

1. Nazwa robót budowlanych wg zamawiającego

„Budowa i rozbudowa dr. woj. nr 671 na odcinku Sokolany - Janów.”

2. Nazwy i kody robót budowlanych wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów

45330000-9 Hydraulika i roboty sanitarne

3. Nazwa i adres Zamawiającego

Podlaski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Białymstoku

15-620 Białystok, ul. Elewatorska 6

L.p.	Podsta wa	Nr specyfika cji	Opis robót	Jedn.	Ilość
1	2	3	4	5	6
1. Przebudowa sieci wodociągowej w miejscowości Trzcianka					
1	KNNR1 0111- 01	5.2.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. Wytyczenie wraz z inwentaryzacją	km	0,108
2	KNNR 1 0313- 01	5.3.	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV $108 \times 1.8 \times 2 = 388.80 \text{ m}^2$	m2	388,80
3	KNNR 1 0205- 02	5.3.	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV $1.6 + 1.8 + 108 = 311.04 \text{ m}^3$	m3	311,04
4	KNNR1 0210- 03	5.3.	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. - wywóz ziemi $1.6 + 1.8 + 108 = 311.04 \text{ m}^3$	m3	311,04
5	KNNR 1 0205- 02	5.4.	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. - dowóz piasku - wymiana gruntu $1.6 + 1.8 + 108 = 311.04 \text{ m}^3$	m3	311,04
6	KNNR 1 0318- 06	5.3.	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 6.0 m w gr.kat. IV - zasypywanie ręczne wykopów wąskoprzestrzennych $1.6 + 1.8 + 108 = 311.04 \text{ m}^3$	m3	311,04

Roboty montażowe					
7	KNNR 4 1009-	2.2.1.	Rurociągi z rur polietylenowych, o średnicy zewnętrznej 110mm	m	34,00
8	KNNR 4 1009-	2.2.1.	Rurociągi z rur polietylenowych, o średnicy zewnętrznej 160mm	m	74,00
9	KNNR 11 0304- 03	2.5.1.	Zasuwy żeliwne z obudową, na rurociągach PVC i PE układane w gotowym wykopie umocnionym, na głębokości do 3m, o normalnej wilgotności, o średnicy nominalnej 100mm zasuw kołnierzone	szt	2,00
10	KNNR 11 0304- 04	2.5.1.	Zasuwy żeliwne z obudową, na rurociągach PVC i PE układane w gotowym wykopie umocnionym, na głębokości do 3m, o normalnej wilgotności, o średnicy nominalnej 150mm zasuw kołnierzone	szt	2,00
11	KNNR 11 0304- 02	2.5.1.	Zasuwy żeliwne z obudową, na rurociągach PVC i PE układane w gotowym wykopie umocnionym, na głębokości do 3m, o normalnej wilgotności, o średnicy nominalnej 80mm zasuw kołnierzone	szt	1,00
12	KNNR1 1 0305- 04	2.5.3.	Hydranty pożarowe nadziemne ustawione na kolanie stopowym kołnierzowym o średnicy nominalnej 80mm	szt	1,00
13	KNNR4 1606- 01	6.8.2.	Próba szczelności sieci wodociągowych / długość odcinka rurociągu 200m/ z rur wodociągowych typu PVC o średnicy 110mm	prób	1,00
14	KNNR4 1606- 02	6.8.2.	Próba szczelności sieci wodociągowych / długość odcinka rurociągu 200m/ z rur wodociągowych typu PVC o średnicy 160mm	prób	1,00
15	KNNR4 1701-	2.5.6.	Trójniki żeliwne wbudowane w istniejące rurociągi o średnicy	kpl	2,00
16	KNNR4 1701-	2.5.6.	Trójniki żeliwne wbudowane w istniejące rurociągi o średnicy	kpl	2,00
17	kalk. Ind	2.3.	Rury osłonowe z rur stalowych układane w gotowym wykopie, na głębokości do 3m, o normalnej wilgotności o średnicy 298mm	m	33,00
18	kalk. Ind	2.2.	Rurki sygnalizacyjne z rur PE 25mm	m	4,00
19	KNNR 4 1010- 07	2.2.3.	Połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych metodą zgrzewania czołowego, o średnicy zewnętrznej 160mm	złącze	14,00
20	KNNR 4 1010- 04	2.2.3.	Połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych metodą zgrzewania czołowego, o średnicy zewnętrznej 110mm	złącze	6,00