



INWESTOR / ZAMAWIAJĄCY:		Burmistrz Czerska Ul. Kościuszki 27 89-650 Czersk
WYKONAWCA PROJEKTU:	 <i>mgr inż. Daniel Folehr</i>	Usługi Projektowe, Nadzór Budowlany mgr inż. Daniel Folehr Ul. Plac Piastowski 25 89-600 Chojnice

SZCZEGÓŁOWE SPECYFIKACJE TECHNICZNE	
ELEMENT PROJEKTU BUDOWLANEGO:	PROJEKT TECHNICZNY
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:	Rozbudowa drogi gminnej - ul. Starego Urzędu (DG 223046G) wraz z przebudową skrzyżowań dróg gminnych - ul. Starego Urzędu (DG 223046G) oraz ul. Wyzwolenia (DG 223093G) z droga wojewódzką DW 237 - ul. Tucholską w m. Czersk
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU:	Adres: Odcinek drogi wojewódzkiej nr DW 237 – ul. Tucholska Odcinek drogi gminnej nr 223046G Odcinek drogi gminnej nr 223093G Kategoria obiektu: XXV
BRANŻA:	Drogowa
IDENTYFIKATORY DZIAŁEK:	Załącznik nr 1 do strony tytułowej

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

Data 1.02.2024r	nr umowy	Element PB PZT	tom I	Egz.
--------------------	----------	-------------------	----------	------

Nr ST	Opis Specyfikacji Technicznej	Strona
<b>D-00.00.00.</b>	<b>WYMAGANIA OGÓLNE</b>	3
<b>D.01.00.00.</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>	33
D.01.01.01.	Odtworzenie trasy drogowej i jej punktów wysokościowych	34
D.01.02.01.	Usunięcie drzew i krzewów – cięcia pielęgnacyjne istniejącej zieleni – zabezpieczenie pni i systemów korzeniowych drzew na czas budowy	41
D.01.02.02.	Zdjęcie warstwy humusu i/ lub darniny	47
D.01.02.04.	Rozbiórka elementów dróg	51
<b>D.02.00.00.</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>	55
D.02.00.01.	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych	56
D.02.03.01	Wykonanie nasypów	65
<b>D.03.00.00.</b>	<b>ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>	81
D.03.02.01.	Regulacja urządzeń obcych	82
<b>D.04.00.00.</b>	<b>PODBUDOWY</b>	91
D.04.01.01.	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	92
D.04.03.01.	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	97
D.04.04.01.	Podbudowa z kruszywa niezwiązanego wg WT-4 2010	103
D.04.05.01.	Podbudowa z kruszywa związanego cementem wg WT-5 2010	119
D.04.06.02.	Podbudowa z betonu (C16/20)	134
D.04.07.01a	Podbudowa z betonu asfaltowego wg WT-1 i WT-2 z 2014 r.	142
<b>D.05.00.00.</b>	<b>NAWIERZCHNIE</b>	165
D.05.03.01	Nawierzchnia z kostki kamiennej	166
D.05.03.05a	Nawierzchnie z betonu asfaltowego- warstwa ścierna wg WT-1 i WT-2 z 2014 r.	174
D.05.03.05b	Nawierzchnie z betonu asfaltowego- warstwa wiążąca i wyrównawcza wg WT-1 i WT-2 z 2014 r.	201
D.05.03.11.	Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno	224
D.05.03.13.	Nawierzchnia z mieszanki mastyksowo- grysowej (SMA)	228
D.05.03.23a.	Nawierzchnia z brukowej kostki betonowej	244
D.05.03.26.	Zabezpieczenie nawierzchni bitumicznej przed spękaniem siatką zbrojeniową	256
<b>D.07.00.00.</b>	<b>URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>	260
D.07.01.01.	Oznakowanie poziome	261
D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe	270
<b>D.08.00.00.</b>	<b>ELEMENTY ULIC</b>	278
D.08.01.01.	Krawężniki betonowe	279
D.08.03.01.	Betonowe obrzeża chodnikowe	287
<b>D.09.00.00.</b>	<b>ZIELEŃ DROGOWA</b>	294
D.09.01.01.	Zieleń drogowa	295