

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI:      Przebudowa ulicy Słonecznej w Aleksandrowie Kujawskim – budowa  
kanalizacji deszczowej odwadniającej ulicę Słoneczną

ADRES INWESTYCJI:      NUMER DZIAŁKI: 151/21 k.m. 30, 7/16 k.m. 30, 7/16 k.m. 30, 7/19 k.m. 30,  
7/22 k.m. 30 OBRĘB 001 ALEKSANDRÓW KUJAWSKI

NAZWA INWESTORA:      Gmina Miejska Aleksandrów Kuj

ADRES INWESTORA:      ul. Słowackiego 12, 87-700 Aleksandrów Kujawski

WYKONAWCA:              Buro Obsługi Inwestycji

ADRES WYKONAWCY:    Wola Bachorna 21, 87-705 Siniarzewo

BRANŻE:                    sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

sanitarna, opracowanie              mgr inż. Kamil Serkowski  
wielobranżowe

DATA OPRACOWANIA:      2021-04-29

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS:</b>					
1		<b>Kanalizacja</b>			
1.1		<b>Kanalizacja deszczowa</b>			
1 d.1.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kanalizacji	km		
		0,415	km	0,415	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,415</b>
2 d.1.1	KNR-W 2-01 0203-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi - urobek do zagospodarowania przez Wykonawcę	m3		
		416 * 0,7 * 1,4	m3	407,680	
				<b>RAZEM</b>	<b>407,680</b>
3 d.1.1	KNNR 1 0529-01	Montaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów gazowych i wodociągowych; element o rozpiętości 4 m	kpl.		
		10	kpl.	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
4 d.1.1	KNNR 1 0529-06	Demontaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów gazowych i wodociągowych; element o rozpiętości 4 m	kpl.		
		10	kpl.	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
5 d.1.1	KNNR 1 0527-01	Montaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki; element o rozpiętości 4 m	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
6 d.1.1	KNNR 1 0527-06	Demontaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki; element o rozpiętości 4 m	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
7 d.1.1	KNR-W 2-01 0228-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		poz.2	m3	407,680	
				<b>RAZEM</b>	<b>407,680</b>
8 d.1.1	KNNR 4 1424-01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem i syfonem	szt.		
		16	szt.	16,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,000</b>
9 d.1.1	KNR 2-18 0613-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m <i>pierścienie odciażające żelbetowe</i>	stud.		
		10	stud.	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
10 d.1.1	KNR-W 2-18 0421-03	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 200 mm- podłączenie spustów	szt		
		16	szt	16,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,000</b>
11 d.1.1	KNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
		105	m	105,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>105,000</b>
12 d.1.1	KNNR 4 1308-04	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm	m		
		416	m	416,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>416,000</b>
13 d.1.1	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		poz.2	m3	407,680	
				<b>RAZEM</b>	<b>407,680</b>
14 d.1.1	KNNR 11 0501-05	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych	m3		
		416 * 0,7 * 0,8	m3	232,960	

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	<b>232,960</b>
15 d.1.1	KNR 2-18 0911-02 z.sz. 3.6.	Podłączenie instalacji do sieci kanalizacyjnej	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	<b>2,000</b>
16 d.1.1	KNR 2-25 0520-01	Osadniki 2-komorowe z kręgów betonowych o głębokości do 3 m - osadnik wirowy w wkładem lamelowym	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	<b>2,000</b>
17 d.1.1	KNNR 4 1308-04	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm - od separatora	m		
		55	m	55,000	
				RAZEM	<b>55,000</b>
18 d.1.1	KNR 2-18 0804-02	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm	m		
		poz.11	m	105,000	
				RAZEM	<b>105,000</b>
19 d.1.1	KNNR 4 1610-04	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 250 mm	odc. -1 prób.		
		2	odc. -1 prób.	2,000	
				RAZEM	<b>2,000</b>