



INWESTOR / ZAMAWIAJĄCY:		Burmistrz Brus Ul. Na Zaborach 1 89-632 Brusy
WYKONAWCA PROJEKTU:		Usługi Projektowe, Nadzór Budowlany mgr Beata Folehr Ul. Plac Piastowski 25 89-600 Chojnice

NAZWA INWESTYCJI:	Budowa nawierzchni drogowych na ul. Słonecznej, Marii Ludwiki wraz z budową kanalizacji deszczowej oraz budową oświetlenia drogowego w m. Leśno
BRANŻA:	Drogora
FAZA PROJEKTU:	SZCZEGÓŁOWE SPECYFIKACJE TECHNICZNE
NUMERY DZIAŁEK:	Wg wykazu nieruchomości
KATEGORIA OBIEKTU:	XXV

funkcja	imię i nazwisko	specjalność i nr uprawnień	podpis
OPRACOWAŁ			
PROJEKTANT	mgr inż. Daniel Folehr	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej nr POM/0101/POOD/11	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Tomasz Antolak	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej nr ZAP/0021/PWBD/17	

Data 20 wrzesień 2019r	nr umowy	faza PB	tom I	Egz. 4
------------------------------	----------	-------------------	-----------------	------------------

Nr Specyfikacji Technicznej	Opis Specyfikacji Technicznej	Strona
D-00.00.00.	WYMAGANIA OGÓLNE	3
D.01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	33
D.01.01.01.	Odtworzenie trasy drogowej i jej punktów wysokościowych	34
D.01.02.02.	Zdjęcie warstwy humusu i/ lub darniny	41
D.02.00.00.	ROBOTY ZIEMNE	45
D.02.00.01.	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych	46
D.03.00.00.	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	56
D.03.02.01.	Regulacja urządzeń obcych	57
D.04.00.00.	PODBUDOWY	66
D.04.01.01.	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	67
D.04.03.01.	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	72
D.04.04.01.	Podbudowa z kruszywa niezwiązanego wg WT-4 2010	78
D.04.05.01.	Podbudowa z kruszywa związanego cementem wg WT-5 2010	94
D.04.06.02.	Podbudowa z betonu (C16/20)	109
D.05.00.00.	NAWIERZCHNIE	117
D.05.03.01	Nawierzchnia z kostki kamiennej	118
D.05.03.05a	Nawierzchnie z betonu asfaltowego- warstwa ścieralna wg WT-1 i WT-2 z 2014 r.	126
D.05.03.05b	Nawierzchnie z betonu asfaltowego- warstwa wiążąca i wyrównawcza wg WT-1 i WT-2 z 2014 r.	154
D.05.03.23.	Nawierzchnia z brukowej kostki betonowej	178
D.07.00.00.	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	190
D.07.01.01.	Oznakowanie poziome	191
D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe	200
D.08.00.00.	ELEMENTY ULIC	209
D.08.01.01.	Krawężniki betonowe	210
D.08.03.01.	Betonowe obrzeża chodnikowe	218
D.09.00.00.	ZIELEŃ DROGOWA	225
D.09.01.01.	Zieleń drogowa	226