

# Confronto dei costi

## Casa unifamiliare

### Scambio totale convenzionale:

Pianificazione	€	1200,-
Lavori sanitari	€	24.000,-
Lavori supplementari (stuccatore, piastrellista, imbianchino):	€	18.000,-
<b>Totale</b>	<b>€</b>	<b>43.200,-</b>
Interruzione della fornitura di acqua		4-10 Giorni
Tempo totale		2-3 Settimane

### Risanamento dei tubi dall'interno con il sistema RISAN®:

Pianificazione	€	0,-
Lavori sanitari	€	600,-
RISAN®-risanamento dei tubi	€	20.400,-
Lavori supplementari (stuccatore, piastrellista, imbianchino):	€	1.200,-
<b>Totale</b>	<b>€</b>	<b>22.200,-*</b>
Interruzione della fornitura di acqua		1-2 Giorni
Tempo totale		4-5 Giorni

## Condominio di 10 appartamenti

### Scambio totale convenzionale:

Pianificazione	€	2.400,-
Lavori sanitari	€	66.000,-
Lavori supplementari (stuccatore, piastrellista, imbianchino):	€	78.000,-
<b>Totale</b>	<b>€</b>	<b>146.400,-</b>
Costi per appartamento	€	14.640,-
Interruzione della fornitura di acqua		2-3 Settimane
Tempo totale		5-6 Settimane

### Risanamento dei tubi dall'interno con il sistema RISAN®:

Pianificazione	€	0,-
Lavori sanitari	€	3.600,-
RISAN®-risanamento dei tubi	€	59.400,-
Lavori supplementari (stuccatore, piastrellista, imbianchino):	€	3.600,-
<b>Totale</b>	<b>€</b>	<b>66.000,-*</b>
Costi per appartamento / forfettario	€	6.660,-
Interruzione della fornitura di acqua		1-2 Giorni
Tempo totale		2-3 Settimane

## Edificio residenziale con 100 appartamenti

### Scambio totale convenzionale:

Pianificazione	€	24.000,-
Lavori sanitari	€	650.000,-
Lavori supplementari (stuccatore, piastrellista, imbianchino):	€	750.000,-
<b>Totale</b>	<b>€</b>	<b>1.424.000,-</b>
Costi per appartamento	€	14.240,-
Interruzione della fornitura di acqua		6-8 Settimane
Tempo totale		10-12 Mesi

### Risanamento dei tubi dall'interno con il sistema RISAN®:

Pianificazione	€	0,-
Lavori sanitari	€	12.000,-
RISAN®-risanamento dei tubi	€	556.000,-
Lavori supplementari (stuccatore, piastrellista, imbianchino):	€	12.000,-
<b>Totale</b>	<b>€</b>	<b>580.000,-*</b>
Costi per appartamento / forfettario	€	5.800,-
Interruzione della fornitura di acqua		1-2 Giorni
Tempo totale con 1 team di ristrutturazione		6-8 Mesi
Tempo totale con 2 teams di ristrutturazione		3-4 Mesi