
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sieci kanalizacji sanitarnej Dn200PVC-U wraz z przykanalikami
ADRES INWESTYCJI : Ośno Lubuskie, dz. ewid. nr 173, 174
INWESTOR : Gmina Ośno Lubuskie
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 1 69-220 Ośno Lubuskie
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : Sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krzysztof Habiera
(Sanitarna)

DATA OPRACOWANIA : Kwiecień 2022r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Kwiecień 2022r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Sieć kanalizacji sanitarnej Dn 200 PCV-U T8 od studni S 14 do studni S10 istniejącej + przykanaliki			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	0119-03	równinnym	km	0.014	
		0.0140			
				RAZEM	0.014
2	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na	m³		
d.1	0217-04	odkład w gruncie kat.III	m³	201.600	
		140*1.2*1.2			
				RAZEM	201.600
3	KNR-W 2-18	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm	m³		
d.1	0511-03		m³	33.600	
		140*0.2*1.2			
				RAZEM	33.600
4	KNR 2-28	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m³		
d.1	0501-09		m³	50.400	
		140*0.30*1.2			
				RAZEM	50.400
5	KNNR 4	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
d.1	1308-03		m	140.000	
		140			
				RAZEM	140.000
6	KNNR 1	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wyko-	m³		
d.1	0214-04	pów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym ubijkami (gr.	m³	136.600	
		warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat. gruntu I-II			
		210.6-74			
				RAZEM	136.600
7	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi 1.00 m3 w gruncie	m³		
d.1	0209-06	kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odleg.1 km	m³	65.600	
	0214-02	Krotność = 5			
		201.6-136			
				RAZEM	65.600
8	KNR-W 2-01	Wykopy ręczne rowów i kanałów o szerokości dna do 1 m - kat. gruntu IV -	m³		
d.1	0408-03	głębokość 1.0 m	m³	2.600	
		2.6			
				RAZEM	2.600
9	KNNR 4	Studzienki kanalizacyjne systemowe PCVo śr 425 mm - zamknięcie rurą te-	szt.		
d.1	1417-02	leskopową właz typ D400	szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
10	KNR-W 2-18	Studzienki kanalizacyjne systemowe PP o śr 600 mm - zamknięcie rurą teles-	szt.		
d.1	0517-02	kopową właz Dn400	szt.	2.000	
	analogia				
		2			
				RAZEM	2.000
11	KNR-W 2-18	Studzienki kanalizacyjne systemowe PP o śr 1000 mm właz Dn400	szt.		
d.1	0517-02		szt.	1.000	
	analogia				
		1			
				RAZEM	1.000
12	KNNR-W 9	Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych rurami ochronnymi dwu-	m		
d.1	0814-01	dzielnymi z PCW o śr. do 110 mm	m	7.000	
		7			
				RAZEM	7.000
13	KNR-W 2-18	Wbudowanie w istniejącą studnię rurociągu PVC o śr. 200mm	wcin.		
d.1	0803-05		wcin.	1.000	
	analogia				
		1			
				RAZEM	1.000
14	KNNR-W 9	Wycięcie otworu w studni przyłączeniowej	otwór		
d.1	1103-10		otwór	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
15	KNNR 11	Przykanaliki z rur kielichowych z PCW o śr. nom. 150 mm	m		
d.1	0505-02		m	5.000	
		2*2.5			
				RAZEM	5.000
16	KNNR 4	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn160	szt		
d.1	1321-03	mm	szt	2.000	
	analogia	zaślepienie przykanalika korek PCV o śr. zewn. 160 mm			
		2			
				RAZEM	2.000
17	KNR-W 2-18	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm	odc. -1		
d.1	0706-02		prób.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	odc. -1 prób.	2.000	
				RAZEM	2.000
18 d.1	KNR 2-31 0701-01 analiza indywidualna	organizacja ruchu	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000