

## PRZEDMIAR ROBÓT

*Budowa chodnika w ciągu DP 1563N Sędławki - Wardomy w msc. Sędławki o długości 950 m*

	Numer Specyfikacji	Opis robót	Jedn.	Ilość
1	2	3	4	5
1	D-01.00.00	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>		
	D-01.01.01a	<b>Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej drogi</b>		
1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych - trasa w terenie równinnym wraz z wykonaniem mapy powykonawczej	km	0,950
	D-01.02.01	<b>Usunięcie drzew i krzaków</b>		
2		Usunięcie karpin po wyciętych drzewach	szt.	21,00
3		Usunięcie zakrzaczeń z pasa drogowego	m²	125,00
2	D-03.00.00	<b>ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>		
	D-03.01.03a	<b>Przepusty z rur polietylenowych HDPE spiralnie karbowanych</b>		
4		Rozbiórka i wykonanie 1 szt. przepustu pod koroną drogi z rur polietylenowych spiralnie karbowanych o śr. 40 cm na ławie z kruszywa naturalnego gr 10 cm z obrukowaniem wylotu (lub wykonaniem ścianek prefabrykowanych), wraz z obsypką przepustu, warstwą odsączającą z kruszywa naturalnego o grubości zależnej od posadowienia przepustu i ułożeniem betonu asfaltowego w miejscu przekopu podbudowę z mieszanki 0/31,5 niezwiązanej z kruszywem C 50/30 stabilizowanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 20 cm, warstwą wiążącą z betonu asfaltowego AC 11W gr. 4 cm i warstwą ścierną z betonu asfaltowego AC 11S gr. 4 cm	m	12,00
	D-03.02.01	<b>Kanalizacja deszczowa</b>		
5		Studzienki ściekowe śr. 600 mm (DN500) z osadnikiem głębokości 1,00 m bez syfonu z wpustem żeliwnym klasy D400	szt.	1,00
3	D-04.00.00	<b>PODBUDOWY</b>		
	D-04.01.01	<b>Korytowanie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża</b>		
6		Wykonanie koryta o głębokości 27 cm z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 5 km	m²	2 156,37
7		Mechaniczne wykonanie koryta na zjazdach z kostki brukowej betonowej o głębokości 52 cm z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 5 km	m²	283,27
	D-04.02.01	<b>Warstwy odsączające i odcinające</b>		
8		Mechaniczne wykonanie warstwy odsączającej z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m²	1 773,37
9		Warstwa odsączająca z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 20 cm - zjazdy	m²	283,27
	D-04.04.02b	<b>Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego</b>		
10		Podbudowa z mieszanki 0/31,5 niezwiązanej z kruszywem C 50/30 stabilizowanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m²	1 773,37
	D-04.06.01	<b>Podbudowa z chudego betonu</b>		
		Podbudowa z chudego betonu Rm=6-9 Mpa gr. 20 cm - zjazdy	m²	283,27
4	D-05.00.00	<b>NAWIERZCHNIE</b>		
	D-05.03.17	<b>Remont cząstkowy nawierzchni asfaltowych</b>		

1	2	3	4	5
12		Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego gr. 8 cm pomiędzy istniejącą nawierzchnią a wbudowanym krawężnikiem na podbudowie z mieszanki 0/31,5 niezwiązanej z kruszywem C50/30 gr. 15 cm	m²	237,50
5	D-07.00.00	<b>URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>		
	D-07.01.01a	<b>Oznakowanie poziome</b>		
13		Wykonanie oznakowania poziomego grubowarstwowego chemoutwardzalnego strukturalnego wg. projektu organizacji ruchu	m²	52,42
	D-07.02.01a	<b>Oznakowanie pionowe</b>		
14		Montaż oznakowania pionowego w zakresie znaków typu A, B, C i D z grupy wielkości średnie wg. projektu organizacji ruchu	szt.	9,00
6	D-08.00.00	<b>ELEMENTY ULIC</b>		
	D-08.01.01b	<b>Ustawienie krawężników betonowych</b>		
15		Ustawianie krawężników wtopionych o wymiarach 12x25 cm, na podsypce cementowo - piaskowej z wykonanie ławy betonowej zwykłej	m	142,17
16		Ustawianie krawężników wystających o wymiarach 15x30 cm, na podsypce cementowo - piaskowej z wykonanie ławy betonowej z oporem	m	736,12
17		Ustawianie oporników betonowych o wymiarach 15x25 cm, na podsypce cementowo - piaskowej z wykonanie ławy betonowej z oporem	m	179,87
	D-08.02.02b	<b>Chodnik z betonowej kostki brukowej</b>		
18		Wykonanie nawierzchni chodnika z kostki brukowej betonowej typu Holland o grubości 8 cm na podsypce cem- piaskowej gr 4 cm, spoiny wypełnione piaskiem	m²	1 811,87
19		Wykonanie nawierzchni zjazdów z kostki brukowej betonowej typu Holland o grubości 8 cm na podsypce cem- piaskowej gr 4 cm, spoiny wypełnione piaskiem	m²	244,77
20		Wykonanie nawierzchni z brukowca na podsypce cem- piaskowej gr 4 cm, spoiny wypełnione piaskiem	m²	11,50
	D-08.03.01	<b>Betonowe obrzeża chodnikowe</b>		
21		Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo - piaskowej z wykonanie ławy betonowej z oporem	m	1 122,34
	D-08.05.01	<b>Ściek z prefabrykowanych elementów betonowych</b>		
22		Wykonanie ścieków w poprzek chodnika z prefabrykowanych elementów betonowych - ściek drogowy korytkowy wg. KPED.01.04	m	10,00
7	D-09.00.00	<b>ZIELEŃ PRZYDROŻNA</b>		
	D-09.01.01a	<b>Zieleń przydrożna</b>		
23		Wykonane nasadzeń komepnsacyjnych (do wyboru lipa, klon, grab, brzoza, dąb) o średnicy pnia mierzonej na wys. 1 m równym 12-14 cm zgodnie z decyzją Wójta Gminy Bartoszyce	szt.	37,00
8	D-10.00.00	<b>INNE ROBOTY</b>		
24		Budowa kanału technologicznego - moduł KTu1	m	901,87
25		Budowa kanału technologicznego - studnie kablowe typu SKR-1	szt.	8,00
26		Montaż tablic informacyjnych o projekcie wg. wytycznych programu Rządowego Funduszu Inwestycji Lokalnych	szt.	2,00