

Neom – saudyjski sen o stolicy świata przyszłości

10 grudnia 2019

Czterdzieści lat temu wielu popatrzyłoby na nas z politowaniem gdybyśmy zasugerowali, że w Emiratach Arabskich, na terenach pustynnych będziemy mogli jeździć na krytym stoku narciarskim, podziwiać budynek wysokości 800 metrów czy wracać do domu bezzałogowym, klimatyzowanym metrem.

Dzisiaj większość z tych „atrakcji” **Dubaju** ma już przeszło dekadę. Podobnie jak sztuczne wyspy i automaty ze złotem tam zlokalizowane. Projekt państwa-miasta proponowany przez Saudów wydaje się co najmniej równie nierealny, jak kilka dekad temu Dubaj.

Oficjalna strona internetowa już dzisiaj rekrutuje inżynierów z całego świata jednak nie przedstawia wielu szczegółów dotyczących projektu. Można znaleźć tylko w mediach lub na oficjalnych konferencjach prasowych.

Neom w skrócie:

- Neom jest **saudyjskim projektem wielkiej metropolii** zlokalizowanej wzdłuż wybrzeża Morza Czerwonego
- Neom ma znajdować się zarówno na terenach **Arabi Saudyjskiej, Jordanii jak i Egiptu**
- Neom to wg pomysłodawców **Nowa Przyszłość** – nazwa powstała od starogreckiego Neo (nowy) i pierwszej litery arabskiego słowa *Mostaqbal* oznaczającego przyszłość
- Neom ma mieć inny system prawny niż Arabia Saudyjska i kraje w których będzie się znajdować
- **planowana powierzchnia jest 33 razy większa niż Nowy Jork**
- energia w megamieście ma pochodzić docelowo **w całości z promieni słonecznych oraz elektrowni wiatrowych**
- Neom stawia na najnowsze technologie – **za kilkadziesiąt lat ma być tam więcej robotów niż ludzi**. Większość prac wymagających powtarzalnych czynności będzie prowadzonych przez roboty
- w marzeniach Saudów w mieście mają działać latające taksówki i bezobsługowy transport publiczny
- centrum Neomu będzie mogło być oświetlane przez gigantyczny sztuczny księżyc
- edukacja to klucz do rozwoju – część wykładów będzie prowadzonych/wyświetlanych przez renomowanych nauczycieli i AI w formie hologramów
- aby doprowadzić do rozwoju fauny i flory w rejonie

Saudowie marzą o sztucznym wywoływaniu opadów deszczu w technologii „cloud seeding”

- Pierwszy etap ma się zakończyć do 2025 roku a przewidywany fundusz jego realizację to **ok. 500 miliardów dolarów**

Skąd się wziął pomysł?

Arabia Saudyjska jest największym eksporterem ropy naftowej na świecie. Gospodarka tego kraju jest silnie uzależniona od jednego produktu.

Chcąc przynajmniej częściowo uniezależnić się od ropy, część elit skupionych wokół rodziny królewskiej, wpadła na pomysł zbudowania ultra nowoczesnej gigantycznej metropolii, mającej być liderem w zakresie urbanistyki, nowych technologii oraz zrównoważonego rozwoju.

Neom ma być hubem Azji, Europy, Bliskiego Wschodu i Afryki.

Neom o Neomie czyli co piszą twórcy projektu o nim samym

„Neom to odważny i śmiały sen. To wizja jak Nowa Przyszłość może wyglądać. To próba stworzenia czegoś co nigdy wcześniej nie zostało zrobione.”

„Mamy zamiar stworzyć najbardziej zaawansowane i

***najlepiej nadające się do życia
środowisko miejskie na świecie
dla nowej generacji twórców i
wynalazców."***

„Neom to śmiała wizja. To żywe laboratorium i centrum innowacji. To zrównoważony ekosystem do życia i pracy. To model Nowej Przyszłości”



A teraz .. uszczypnijmy się i wróćmy do rzeczywistości.

Jakie są szanse na realizację tego ultra nowoczesnego snu? Rekrutacja inżynierów trwa, pasy startowe pod nowe lotnisko są na ukończeniu. Jest jednak wiele przeszkód – nie tylko finansowych.

Argumenty przeciw Neomowi

- na chwilę obecną, Arabia Saudyjska ma system prawny oparty na konserwatywnej interpretacji prawa islamskiego
- następca tronu **Mohammed bin Salman chce stworzyć z Arabii Saudyjskiej kraj z umiarkowaną wersją islamu**, otwarty na świat i inne religie
- w tym roku zliberalizowano system wizowy dla turystów i pozwolono kobietom prowadzić auta – to krok do przodu; jednak kraj potrzebuje prawdziwej rewolucji kulturalnej
- kasa, kasa i jeszcze raz kasa – Arabia Saudyjska należy do najbogatszych krajów świata i jest największym eksporterem ropy; jednak specjaliści przekonują, że nawet ona nie byłaby w stanie w całości udźwignąć projektu. **Inwestorzy prywatni na razie nie wsparli projektu wystarczającymi kwotami.** 500 miliardów dolarów na ziemi nie leży. W ziemi tak, jednak są również inne wydatki po drodze 😊
- na razie brakuje szczegółów dotyczących projektu – są pewne wytyczne i jest wizja. Brakuje szczegółów
- **część założeń opiera się o technologie jeszcze nie istniejące**
- Saudowie dotychczas nie mają odpowiednich doświadczeń z megaprojektami; wyjątek może stanowić jedynie trzeci najwyższy budynek na świecie i organizacja corocznej pielgrzymki do Mekki

- projekt już dzisiaj ma pewne opóźnienia np w emisji specjalnych papierów wartościowych mających wesprzeć idee
- no i w końcu megalomania – czy miasto czy też strefa o takiej wielkości w tym miejscu ma sens? Czy mimo potężnych nakładów finansowych miejsce to przyciągnie na tyle dużo ludzi żeby zasiedlić teren, wielokrotnie większy od Nowego Jorku?

Jednak **idea Neomu pobudza wyobraźnię** wizjonerów, budowlańców jak i zwykłych ludzi.

Dubaj i Abu Dhabi czy nawet mistrzostwa świata w piłce nożnej w Katarze wydawały się kiedyś abstrakcją. Jednak nawet najbogatsze państwa z monarchiami wyposażonymi w największą wyobraźnię, napotykały bariery nie do przeskoczenia. Czas pokaże czy poprzeczka jaką postawiła sobie rodzina królewska w Arabii Saudyjskiej nie jest postawiona za wysoko.

źródła:

<http://country.eiu.com/article.aspx?articleid=1086031092&Country=Saudi%20Arabia&topic=Economy&subtopic=Forecast&subsubtopic=Economic+growth&u=1&pid=146798598&oid=146798598&uid=1>
<https://www.economist.com/middle-east-and-africa/2017/10/26/saudi-arabia-launches-a-futuristic-economic-zone>
<https://www.wsj.com/articles/a-princes-500-billion->

[desert-dream-flying-cars-robot-dinosaurs-and-a-giant-artificial-moon-11564097568](#)

<https://www.businessinsider.com/neom-what-we-know-saudi-arabia-500bn-mega-city-2019-9?IR=T>

”