



Do natychmiastowej publikacji: 14.07.2022

GUBERNATOR KATHY HOCHUL

GUBERNATOR HOCHUL OGŁASZA UKOŃCZENIE BUDOWY OBIEKTU SKYDOME O WARTOŚCI 13 MLN USD, NAJWIĘKSZEGO W KRAJU KRYTEGO OŚRODKA TESTOWANIA SYSTEMÓW UAS W HRABSTWIE ONEIDA

Skydome to inwestycja o łącznej wartości ponad 100 mln USD, która ugruntowuje pozycję stanu Nowy Jork jako światowego lidera w dziedzinie bezzałogowych systemów powietrznych

Gubernator Kathy Hochul ogłosiła dziś zakończenie budowy obiektu Skydome w Griffiss Business and Technology Park w miejscowości Rome w hrabstwie Oneida. Ten najnowocześniejszy, kryty obiekt, mieszczący się w dawnym hangarze lotniczym, jest największym krytym obiektem do testowania dronów w kraju i stanowi inwestycję o charakterze transformacyjnym w ośrodku testowania bezzałogowych systemów powietrznych w stanie Nowy Jork w hrabstwie Oneida.

„Stan Nowy Jork dokonał zdecydowanych inwestycji, aby stworzyć konkurencyjne środowisko i przyciągnąć firmy z branży zaawansowanych technologii z całego świata”, **powiedziała gubernator Hochul.** „Skydome dołącza do rosnącej liczby firm technologicznych, które nazywają stan Nowy Jork swoim domem i umacnia status doliny Mohawk Valley jako centrum globalnych innowacji. Pozostaniemy mocno skoncentrowani na kontynuowaniu naszych przełomowych inwestycji w całym stanie oraz tworzeniu silnych partnerstw pomiędzy wszystkimi szczeblami rządowymi i sektorem publicznym”.

„Zakończenie budowy ośrodka testowania Skydome UAS Testing Center to ogromna wartość dla stanu Nowy Jork, czyniąc go największym tego typu obiektem w kraju”, **powiedział wicegubernator Antonio Delgado.** „Takie inicjatywy rewitalizacyjne jak ta są dowodem na to, że stan Nowy Jork jest na dobrej drodze. Ten nowy, najnowocześniejszy obiekt ugruntowuje pozycję stanu Nowy Jork, jako lidera rozwoju bezzałogowych systemów latających (unmanned aerial vehicle, UAS)”.

Członek zarządu hrabstwa Oneida, Anthony J. Picente, Jr. powiedział: „Podobnie jak fabryka układów scalonych firmy Wolfspeed oraz wkrótce ukończony szpital MVHS Wynn Hospital i kompleks sportowy Nexus Center, otwarcie obiektu Skydome to kolejny projekt transformacyjny, który spowoduje powstanie nowych miejsc pracy i inwestycji w hrabstwie Oneida, a także potwierdza, że mamy jedną z najsilniejszych i najbardziej

zróznicowanych gospodarek w północno-wschodniej części kraju. Od samego początku ten ambitny projekt miał na celu umocnienie pozycji hrabstwa Oneida i stanu Nowy Jork jako globalnego epicentrum badań i rozwoju dronów, a dzięki dzisiejszemu otwarciu Skydome właśnie to zrobiliśmy”.

Prezes, dyrektor generalna i komisarz Empire State Development, Hope Knight, powiedzieli: „Technologia UAS ma potencjał dla rozwoju nowych obszarów wzrostu gospodarczego w obszarach takich jak bezpieczeństwo publiczne i handel elektroniczny, a przyszłościowe inwestycje władz stanu Nowy Jork w tej branży przyciągnęły znaczne inwestycje zarówno z sektora publicznego, jak i prywatnego. Skydome to najnowszy projekt transformacyjny, który będzie napędzać rozwój przemysłu i innowacji w Mohawk Valley dla przyszłych pokoleń”.

Funkcjonowanie obiektu Skydome będzie opierać się na współpracy pomiędzy Dyrekcją Informacji Laboratorium Badawczego Sił Powietrznych (Air Force Research Laboratory) a centrum testowym UAS w stanie Nowy Jork, wykorzystując zaawansowany technologicznie ekosystem komercyjny i akademicki w regionie, wspierający rozwój technologii dla małych bezzałogowych systemów latających, które będą mogły bezpiecznie działać w krajowej przestrzeni powietrznej.

Dzięki ukończeniu budowy Skydome, stan Nowy Jork jest teraz domem dla największego w Stanach Zjednoczonych obiektu eksperymentalnego z bezzałogowymi pojazdami powietrznymi w komorze bezdechowej, który zapewni całoroczne, zamknięte testy zaawansowanych technologii dronów, w tym kontroli lotów opartych na sztucznej inteligencji i autonomicznych rojów małych dronów.

Skydome znajduje się w obiekcie należącym do hrabstwa Oneida, w którym mieści się również Innovare Advancement Center, gdzie Instytut Griffissa zasila ekosystem innowacji regionu w zakresie sztucznej inteligencji, cyberbezpieczeństwa, obliczeń neuromorficznych, nanoelektroniki, obliczeń kwantowych i UAS. Znajduje się tam również centrum dowodzenia dronami dla centrum testowania systemów bezzałogowych pojazdów powietrznych w stanie Nowy Jork (New York State Unmanned Aircraft Systems Test Site), jednego z zaledwie siedmiu wyznaczonych przez FAA miejsc testowych systemów bezzałogowych w Stanach Zjednoczonych.

Ten projekt o wartości 13 mln USD stworzony i opracowany przez władze hrabstwa Oneida, jest finansowany z 4 mln USD pochodzących z hrabstwa oraz wspierany przez władze stanu poprzez 4,5 mln USD dotacji w ramach inicjatywy CNY Rising Upstate Revitalization Initiative oraz 4,5 mln USD dotacji w ramach Mohawk Valley Upstate Revitalization Initiative. Senator stanu, Joseph Griffo, zabezpieczył również dotację w wysokości 950 000 USD na realizację budowy tego obiektu.

Ośrodek testowania Skydome jest częścią ciągle rosnącego, liczącego 3500 akrów Griffiss Business and Technology Park, byłej bazy sił powietrznych USA, która jest obecnie siedzibą wielu zaawansowanych technologicznie, wiodących na świecie firm

zajmujących się m.in. bezpieczeństwem cybernetycznym, obliczeniami kwantowymi i produkcją, zatrudniających blisko 6000 osób.

Skydome to najnowsza inwestycja infrastrukturalna w Griffiss International Airport władz hrabstwa Oneida. W 2019 r. władze hrabstwa zainwestowały 15,5 mln USD w wymianę przestarzałego centralnego ogrzewania parowego w hangarach na nowe ogrzewanie promiennikowe radykalnie zmieniając strukturę kosztów i czyniąc obiekty konkurencyjnymi cenowo. W tym samym czasie władze tego hrabstwa zainwestowały kolejne 5,6 mln USD w utworzenie ośrodka Innovare Advancement Center, który jest liderem finansowania ekosystemu zaawansowanych technologii przy wsparciu Laboratorium Badawczego Sił Powietrznych i centrum testowego UAS.

Dyrektor generalny NUAIR, Ken Stewart, powiedział: „NUAIR zarządza ośrodkiem testowania UAS w stanie Nowy Jork od czasu wyznaczenia go przez FAA ponad dziesięć lat temu i do tej pory mamy wspaniałą współpracę z władzami stanu, hrabstwa Oneida i okolicznymi organizacjami. Dzięki 50-milowemu korytarzowi dla dronów, prywatnemu poligonowi 5G na zamówienie, a teraz także obiektowi Skydome, region Central New York nadal jest wiodącym miejscem dla firm z branży UAS i zaawansowanych systemów mobilności powietrznej (Advanced Air Mobility), które chcą rozpocząć i rozwinąć swoją działalność”.

Prezes i dyrektor generalny Griffiss Institute, Heather Hage, powiedział: „W Instytucie Griffissa jesteśmy dumni ze wspierania innowacji i przedsiębiorczości w dolinie Mohawk Valley. Oddanie obiektu Skydome do użytku stanowi kolejny duży krok naprzód w rozwoju światowej klasy możliwości badawczych i testowych, dzięki którym możemy to zrobić. Systemy autonomiczne, które umożliwiają bezpieczne, pewne i niezawodne operacje pojazdów bezzałogowych, mają ogromny potencjał, aby rozwiązać nasze najbardziej palące wyzwania społeczne i otworzyć transformacyjne możliwości gospodarcze dla północnej części stanu Nowy Jork. Skydome umożliwi przyszłość, w której niebo nie jest już ograniczeniem”.

Władze stanu Nowy Jork zainwestowały blisko 70 mln USD, aby stać się głównym miejscem docelowym dla dronów i przedsiębiorstw produkujących w innowacjach. Obejmuje to ukończenie pierwszego w kraju, 50-milowego korytarza dla dronów zarządzających ruchem bezzałogowym, który biegnie od regionu Central New York do doliny Mohawk Valley, oraz zatwierdzenie przez FAA części korytarza do lotów bezzałogowych pojazdów latających poza linię wzroku. Jest to pierwsze „prawdziwe” uprawnienie BVLOS przyznane wyznaczonemu przez FAA ośrodkowi testowania, które umożliwi testowanie bezzałogowych pojazdów latających bez konieczności korzystania z naziemnych obserwatorów.

Senator stanu, Joseph A. Griffo, powiedział: „Cieszę się, że obiekt Skydome w Griffiss Business and Technology Park w miasteczku Rome został ukończony i że udało się zabezpieczyć finansowanie tego projektu. Ta najnowocześniejsza i innowacyjna przestrzeń wewnętrzna wzmocni rozwój systemów bezzałogowych pojazdów latających

i powiązanych z nimi technologii oraz będzie bazować na znaczącej i ważnej współpracy, która ma miejsce każdego dnia tutaj w dolinie Mohawk Valley”.

Członkini Zgromadzenia, Marianne Buttenschon, powiedziała: „Ukończenie budowy Sky Dome właśnie tutaj, w hrabstwie Oneida, tylko potwierdza, że ten region i społeczność zyskują pozycję wschodzącej siły w dziedzinie innowacji i technologii na skalę międzynarodową. Ten projekt jest świadectwem naszej inwestycji w dolinie Mohawk valley, aby uczynić ją wiodącym miejscem dla ośrodków testowania UAS, dronów i firm technologicznych. Kontynuacja wzrostu w Griffiss Business and Technology Park jest niezwykła i stanowi siłę napędową rozwoju gospodarczego w hrabstwie Oneida”.

Burmistrz miasteczka Rome, Jacqueline M. Izzo, powiedziała: „W dniu dzisiejszym hrabstwo Oneida, miasteczko Rome, ośrodek testowania UAS w stanie Nowy Jork oraz Laboratorium Badawcze Sił Powietrznych otworzyły największy w kraju kryty obiekt do testowania dronów. Dzięki zaangażowaniu gubernator Hochul i władz stanu Nowy Jork, ukończenie budowy ośrodka testowego Skydome o wartości 13 mln USD wzmacnia nasze zaangażowanie w zapewnienie najlepszego ośrodka testowego UAS zarządzanego przez FAA w kraju. Cieszymy się, że będziemy mogli powitać w Skydome specjalistów ds. testowania UAS i ich zespoły z całego kraju i świata, którzy będą kontynuować badania niezbędne dla włączenia dronów do codziennych podróży lotniczych, takich jak testowanie transportu niezbędnych środków medycznych ratujących życie, pomoc w klęskach żywiołowych i wiele innych dzięki zwiększonym możliwościom testowania dostępnym w Skydome”.

###

Dodatkowe wiadomości są dostępne na stronie www.governor.ny.gov
Stan Nowy Jork | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418