

**Wstępne warunki na przebudowę i budowę chodnika drogi gminnej nr 280 105 S**  
**ul. Ks. Jerzego Popiełuszki, na wysokości działki ewidencyjnej nr 657/68 (obręb: Piekary Wielkie,**  
**arkusz ewidencyjny 8-1), w miejscowości Piekary Śląskie przy Młodzieżowym Domu Kultury nr 2**  
**w Piekarach Śląskich**

1. **Po wyburzeniu budynku oraz ogrodzenia znajdującego się na działce ewidencyjnej nr 657/68, należy przebudować istniejący chodnik oraz dobudować chodnik wg ustalonego zakresu.**
2. Spadek podłużny dostosowany sytuacyjnie i wysokościowo do istniejącej ulicy Ks. Jerzego Popiełuszki,
3. Spadek poprzeczny chodnika zaprojektować jako jednostronny w kierunku jezdni o wartości 2%.
4. konstrukcję nawierzchni chodnika należy określić na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz. U. z 2022 r., poz. 1518) oraz warunków geotechnicznych niemniej jednak, należy przyjąć w minimalnym zakresie:
  - a) nawierzchnię chodnika wykonać **z kostki betonowej koloru szarego gr. 8 cm**, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm,
  - b) 20 cm – podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0/31.5 wg kryteriów mieszanki optymalnej,
  - c) 20 cm – podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0/63mm wg kryteriów mieszanki optymalnej,
  - d) podłoże pod projektowaną nawierzchnię chodnika winno być doprowadzone do grupy nośności G1, w przypadku trudności z uzyskaniem odpowiedniej nośności podłoża gruntowego należy wykonać dodatkowe zabiegi technologiczne (stabilizacja, wzmocnienie spoiwami lub środkami chemicznymi),
  - e) obramowanie chodnika od strony południowej – obrzeże betonowe 8/30cm lub 8x25cm z odkryciem h=4cm lub 0cm na ławie betonowej z oporem,
5. **W przypadku kolizji konstrukcji chodnika z jakimkolwiek uzbrojeniem podziemnym, przeszkodą, należy własnym kosztem i staraniem uzyskać niezbędne warunki, uzgodnienia i dokonać ich zabezpieczenia lub przebudowy.**

KIEROWNIK  
Referatu Dróg Publicznych  
Wydziału Inwestycji i Gospodarki Komunalnej  
Marcin Zająć