

Inwestor:

Samodzielny Publiczny
Zakład Opieki Zdrowotnej
Wojewódzki Szpital Specjalistyczny Nr 3
w Rybniku
ul. Energetyków 46
44-200 Rybnik

PRZEDMIAR ROBÓT

Adres budowy: ul. Energetyków 46, 44-200 Rybnik

Nazwa zadania:

**Wymiana rozszczelnionej i uszkodzonej kanalizacji deszczowej i sanitarnej
w Pawilonach Łózkowych Nr 5 i 7 - SP ZOZ WSS nr 3 w Rybniku.**

Instalacje sanitarne.

CPV 45330000-9

Rybnik, sierpień 2020r.

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1	45332300-6 45231300-8 CPV	PAWILON NR 7 - wymiana odcinka kd200 w Patio			
1.1	KNNR 1 0111-0100	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym 13/1000	km km	 0,013	 0,013
1.2	KNNR 6 0803-0600	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej regularnej na podsypce piaskowej 13*2,0	m2 m2	 26,000	 26,000
1.3	KNNR 3 0103-0400	Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione wewnątrz budynku z usuwaniem ziemi z piwnic, o szer.do 1,5 m, głęb.do 3,0 m w gruntach kat.I-II, z odeskowaniem 0,8*1,5*13	m3 m3	 15,600	 15,600
1.4	TZKNBK cz. I 0701-0020	Przewożenie taczakami ładunków różnych. Przewożenie na odległość do 30 m w poziomie 15,6	m3 m3	 15,600	 15,600
1.5	KNR 4-05 0315-0100	Demontaż rurociągu betonowego kielichowego uszczelnionego zaprawą cementową. Rurociąg o średnicy nominalnej 200 mm 13	m m	 13,000	 13,000
1.6	KNR 4-05 0401-0300	Podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm pod kanały i obiekty 13*0,8	m2 m2	 10,400	 10,400
1.7	KNNR 4 1308-0300	Kanały z rur PVC. Rurociągi PVC o średnicy zewnętrznej 200 mm, łączone na wcisk - Rura z PVC kielichowa do kanalizacji zewnętrznej kl.S fi 200/5,9mm 13	m m	 13,000	 13,000
1.8	KNNR 4 1430-0100	Wykonanie budowli i elementów betonowych drobnowymiarowych o objętości do 1,5 m3 - włączenie do istniejącej studzienki 1	m3 m3	 1,000	 1,000
1.9	KNNR 4 1427-0200	Przejścia uszczelkowe w studniach 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
1.10	KNNR 4 1610-0300	Próba wodna szczelności kanałów rurowych z rur stalowych, PVC, PE, PEHD i typu HOBAS o średnicy nominalnej 250 mm 1	prób a prób a	 1,000	 1,000
1.11	KNR 2-28 0501-0900	Obsypka rurociągu dowiezionym piaskiem 0,8*0,3*13	m3 m3	 3,120	 3,120
1.12	KNR 2-19 0219-0100	Oznakowanie trasy kanalizacji sanitarnej ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego z wkładką metalizowaną 13	m m	 13,000	 13,000
1.13	KNNR 1 0318-0300 wykop podpsypka obsypka	Zасыpywanie wykopów szerokości 0,8 - 2,5 m o ścianach pionowych. Głębokość wykopu do 3,0 m, grunt kategorii I-III 0,8*1,5*13 -0,8*0,2*13 -0,8*0,3*13	m3 m3 m3 m3	 15,600 - 2,080 - 3,120	 10,400
1.14	KNR 4-01 0108-0500 podpsypka obsypka	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km. Kategoria gruntu I-II 0,8*0,2*13 0,8*0,3*13	m3 m3 m3	 2,080 3,120	 5,200
1.15	KNR 4-01 0108-0800 podpsypka obsypka	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km - w miejsce wybrane przez oferenta 0,8*0,2*13 0,8*0,3*13	m3 m3 m3	 2,080 3,120	 5,200
1.16	AW - analiza własna	Oplata na składowisku (ziemia z dodatkami) 5,2*0,6	t t	 3,120	 3,120
1.17	KNNR 6 0502-0100	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm, szarej, układane na podsypce piaskowej spoiny wypełniane piaskiem - 100% materiałów przyjęto z demontażu 13*2	m2 m2	 26,000	 26,000