

DOMANDA DI ACQUA POTABILE

Tabella 10

Comune Gestione	POPOLAZIONE				PORTATE (l/s)									
	Censimento del		Prevista al 2015		Pop. res.	Pop. Flutt.	Cent. Serv.	Tot. Usi civili					Tot. A+B+ C+D+ E=F	Tot ale
	1981	1991	resid.	flutt.	a	b	c	A a+b+c	B	C	D	E	F	1.15 x F

INDIVIDUAZIONE AREE CRITICHE

Tabella 11

Area critica	Zona	Popolazione	Natura dell'obbligo	Criticità	Tempo di eliminazione criticità
--------------	------	-------------	---------------------	-----------	---------------------------------

Servizio acquedotto

A1					
A2					
...					

Servizio fognature

...					
...					
...					

Servizio depurazione

...					
...					
...					

Modello gestionale

...					
...					
An					

INTERVENTI IN AREE CRITICHE

Tabella 12

Area critica	Obiettivo del progetto	Importo	Tempo di attuazione
Servizio acquedotto			
A1			
..			
...			
Servizio fognature			
...			
..			
...			
Servizio depurazione			
...			
..			
...			
Modello gestionale			
..			
..			
..			
An			

PROGRAMMI DI INTERVENTO E COSTI

Tabella 13

[illegible]

TARIFFA MEDIA PONDERATA

Tabella 14

Voce	Descrizione	Unità di misura	anno
1	Ricavi totali del servizio acquedotto	min Lit	
2	Ricavi del servizio fognature	min Lit	
3	Ricavi stimati a canone massimo per il mancato servizio fognatura	min Lit	
4	Ricavi totali del servizio fognature (2+3)	min Lit	
5	Ricavi del servizio depurazione	min Lit	
6	Ricavi stimati a canone massimo per il mancato servizio depurazione	min Lit	
7	Ricavi totali del servizio depurazione (5+6)	min Lit	
8	Canoni dell'utilizzazione di acqua pubblica	min Lit	
9	Costo dell'acqua acquistata da terzi	min Lit	
10	Canone di concessione del servizio idrico integrato	min Lit	
11	Oneri per le aree di salvaguardia derivanti dalla normativa vigente	min Lit	
12	Ratei dei mutui in essere	min Lit	
13	Ricavo totale ricalcolato (1+4+7+8+9+10+11+12)	min Lit	
14	Volume erogato	mgi m3	
15	Tariffa media ponderata (13/14) relativa all'anno di calcolo dei ricavi	Lit/m3	
16	Coefficiente per inflazione	%	
17	Tariffa media ponderata riportata all'anno precedente quello di avvio del sistema idrico integrato	Lit/m3	

[illegible]

ALIQUOTE DI AMMORTAMENTO

Tabella 17

Opere idrauliche fisse	2,5%
Costruzioni leggere	3,5%
Serbatoi	10%
Impianti di filtrazione	4%
Condutture	8%
Impianti di sollevamento	5%
Attrezzatura varia e minuta - apparecchi di misura e laboratorio	12%
Mobili e macchine ordinarie d'ufficio	10%
Macchine d'ufficio elettromeccaniche ed elettroniche compresi i computers e i sistemi telefonici elettronici	12%
Autoveicoli da trasporto (autoveicoli pesanti in genere, carrelli sollevatori, mezzi di trasporto interno, ecc.)	20%
Autovetture, motoveicoli e simili	25%

COSTI DI AMMORTAMENTO

Tabella 18

Immobilizzazioni materiali/anno	%	1	2	3	t
Opere idrauliche fisse	2.5%				
amm. su investimenti dell'anno					
Amm. Tot.					
Fabbricati destinati all'industria	3.5%				
amm. su investimenti dell'anno					
Amm. Tot.					
Costruzioni leggere	10%				
amm. su investimenti dell'anno					
Amm. Tot.					
Serbatoi	4%				
amm. su investimenti dell'anno					
Amm. Tot.					
Impianti di filtrazione	8%				
amm. su investimenti dell'anno					
Amm. Tot.					
Condutture	5%				
amm. su investimenti dell'anno					
Amm. Tot.					
Impianti di sollevamento	12%				
amm. su investimenti dell'anno					
Amm. Tot.					
Attrezzatura varia e minuta - apparecchi di misura e laboratorio	10%				
amm. su investimenti dell'anno					
Amm. Tot.					
Mobili e macchine ordinarie d'ufficio	12%				
amm. su investimenti dell'anno					
Amm. Tot.					
Macchine d'ufficio elettromeccaniche ed elettroniche, compresi i computers e sistemi telefonici elettronici	20%				
amm. su investimenti dell'anno					
Amm. Tot.					
Autoveicoli da trasporto (autoveicoli pesanti in genere, carrelli elevatori, mezzi di trasporto interni, ecc.)	20%				
amm. su investimenti dell'anno					
Amm. Tot.					
Autovetture, motocicli e simili	25%				
amm. su investimenti dell'anno					
Amm. Tot.					
Totale ammortamenti immobilizzazioni materiali nell'esercizio					
Immobilizzazioni immateriali	%				
Spese di manutenzione e riparazioni - amm. Su invest. Dell'anno	20%				

XIII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

amm. su investimenti dell'anno					
Amm. Tot.	-				
Software	20%				
amm. su investimenti dell'anno					
Amm. Tot.					
Spese di impianto	20%				
amm. su investimenti dell'anno					
Amm. Tot.					
Totale ammortamenti immobilizzazioni materiali					
Totale ammortamenti dell'esercizio					
Totale Fondi Ammortamento					

CAPITALI INVESTITI

Tabella 19

Immobilizzazioni materiali	1	2	3			t
Opere idrauliche fisse						
Fabbricati destinati all'industria						
Costruzioni leggere						
Serbatoi						
Impianti di filtrazione						
Condutture						
Impianti di sollevamento						
Attrezzatura varia e minuta - apparecchi di misura e laboratorio						
Mobili e macchine ordinarie d'ufficio						
Macchine d'ufficio elettromeccaniche ed elettroniche, compresi i computers e sistemi telefonici elettronici						
Autoveicoli da trasporto (autoveicoli pesanti in genere, carrelli elevatori, mezzi di trasporto interni, ecc.)						
Autovetture, motoveicoli e simili						
Totale investimenti in immobilizzazioni materiali nell'esercizio						
Immobilizzazioni immateriali						
Software						
Spese di impianto						
Totale investimenti in immobilizzazioni immateriali nell'esercizio						
Totale investimenti nell'esercizio						
Totale investimenti						
a detrarre ammortamenti						
Totale investimenti netti						

REMUNERAZIONE DEL CAPITALE

Tabella 20

Voce	Descrizione	Unità di misura	anno 1	anno 2	anno 3				
1	Capitale investito netto fine anno precedente	mil Lit							
2	Capitale investito alla fine dell'anno	mil Lit							
3	Capitale investito medio ((1+2)/2)	mil Lit							
4	Contributi pubblici	mil Lit							
5	Capitale netto da remunerare (3-4)	mil Lit							
6	Tasso di remunerazione	%							
7	Remunerazione del capitale investito (5*6)	mil Lit							

TARIFFA REALE MEDIA

Tabella 21

Voce	Descrizione	Unità di misura	anno 1	anno 2	anno 3		±
1	Costi operativi	mil Lit					
2	Ammortamenti	mil Lit					
3	Remunerazione del capitale investito	mil Lit					
4	Costi totali	mil Lit					
5	Volume erogato	mgl m3					
6	Tariffa reale media (4/5)	Lit m3					
7	Variazione annua (K)	%					
8	Variazione annua massima consentita (K)	%					
9	Verifica	si/no					

COSTI OPERATIVI

Tabella 22

Voce	Descrizione	Unità di misura	anno 1	anno 2	anno 3	t
1	Costi operativi modellati	mil Lit				
2	Costo operativo di piano	mil Lit				
3	Differenza fra costo operativo modellato e costo operativo di piano	%				
4	Recupero di efficienza	%				
5	Costo operativo ridotto	%				
6	Verifica circa rispetto scostamento del 30%	si/no				

SCHEDA-TIPO DEI PROGETTI

Tabella 23

Sezione 1 - Informazioni generali	
1.0 codici d'identificazione del progetto	
cod. dell'area critica	cod. del progetto codice del lotto
codice ISTAT del Comune prevalente di insediamento delle opere	
1.1 autore, provenienza e denominazione del progetto	
1.2 settore d'intervento	
Captazione ☐	
adduzione ☐	
potabilizzazione ☐	
distribuzione ☐	
fognatura ☐	
depurazione ☐	
modello gestionale ☐	
<i>barrare la casella interessata</i>	
1.3 costi totali d'investimento	
importo in milioni di lire	
1.4 programma dei lavori	
- progetto preliminare* (gg.).....	Programmazione di esecuzione:
- progetto definitivo* (gg.).....	anno 1
- progetto esecutivo (gg.).....	anno 2
- ultimazione lavori (gg.).....	anno 3
	anno N
Totale giorni	
* da precisare quando la progettazione non sia ancora definita a tale livello	in percentuale per ciascun anno sul totale d'investimento
1.5 zona interessa	
1.6 popolazione interessata	
abitanti all'inizio dei lavori	

Tab. 23 (segue)

Sezione 2 - Caratteristiche tecniche ed economiche	
2.1 descrizione tecnica del progetto	
2.2 livello di dettaglio del progetto	
studio di fattibilità ☐	progetto definitivo ☐
progetto preliminare ☐	progetto esecutivo ☐
<i>barrare la casella interessata</i>	
2.3 suddivisione in lotti funzionali	
SI ☐	NO ☐
2.4 numero di lotti funzionali	
numero	
2.5 tipologia di spesa per categoria di ammortamento	
fabbricati destinati all'industria	☐
costruzioni leggere (tettoie, baracche, etc.)	☐
opere idrauliche fisse	☐
serbatoi	☐
impianti di filtrazione	☐
condutture	☐
impianti di sollevamento	☐
impianti di depurazione di acque reflue	☐
impianti generici	☐
attrezzatura varia e minuta - apparecchi di misura e controllo laboratori	☐
mobili e macchine ordinarie d'ufficio	☐
macchine d'ufficio elettromeccaniche ed elettroniche	☐
autoveicoli da trasporto	☐
autovetture, motoveicoli e simili	☐
studi, sondaggi, ricerche, esperimenti capitalizzabili	☐
brevetti	☐
software	☐
spese di manutenzione straordinaria su beni di terzi	☐
<i>in percentuale per ciascuna categoria d'ammortamento sul totale dell'investimento</i>	
2.6 criteri di stima dei costi d'investimento	
2.7 descrizione tecnica dei beni dismessi in seguito al progetto	
2.8 grado di ammortamento contabile dei beni dismessi	
totalmente ammortizzato ☐	parzialmente ammortizzato ☐