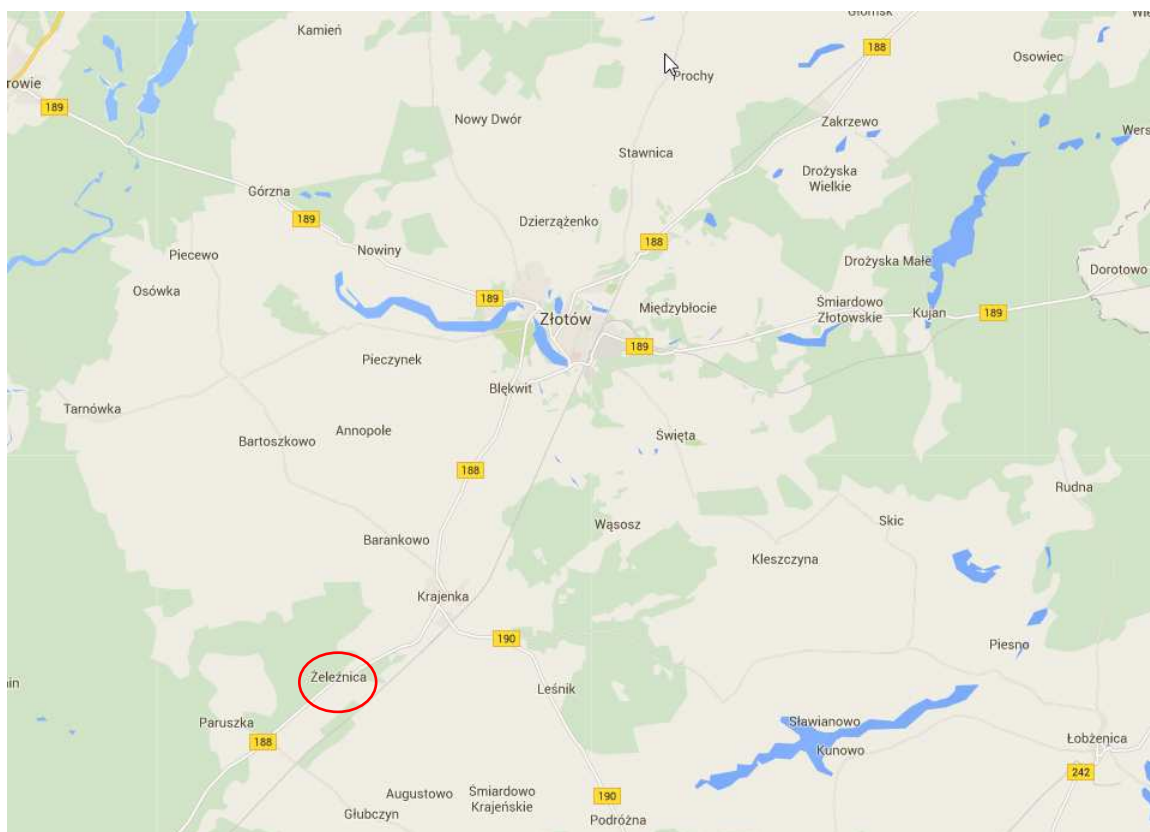


# **DOKUMENTY PRZETARGOWE DLA ROBÓT BUDOWLANYCH**

## **SPECYFIKACJE TECHNICZNE WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT**

**Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 188 Człuchów - Piła  
w miejscowości Żeleźnica od km 58+070 do km 60+686**



Poznań, listopad 2015 r.



# SPIS SPECYFIKACJI TECHNICZNYCH WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH

D-M.00.00.00	Wymagania ogólne.....	3
--------------	-----------------------	---

## ROBOTY DROGOWO – MOSTOWE

### D.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE

D.01.01.01	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych .....	39
D.01.02.01	Usunięcie drzew lub krzewów .....	51
D.01.02.02	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu i darniny) .....	59
D.01.02.04	Rozbiórka elementów dróg, ogrodzeń i przepustów .....	65
D.01.03.01	Przebudowa napowietrznych linii energetycznych nN-0,4kV .....	73
D.01.03.04	Przebudowa kablowych i napowietrznych linii telekomunikacyjnych .....	89

### D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE

D.02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach I-V kat. ....	105
D.02.03.01	Wykonanie nasypów .....	115

### D.03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO

D.03.02.01	Kanalizacja deszczowa.....	131
------------	----------------------------	-----

### D.04.00.00 PODBUDOWY

D.04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża.....	147
D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych.....	155
D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie ..	163
D.04.05.01	Podbudowa i ulepszone podłoże z mieszanki stabilizowanego cementem .....	183
D.04.07.01a	Podbudowa z betonu asfaltowego .....	203
D.04.08.01	Wyrównanie podbudowy mieszankami mineralno-bitumicznymi ..	221

### D.05.00.00 NAWIERZCHNIE

D.05.03.05a	Nawierzchnia z betonu asfaltowego – warstwa wiążąca .....	229
D.05.03.05c	Nawierzchnia z betonu asfaltowego – warstwa ścieralna .....	255
D.05.03.13	Nawierzchnia z mieszanki grysowo-mastyksowej (SMA) – warstwa ścieralna.....	273
D.05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej .....	303
D.05.03.26a	Zabezpieczenie geosiatką nawierzchni asfaltowej przed spękaniami odbitymi .....	311

### D.06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE

D.06.01.01	Umocnienie skarp, rowów i ścieków .....	321
D.06.02.01	Przepusty pod zjazdami.....	331
D.06.04.01	Rowy .....	341

#### **D.07.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU**

D.07.01.01	Oznakowanie poziome .....	347
D.07.02.01	Oznakowanie pionowe .....	369
D.07.02.02	Słupki prowadzące i krawędziowe oraz znaki kilometrowe i hektometrowe .....	393
D.07.05.01	Bariery ochronne stalowe.....	401
D.07.06.01	Ogrodzenie dróg.....	411
D.07.07.01	Oświetlenie dróg .....	431

#### **D.08.00.00 ELEMENTY ULIC**

D.08.01.01	Krawężniki betonowe.....	459
D.08.02.02	Chodniki z brukowej kostki betonowej.....	469
D.08.03.01	Betonowe obrzeża chodnikowe.....	477
D.08.05.01	Ścieki z prefabrykowanych elementów betonowych.....	485
D.08.05.06	Ścieki z brukowej kostki betonowej .....	493

#### **D.10.00.00 INNE ROBOTY**

D.10.06.02	Wiaty autobusowe .....	501
------------	------------------------	-----