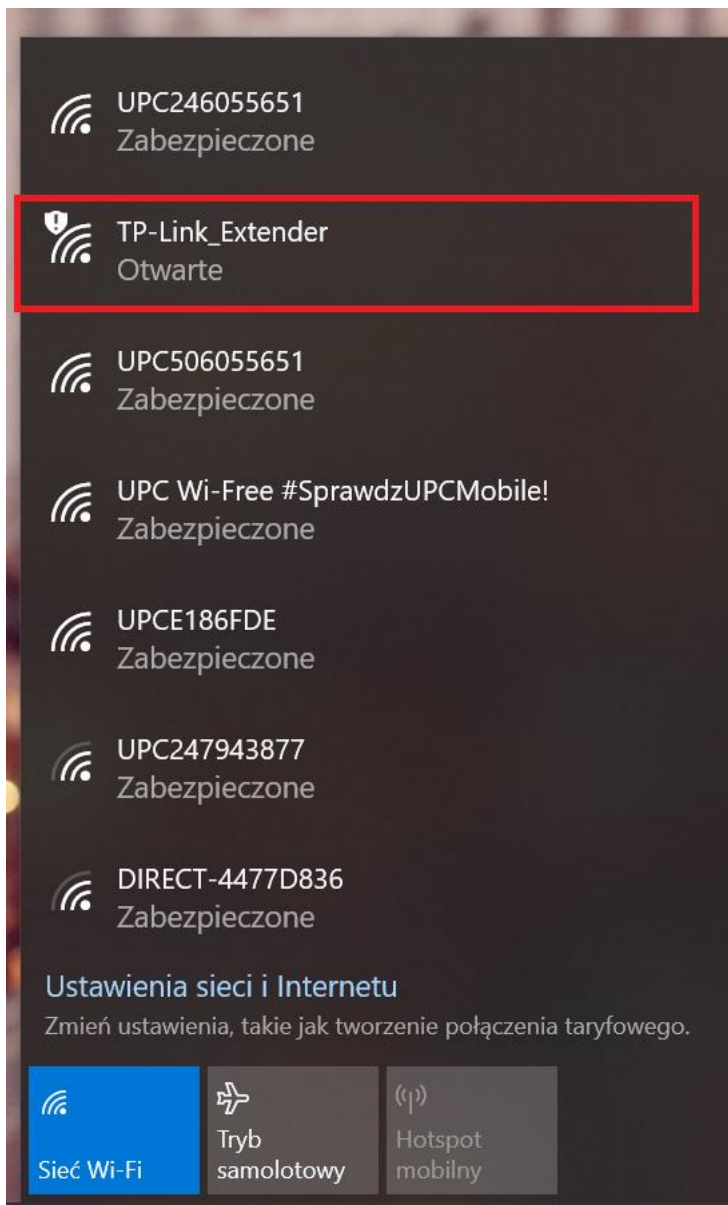


1. Rozpakowujemy urządzenie z pudełka
2. Wkładamy repeater do kontaktu. Czekamy, aż dioda zacznie świecić światłem ciągłym. Czynność należy przeprowadzić w pobliżu Routera sieci Orange.

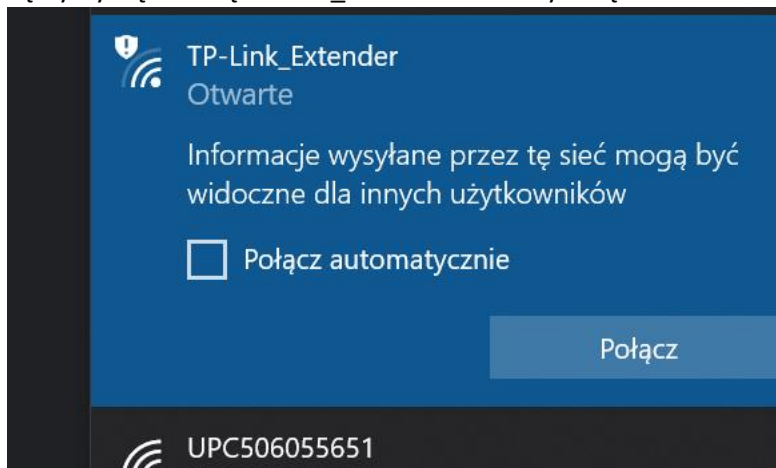


3. Jeżeli mamy komputer lub tablet podłączony do internetu to musimy go rozłączyć.

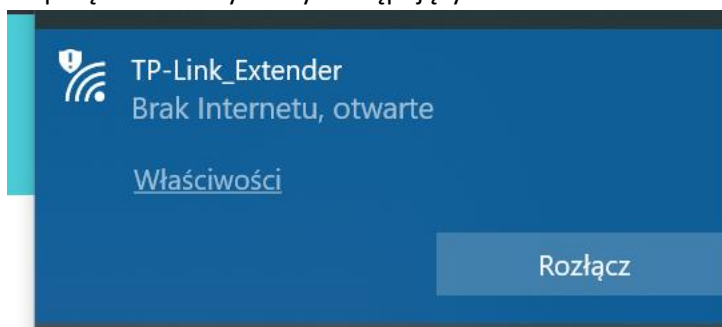
4. Przy wyszukiwaniu WIFI odnajdujemy siec TP-Link_Extender.



5. Łączymy się z siecią TP-Link_Extender. Klikamy Połącz



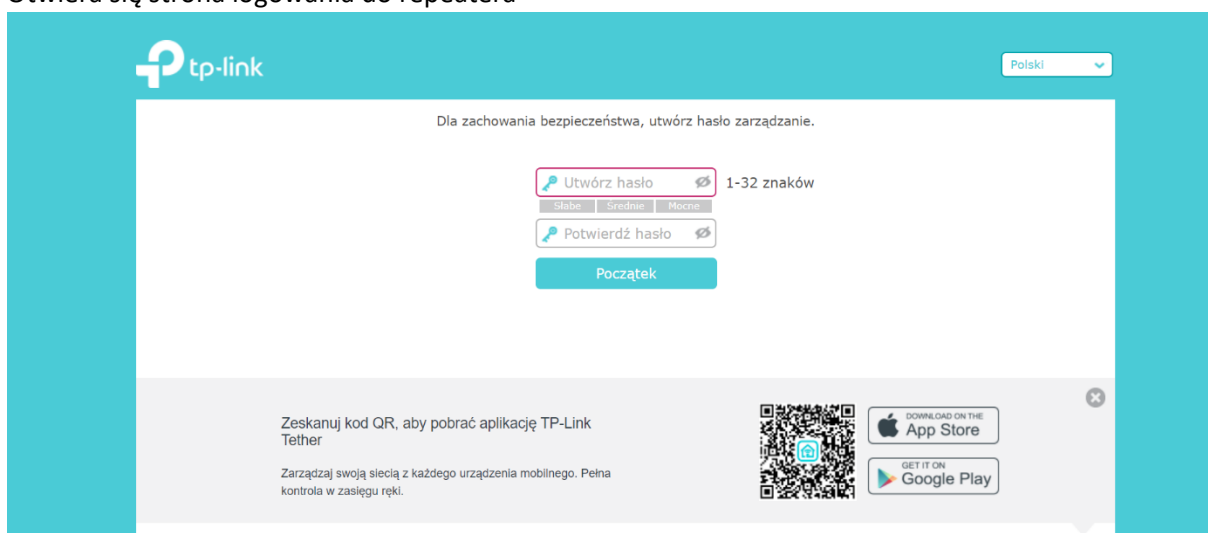
6. Po połączeniu otrzymamy następujący obrazek



7. Uruchamiamy przeglądarkę internetu (Google chrome, Mozilla Firefox, Edge itp.)

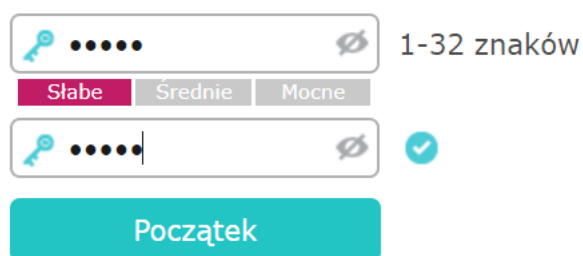
8. Wpisujemy w adres numer: 192.168.0.254

9. Otwiera się strona logowania do repeatera

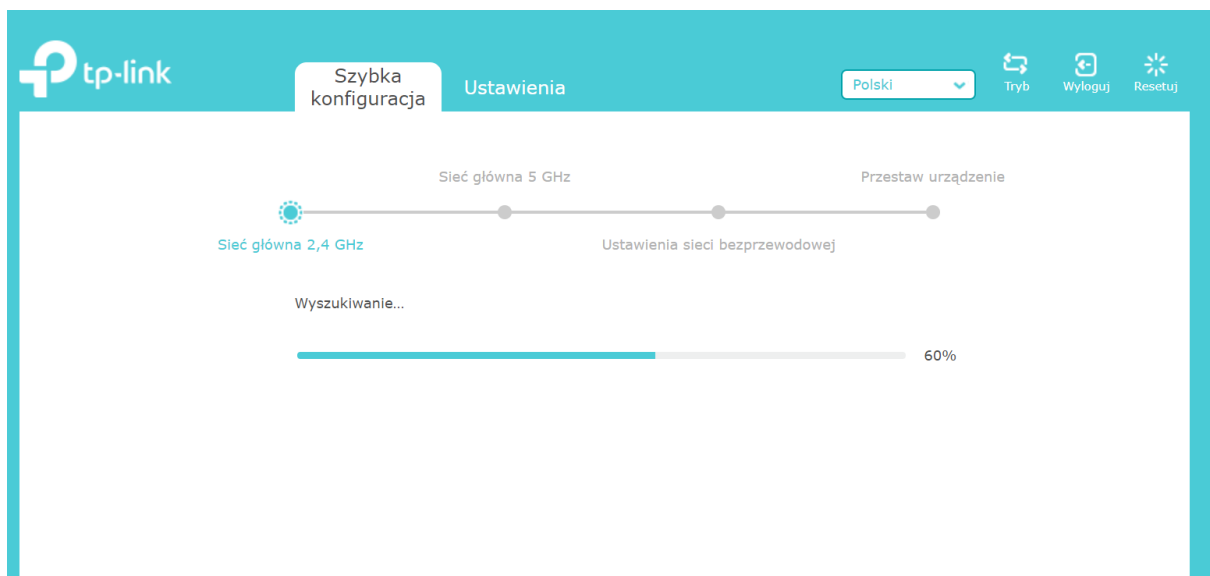


10. W dwa miejsca wpisujemy to samo hasło. Proponujemy ustawić hasło: **admin**. Poniżej powtarzamy hasło i klikamy „Początek”

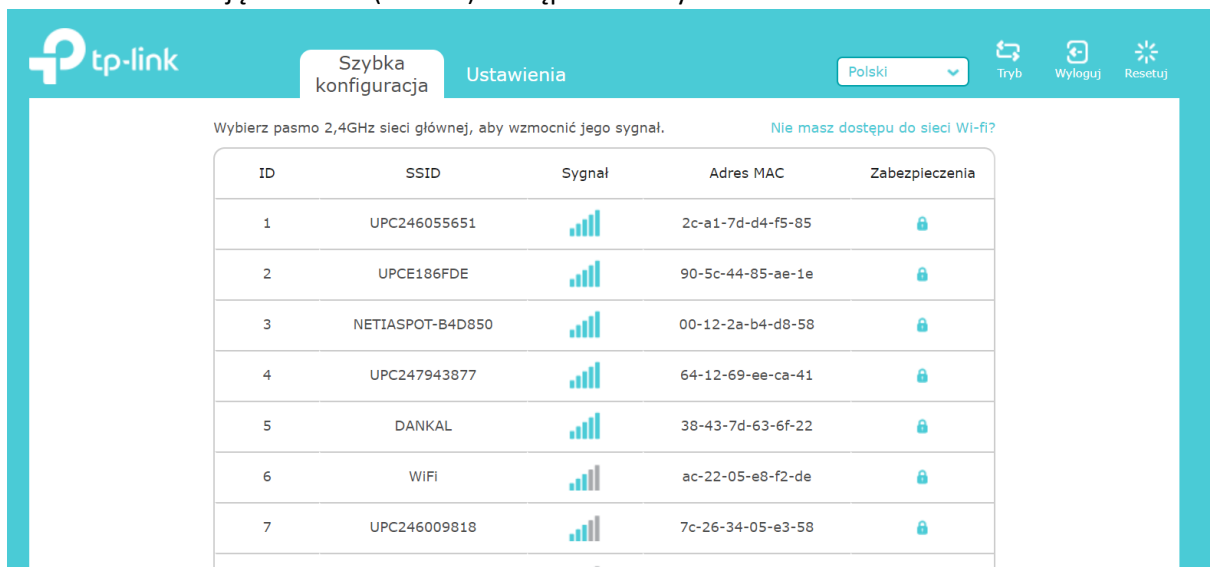
Dla zachowania bezpieczeństwa, utwórz hasło zarządzanie.



11. Uruchamia się konfigurator.



12. Odnalezione zostają sieci WIFI (2.4GHz) dostępne w budynku

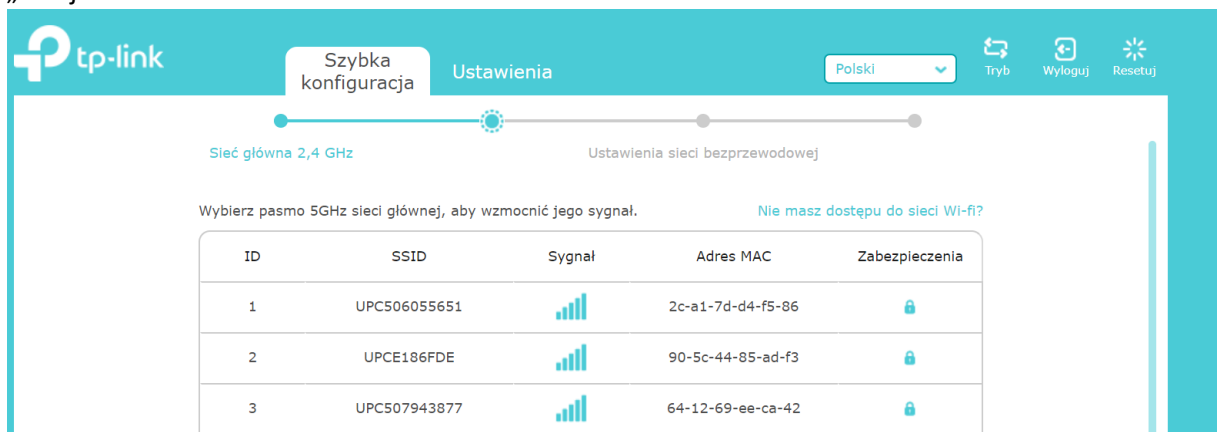


13. Wybieramy swoją sieć (nazwę sieci przedstawiciel przekazał podczas instalacji) i klikamy na nią). Państwo będą dysponowali siecią z firmy Orange, tutaj w instrukcji dla przykładu łączę się z siecią UPC (proszę się tym nie sugerować).

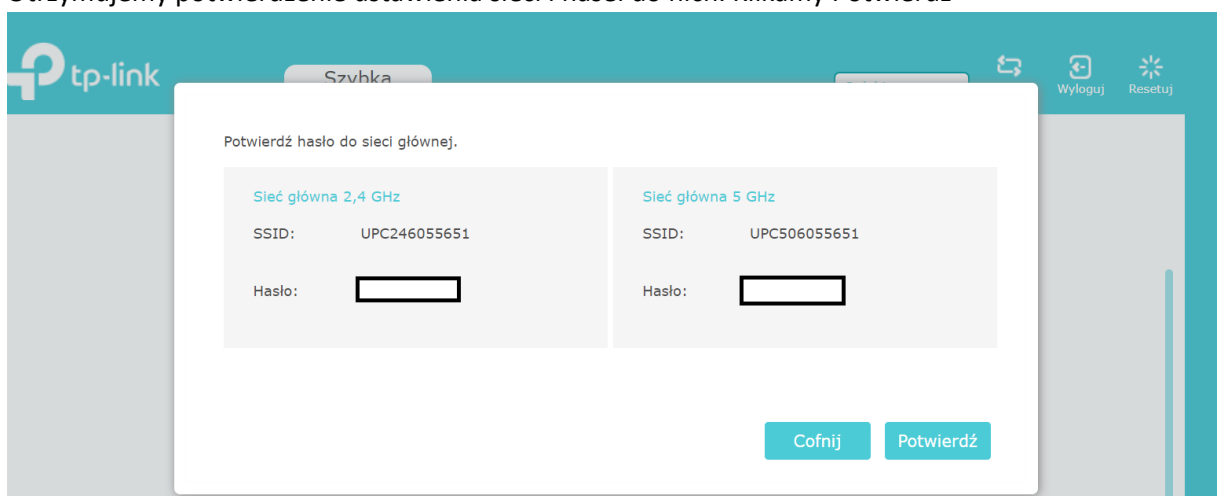
Wpisujemy hasło (przy montażu przedstawiciel Orange podawał Państwu hasła). Klikamy „Dalej”



14. Przechodzimy do ustawień sieci 5GHz. Odnajdujemy swoją, wpisujemy hasło (oddzielne dla sieci 5GHz – przekazane przez przedstawiciela Orange – będą inne dla każdej sieci) i klikamy „dalej”



15. Otrzymujemy potwierdzenie ustawienia sieci i haseł do nich. Klikamy Potwierdź



16. Ustawiamy nazwę sieci. Proponujemy nazwać „PRZEDSZKOLE1” dla sieci 2,4GHz, oraz nazwę „PRZEDSZKOLE1-5GHZ” dla sieci 5GHz.

Zatwierdzamy nazwy przyciskiem poniżej.

Szybka konfiguracja Ustawienia Polski Tryb Wyloguj Resetuj

Sieć główna 2,4 GHz Ustawienia sieci bezprzewodowej

Ustaw zasięg rozszerzona sieć nazwiska (SSIDs).

Nazwa sieci rozszerzonej 2,4 GHz: PRZEDSZKOLE1

Hasło sieci rozszerzonej 2,4 GHz: (takie samo jak hasło sieci głównej)

Nazwa sieci rozszerzonej 5 GHz: PRZEDSZKOLE1-5GHz

Hasło sieci rozszerzonej 5 GHz: (takie samo jak hasło sieci głównej)

17. Repeater resetuje się.

Szybka konfiguracja Ustawienia Polski Tryb Wyloguj Resetuj

Sieć główna 2,4 GHz Sieć główna 5 GHz Przebieg urządzenia Ustawienia sieci bezprzewodowej

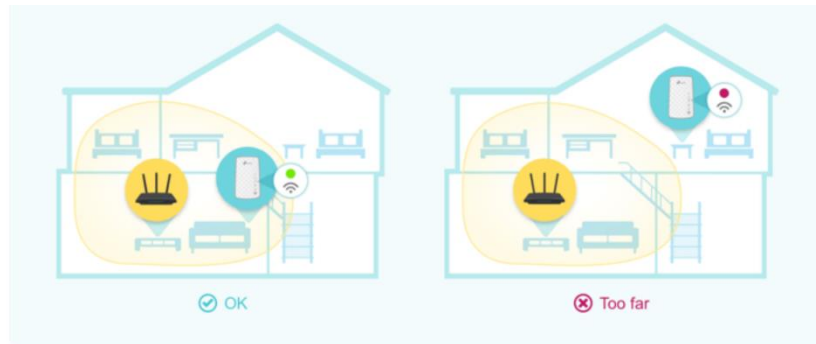
Restartowanie w celu wprowadzenia ustawień...
Proszę czekać...

7%

18. Otrzymujemy informację o możliwości odłączenia repeatera i przeniesienia go w inne miejsce. Prosimy zwrócić uwagę, aby przenieść repeater w miejsce, w którym jest jeszcze sieci WIFI Orange (tak, aby on mógł ją powielić – rozszerzyć). Zgodnie z rysunkiem, który wyświetli się na ekranie.
Klikamy „Gotowe”

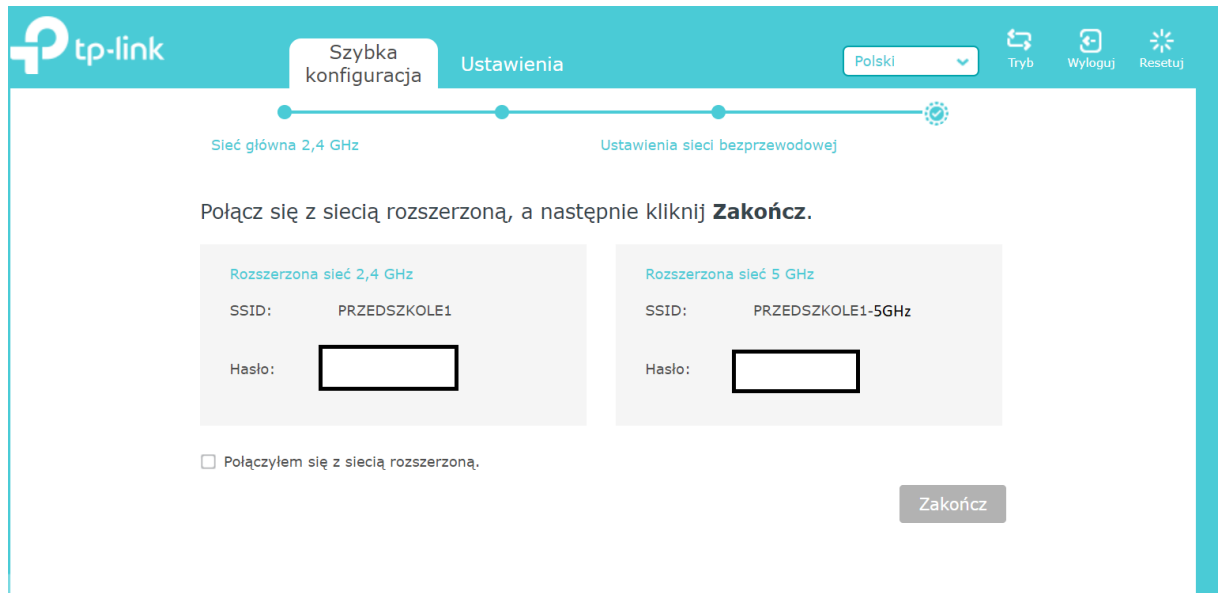
Przenieś swój wzmacniacz, aby zoptymalizować zasięg i wydajność sieci.

- Podłącz wzmacniacz w połowie odległości routera od martwej strefy Wi-Fi. Wybrana lokalizacja musi znajdować się w zasięgu sieci głównej.
- Zaczekaj około 2 minut, aż dioda zaświeci się na zielono. Jeżeli tak się nie stanie, przenieś wzmacniacz bliżej routera, aby uzyskać lepszą jakość sygnału.



Gotowe

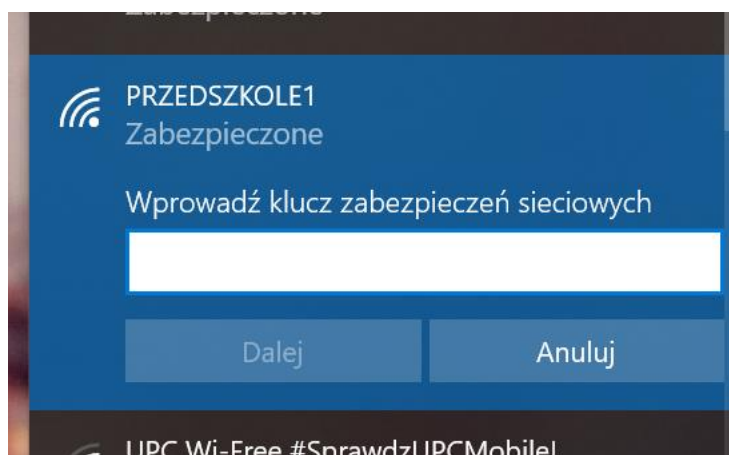
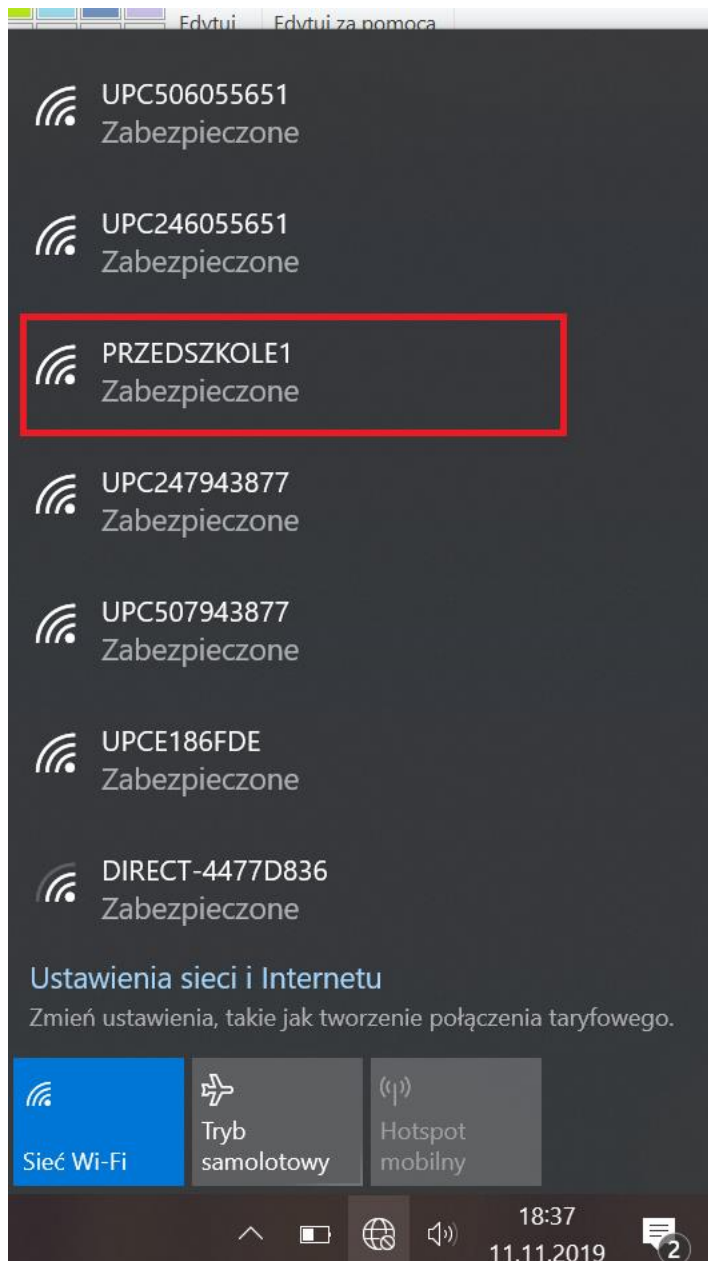
19. Przechodzimy do ekranu z podsumowaniem. Zostawiamy na chwilę ten widok (i przechodzimy do pkt.20). Musimy teraz połączyć się z nową siecią (tą, która utworzyliśmy właśnie).



The screenshot shows the TP-Link web interface for wireless network configuration. At the top, there is a teal header with the TP-Link logo, navigation tabs for 'Szybka konfiguracja' and 'Ustawienia', a language dropdown set to 'Polski', and icons for 'Tryb', 'Wyloguj', and 'Resetuj'. Below the header, a progress bar indicates the current step: 'Ustawienia sieci bezprzewodowej'. The main content area contains the following elements:

- Instruction: "Połącz się z siecią rozszerzoną, a następnie kliknij **Zakończ**."
- Two network configuration cards:
 - Rozszerzona sieć 2,4 GHz**: SSID: PRZEDSZKOLE1, Hasło: [input field]
 - Rozszerzona sieć 5 GHz**: SSID: PRZEDSZKOLE1-5GHz, Hasło: [input field]
- A checkbox: Połączyłem się z siecią rozszerzoną.
- A **Zakończ** button.

20. Wyszukujemy nową sieć WIFI (w tym przypadku będzie to „PRZEDSZKOLE1”, wpisujemy hasło które ustawialiśmy w pkt. 13 i dajemy połączyć).



21. Powracamy do karty z pkt. 19 i zaznaczamy „połączyłem się z siecią rozszerzoną” i dajemy „Zakończ”.

22. Jeżeli wszystko zostało skonfigurowane zgodnie z instrukcją – cieszymy się internetem w nowym miejscu.

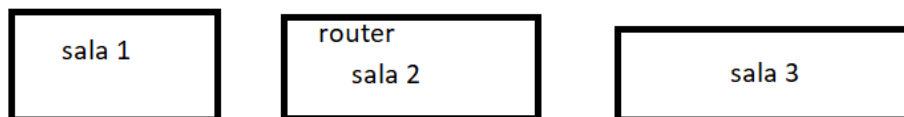
NAJWAŻNIEJSZE INFORMACJE:

Z powyższej instrukcji dowiadujemy się jak skonfigurować pierwszy Repeater. Państwo otrzymali od nas tyle Repeaterów ile mają oddziałów w przedszkolu. Jeżeli będzie potrzeba konfiguracji kolejnego urządzenia, ponieważ sieć nie dochodzi do kolejnych punktów przedszkola, należy skonfigurować urządzenia wykonując powyższą instrukcję ponownie.

Mogą wystąpić dwa możliwe rozwiązania.

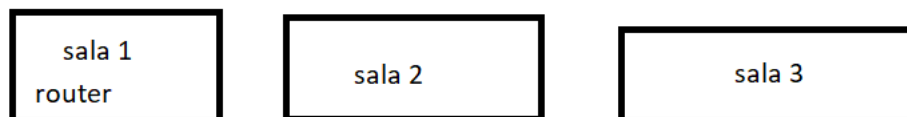
Pierwsze:

Jeżeli Router (urządzenie, które montował przedstawiciel Orange) stoi pomiędzy salami, w których odbywają się zajęcia (zgodnie z obrazkiem, ustawienie gwiazdzone, mniej więcej wszystkie sale są wokół miejsca gdzie stoi router). Wtedy, każdy kolejny repeater musi łączyć się z siecią Orange (tą samą, z którą konfigurowaliśmy pierwsze urządzenie)



Drugie rozwiązanie:

Router znajduje się w skrajnej Sali.



Wtedy w Sali 2 włączamy do kontaktu pierwszy skonfigurowany Repeater (ten z nazwą sieci „PRZEDSZKOLE1”).

Kolejny repeater, który będziemy konfigurować musi podczas konfiguracji (od. Pkt. 1) znaleźć sieci WIFI „PRZEDSZKOLE1” a my musimy się połączyć z tą siecią, aby ją powielić. Każdy kolejny repeater dokładany nazywamy kolejnym numerem „PRZEDSZKOLE1, PRZEDSZKOLE2, PRZEDSZKOLE3...”) wtedy wiemy dokładnie z jaką siecią będziemy się łączyć lub tworzyć kolejne punkty dostępowe („podawanie” sygnału z repeatera na kolejny repeater i tak dalej).