziamento pari a €. 12.000.000 del MM.LL.PP.

***A.A.T.O. N° 6 OMBRONE***

---

per l'Acquedotto di Selva del Lamone; fondi pari a €. 6.670.000 sono stati assegnati negli anni precedenti dalla Fondazione del MPS.

**La tariffa consente investimenti per €. 463.782.804.**