

# Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Instalacyjna sieci

**Inwestycja** "BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ ROZDZIELCZEJ DLA msc. KRUPIN, BUDOWA SIECI KAN. SANITARNEJ DLA msc. KRUPIN WRAZ Z PRZESYŁEM DO msc. PROTOWO "

PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWE I KANALIZACJI SANITARNEJ

Adres: KRUPIN, GMINA RYCHLIKI

Kody CPV: 45231300-8 - Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków  
45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

**Inwestor:** GMINA RYCHLIKI  
RYCHLIKI 86  
14-411 RYCHLIKI

**Wykonawca:** BIURO OBSŁUGI INWESTYCJI "EKO-SYSTEM" Jarosław Pawłowski  
ul. Kolonia Zdroje 25  
14-400 Pasłęk

Sporządził: mgr inż. Jarosław Pawłowski upr. bud. nr 124/Gd/00

Sprawił:

Data opracowania: 30.07. 2021

Inwestor

Wykonawca

1

SeKo Smart 16.2.2.1

## Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1	CPV	PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ Z RUR PVC: d=160mm			
1.1	KNR 2-01 0119-0400	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych. Trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim. 0,61	km km	0,610	0,610
1.2	KNR 2-01 0217-0400	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,25 m3 na odkład. Grunt kategorii III (B.I.nr 8/96) 133	m3 m3	133,000	133,000
1.3	KNR 2-01 0230-0100	Zасыpywanie wykopów spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW/75 KM. Przemieszczenie gruntu na odległość do 10 m. Grunt kategorii I-III (B.I.nr 85	m3 m3	85,000	85,000
1.4	KNR 2-28 0501-0400	Podłoża pod rurociągi z piasku o grubości 10 cm 101.6	m2 m2	101,600	101,600
1.5	KNR 2-28 0501-0900	Obsypka rurociągu dowiezionym piaskiem - analogia 30,48	m3 m3	30,480	30,480
1.6	KNR 2-01 0236-0100	Zagęszczenie gruntu ubijakami mechanicznymi. Grunt sypki kategorii I-III (B.I.nr 8/96) 85	m3 m3	85,000	85,000
1.7	KNR 2-18 0207-0400	Rurociągi z PCV (SN8) o średnicy zewnętrznej 160 mm łączone na uszczelkę gumową - analogia 128	m m	128,000	128,000
1.8	KNR 2-18 0613-0300	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o średnicy 1200 mm i głębokości 3 m w gotowym wykopie 5	szt. szt.	5,000	5,000
1.9	KNR-W 2-18 0706-0200	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 200 mm 1	próba próba	1,000	1,000

2	CPV	PRZYŁACZA WODOCIĄGOWE Z RUR PE : d=40 mm -L=12,0 mb; d=50 mm - L=69,0 m;			
2.1	KNR 2-01 0217-0400	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,25 m3 na odkład. Grunt kategorii III (B.l.nr 8/96) 68	m3 m3	68,000	68,000
2.2	KNR 2-01 0230-0100	Zасыpywanie wykopów spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW/75 KM. Przemieszczenie gruntu na odległość do 10 m. Grunt kategorii I-III (B.l.nr 40,56	m3 m3	40,560	40,560
2.3	KNR 2-28 0501-0400	Podłoża pod rurociągi z piasku o grubości 10 cm 48,6	m2 m2	48,600	48,600
2.4	KNR 2-28 0501-0900	Obsypka rurociągu dowiezionym piaskiem 14,58	m3 m3	14,580	14,580
2.5	KNR 2-01 0236-0100	Zagęszczenie gruntu ubijakami mechanicznymi. Grunt sypki kategorii I-III (B.l.nr 8/96) 40,56	m3 m3	40,560	40,560
2.6	KNR 2-28 0314-0200	Odgąlenia wodociągowe z rur ciśnieniowych PE, średnica zewnętrzna rurociągu 40 mm - analogia 12	m m	12,000	12,000
2.7	KNR 2-28 0314-0300	Odgąlenia wodociągowe z rur ciśnieniowych PE, średnica zewnętrzna rurociągu 50 mm 69	m m	69,000	69,000
2.8	KNR 2-28 0408-0100	Studzienki wodmierzowe z tworzywa sztucznego o głębokości do 2,0 m, śred. D=1000 z wyposażeniem tj. ( zawory kulowe 1", zawór antyskażeniowy 1", zawór redukcyjny 1") 7	kpl. kpl.	7,000	7,000
2.9	KNR 2-28 0316-0101	Próba szczelności rurociągów wodociągowych z PE o średnicy zewnętrznej do 110 mm 1	próba próba	1,000	1,000
2.10	KNR 2-18 0803-0100	Dezynfekcja rurociągów o średnicy nominalnej do 150 mm, sieci wodociągowych 1	200 m 200 m	1,000	1,000
2.11	KNR-W 2-18 0708-0100	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej, rurociągi o średnicy nominalnej do 150 mm 1	200 m 200 m	1,000	1,000