

Gmina Miasto Sierpc  
09-200 Sierpc, ul. Piastowska 11a

## PRZEDMIAR ROBÓT

**Budowa ulic wraz z kanalizacją deszczową: Powstańców i Armii Ludowej w Sierpcu  
ETAP IV - Budowa odcinka ul. Powstańców od km 0+257,30 do km 0+299,05 wraz z budową  
odcinka kanalizacji deszczowej**

**BRANŻA DROGOWA**

Lp	Soecyfikacja techniczna/ podstawa	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn. miary	Ilość
1	2	3	4	5
		D.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE - CPV 45111000-8		
1	D.01.01.01	WYZNACZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH WRAZ Z INWENTARYZACJĄ POWYKONAWCZĄ	km	0,042
	D.01.02.04	ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG	-	-
2		ROZEBRANIE ISTNIEJĄCEGO OZNAKOWANIA PIONOWEGO ( SŁUPKI) WRAZ Z WYWOZEM NA ODLEGŁOŚĆ DO 7 km NA PLAC ZMAWIAJĄCEGO	szt	3
3		ROZEBRANIE ISTNIEJĄCEGO OZNAKOWANIA PIONOWEGO (TARCZE WRAZ Z WYWOZEM NA ODLEGŁOŚĆ DO 7 km NA PLAC ZMAWIAJĄCEGO	szt	3
4		ROZEBRANIE NAWIERZCHNI JEZDNI Z MIESZANEK MINERALNO - BITUMICZNYCH GR. DO 10 cm WRAZ Z WYWOZEM POZA PLAC BUDOWY NA ODLEGŁOŚĆ DO 7 km NA PLAC ZMAWIAJĄCEGO	m2	38,00
5		ROZEBRANIE NAWIERZCHNI CHODNIKA Z KOSTKI BETONOWEJ DO PRZEŁOŻENIA	m2	18,50
6		ROZEBRANIE KRAWĘŻNIKA BETONOWEGO 15x30 cm NA ŁAWIE BETONOWEJ WRAZ Z WYWOZEM MATERIAŁU Z ROZBIÓRKI POZA PLAC BUDOWY NA ODLEGŁOŚĆ DO 7 km NA PLAC ZMAWIAJĄCEGO	m2	11,50
7		ROZEBRANIE OBRZEŻA BETONOWEGO 8X30 cm WRAZ Z WYWOZEM MATERIAŁU Z ROZBIÓRKI POZA PLAC BUDOWY NA ODLEGŁOŚĆ DO 7 km NA PLAC ZMAWIAJĄCEGO	mb	9,00
		D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE - CPV 45112000-5		
	D.02.01.01	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-V KAT.	-	-
8		WYKONYWANIE WYKOPÓW MECHANICZNIE W GRUNTACH KAT>I-V Z TRANSPORTEM UROBKU NA ODKŁAD NA ODLEGŁOŚĆ DO 10 KM	m3	"=280,20*0,43+13,06*0,36+25,8*0,15+65,50*0,30" RAZEM: 308,42
		D.03.00.00 ROBOTY INSTALACYJNE CPV 45330000-9		
	D.03.02.01a	REGULACJA STUDNI KANALIZACYJNYCH, ZASUW WODOCIĄGOWYCH	-	-
9		REGULACJA STUDNI KANALIZACJI SANITARNEJ	szt.	4
10		REGULACJA ZASUW WODOCIĄGOWYCH	szt.	2
		D.04.00.00 PODBUDOWY CPV 45233000-9		
	D.04.01.01	PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZENIE PODŁOŻA	-	-

Lp	Specyfikacja techniczna/ podstawa	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn. miary	Ilość
1	2	3	4	5
11		PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA POD WARSTWY KONSTRUKCYJNE	m2	nowa konstrukcja drogi –280,20 zjazd indywidualne – 13,10 Chodnik – 25,80 RAZEM: 319,10
	D.04.02.01	WARSTWY ODSĄCZAJĄCE I ODCINAJĄCE	-	-
12		WYKONANIE WARSTWY ODCINAJĄCEJ Z PIASKU, GRUB. WARSTWY 10 cm	m2	zjazd indywidualne – 13,10 Chodnik – 25,80 RAZEM:38,90
13		WYKONANIE WARSTWY ODSĄCZAJĄCEJ Z PIASKU, GRUB. WARSTWY 15 cm KONSTRUKCJI NAWIERZCHNI DROGI	m2	280,20
	D.04.03.01	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH	-	-
14		OCZYSZCZENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH	m2	280,20
15		SKROPIENIE EMULSJĄ WARSTW NIEBITUMICZNYCH	m2	280,20
16		SKROPIENIE EMULSJĄ WARSTW BITUMICZNYCH	m2	280,20
	D.04.04.02	PODBUDOWA Z MIESZANKI KRUSZYW NATURALNYCH ŁAMANYCH	-	-
17		WYKONANIE POBBUDOWY Z MIESZANKI KRUSZYW NATURALNYCH ŁAMANYCH 0/31.5 STAB. MECH. POD NOWĄ KONSTRUKCJĘ DROGI - GR 20 cm PO ZAGĘSZCZENIU	m2	280,20
18		WYKONANIE POBBUDOWY Z MIESZANKI KRUSZYW NATURALNYCH ŁAMANYCH 0/31.5 STAB. MECH. POD ZJAZDAMI INDYWIDUALNYMI GR 15 cm PO ZAGĘSZCZENIU	m2	280,20
		D.05.00.00 NAWIERZCHNIE CPV.45233000-9		
	D.05.03.05	NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO	-	-
19	D.05.03.05a	WYKONANIE WARSTWY WIAZĄCEJ Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16W 50/70 - GRUBOŚĆ WARSTWY 4 cm	m2	280,20
20	D.05.03.05b	WYKONANIE WARSTWY ŚCIERALNEJ Z BETONU ASFALTOWEGO AC 8S 50/70 - GRUBOŚĆ WARSTWY 4 cm	m2	280,20
	D.05.03.23	NAWIERZCHNIA Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ		
21		WYKONANIE NAWIERZCHNI ZJAZDÓW INDYWIDUALNYCH Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ O GRUB. 8 CM NA PODSYPCE CEM.PIASKOWEJ 1:4 GR 3 CM	m2	13,10
22		WYKONANIE NAWIERZCHNI CHODNIKA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ O GRUB. 6 CM NA PODSYPCE CEM.PIASKOWEJ 1:4 GR 3 CM	m2	25,80
		D.06.00.00 ROBOTY WYKONCZENIOWE		
	D.06.01.01	UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE HUMUSOWANIEM I OBSIANIEM	-	
23		HUMUSOWANIE Z OBSIANIEM MIESZANKĄ TRAW PRZY GRUB. ZIEMI URODZAJNEJ (HUMUSU) 10CM Z DOWOZEM ZIEMI URODZAJNEJ Z ODL. 10KM	m2	128,60
		D.07.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU CPV 45233120-6		
	D-07.02.01	OZNAKOWANIE PIONOWE	-	-

Lp	Specyfikacja techniczna/podstawa	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn. miary	Ilość
1	2	3	4	5
24		USTAWIENIE SŁUPKÓW Z RUR STALOWYCH DLA ZNAKÓW DROGOWYCH	szt.	3
25		TARCZE ZNAKÓW DROGOWYCH ODBLASKOWYCH	szt.	3
		D.08.00.00 ELEMENTY ULIC CPV 45233000-9		
	D.08.01.01	KRAWĘŻNIKI BETONOWE	-	-
26		USTAWIENIE KRAWĘŻNIKÓW BETONOWYCH 15/30 CM NA PODSYPCE CEM.PIASKOWEJ GR. 5CM I ŁAWIE BETONOWEJ Z OPOREM Z WYPEŁNIENIEM SPOIN ZAPRAWĄ CEMENTOWĄ	mb	65,50
		USTAWIENIE OPORNIKÓW BETONOWYCH 15/22 CM NA PODSYPCE CEM.PIASKOWEJ GR. 5CM I ŁAWIE BETONOWEJ Z OPOREM Z WYPEŁNIENIEM SPOIN ZAPRAWĄ CEMENTOWĄ		
	D.08.03.01	OBREŻA BETONOWE	-	-
27		USTAWIENIE OBRZEŻY BETONOWYCH O WYMIARACH 8x30 CM	mb	18,50

mgr inż. Michał Pakieła

upr. projekt. nr MAZ/0172/POOD/11  
specjalność drogowca

# PRZEDMIAR ROBÓT

*Budowa ulic wraz z kanalizacją deszczową: Powstańców i Armii Ludowej w Sierpcu*

*ETAP IV - Budowa odcinka ul. Powstańców od km 0+257,30 do km 0+299,05 wraz*

## BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ

Lp	Specyfikacja techniczna/ podstawa	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn. miary	Ilość
1	2	3	4	5
	D.03.02.01	KANALIZACJA DESZCZOWA		
1		ROBOTY ZIEMNE WYKONYWANIE MECHANICZNIE ZE ZŁOŻENIEM UROBKU POZA PLACEM BUDOWY	m3	134,32
2		ROBOTY ZIEMNE WYKONYWANIE RĘCZNIE ZE ZŁOŻENIEM UROBKU POZA PLACEM BUDOWY	m3	33,58
3		UMOCNIENIE PIONOWYCH ŚCIAN WYKOPÓW LINIOWYCH ŁĄCZNIE Z ROZBIÓRKĄ	m2	231,20
4		PODŁOŻA POD KANAŁY I OBIEKTY Z PIASKU O GR. 15CM	m3	19,35
5		OSYPKA I ZASYPKA KANAŁÓW PIASKIEM 25CM PONAD RURĘ	m3	105,27
6		ZASYPANIE WYKOPU LINIOWEGO I OBIEKTOWEGO GRUNTEM Z DOKOPU WRAZ Z ZAGĘSZCZENIEM	m3	152,52
7		UŁOŻENIE KANAŁÓW Z RUR PP 500 SN8 Lite ŁĄCZONYCH NA WCISK I USZCZELKĘ	mb	43,00
8		STUDNIE REWIZYJNE Z KRĘGÓW BETONOWYCH FI 1500 O GR. ŚCIANKI MIN. 12CM Z PIERŚCIENIEM ODCIĄŻAJĄCYM W GOTOWYM WYKOPIE Z WŁĄŻEM CIĘŻKIM D400	szt	2
9		WYKONANIE PRÓBY WODNEJ SZCZELNOŚCI KANAŁÓW FI 500	mb	43,00

mgr inż. Michał Pakieła

upr. projekt. nr MAZ/012/PCOD/11  
specjalność: drogowy