

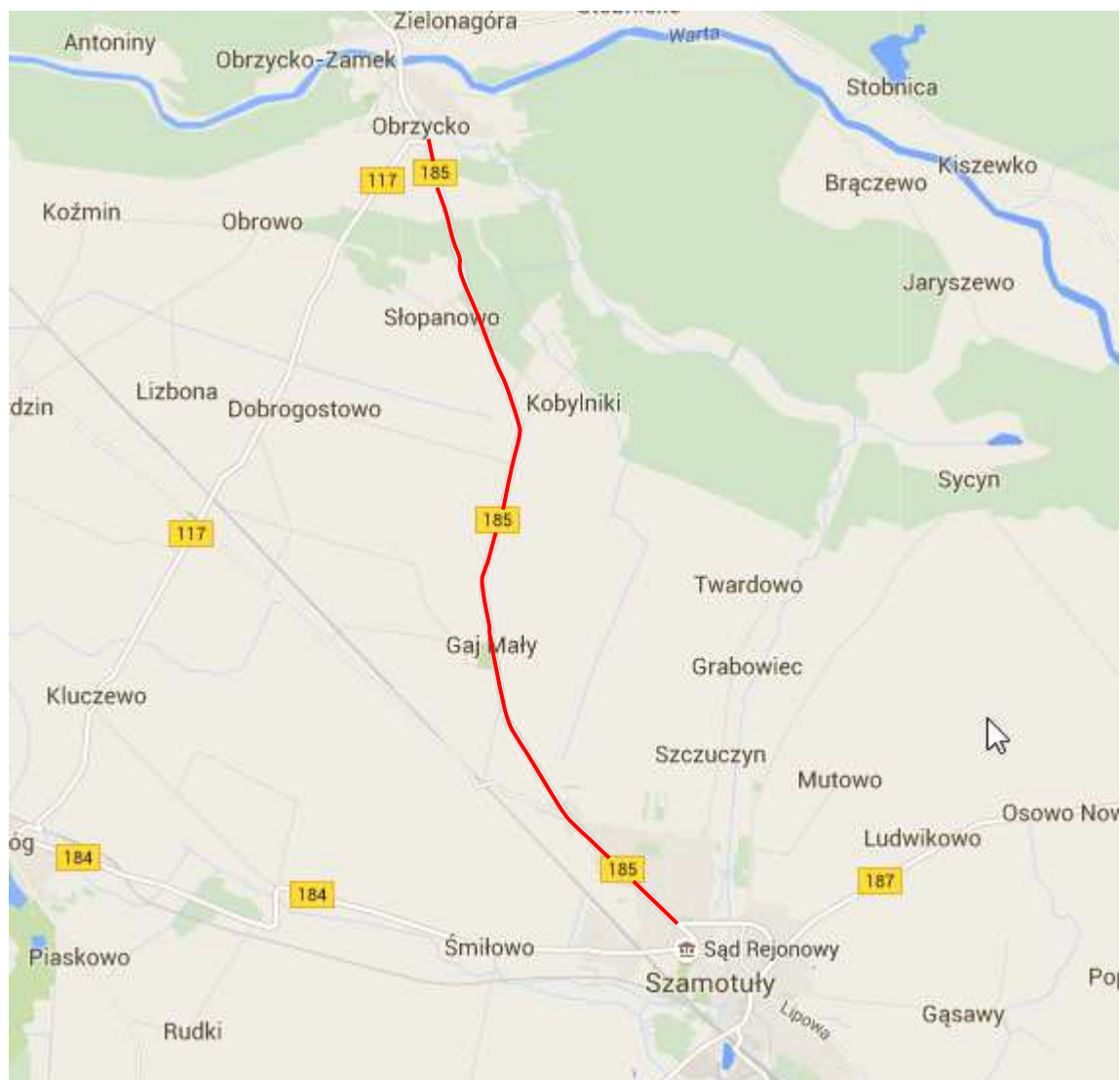
DOKUMENTY PRZETARGOWE DLA ROBÓT BUDOWLANYCH

SPECYFIKACJE TECHNICZNE

Odc. Od km 0+000 ÷ do km10+252,80
km istn. (4+273,00 ÷ 14+525,80)

Nazwa przedmiotu zamówienia:

***Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 185
Obrzycko – Szamotuły***



Poznań, listopad 2015 r.

SPIS SPECYFIKACJI TECHNICZNYCH

D-M-00.00.00	Wymagania ogólne	5
--------------	------------------------	---

D.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE

D.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	41
D.01.02.01	Wycinka drzew i krzewów	49
D.01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu	55
D.01.02.04	Rozbiórka elementów dróg i ulic	61
D.01.03.01	Przebudowa kablowych i napowietrznych linii energetycznych	69
D.01.03.04	Przebudowa kablowych i napowietrznych linii telekomunikacyjnych.....	93
D.01.03.05	Przebudowa sieci wodociągowych	111
D.01.03.06a	Przebudowa sieci gazowej średniego ciśnienia pe dn 90.....	127
D.01.03.06b	Przebudowa sieci gazowej średniego ciśnienia pe dn 63	139

D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE

D.02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach I-V kat.	151
D.02.03.01	Wykonanie nasypów.	157

D.03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO

D.03.01.03a.	Przepust z rur polietylenowych HDPE spiralnie karbowanych.....	171
D.03.02.01	System zbierająco-odprowadzający wody opadowe	181
D.03.02.01a	Zbiorniki retencyjno rozsączające	197
D.03.02.01b	Kanalizacja deszczowa	209

D.04.00.00 PODBUDOWY

D.04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża.	225
D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	233
D.04.04.02a	Podbudowa pomocnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego	241
D.04.04.02b	Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego	263
D.04.05.01	Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem.....	285
D.04.07.01	Podbudowa z betonu asfaltowego.....	305
D.04.08.01	Wyrównanie podbudowy mieszankami mineralno - bitumicznymi	325

D.05.00.00 NAWIERZCHNIE

D.05.03.01	Nawierzchnia z kostki kamiennej.....	333
D.05.03.05/a	Nawierzchnia z betonu asfaltowego – warstwa wiążąca	343
D.05.03.05/b	Nawierzchnia z betonu asfaltowego – warstwa ścieralna.....	363
D.05.03.13	Nawierzchnia z mieszanki SMA – warstwa ścieralna	379
D.05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej.....	403
D.05.04.01a	Nawierzchnia z mieszanki kruszywa niezwiązanego.....	413

D.06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE

D.06.01.01	Umocnienie powierzchni skarp, rowów i ścieków.....	433
D.06.02.01	Przepusty pod zjazdami	447

D.07.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU

D.07.01.01	Oznakowanie poziome.....	455
D.07.02.01	Oznakowanie pionowe.....	469
D.07.02.02	Słupki prowadzące a w tym z znakami kilometrowymi i hektometrowymi i krawędziowe oraz znaki kilometrowe i hektometrowe	491
D.07.03.01	Urządzenia do regulacji ruchu (sygnalizacja świetlna)	499
D.07.05.01	Bariery ochronne metalowe	517
D.07.06.02	Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych.....	527

D.08.00.00 ELEMENTY ULIC

D.08.01.01	Krawężniki betonowe	535
D.08.01.02	Krawężniki kamienne	545
D.08.03.01	Obrzeża betonowe	555
D.08.05.01	Ścieki z prefabrykowanych elementów betonowych.....	563
D.08.05.06	Ścieki z brukowej kostki betonowej	569

D.09.00.00 ZIELEŃ DROGOWA

D.09.01.01	Zieleń drogowa (trawniki, drzewa lub krzewy, kwietniki).....	575
------------	--	-----

D.10.00.00 INNE ROBOTY

D.10.01.01	Mury oporowe	583
D.10.06.02	Wiaty autobusowe i ławki	589
D.10.07.01	Roboty ziemne i wykończeniowe zjazdów	595