

**PRZEBUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ W UL. SZOPIŃSKIEGO  
W KOŚCIERZYNIE  
PRZEDMIAR ROBÓT**

Nr	Pozycja	Elementy robót	Jednostka	
			nazwa	ilość
1	2	3	4	5
	STWiORB	<b>Roboty przygotowawcze</b>		
1		Roboty pomiarowe	km	0,06
	STWiORB	<b>Roboty rozbiórkowe</b>		
2		Rozbiórka nawierzchni jezdni z betonu asfaltowego wraz z podbudową z wywozem na składowisko Wykonawcy	m2	70,00
3		Rozbiórka nawierzchni miejsc postojowych z kostki betonowej wraz z podbudową (kostka betonowa do ponownego wbudowania)	m2	123,00
4		Rozbiórka nawierzchni chodnika z kostki betonowej wraz z podbudową (kostka betonowa do ponownego wbudowania)	m2	30,00
5		Rozbiórka krawężnika betonowego wraz z ławą betonową z wywozem na składowisko Wykonawcy	m	68,00
6		Rozbiórka obrzeża betonowego wraz z wywozem na składowisko Wykonawcy	m	10,00
7		Rozbiórka kanału deszczowego z wywozem na składowisko Wykonawcy	m	10
8		Rozbiórka studni kanalizacji deszczowej z wywozem na składowisko Wykonawcy	szt.	2
9		Zabetonowanie istniejącego kanału deszczowego dn 800	m	25,00
	STWiORB	<b>Kanalizacja deszczowa</b>		
10		Kanały DN800 z rur betonowych wraz z robotami ziemnymi, odwodnieniem, zabezpieczeniem wykopów, wymianą gruntu i zagęszczeniem	m	59,00
11		Studnie kanalizacyjne DN 2000 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.	3
	STWiORB	<b>Odtworzenia nawierzchni</b>		
12		Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	223,00
13		Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C50/30 gr. 22 cm - jezdnia	m2	70,00
14		Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C50/30 gr. 22 cm - miejsca postojowe	m2	123,00
15		Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C50/30 gr. 15 cm - chodnik	m2	30,00
16		Skropienie emulsją asfaltową warstw niebitumicznych	m2	70,00
17		Oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową warstw bitumicznych	m2	70,00
18		Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 11 W lub AC 16W gr. 5 cm	m2	70,00
19		Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S gr. 4 cm. wraz z regulacją wysokościową włązów urządzeń podziemnych	m2	70,00

20		Nawierzchnia miejsc postojowych z kostki betonowej prostokątnej kolor szary gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka betonowa z rozbiórki	m2	123,00
21		Nawierzchnia chodnika z kostki betonowej prostokątnej kolor szary gr. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej chodnik - kostka betonowa z rozbiórki	m2	30,00
22		Krawężnik betonowy 15x30x100 na ławie betonowej z oporem	m	28,00
23		Krawężnik betonowy 15x22x100 na ławie betonowej z oporem	m	40,00
24		Obrzeża betonowe 8x30x100	m	10,00