

## **Przedmiar robót**

budowa sieci wodociągowej z przyłączami

w msc. Grabce Towarzystwo i  
Długowizna gm. Mszczonów

Inwestor: Gmina Mszczonów

Wartość netto

VAT

Wartość brutto

# Wodociąg w msc. Długowizna

## 1. Sieć wodociągowa

L.p.	Wyszczególnienie robót	J.m.	Ilość	Cena jedn.netto	Wartość netto
1	Pełna obsługa geodezyjna	kpl	1		
2	Wodociąg z rur PVC 110mm PN10 łączonych za pomocą uszczeltek gumowych, z wykonaniem robót przynależnych tj.: a/ wykop wąskoprzestrzenny szalowany z ewentualnym odwodnieniem wg. potrzeb; b/ podsypka i obsypka rury zg. z technologią c/ zasypka wykopu i odtworzenie terenu do stanu pierwotnego - zagęszczenie, wyrównanie, ewentualne uzupełnienie tłucznem d/ wykonanie bloków oporowych i podporowych; e/ zabezpieczenie istniejącego uzbrojenia f/ wykonanie przecisku zg. z projektem ( dł. 59m rurą PE dn210) g/ montaż rury osłonowej PE dn210 dł. 5,5m h/ oznakowanie trasy taśmą z wkładką metalizowana i/ próba ciśnieniowa j/ płukanie i dezynfekcja k/ Badania chemiczne i 2 x bakteriologiczne wody	mb	840		
3.	Montaż zasuwy żeliwnej dn100mm, kołnierzowej, liniowej, (z uszczelnieniem miękkim) z obudową teleskopową i skrzynką uliczną dużą wraz z wykonaniem robót przynależnych i obetonowaniem skrzynki i oznakowaniem tabliczką położenia.	mb	4		
4.	Włączenie do istniejącego wodociągu DN 110mm z wykonaniem robót przynależnych, jak w pkt.1	kpl.	1		
5.	Montaż węzłów hydrantowych dn80mm (hydrant p.poż. podziemny-2szt. i nadziemne-2szt., zasuwy żeliwne kołnierzowe, z uszczelnieniem miękkim z obudową teleskopową i skrzynką uliczną dużą) z wykonaniem robót przynależnych jak w pkt.1 oraz obetonowaniem i oznakowaniem tabliczka położenia	kpl.	4		

Razem

## 2. Przyłącza wodociągowe

L.p.	Wyszczególnienie robót	J.m.	Ilość	Cena jedn.netto	Wartość netto
1	Pełna obsługa geodezyjna	-	1		
2	Wodociąg z rur PE 40mm PN12,5 z wykonaniem robót przynależnych tj.: a/ wykop wąskoprzestrzenny szalowany z ewentualnym odwodnieniem wg. potrzeb; b/ podsypka i obsypka rury zg. z technologią c/ zasypka wykopu i odtworzenie terenu do stanu pierwotnego - zagęszczenie, wyrównanie, ewentualne uzupełnienie tłuczniami d/ wykonanie bloków oporowych i podporowych; e/ zabezpieczenie istniejącego uzbrojenia f/ wykonanie przecisku zg. z projektem rura PE dn63 g/ montaż rury osłonowej - rura PE dn63 h/ próba ciśnieniowa i/ płukanie i dezynfekcja j/ Badania chemiczne i 2x bakteriologiczne wody	mb     mb mb	209     30,5 4,5		
3.	Montaż nawiertki żel. 110/2" oraz zasuwy żeliwnej dn50mm, (z uszczelnieniem miękkim) z obudową teleskopową i skrzynką uliczną dużą wraz z wykonaniem robót przynależnych i obetonowaniem skrzynki i oznakowaniem tabliczką położenia.	mb	10		
4.	Montaż podejść wodomierzowych : wodomierz DN20, z 2 zaworami przelotowymi dn25, z zaworem dn25 i kurkiem spustowym oraz zaworem antyskażeniowym dn25mm w studni wodomierzowej z wykonaniem robót przynależnych, jak w pkt.1	kpl.	4		
5.	Montaż podejść wodomierzowych: wodomierz DN20, z 2 zaworami przelotowymi dn25, z zaworem dn25 i kurkiem spustowym oraz zaworem antyskażeniowym dn25mm, z rurą stalową, osłonową w budynku z wykonaniem robót przynależnych,	kpl.	6		
6.	Dostawa i montaż studzienki wodomierzowej dn 500mm z tworzyw sztucznych	kpl.	4		

Razem