

## OPIS TECHNICZNY

Do awaryjnej naprawy ujęcia wody pitnej do Nadleśnictwa Wisła

Awaryjna naprawa ujęcia wody pitnej polega na :

- rozebraniu istniejącego uszkodzonego zbiornika z kamienia na zaprawie cementowej wraz z rozebraniem i rozbiciem płyty nakrywającej zbiornik.
- gruz z rozebranego zbiornika i płyty żelbetowej należy wypełnić nie czynny zbiornik wraz z uporządkowaniem terenu po rozebraniu zbiornika.
- wykonanie wykopu pod montaż nowego zbiornika na wodę pitną ze złożeniem gruntu na odkład ,
- wykonanie podsypki na dnie wykopu z piasku o grubości do 15 cm pod ułożenie zbiornika z tworzywa.
- ułożenie zbiornika o poj. 5.0 m<sup>3</sup> na wykonanej podsypce piaskowej ,
- obsypanie zbiornika piaskiem lub ziemią z wykopu złożoną na odkładzie ,
- wykonanie wykopu pod ułożenie rurociągu z rur PE do połączenia zasilania zbiornika z istniejącym rurociągiem ,
- ułożenie rur z PE fi 50 mm i 40 mm w wykopie na przygotowanej obsypce z piasku
- oznakowanie trasy wodociągu taśmą z tworzywa,
- zasypanie rurociągu ziemią złożoną na poboczu.
- wykonanie studzienki z rury betonowej fi 500 mm o głębokości do 1 m na montaż zaworów odcinających od zbiornika i z istniejącego przyłącza ( dopuszcza się wykonać studzienkę z rur PCW). Studzienkę zabezpieczyć pokrywą betonową przystosowaną do zamknięcia .
- montaż zaworów odcinających w studzience o średnicy fi 40 mm ,
- oczyszczenie złoża na ujęciu oraz całego ujęcia ,
- wykonanie dezynfekcji rurociągu .
- nadmiar ziemi z wykopu pod zbiornik należy wykorzystać do odsypania zbiornika .
- po zakończeniu robót teren należy uporządkować i doprowadzić do stanu pierwotnego.

Całość robót należy wykonać pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia do kierowania robotami instalacyjnymi zgodnie z Polskimi Normami i obowiązującymi przepisami

W czasie wykonywania robót należy przestrzegać przepisy BHP dotyczące robót instalacyjnych,

Po zakończeniu wszystkich robót objętych umową i uporządkowaniu terenu gdzie prowadzone były roboty Wykonawca zgłosi na piśmie Zamawiającemu o zakończeniu robót,

Do odbioru końcowego Wykonawca winien dostarczyć Zamawiającemu wszystkie dokumenty zgodnie z ustawą , atesty oraz deklaracji zgodności na zabudowane materiały z adnotacją kierownika budowy : zabudowano na naprawie awarii na ujęciu wody pitnej do Nadleśnictwa Wisła .

Oświadczenie kierownika budowy o zakończeniu robót zgodnie z przedmiarem robót , umową oraz ustaleniami z Inspektorem nadzoru na obiekcie.