

**PRZEBUDOWA UL. JEZIORNEJ, KOWALSKIEJ I ŚWIĘTOJAŃSKIEJ W  
KOŚCIERZYNIE  
PRZEDMIAR ROBÓT  
BRANŻA SANITARNA**

Nr	Pozycja	Elementy robót	Jednostka	
			nazwa	ilość
1	2	3	4	5
<b>ULICA JEZIORNA</b>				
	STWiORB	<b>KANALIZACJA DESZCZOWA</b>		
1		Kanały DN300 z ruru betonowych wraz z robotami ziemnymi, odwodnieniem, zabezpieczeniem wykopów, wymianą gruntu i zagęszczeniem	m	103,00
2		Przykanaliki DN200 z rur PCV SN8 wraz z robotami ziemnymi, odwodnieniem, zabezpieczeniem wykopów, wymianą gruntu i zagęszczeniem	m	43,50
3		Studnie kanalizacyjne DN 1200 z kręgów betonowych łączonych na uszczelki, z płytą pokrywową, z przejściami szczelnymi, właz żeliwny z herbem miasta wraz z robotami ziemnymi, odwodnieniem, zabezpieczeniem wykopów, wymianą gruntu i zagęszczeniem	szt.	3
4		Studnie kanalizacyjne systemowe DN 315-400 zamknięcie rurą teleskopową wraz z robotami ziemnymi, odwodnieniem, zabezpieczeniem wykopów, wymianą gruntu i zagęszczeniem	szt.	3
5		Wpusty betonowe DN500 z osadnikiem wraz z robotami ziemnymi, odwodnieniem, zabezpieczeniem wykopów, wymianą gruntu i zagęszczeniem	szt.	5
6		Demontaż istniejącej sieci kanalizacji deszczowej z obiektami na sieci wraz wywozem na składowisko Wykonawcy	kpl.	1
	STWiORB	<b>KANALIZACJA SANITARNA</b>		
7		Kanały DN160 z rur PCV SN8 wraz z robotami ziemnymi, odwodnieniem, zabezpieczeniem wykopów, wymianą gruntu i zagęszczeniem	m	46,30
8		Studnie kanalizacyjne DN 1200 z kręgów betonowych łączonych na uszczelki, z płytą pokrywową, z przejściami szczelnymi, właz żeliwny z herbem miasta wraz z robotami ziemnymi, odwodnieniem, zabezpieczeniem wykopów, wymianą gruntu i zagęszczeniem	szt.	2
9		Studnie kanalizacyjne systemowe DN 315-400 zamknięcie rurą teleskopową wraz z robotami ziemnymi, odwodnieniem, zabezpieczeniem wykopów, wymianą gruntu i zagęszczeniem	szt.	3
	STWiORB	<b>SIEĆ WODOCIĄGOWA</b>		
10		Sieci wodociągowe z rur i kształtek PE RC DN 350 wraz z robotami ziemnymi, odwodnieniem, zabezpieczeniem wykopów, wymianą gruntu i zagęszczeniem	m	121,20
11		Sieci wodociągowe z rur i kształtek PE RC DN 110 wraz z robotami ziemnymi, odwodnieniem, zabezpieczeniem wykopów, wymianą gruntu i zagęszczeniem	m	133,10
12		Przyłącza wodociągowe z rur i kształtek PE RC DN do 50 wraz z robotami ziemnymi, odwodnieniem, zabezpieczeniem wykopów, wymianą gruntu i zagęszczeniem	m	40,20
13		Hydrant pożarowy nadziemny DN 80 nierdzewny	kpl.	2
14		Demontaż istniejącej sieci wodociągowej DN 100 azbestowo-cementowej z obiektami na sieci wraz wywozem na składowisko Wykonawcy	kpl.	1

15		Demontaż istniejącej sieci wodociągowej DN 300 azbestowo-cementowej z obiektami na sieci wraz wywozem na składowisko Wykonawcy	kpl.	1
<b>ULICA KOWALSKA</b>				
	STWiORB	<b>KANALIZACJA DESZCZOWA</b>		
16		Kanały DN300 z ruru betonowych wraz z robotami ziemnymi, odwodnieniem, zabezpieczeniem wykopów, wymianą gruntu i zagęszczeniem	m	26,30
17		Przykanaliki DN200 z rur PCV SN8 wraz z robotami ziemnymi, odwodnieniem, zabezpieczeniem wykopów, wymianą gruntu i zagęszczeniem	m	14,80
18		Studnie kanalizacyjne DN 1200 z kręgów betonowych łączonych na uszczelki, z płytą pokrywową, z przejściami szczelnymi, wąż żeliwny z herbem miasta wraz z robotami ziemnymi, odwodnieniem, zabezpieczeniem wykopów, wymianą gruntu i zagęszczeniem	szt.	2
19		Wpusty betonowe DN500 z osadnikiem wraz z robotami ziemnymi, odwodnieniem, zabezpieczeniem wykopów, wymianą gruntu i zagęszczeniem	szt.	3
20		Demontaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych o śr. 1200 mm wraz wywozem na składowisko Wykonawcy	kpl.	2
	STWiORB	<b>KANALIZACJA SANITARNA</b>		
21		Kanały DN200 z rur PCV SN8 wraz z robotami ziemnymi, odwodnieniem, zabezpieczeniem wykopów, wymianą gruntu i zagęszczeniem	m	132,70
22		Studnie kanalizacyjne DN 1200 z kręgów betonowych łączonych na uszczelki, z płytą pokrywową, z przejściami szczelnymi, wąż żeliwny z herbem miasta wraz z robotami ziemnymi, odwodnieniem, zabezpieczeniem wykopów, wymianą gruntu i zagęszczeniem	szt.	5
23		Studnie kanalizacyjne systemowe DN 315-400 zamknięcie rurą teleskopową wraz z robotami ziemnymi, odwodnieniem, zabezpieczeniem wykopów, wymianą gruntu i zagęszczeniem	szt.	5
24		Demontaż istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej z obiektami na sieci wraz wywozem na składowisko Wykonawcy	kpl.	1
	STWiORB	<b>SIEĆ WODOCIAĞOWA</b>		
25		Sieci wodociągowe z rur i kształtek PE RC DN 110 wraz z robotami ziemnymi, odwodnieniem, zabezpieczeniem wykopów, wymianą gruntu i zagęszczeniem	m	131,90
26		Przyłącza wodociągowe z rur i kształtek PE RC DN 40 wraz z robotami ziemnymi, odwodnieniem, zabezpieczeniem wykopów, wymianą gruntu i zagęszczeniem	m	35,10
27		Hydrant pożarowy nadziemny DN 100 stylizowany	kpl.	2
28		Demontaż istniejącej sieci wodociągowej DN 100 azbestowo-cementowej z obiektami na sieci wraz wywozem na składowisko Wykonawcy	kpl.	1
<b>ULICA ŚWIĘTOJAŃSKA</b>				
	STWiORB	<b>KANALIZACJA DESZCZOWA</b>		
29		Kanały DN300 z ruru betonowych wraz z robotami ziemnymi, odwodnieniem, zabezpieczeniem wykopów, wymianą gruntu i zagęszczeniem	m	44,50
30		Studnie kanalizacyjne DN 1200 z kręgów betonowych łączonych na uszczelki, z płytą pokrywową, z przejściami szczelnymi, wąż żeliwny z herbem miasta wraz z robotami ziemnymi, odwodnieniem, zabezpieczeniem wykopów, wymianą gruntu i zagęszczeniem	szt.	2

	STWiORB	<b>KANALIZACJA SANITARNA</b>		
31		Kanały DN200 z rur PCV SN8 wraz z robotami ziemnymi, odwodnieniem, zabezpieczeniem wykopów, wymianą gruntu i zagęszczeniem	m	51,60
32		Kanały DN160 z rur PCV SN8 wraz z robotami ziemnymi, odwodnieniem, zabezpieczeniem wykopów, wymianą gruntu i zagęszczeniem	m	5,00
33		Studnie kanalizacyjne DN 1200 z kręgów betonowych łączonych na uszczelki, z płytą pokrywową, z przejściami szczelnymi, właz żeliwny z herbem miasta wraz z robotami ziemnymi, odwodnieniem, zabezpieczeniem wykopów, wymianą gruntu i zagęszczeniem	szt.	2
34		Studnie kanalizacyjne systemowe DN 315-400 zamknięcie rurą teleskopową wraz z robotami ziemnymi, odwodnieniem, zabezpieczeniem wykopów, wymianą gruntu i zagęszczeniem	szt.	3
	STWiORB	<b>SIEĆ WODOCIĄGOWA</b>		
35		Sieci wodociągowe z rur i kształtek PE RC DN 110 wraz z robotami ziemnymi, odwodnieniem, zabezpieczeniem wykopów, wymianą gruntu i zagęszczeniem	m	46,80
36		Przyłącza wodociągowe z rur i kształtek PE RC DN do 50 wraz z robotami ziemnymi, odwodnieniem, zabezpieczeniem wykopów, wymianą gruntu i zagęszczeniem	m	23,00
37		Hydrant pożarowy nadziemny DN 80 nierdzewny	kpl.	1