

TEMAT: Projekt wykonawczy przyłącza wodociągowego, przyłącza i doziemnej instalacji kanalizacji sanitarnej do remontowanego i przebudowywanego budynku Starostwa Powiatowego przy ul. Św. St. Kostki 5 w Przasnyszu.

RODZAJ OPRACOWANIA:

**PRZEDMIAR DO PROJEKTU WYKONAWCZEGO
PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO, PRZYŁĄCZA I
DOZIEMNEJ INSTALACJI KANALIZACJI SANITARNEJ**

ADRES: ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz
działki nr ew. gr. 1658, 1659/3, 1659/4, 1662.

INWESTOR: Powiat Przasnyski

ADRES INWESTORA: ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz

WYKONAŁA: mgr inż. Oliwia Wysocka



Białystok, 10.10.2017r.

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45231300-8	PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWE			
1	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w	m ³		
d.1	0205-04	gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km			
	ST.08				
	12		m ³	12.000	
				RAZEM	12.000
2	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samo-	m ³		
d.1	0214-04	chodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV - do-			
	ST.08	datkowe 5,5 km			
	12		m ³	12.000	
				RAZEM	12.000
3	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na	m ³		
d.1	0217-04	odkład w gruncie kat.III			
	ST.08				
	38		m ³	38.000	
				RAZEM	38.000
4	KNR-W 2-18	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych PE100 SDR1 o	m		
d.1	0109-01	śr.zewnętrznej 63 mm - wykopy umocnione			
	z.sz.3.9.				
	9907				
	ST.08				
	25		m	25.000	
				RAZEM	25.000
5	KNR-W 2-18	Rury osłonowe z rur polietylenowych PE 100 SDR17 o śr.zewnętrznej 90 mm -	m		
d.1	0109-03	na wejściu do budynku			
	z.sz.3.9.				
	9907				
	1		m	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR-W 2-19	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztuczne-	m		
d.1	0102-01	go z wkładką metalową			
	(p.z.)				
	25		m	25.000	
				RAZEM	25.000
7	KNR-W 2-18	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm	m ³		
d.1	0511-02				
	ST.08				
	4		m ³	4.000	
				RAZEM	4.000
8	KNR-W 2-18	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 30 cm	m ³		
d.1	0511-04				
	ST.08				
	7		m ³	7.000	
				RAZEM	7.000
9	KNR-W 2-18	Zasuwy typu"E" z obudową o śr.63 mm montowane na rurociągach PE	kpl.		
d.1	0213-01				
	ST.08				
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR-W 2-15	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 20 mm	kpl.		
d.1	0140-02				
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR-W 2-18	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc.20		
d.1	0707-01		0m		
	ST.08				
	1		odc.20	1.000	
			0m		
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3 m	m ³		
d.1	0320-05	kat.gr.III-IV Grunt uprzednio odspojony. - szerokość 0.8-1.5 m			
	z.sz. 2.2				
	ST.08				
	38		m ³	38.000	
				RAZEM	38.000
13	KNR 2-01	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW	m ²		
d.1	0233-01	(75 KM) w gruncie kat. I-II			
	ST.08				
	40		m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
2	45231300-8	KANALIZACJA SANITARNA			
14	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na	m ³		
d.2	0217-04	odkład w gruncie kat.III			
	ST.08				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	65		m ³	65.000	
				RAZEM	65.000
15 KNR 2-01 d.2 0205-04 ST.08		Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.25 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
	15		m ³	15.000	
				RAZEM	15.000
16 KNR 2-01 d.2 0214-04 ST.08		Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m ³		
	15		m ³	15.000	
				RAZEM	15.000
17 KNR-W 2-18 d.2 0511-02 ST.08		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm	m ³		
	4		m ³	4.000	
				RAZEM	4.000
18 KNR-W 2-18 d.2 0511-04 ST.08		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 30 cm	m ³		
	7		m ³	7.000	
				RAZEM	7.000
19 KNR-W 2-18 d.2 0408-02 z.sz.3.4. 9908 ST.08		Kanały z rur PVC lite SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm - wykopy umocnione	m		
	25		m	25.000	
				RAZEM	25.000
20 KNR-W 2-18 d.2 0408-03 ST.08		Rury osłonowe z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
	1		m	1.000	
				RAZEM	1.000
21 KNR-W 2-18 d.2 0513-01 ST.08		Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.		
	1		stud.	1.000	
				RAZEM	1.000
22 KNR-W 2-18 d.2 0513-02 ST.08		Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	[0.5 m] stud.		
	-1		[0.5 m] stud.	-1.000	
				RAZEM	-1.000
23 KNR-W 2-18 d.2 0706-01 ST.08		Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 160 mm	odc. -1 prób.		
	1		odc. -1 prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
24 KNR 2-01 d.2 0320-05 z.sz. 2.2 ST.08		Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3 m kat.gr.III-IV Grunt uprzednio odspojony. - szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
	65		m ³	65.000	
				RAZEM	65.000
25 KNR 2-01 d.2 0233-01 ST.08		Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. I-II	m ²		
	50		m ²	50.000	
				RAZEM	50.000