

**zeszyty naukowe  
politechniki świętokrzyskiej**

# **budownictwo**

**10**



**Kielce 1981**

## Spis treści

1. BARBARA NOWAK: Wpływ kształtu ziarn wybranych piasków na ich niektóre właściwości fizyczne i mechaniczne .....	5
2. TADEUSZ SZARANIEC: Kierunki i tendencje rozwoju mechaniki gruntów i fundamentowania .....	35
3. TADEUSZ SZARANIEC: Analityczne wyznaczenie wilgotności optymalnej gruntów .....	57
4. TADEUSZ SZARANIEC: W sprawie korelacyjnej zależności między wskaźnikami plastyczności a granicą płynności ....	73
5. TADEUSZ SZARANIEC: Nośność i odkształcenia graniczne piasku pod sztywnym niezagłębionym modelem fundamentu w przypadku eliminowania odkształceń podłoża w jego sąsiedztwie .....	79
6. TADEUSZ SZARANIEC: O niektórych zagadnieniach związanych z określeniem właściwości gruntów .....	97
7. TADEUSZ SZARANIEC: Mechaniczne metody zagęszczania gruntów .....	127
8. TADEUSZ SZARANIEC: Nośność graniczna wiotkich pętli kotwiących .....	147
9. TADEUSZ SZARANIEC: Zagęszczanie gruntów podłoża wybuchami	153
10. TADEUSZ SZARANIEC, HENRYK LATUS: Osiadanie zapadowe gruntów makroporowatych .....	161
11. JANUSZ CHOJECKI: O niektórych szczególnych zagadnieniach prognozowania stateczności zboczy .....	189
12. JANUSZ CHOJECKI: Odległość płyty kotwiącej ze ścianką szczelną .....	211
13. KAZIMIERZ SOKOŁOWSKI: Odpór gruntu przed elementami kotwiącymi o różnych wymiarach .....	215
14. JÓZEF CISŁO, DANUTA JASIŃSKA, MARIAN MANUGIEWICZ: Izolacyjność cieplna elementów ścian zewnętrznych typu W-70 z nieciągłą izolacją termiczną .....	221
15. DANUTA JASIŃSKA, JÓZEF CISŁO: Wpływ złączy w płytach ścian zewnętrznych na jakość i trwałość ścian i budowli .	231