

*Tytuł opracowania:*

***Budowa sieci kanalizacji sanitarnej ul. Ogrodowa  
w m. Konarzewo.***

***Lokalizacja: ul. Ogrodowa, Konarzewo***  
***nr ewid. dz.: 498/26,498/25,498/16,498/24,521/1 obręb Konarzewo***

***Inwestor: Zakład Usług Komunalnych sp. z o.o.***  
***ul. Wyzwolenia 15***  
***62-070 Dopiewo***

***Branża: Sanitarna***  
***Kategoria: XXVI***

***Stadium***  
***opracowania: Przedmiar robót.***

***Zestawienie projektantów***

<b><i>STANOWISKO</i></b>	<b><i>IMIĘ I NAZWISKO</i></b>	<b><i>NR UPRAWNIENÍ</i></b>	<b><i>DATA</i></b>	<b><i>PODPIS</i></b>
<b><i>Projektant</i></b>	<b><i>mgr inż. Magdalena Stachowiak</i></b>	<b><i>WKP/0136/POOS/17</i></b>	<b><i>02.2021</i></b>	

## PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa: Budowa sieci kanalizacji sanitarnej ul. Ogrodowa w m. Konarzewo.  
 Obiekt: Sieć kanalizacji sanitarnej.  
 Rodzaj robót: Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przykanalikami  
 Lokalizacja: Konarzewo, ul. Ogrodowa  
 Inwestor: Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o.  
 Ul. Wyzwolenia 15  
 62-070 Dopiewo

PRZEDMIAR		Strona 1			17-05-2021	
					SYKAL-002903	
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	
1	ST 01.02 - Roboty ziemne-sieć kanalizacji sanitarnej					
1	1	KNR	201-01-19-03-00 Roboty pomiarowe	km	0,800	
1	2	KNNR	N001-03-07-04-00 Wykop liniowy o ścianach pionowych szer 0,8-2,5 m głęb do 3,0 m z ręcznym wydobyciem urobku	m <sup>3</sup>	387,000	
1	3	KNNR	N001-02-01-08-10 Roboty ziemne koparką przedsiębiorcą	m <sup>3</sup>	470,000	
1	4	KNNR	N001-03-13-04-00 Umocnienie wraz z rozbiórką ścian wykopu o głęb do 3,0 m	m <sup>2</sup>	1713,000	
1	5	KNNR	N011-05-01-05-00 Podłoża i obsypki z piasku dowiezionego-podsypki i obsypki	m <sup>3</sup>	318,600	
1	6	KNNR	N011-05-01-03-06 Podłoże grub do 10-15 cm z betonu B-10	m <sup>3</sup>	13,000	
1	7	KNNR	N001-02-14-02-00 Zasypanie wykopu spycharką z zagęszczeniem spycharką	m <sup>3</sup>	333,500	
1	8	KNR	401-01-08-06-00 Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	523,400	
1	9	KNR	401-01-08-04-00 Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km- krotność 4	m <sup>3</sup>	523,400	
1	10	KNNR	N011-05-01-05-00 Analogia -zasyp - piasek dowieziony - wymiana gruntu	m <sup>3</sup>	188,000	
2	ST 01.02 - Roboty montażowe - sieć kanalizacji sanitarnej					
2	11	KNNR	N011-05-02-02-00 Rura kanalizacyjna kielichowa PVC ø 200 w wykopie umocnionym suchym	metr	417,900	
2	12	KNNR	N011-05-02-01-00 Rura kanalizacyjna kielichowa PVC ø 160 w wykopie umocnionym suchym	metr	98,300	
2	13	KNNR	N011-03-02-01-05 Rurociąg ciśnieniowy PE zgrzewany w wykopie umocnionym suchym ø 90	metr	287,800	
2	14	KNR	218-06-13-01-00 Studnia rewizyjna z kręgów betonowych ø 1000 głębokości do 3 m	szt	9,000	
2	15	KNR	218-06-13-01-00 Studnia rewizyjna z kręgów betonowych ø 1000 głębokości do 3,5 m w obudowie betonowej - nabudowanie studni ma istniejącym kolektorze dn200mm	szt	1,000	
2	16	KNNR	N011-04-06-03-00 Studzienka kanalizacyjna ø 425	szt	11,000	
2	17	KNNR	N011-04-06-03-00 Studzienka kanalizacyjna ø 600	szt	2,000	
2	18	KNR	218-12-02-04-01 Analogia - zaślepienie odgałęzienia dn200mm	szt	7,000	
2	19	KNR	218-06-13-01-00 Analogia - Studnia rozprężna ø 1000	szt	1,000	
2	20	KNR	218-06-13-05-00 Analogia - przepompownia ścieków 2,2kW; zbiornik o wymiarach 2000 x 3300	szt	1,000	
2	21	KNR	202-02-01-07-02 Analogia - Ława fundamentowa betonowa z betonu C12/15	m <sup>3</sup>	0,900	
2	22	KNR	202-02-01-07-01 Analogia - Ława fundamentowa betonowa z betonu C8/10	m <sup>3</sup>	0,900	
2	23	KNR	218-08-04-01-00 Próba szczelności kanałów rurowych ø do 160	metr	386,100	
2	24	KNR	218-08-04-02-00 Próba szczelności kanałów rurowych ø 200	metr	417,900	
3	ST 01.02 - Roboty montażowe - zagospodarowanie terenu pompowni					
3	25	KNR	231-01-14-01-00 Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego grub 20 cm	m <sup>2</sup>	15,500	

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
3	26	KNR 231-03-01-06-00	Nawierzchnia z kostki nieregularnej wys 8 cm na podsypce żwirowej 5cm	m²	15,500
3	27	KNNR N005-07-07-06-00	Analogia - Układanie kabla zalicznikowego	metr	4,000
3	28	KNR 231-04-03-03-00	Krawężnik betonowy wystający 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	19,300
4	ST 01.02 - Rozebranie i odtworzenie nawierzchni				
4	29	N006-08-03-04-00	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki regularnej na podsypce cementowo-piaskowej	m²	45,000
4	30	N006-08-01-04-00	Mechaniczne rozebranie podbudowy	m²	45,000
4	31	KNR 231-01-14-05-00	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego grub 20 cm	m²	45,000
4	32	N006-03-01-01-10	Nawierzchnia z kostki rzędowej na podsypce żwirowej	m²	45,000
4	33	N006-08-02-02-00	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego	m²	1548,000
4	34	N006-02-04-06-00	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego	m²	1548,000