

TEMAT: Remont sieci kanalizacji deszczowej od projektowanej studni S4 do wylotu do rzeki Węgiejki przy ul. Św. Wojciecha w Przasnyszu.

RODZAJ OPRACOWANIA:

PRZEDMIAR DO PROJEKTU WYKONAWCZEGO REMONTU SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ

ADRES: ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz
działki nr ew. gr. 1655/2, 1655/1, 1656, 1658, 1659/4.

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	KANALIZACJA DESZCZOWA			
1	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				
	205		m ³	205.000	
				RAZEM	205.000
2	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				
	65		m ³	65.000	
				RAZEM	65.000
3	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			
	65		m ³	65.000	
				RAZEM	65.000
4	KNR-W 2-18	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm	m ³		
d.1	0511-02				
	ST.08				
	18		m ³	18.000	
				RAZEM	18.000
5	KNR-W 2-18	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 30 cm	m ³		
d.1	0511-04				
	ST.08				
	35		m ³	35.000	
				RAZEM	35.000
6	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC klasy "N" lite łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m		
d.1	0408-05				
	z.sz.3.4.				
	9908				
	ST.08				
	125		m	125.000	
				RAZEM	125.000
7	KNR-W 2-18	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o	stud.		
d.1	0513-01	głębok. 3m			
	ST.08				
	4		stud.	4.000	
				RAZEM	4.000
8	KNR-W 2-18	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za	[0.5 m]		
d.1	0513-02	każde 0.5 m różnicy głęb.	stud.		
	ST.08				
	-10		[0.5 m]	-10.000	
			stud.		
				RAZEM	-10.000
9	KNR 2-01	Wykop komory startowej i komory odbiorczej wykonywany koparkami podsię-	m ³		
d.1	0221-04	biernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III - 2 komory startowe i odbiorcze			
	ST.08				
	28+28		m ³	56.000	
				RAZEM	56.000
10	KNR-W 2-18	Przewiertu o długości 28 m rurą stalową o śr.406,4x8,8mm w gruntach kat.III-	m		
d.1	0307-04	IV - 2 przeciski			
	ST.08				
	28+22.5		m	50.500	
				RAZEM	50.500
11	KNR-W 2-18	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.zewnętrznej 315 mm	odc. -1		
d.1	0706-04		prób.		
	ST.08				
	1		odc. -1	1.000	
			prób.		
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-01	Zasypywanie 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				
	205		m ³	205.000	
				RAZEM	205.000
13	KNR 2-01	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW	m ²		
d.1	0233-02	(75 KM) w gruncie kat. III			
	ST.08				
	250		m ²	250.000	
				RAZEM	250.000
2	45231300-8	Wylot brzegowy			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 2-01 d.2 0215-04 z.sz. 2.3.2. 9903	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
		4.50	m ³	4.500	
				RAZEM	4.500
15	KSNR 1 d.2 0413-02	Podsypka filtracyjna w gotowym wykopie wyk.z gotowego kruszywa.	m ³		
		0.50	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
16	KNR-W 2-18 d.2 0408-05 z.sz.3.4. 9908 ST.08	Kanały z rur PVC klasy "N" lite łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m		
		1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 2-11 d.2 0212-01 z.sz.3.6.	Zbrojenie o śr. do 8 mm konstrukcji betonowych : płyty fundamentowe, stropy, filary, ściany pionowe lub pochyłe, przyczółki jazów, mury oporowe, głowy słuz, słupy i pojedyncze belki - pręty zebrowane	kg zbr.		
		400	kg zbr.	400.000	
				RAZEM	400.000
18	KNR 2-18 d.2 0607-01	Deskowanie pod umocnienie wylotu	m ²		
		12.25	m ²	12.250	
				RAZEM	12.250
19	KNR 2-18 d.2 0609-01	Układanie mieszanki betonowej ręczne w konstrukcjach - ławy fundamentowe, bloki oporowe	m ³		
		2	m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR 2-02 d.2 1210-01	Kraty do 1 m2	m ²		
		0.5	m ²	0.500	
				RAZEM	0.500
21	KNR 2-01 d.2 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
		2.30	m ³	2.300	
				RAZEM	2.300
22	KNKRB 1 d.2 0403-01	Rozplantowanie spycharkami ziemi wydobytej z wykopow liniowych	m ³		
		2.20	m ³	2.200	
				RAZEM	2.200