

Tab. A.1.47.a - ATO di Agrigento - Investimenti complessivi del settore acquedotto

Nuovi interventi (N)

Categoria di opera	Parametri caratteristici	Investimento previsto [Lire]	Investimento previsto [Euro]
Reti idriche	86 km	43.234.579.222	22.328.796,72
Adduttrici	16 km	6.122.223.569	3.161.864,60
Serbatoi	11.711 m ³	6.854.897.218	3.540.258,96
Contatori	12.931 (n°)	5.172.582.901	2.671.416,13
Telecontrollo	441.669 ab.	19.433.436.000	10.036.532,10
Aree di salvaguardia	33 (n°)	148.500.000	76.693,85
TOTALE (N)		80.966.218.910	41.815.562,35

Interventi di Ripristino/Sostituzione (RS)

Categoria di opera	Parametri caratteristici	Investimento previsto [Lire]	Investimento previsto [Euro]
Reti idriche	585 km	158.670.750.000	81.946.603,52
Adduttrici	76 km	18.820.904.000	9.720.185,72
Serbatoi	54.715 m ³	30.838.850.000	15.926.936,84
Impianti di sollevamento	1.331 kW	9.199.535.534	4.751.163,59
Contatori	144.905 (n°)	43.471.427.586	22.451.118,69
Potabilizzatori	3 (n°)	1.632.491.958	843.111,73
Cloratori ai serbatoi	124 (n°)	4.960.000.000	2.561.626,22
Sorgenti	220 l/s	2.195.350.393	1.133.803,86
Pozzi	30 (n°)	16.514.400.000	8.528.975,81
TOTALE (RS)		286.303.709.471	147.863.525,99

Manutenzione straordinaria per 30 anni (MS)

Categoria di opera	Parametri caratteristici	Investimento previsto [Lire]	Investimento previsto [Euro]
Reti idriche esistenti	1326,6 km	30.905.107.500	15.961.155,99
Reti idriche nuove	86,5 km	2.142.993.977	1.106.764,02
Adduttrici esistenti	444,3 km	9.955.034.930	5.141.346,47
Adduttrici nuove	16,1 km	257.133.390	132.798,31
Serbatoi esistenti	191.795 m ³	2.843.395.500	1.468.491,22
Sollevamenti (opere elettrom.)	1.331 kW	1.207.439.039	623.590,22
Sollevamenti (opere civili)	41 (n°)	34.498.258	17.816,86
Pozzi	30 (n°)	247.716.000	127.934,64
Sorgenti	219,5 l/s	65.860.512	34.014,12
Potabilizzatori	3 (n°)	587.697.104,8	303.520,22
Cloratori	124 (n°)	520.800.000,0	268.970,75
Telecontrollo	441.669 ab.	1.311.756.930,0	677.465,92
TOTALE (MS)		50.079.433.140	25.863.868,75

Progetto conoscenza infrastrutture sottosuolo (reti idriche, adduttrici, ecc.)

	Investimento previsto [Lire]	Investimento previsto [Euro]
Progetto conoscenza	3.827.169.579	1.976.568,13

Investimento complessivo nell'ATO di Agrigento per il settore acquedotto

	Investimento previsto [Lire]	Investimento previsto [Euro]
TOTALE (N + RS + MS + Progetto conoscenza)	421.176.531.100	217.519.525,22