

**UWAGI:**

- [illegible]

## WYTYCZNE WYKONAWCZE:

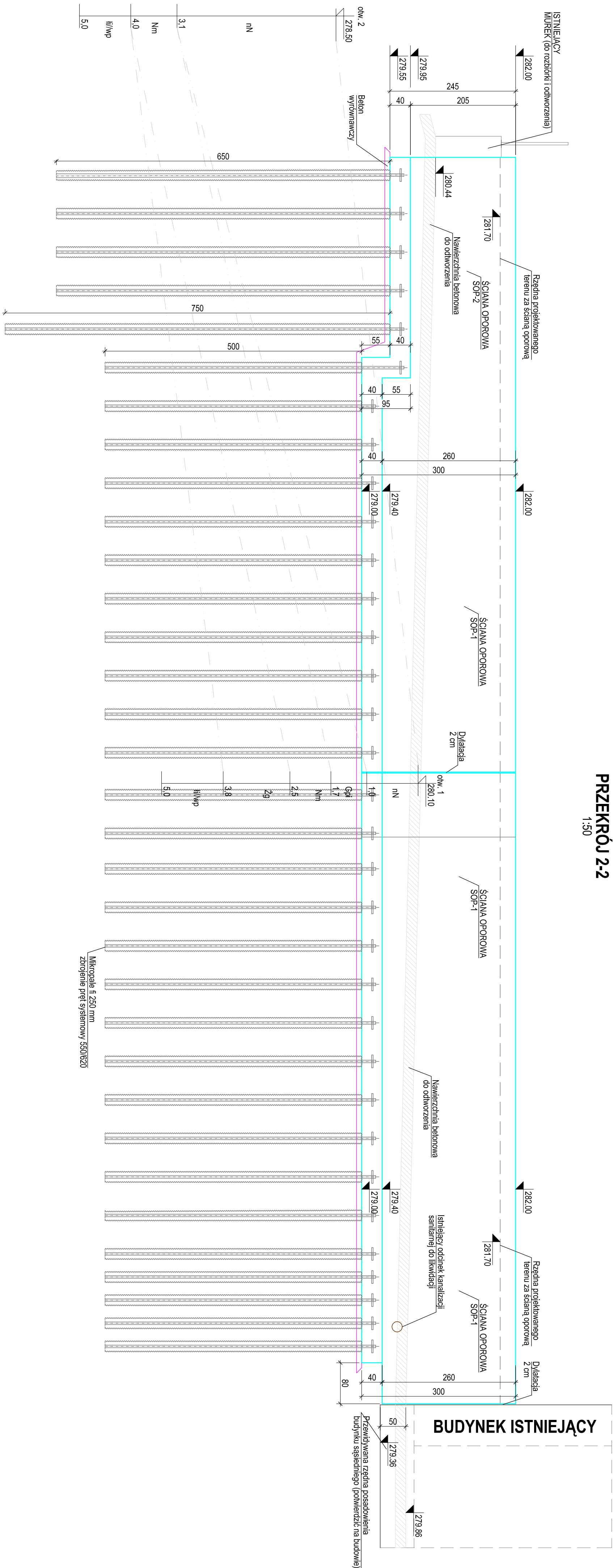
1. WARBUNKI TECHNICZNE WYKONANIAI DOBROCI PRACZ INSTRUKCJA ITB:
  - WTM008 A12017 - ROBOTY ZEWNĘ
  - WTM008 A12015 - KONSTRUKCJE MURÓWE
  - WTM008 A42008 - KONSTRUKCJE DREWNIANE
  - WTM008 A62017 - KONSTRUKCJE BETONOWE I ŻELĄBETONE
  - WTM008 A62017 - ZBRUKCJE BETONOWE I ŻELĄBETONE
  - INSTRUKCJA ITB - WYKONYWANIE ROBOT BUDOWLANYCH W OKRESIE OBIŻONEJ
  - INSTRUKCJA ITB - WYKONYWANIE ROBOT BUDOWLANYCH W OKRESIE OBIŻONEJ

## 2. NORMY WYKONAWCZE

- PN-B-06050 ROBOTY ZIEMNE. WYMAGANIA OGÓLNE
- PN-EN 206-1 - BETON. CZĘŚĆ 1: WYMAGANIA, WŁAŚCIWOŚCI, PRODUKCJA I ZGODNOŚĆ
- PN-EN-13670-1 - WYKONYWANIE KONSTRUKCJI BETONOWYCH
- PN-EN-14199-2008 - WYKONANSTWO SPECJALNYCH ROBÓT GEOTECHNICZNYCH - MIKROPALIE

### 3. SPECYFIKACJE, APROBATY I INSTRUKCJE MONTAŻU PRODUCENTA MATERIAŁÓW

CEMENT I: CEM III 32,5R  
STAL: 550/620



IMIE I NAZWISKO DZIEDZICZĄCY	Ściana oporowa		
ADRES	Działka 60, 61, 62/2, obwód 42 w Oleśnicy.		
KADID	mgr Karol Pelczar		
ADRES	teatr Marian Moszczyński uprawnienia nr 2809/1		
OPISOWCA	mgr inż. Aleksander Szulc uprawnienia projektowe nr 43381		
NACZELNIK PRACOWNIA	Ściana oporowa - oznieszczenie mikropali		
DATA	maj 2019		
NR FOT.	02		
STRONA			