



NIE

Kolumny do
przetworzenia > 0

TAK

ALGORYTM
DIJKSTRA'Y

Gatherv - zebranie
obliczonych przez
procesy odległości

Gatherv - zebranie
obliczonych przez
procesy poprzedników

NIE

Proces jest
rootem?

TAK

Zapis wyników do
pliku

Wyświetlenie czasu
trwania programu

Dealokacja
komunikatora

MPI_Finalize()

KONIEC