

RENOWACJE



ROWOLD

# TREŚĆ RENOWACJA STUDNIA W STUDNI

KOROZJA SPOWODOWANA H<sub>2</sub>S – ALE NIE Z ROMOLD 82

## RENOWACJA STUDNI W STUDNI

Z PODSTAWĄ 82

BEZ PODSTAWY 84

KORZYŚCI 85



## H<sub>2</sub>S-KOROZJA - ALE NIE Z ROMOLD

### INTELIĞENTNA INWESTYCJA W SYSTEM TWORZYW SZTUCZNYCH JEDEN PROBLEM – DWA ROZWIĄZANIA!!

#### WARTO WIEDZIEĆ

Wymiana skorodowanej studni betonowej stanowi pewne trwałe i technicznie najlepsze rozwiązanie. Dowolnie interpretując motto ROMOLD: ZAKOPAĆ I ZAPOMNIEĆ.

Na terenach w centrum miast i w punktach neutralizacyjnych lub w przypadku wysokich poziomów wód gruntowych czyszczenie w sposób otwarty jest często niemożliwe.

Dlatego w takich przypadkach naprawa jest najmniejszym wspólnym kompromisem. ROMOLD oferuje również tutaj perfekcyjne rozwiązanie: instalacja nowej studni z mniejszą średnicą.

Zaletą: nowa studnia produkcji przemysłowej w znanej jakości ROMOLD.

Clou: Istniejąca studnia pozostaje w ziemi jako niewidoczne oszalowanie. Powoduje to oszczędność czasu i pieniędzy.



Studnia w studni po renowacji

## STUDNIA -W-STUDNI RENOWACJA WŁĄCZNIE Z PODSTAWĄ

Instalacja nowej samonośnej studni PE DN 800, w skorodowanej studni betonowej DN 1000 . Kompletna studnia wraz z podstawą do renowacji .



1.) Naciąć asfalt, zdemontować płytę lub stożek.



2.) Usunąć stopnie, spocznik i kinetę, zatrzymać przepływ wody, osuszyć pompować resztki wody.



3.) Prefabrykowana kineta PE-sztucer z zgodnie ze szczegółem Studni, z nadlatkiem



4.) Prefabrykowaną kinetę z PE-Sztucem dopasuj do potrzeb.



5.) Prefabrykowaną kinetę umieść w studni betonowej.



6.) Zaślepić sztucer odpływu dopływu, wypełnić wolną przestrzeń zmodyfikowaną zaprawą.



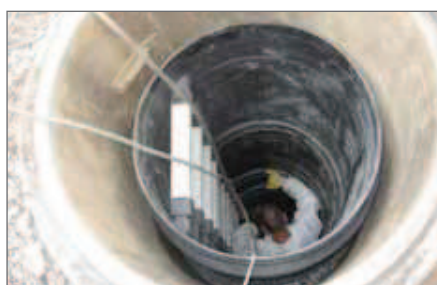
Połączony sztucer PE-rura, przestrzeń wokół wypełniona zmodyfikowaną zaprawą.



Opcjonalnie zastosowanie mankietu/ manszety Quicklock



7.) Po utwardzeniu zaprawy zdemontować korki, udrożnić przepływ.



8.) Komplet z uszczelkami i elementami studni – PE System studni DN 800



9.) Wypełnienie zaprawą przestrzeni między PE-Studnią DN 800 i betonową studnią DN 1000.



10.) Studnia po renowacji. Na życzenie klienta stopnie zdemontowane.



11.) Przywrócona podbudowa i powierzchnia drogi, w tym oddzielony właz z pierścieniem odciążającym .

**Clou:** Betonowa studnia pozostaje jako szalunek w ziemi, nie wymaga czasochłonnego usuwania i kosztów.



# STUDNIA-W-STUDNI RENOWACJA BEZ PODSTAWY

Instalacja nowej samonośnej studni DN 800 PE w skorodowanej betonowej studni DN 1000. Renowacja kompletnej studni bez (podstawy) dolnej części.



1.) Ustalić aktualny status i dostosować parametry studni.



2.) Opis, dodatkowe kanały, zabudowa specjalna.



3.) Naciąć asfalt, podnieść i wyjąć stożek betonowy.



4.) Zamontować na spoczniku pierścień montażowy.



5.) Zdjęcie przedstawia przymocowany pierścień montażowy.



6.) Nałożyć ROMOLD uszczelkę międzyelementową na pierścień montażowy. Szczelne w 100% połączenie studni.



7.) ROMOLD Standardowe elementy studni DN 800 do zabudowy.



8.) Umieszczony PE element studni systemowej DN 800 z uszczelką międzyelementową.

## KORZYŚCI:

- łatwa zabudowa,
- żadna „wielka” technika przy zabudowie
- nowy samonośny system studni
- krótki czas zatrzymania przepływu ścieków.
- zintegrowane stopnie włazowe
- oddzielone obciążenie od ruchu (właz)
- długa żywotność
- nowa PE-Studnia, 100% odporna na korozję



9.) Studnia po renowacji. Na życzenie klienta stopnie zdemontowane.

**Clou:** Betonowa studnia pozostaje jako szalunek w ziemi, nie wymaga czasochłonnego usuwania i kosztów.



10.) Wypełnienie przestrzeni pośredniej. Odtworzenie konstrukcji nawierzchni z oddzielnym włazem na pierścieniu odciążającym.

Wskazówka: Stosowne przepisy bezpieczeństwa w zakresie wchodzenia i prac na sieciach kanalizacyjnych muszą być przestrzegane!

## AKTUALNE CENY



Aktualne informacje na stronie [www.romold.de](http://www.romold.de) w punkcie Produkty, podpunkt Renowacja.

Aktualne ceny dla ROMOLD renowacji Studnia - w - Studni, dostępne na życzenie. Prosimy o kontakt: [VERKAUF@romold.de](mailto:VERKAUF@romold.de)