Warunki narzucone przez środowisko, w którym funkcjonuje system informatyczny, to takie warunki, które wynikają z charakteru i celu systemu, a także z otoczenia, w którym jest on stosowany. [Na przykład, system informatyczny przeznaczony do obsługi zamówień publicznych musi spełniać wymagania prawne dotyczące tego rodzaju postępowań, a także zapewniać bezpieczeństwo i niezawodność danych**1**](https://www.uzp.gov.pl/baza-wiedzy/dobre-praktyki/rekomendacje-dotyczace-zamowien-publicznych-na-systemy-informatyczne). [Warunki narzucone przez środowisko mogą dotyczyć również sprzętu komputerowego, oprogramowania, ludzi, procedur organizacyjnych i elementów informacyjnych, które składają się na system informatyczny**2**](https://pl.wikipedia.org/wiki/System_informatyczny). Warunki te mogą wpływać na wybór technologii, metodologii i sposobu realizacji systemu informatycznego. [Przykładowo, system czasu rzeczywistego musi być w stanie reagować na zmiany w środowisku zewnętrznym w określonym czasie**2**](https://pl.wikipedia.org/wiki/System_informatyczny). [Warunki narzucone przez środowisko mogą być również źródłem ograniczeń lub ryzyk dla systemu informatycznego, które należy uwzględnić na etapie planowania i przygotowywania postępowania dotyczącego systemu informatycznego**1**](https://www.uzp.gov.pl/baza-wiedzy/dobre-praktyki/rekomendacje-dotyczace-zamowien-publicznych-na-systemy-informatyczne)

Warunki narzucone przez środowisko dla sieci pizzerii wojewódzkiej mogą być różne w zależności od lokalizacji, rodzaju i wielkości pizzerii. Niektóre z możliwych warunków to:

* Warunki sanitarne i higieniczne - sieć pizzerii musi spełniać wymagania dotyczące bezpieczeństwa żywności, czystości lokalu i sprzętu, a także zapobiegania zanieczyszczeniu środowiska.
* Warunki prawne i podatkowe - sieć pizzerii musi przestrzegać przepisów dotyczących prowadzenia działalności gospodarczej, zatrudniania pracowników, rozliczania się z urzędami skarbowymi i innymi instytucjami.
* Warunki rynkowe i konkurencyjne - sieć pizzerii musi dostosować swoją ofertę, cenę i jakość do potrzeb i oczekiwań klientów, a także do poziomu konkurencji w danym regionie.
* Warunki techniczne i infrastrukturalne - sieć pizzerii musi zapewnić odpowiedni sprzęt i oprogramowanie do przygotowywania i dostarczania pizzy, a także do zarządzania systemem informatycznym. [Ponadto, sieć pizzerii musi uwzględniać warunki ruchu drogowego na sieci dróg wojewódzkich**1**](https://www.gov.pl/web/gddkia/generalny-pomiar-ruchu-20202021), które mogą wpływać na czas i koszt dostawy.

Warunki techniczne i infrastrukturalne narzucone na system informatyczny przez sieć pizzerii to takie warunki, które dotyczą sprawnego i efektywnego funkcjonowania systemu w celu zapewnienia wysokiej jakości usług dla klientów i pracowników sieci. Niektóre z tych warunków to:

* Niezawodność i bezpieczeństwo systemu - system informatyczny musi być odporny na awarie, ataki i zakłócenia, a także chronić dane i informacje przed utratą, kradzieżą lub nieuprawnionym dostępem.
* Szybkość i elastyczność systemu - system informatyczny musi być w stanie szybko przetwarzać i przesyłać dane i informacje między różnymi elementami sieci pizzerii, a także dostosowywać się do zmian w zapotrzebowaniu i ofercie.
* Kompatybilność i integracja systemu - system informatyczny musi być zgodny ze standardami i normami technicznymi, a także współpracować z innymi systemami informatycznymi używanymi przez sieć pizzerii lub jej partnerów.
* Skalowalność i rozbudowa systemu - system informatyczny musi być w stanie obsługiwać rosnącą liczbę klientów i zamówień, a także umożliwiać dodawanie nowych funkcjonalności i usprawnień.
* Przystępność i użyteczność systemu - system informatyczny musi być łatwy w obsłudze i dostępny dla wszystkich użytkowników sieci pizzerii, zarówno klientów jak i pracowników, a także zapewniać im wygodę i satysfakcję.

Warunki dotyczące integracji systemu sieci pizzerii w kontekście obsługi dostaw składników, dowozu pizzy z pomocą google maps, obsługi płatności to takie warunki, które dotyczą wymiany danych i informacji między różnymi systemami i aplikacjami używanymi przez sieć pizzerii. Niektóre z tych warunków to:

* Zgodność i kompatybilność systemu - system sieci pizzerii musi być zgodny ze standardami i normami technicznymi, a także kompatybilny z innymi systemami i aplikacjami, takimi jak systemy dostawców składników, google maps, systemy płatności online lub terminali płatniczych.
* Bezpieczeństwo i szyfrowanie danych - system sieci pizzerii musi zapewnić bezpieczeństwo i ochronę danych i informacji przesyłanych między różnymi systemami i aplikacjami, a także stosować odpowiednie metody szyfrowania i uwierzytelniania.
* Szybkość i niezawodność transmisji danych - system sieci pizzerii musi zapewnić szybką i niezawodną transmisję danych i informacji między różnymi systemami i aplikacjami, a także minimalizować ryzyko opóźnień, przerw lub utraty danych.
* Elastyczność i skalowalność systemu - system sieci pizzerii musi być w stanie dostosowywać się do zmian w zapotrzebowaniu i ofercie, a także umożliwiać dodawanie nowych funkcjonalności i integracji z innymi systemami i aplikacjami.