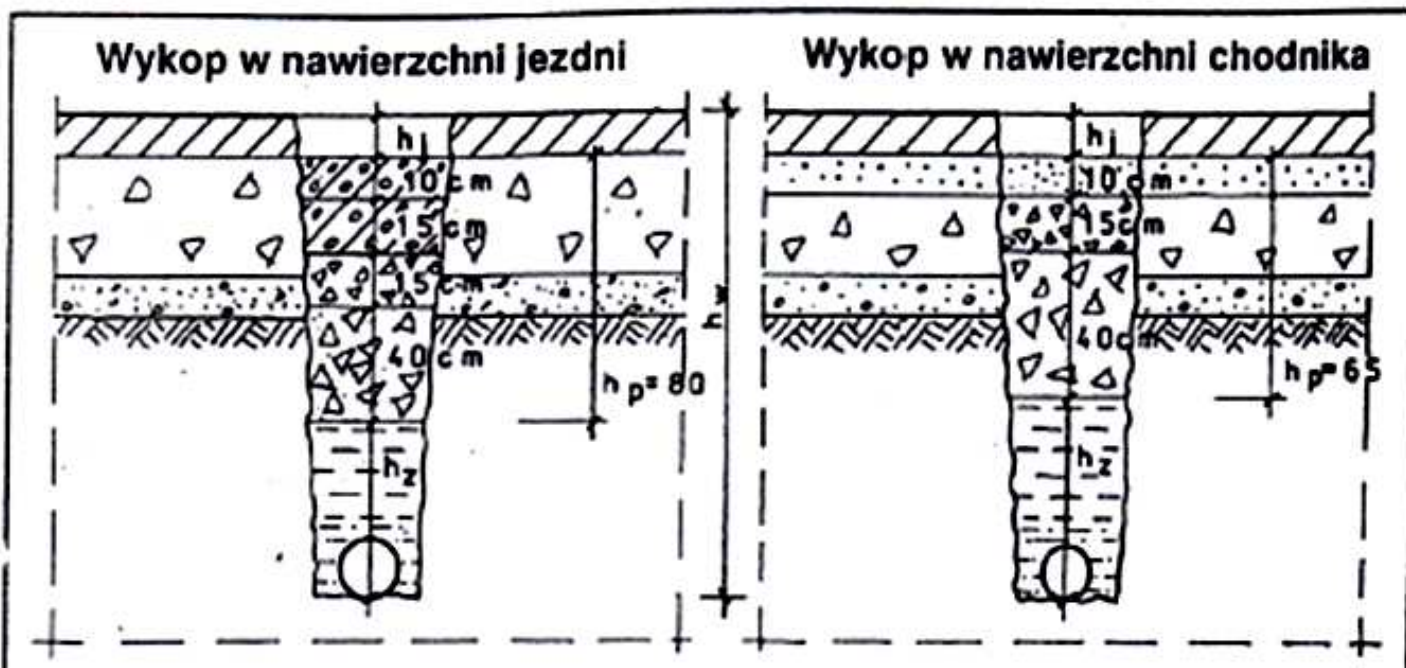


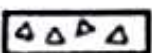
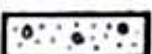
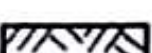







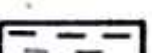
# Wykonanie zasypu wykopu i odbudowy nawierzchni ze wzmocnieniem podbudowy



## Warstwy nawierzchni

-  warstwa ścieralna i wiążąca
-  podsypka piaskowa
-  podbudowa
-  warstwa ochronna
-  podłoże gruntowe

## Warstwy w wykopie po odbudowie

-  warstwa ścieralna i wiążąca
-  podsypka piaskowa
-  warstwa z chudego betonu lub kruszywa ulepszonego spoiwem górna/dolna
-  warstwa z kruszywa stabilizowanego mechanicznie górna z kruszywa drobniejszego / dolna z kruszywa grubszego
-  grunt zasypowy
-  grunt zasypowy warstwy ochronnej przewodu

- hw - głębokość wykopu
- hz - głębokość zasypu wykopu
- hp - grubość warstw podbudowy
- hj - grubość warstwy ścieralnej i wiążącej