

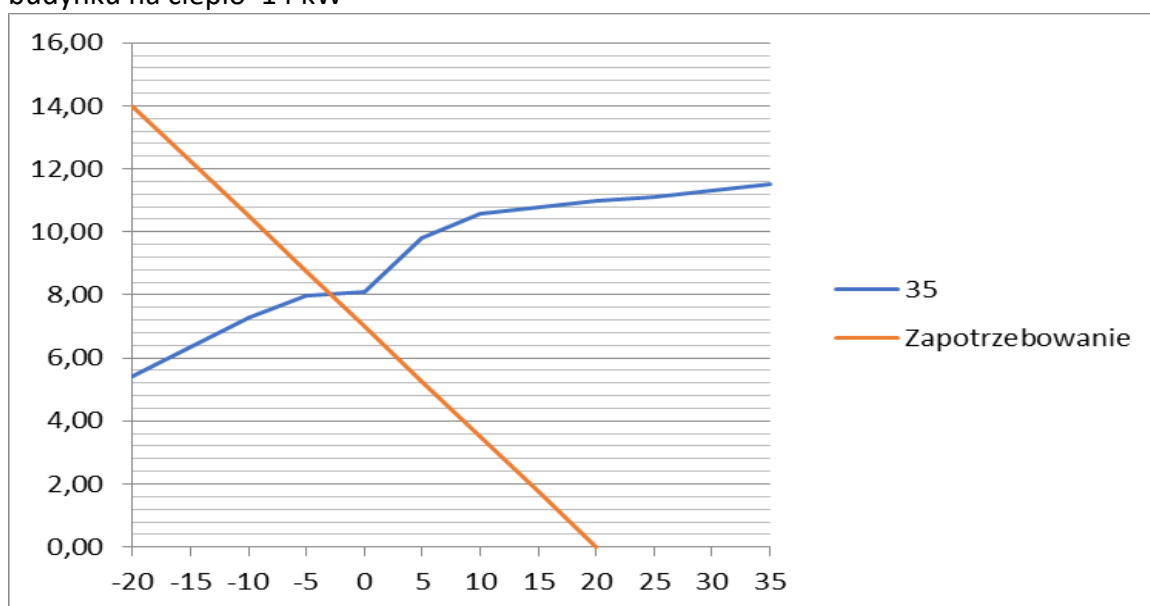
Dotyczy realizacji zadania inwestycyjnego pn. : Dostawa i montaż wraz z zaprojektowaniem i uruchomieniem 692 instalacji z pompą ciepła powietrzną w ramach programu - „Budowa instalacji odnawialnych źródeł energii w podregionie sosnowieckim – Irządze, Łazy, Poręba, Sosnowiec, Szczekociny, Zawiercie”

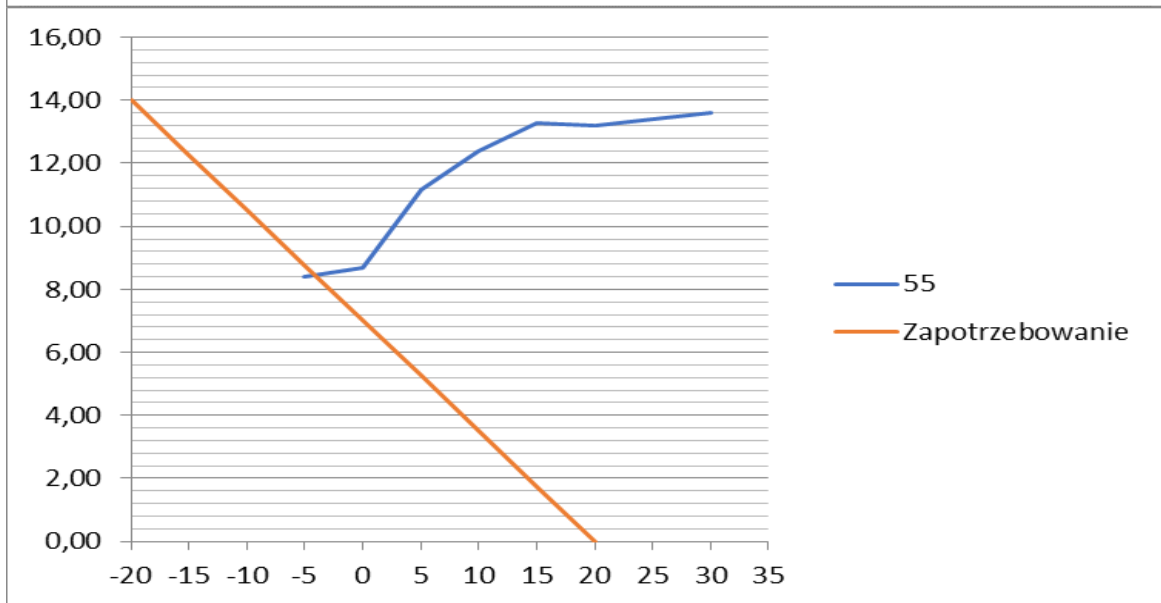
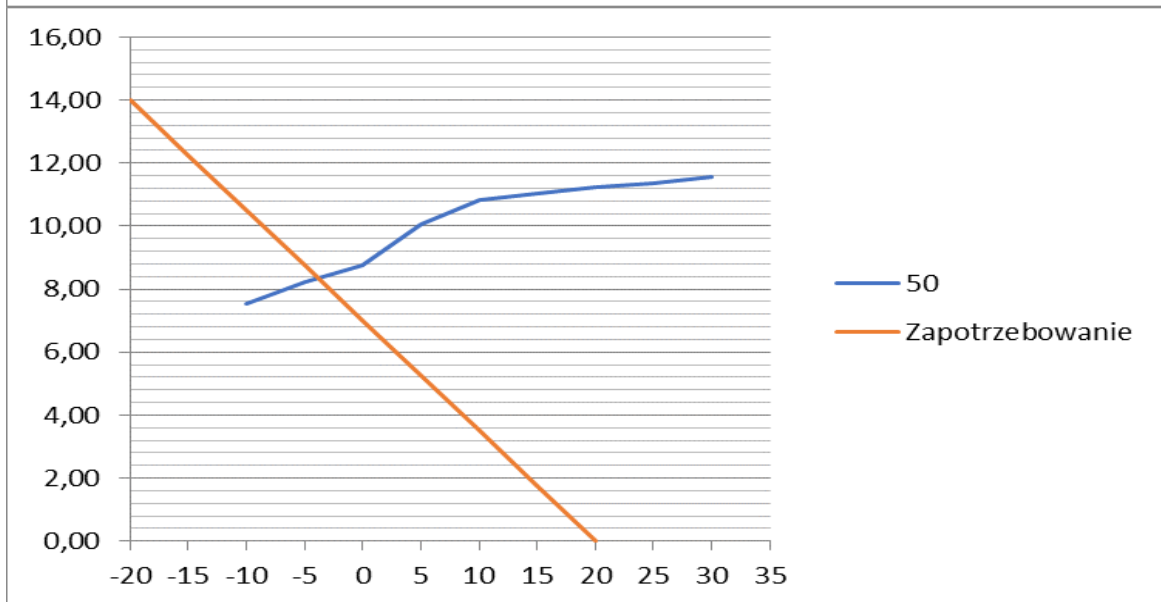
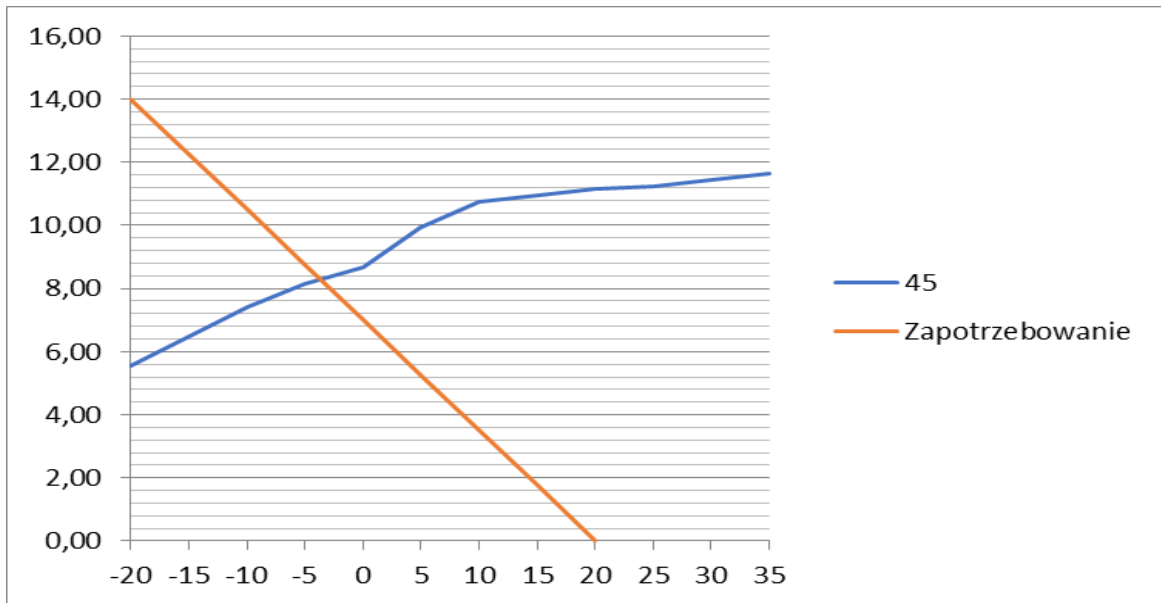
Informacja dla użytkowników instalacji pomp ciepła na potrzeby c.o. i c.w.u. , którzy posiadają konwencjonalne źródło ciepła

Niniejszym informujemy, że użytkownicy pomp ciepła, którzy posiadają w układzie ogrzewania konwencjonalne źródło ciepła i zdecydowali się na wykonanie połączenia umożliwiającego współpracę obu źródeł, mają możliwość ręcznego przełączenia pomiędzy źródłami, które zaleca się wykonać w sytuacji kiedy samodzielna praca pompy ciepła ze względu na spadek temperatury zewnętrznej nie będzie w stanie zapewnić komfortu termicznego użytkownikowi instalacji.

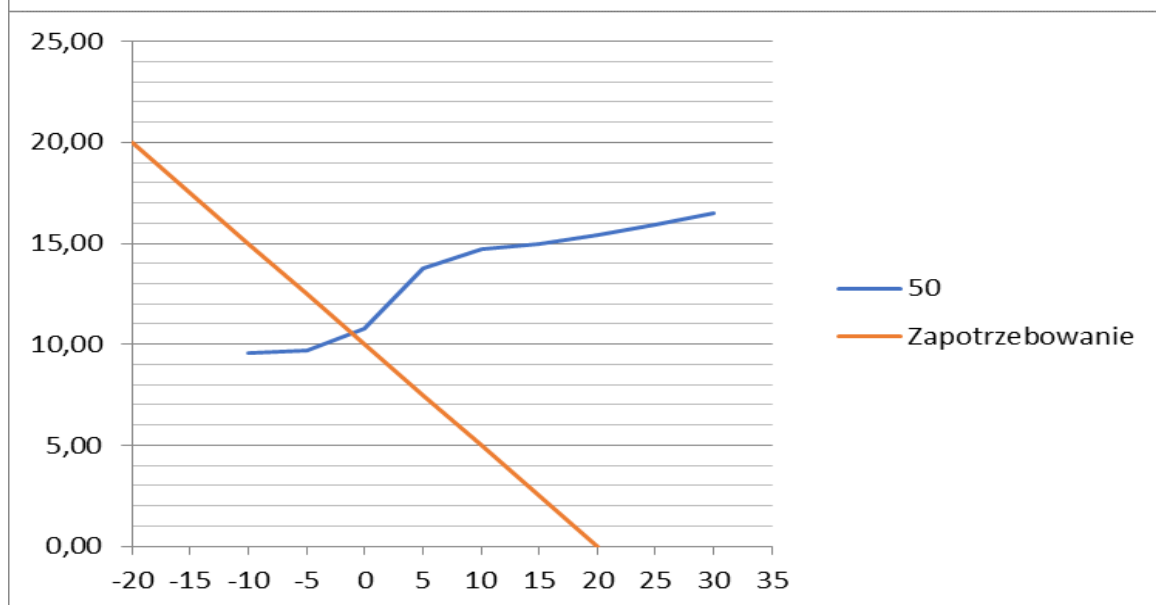
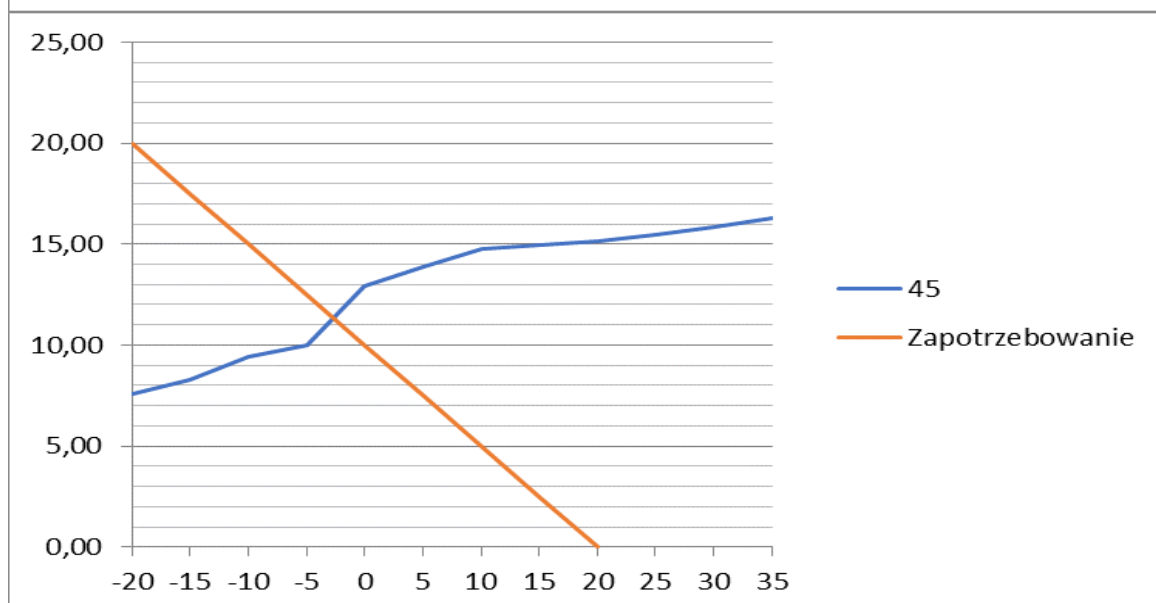
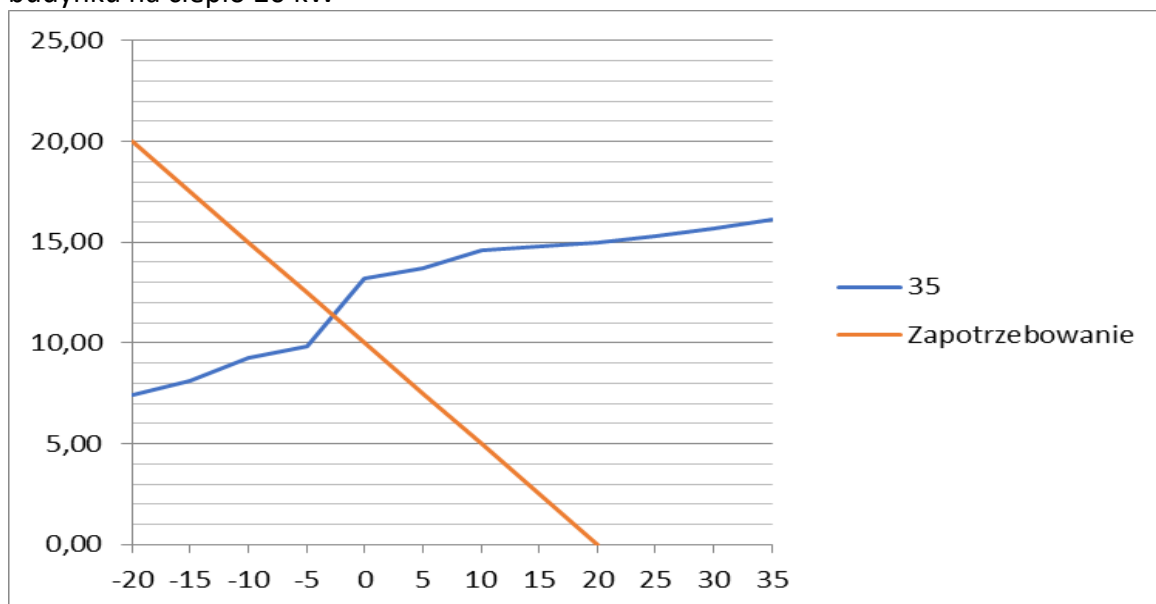
Poniższe **symulacje***, określają szacunkowy punkt biwalenty dla instalacji pompy ciepła o mocy:

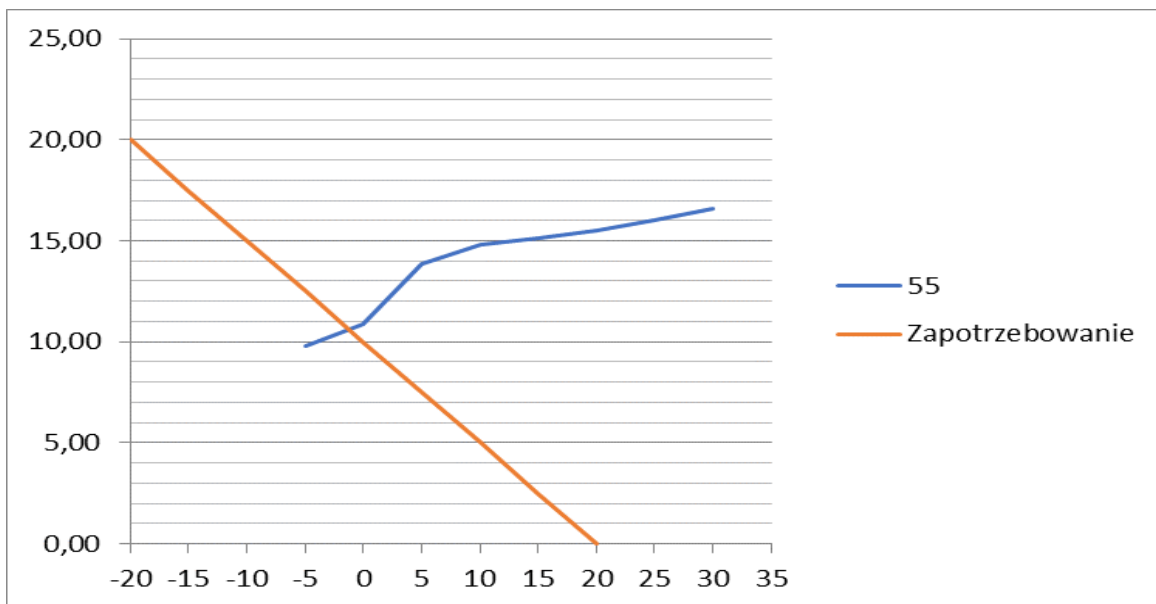
1. min. 7,7 kW gdzie zabudowano PC model GSJ10 dla szacowanego zapotrzebowania budynku na ciepło 14 kW



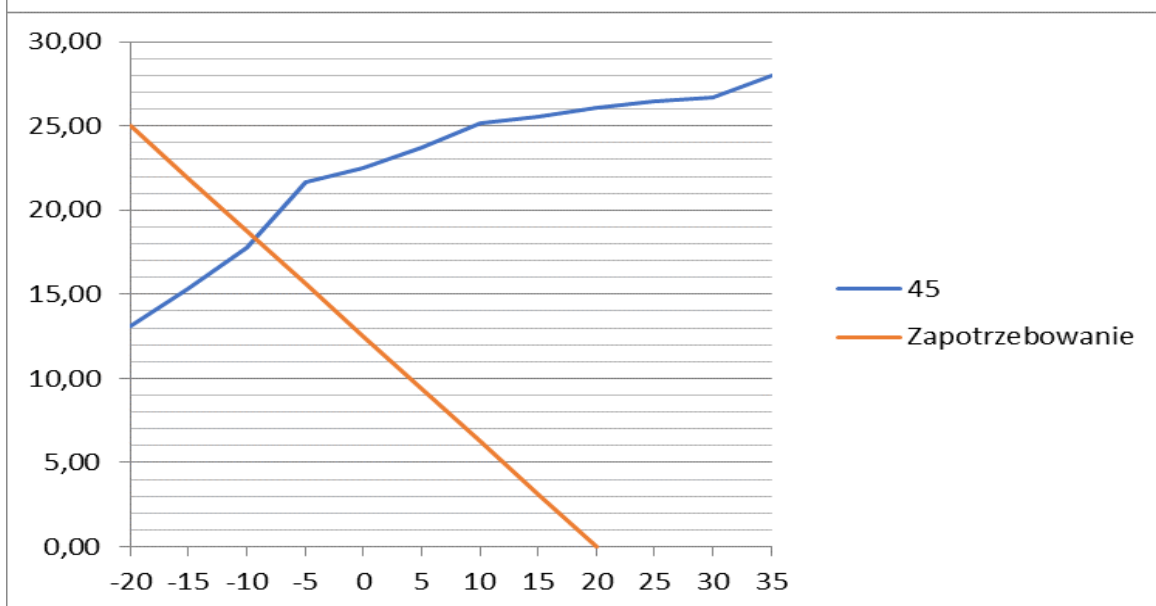
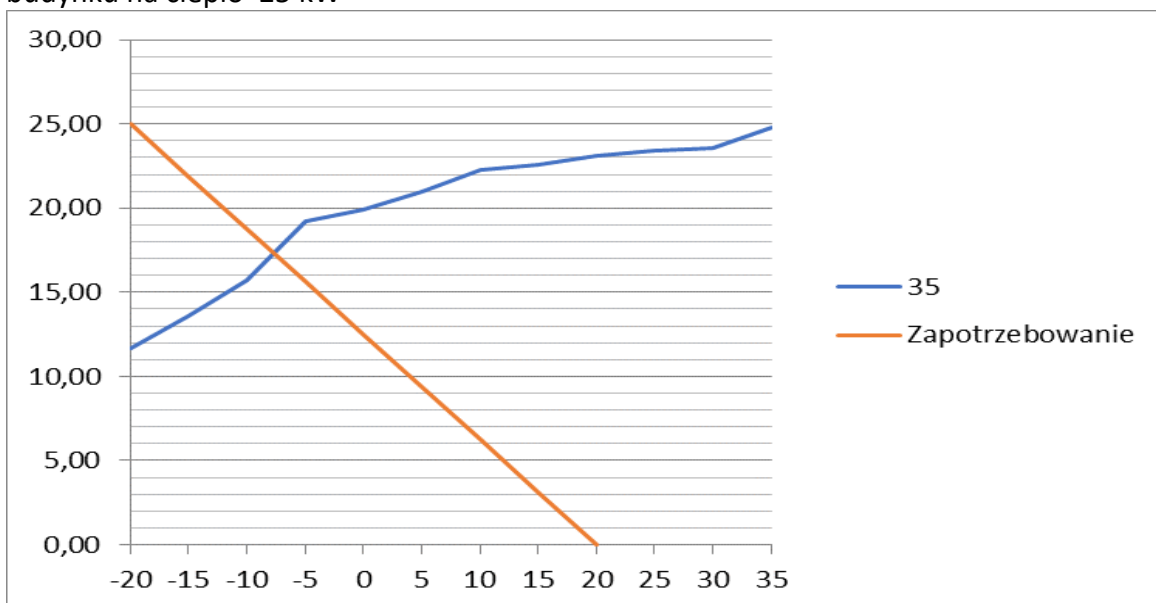


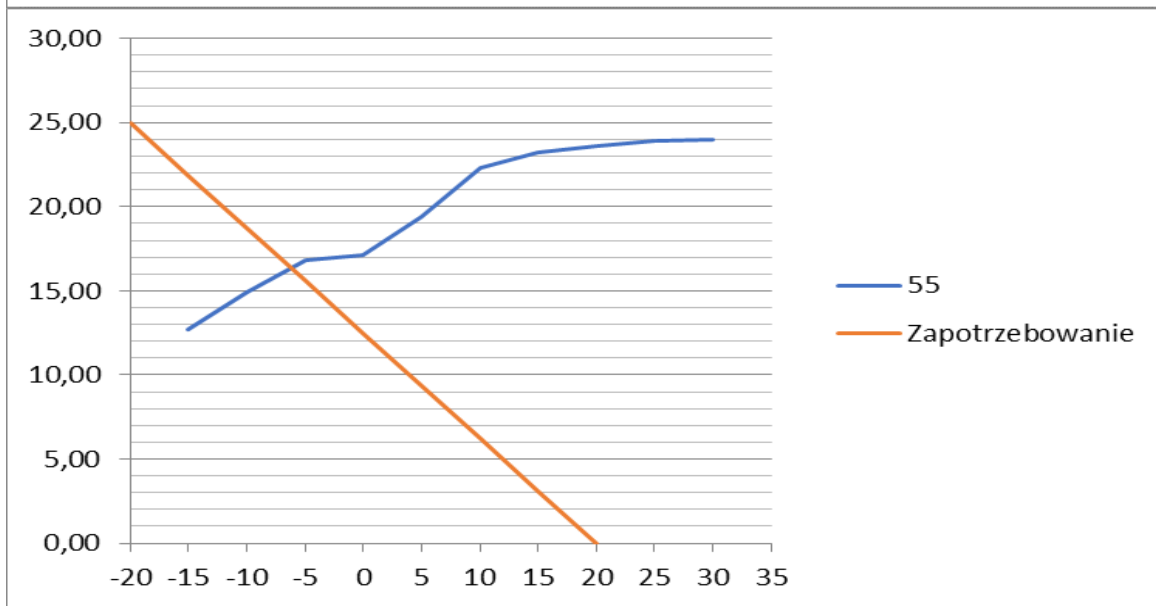
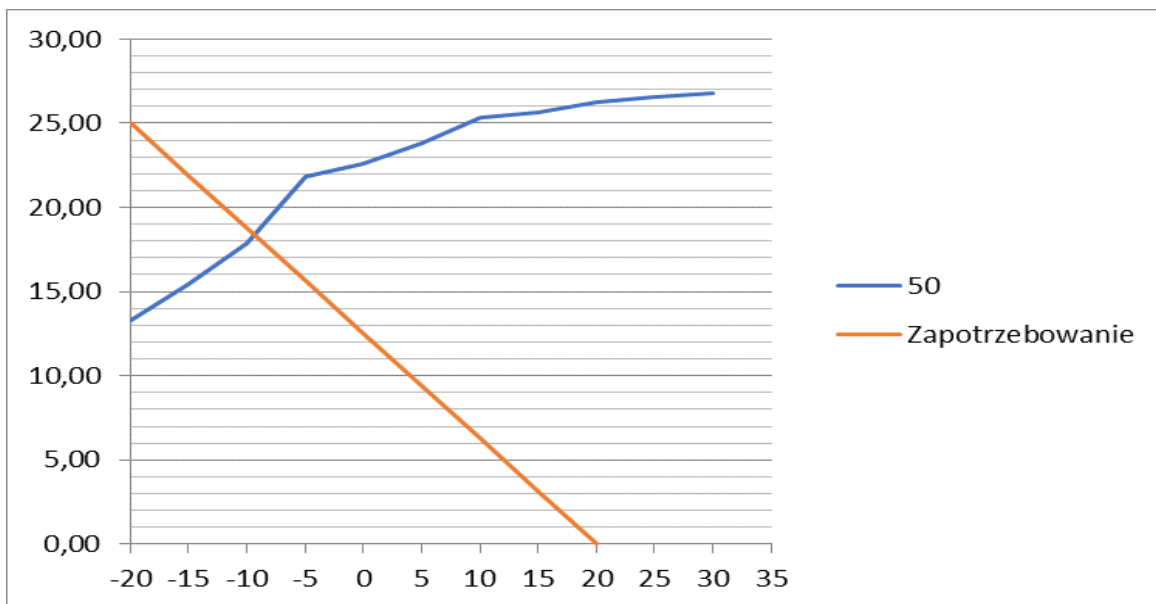
2. min. 13,1 kW gdzie zabudowano PC model GSJ14EVI dla szacowanego zapotrzebowania budynku na ciepło 20 kW



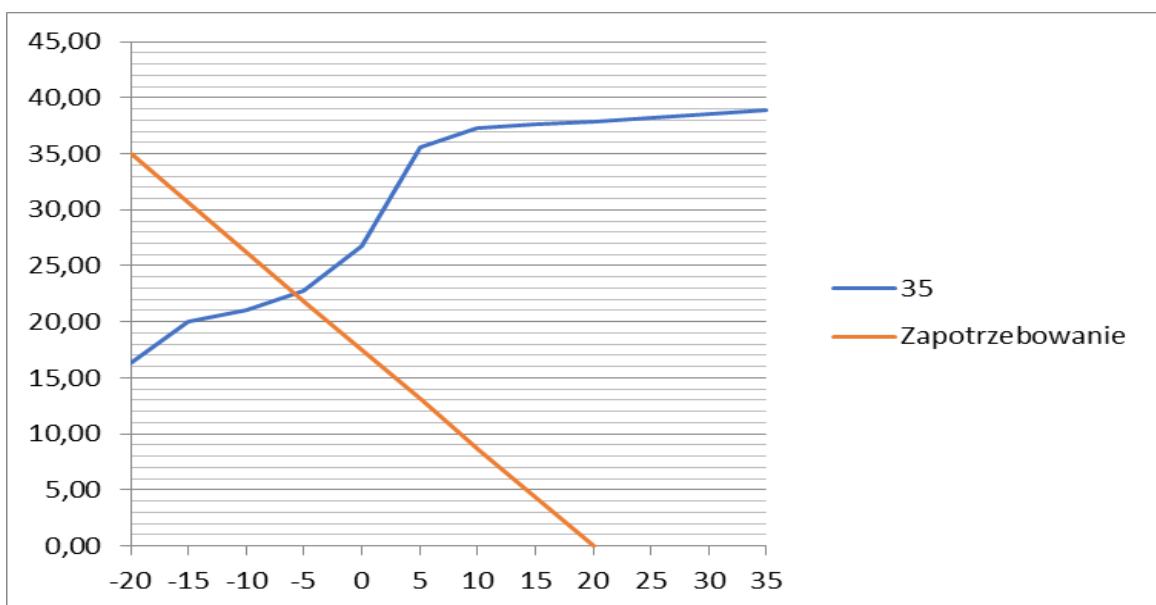


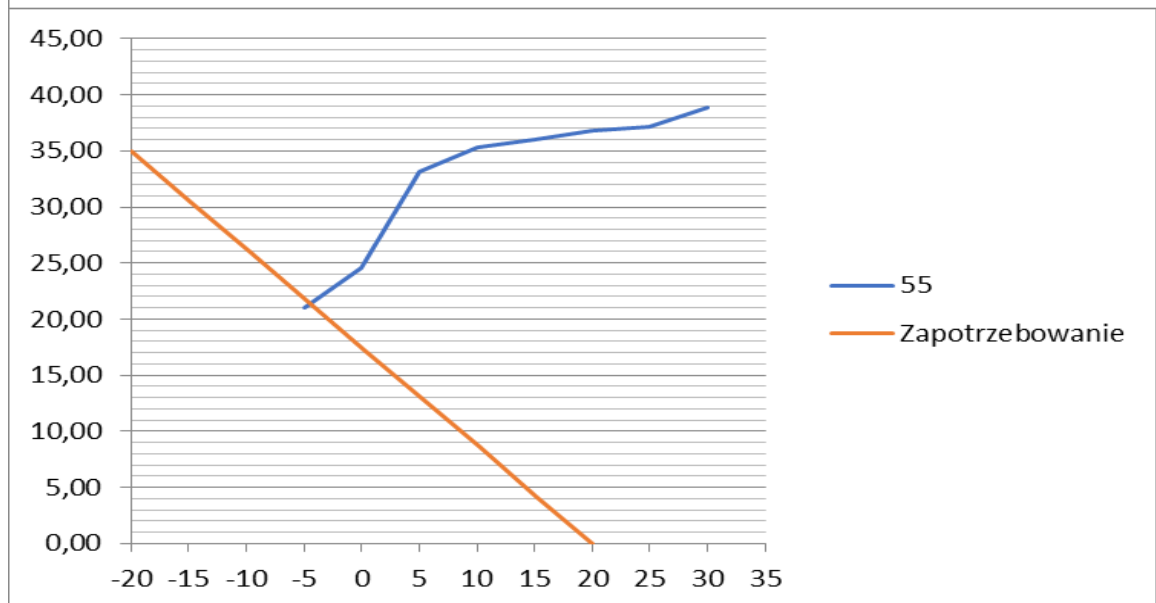
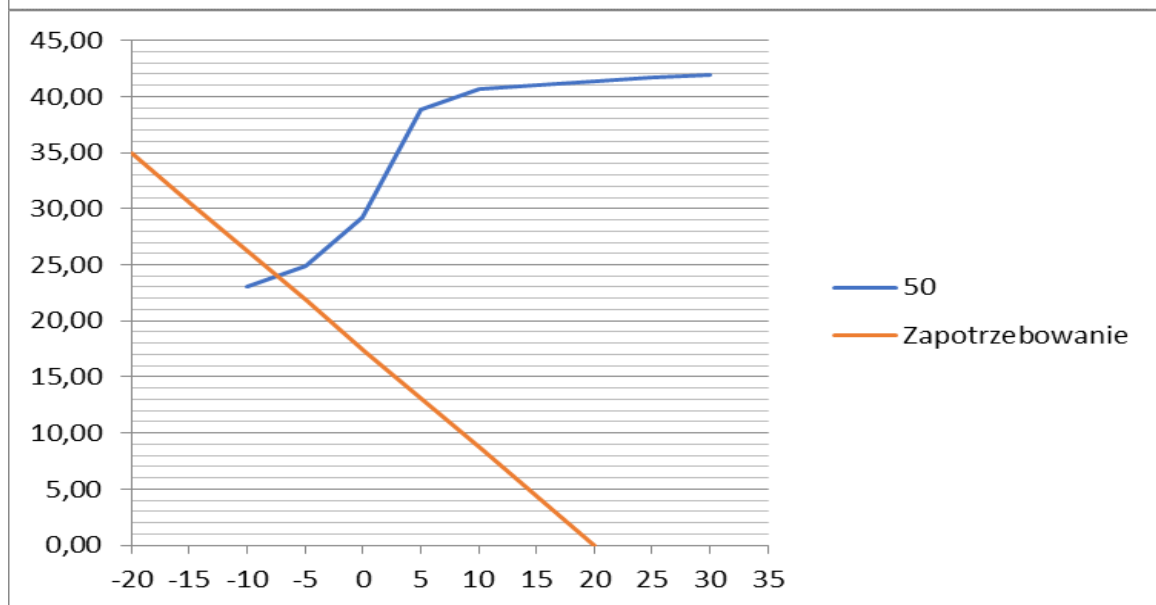
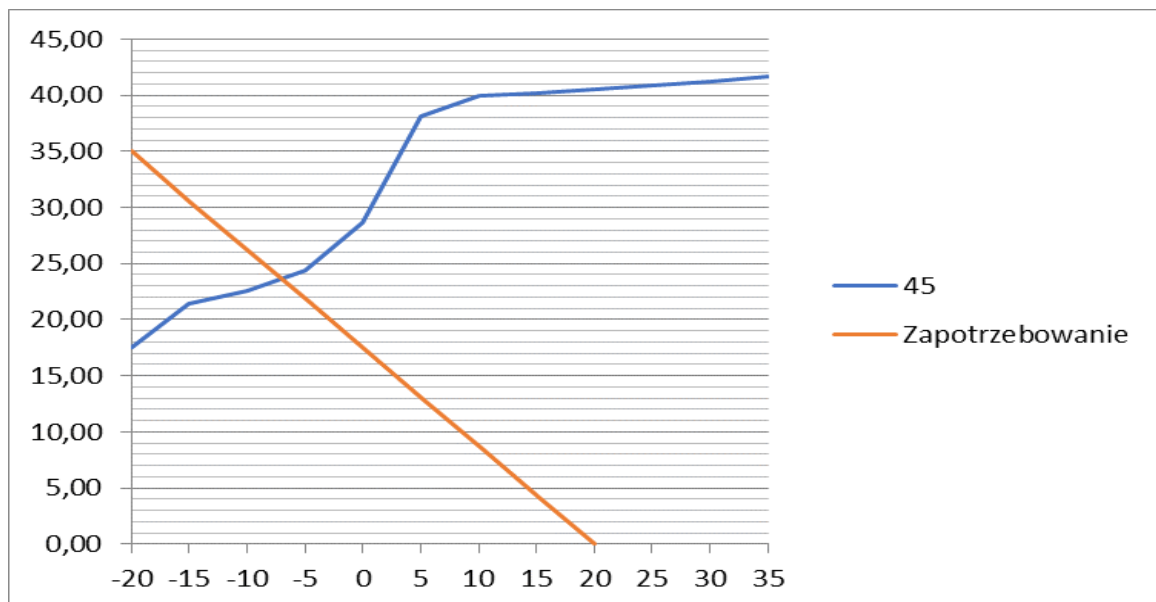
3. min. 19,7 kW gdzie zabudowano PC model GSJ23EVI dla szacowanego zapotrzebowania budynku na ciepło 25 kW





4. min. 25,3 kW gdzie zabudowano PC model GSJ36Z dla szacowanego zapotrzebowania budynku na ciepło 35 kW





*Symulacje opracowano dla temperatury obiegu czynnika grzewczego 35°C, 45°C, 50°C i 55°C , przy czym są to materiały poglądowe, które mogą ulegać zmianie w przypadku zmiany zapotrzebowania na ciepło dla potrzeb ogrzewania. W każdym momencie, kiedy użytkownik poda rzeczywiste aktualne zapotrzebowanie na ciepło dla potrzeb ogrzewania jego budynku

mieszkalnego Wykonawca ma możliwość podania szacunkowej wartości punktu biwalentnego jak również w przypadku wyrażenia chęci każdy użytkownik będzie mógł uzyskać informację na temat doboru mocy grzałki jako źródła szczytowego na potrzeby c.o. dla jego instalacji.

**Informacja dla użytkowników instalacji pomp ciepła na potrzeby c.o. i c.w.u. ,
gdzie zlikwidowano lub w przyszłości zostanie zlikwidowane konwencjonalne
źródło ciepła i pompa ciepła stanie się jedynym źródłem ogrzewania budynku
mieszkalnego.**

Informujemy, że powietrzne pompy ciepła na potrzeby c.o. i c.w.u. dostarczone w ramach realizacji projektu pn. „Budowa instalacji odnawialnych źródeł energii w podregionie sosnowieckim – Irządze, Łazy, Poręba, Sosnowiec, Szczekociny, Zawiercie” nie posiadają grzałek, które mogą zostać wykorzystane jako źródło szczytowe dla potrzeb ogrzewania budynku ponieważ element ten nie stanowi kosztu kwalifikowanego w projekcie . Informujemy ponadto, że w zrealizowanych instalacjach istnieje możliwość zabudowy grzałek na potrzeby c.o., której wykonanie zaleca się w przypadku stwierdzenia przez użytkownika, że praca samej pompy ciepła nie jest w stanie zapewnić oczekiwanego przez użytkownika komfortu termicznego, a nie dysponuje on innym źródłem szczytowym ogrzewania tj. m.in. kotłem na paliwo stałe, ciekłe, gazowe, piecokuchnią lub innym urządzeniem grzewczym zasilanym energią elektryczną. Jeśli użytkownik zdecyduje się na zastosowanie w swojej instalacji grzałki na potrzeby c.o. informujemy, że moc grzałki powinna zostać dobrana przez projektanta po dokładnym oszacowaniu zapotrzebowania energetycznego budynku. W okresie gwarancji uprawnionym podmiotem do doboru mocy grzałki na potrzeby c.o. jest projektant wskazany przez Wykonawcę zadania. Użytkownicy mogą skorzystać z dostawy i montażu zamówionej grzałki przez Wykonawcę, przy czym wycena dla każdego przypadku zgłoszonego zapotrzebowania zakupu i dostawy grzałki zostanie przeprowadzona indywidualnie po dokonaniu doboru mocy grzałki na potrzeby c.o. Informuje się ponadto, że za wszelkie niedogodności związane z brakiem zakupu grzałki odpowiedzialność ponosi wyłącznie Użytkownik.

