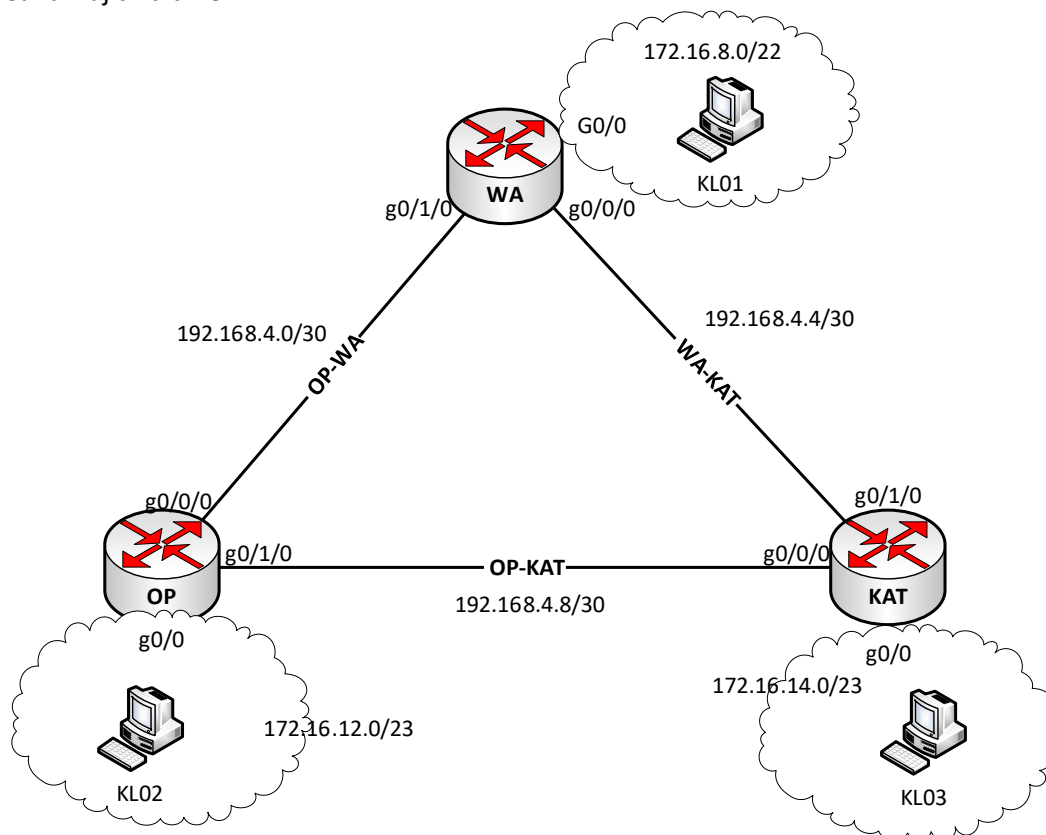


Routing OSPF

Dla sieci wdrożonej (konfiguracja interfejsów) wdrożonej w punkcie 3 wdróż routing dynamiczny OSPF oraz przeanalizuj działanie.



Rys.1. Schemat sieci rozległej

Tabela 1. Adresacji w sieciach klienckich (Opole, Katowice, Warszawa)

Sieć	Adres sieci	Adres Bramy domyślnej
Opole (OP)	172.16.12.0/23	172.16.13.254
Katowice (KAT)	172.16.14.0/23	172.16.15.254
Warszawa (WA)	172.16.8.0/22	172.16.11.254

Tabela 2. Adresacji w sieci rozległej

Sieć	Adres sieci
OP-WA	192.168.4.0/30
WA-KAT	192.168.4.4/30
KAT-OP	192.168.4.8/30

Zadanie 9D

Podjęto decyzję, że sieć firmowa przygotowana w poprzednim punkcie zostanie podłączona do Internetu. W tym celu wykupiono łącze do dostawcy ISP. Sieć jest przygotowana w:

cw_09D_OSPF_Ready.pkt

Router **ISP** jest skonfigurowany. Na Routerze **WA** skonfigurowano interfejs **g0/1** i przetestowano połączenie do ISP.

Twoim zadaniem jest taka konfiguracja sieci aby zapewnić łączność do Internetu z każdej sieci klienckiej, którego reprezentantem jest serwer o adresie **IP 8.8.8.8**.