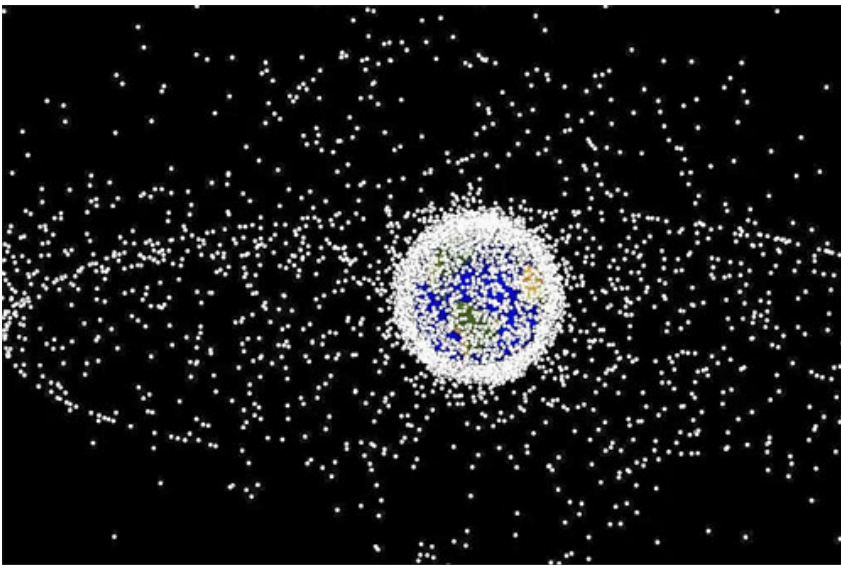


# 1,84 mld USD na program Andromeda

#Nowe technologie #Strategia i polityka #Transakcje #Wojska kosmiczne 12 kwietnia 2026

7 kwietnia 2026 US Space Force przyznały 14 kontrahentom wartość 1,843 mld USD kontrakty na realizację programu Andromeda. W jego ramach mają powstać orbitalne systemy obserwacyjne nowej generacji. USSF chcą dzięki nim wzmocnić kontrolę nad przestrzenią kosmiczną, zapewniając dowódcom szybszy i bardziej przejrzysty wgląd w aktywność na spornych orbitach.

W konkursie USSF wpłynęły 32 oferty. Umowy zostały przyznane w formie kontraktów o stałej cenie, nieokreślonej dostawie i nieokreślonej ilości, obowiązujących do 8 kwietnia 2036. W momencie przyznania kontraktów przeznaczono jedynie 1,4 mln USD pochodzących z budżetu na badania, rozwój i rozwój (BDT&E) w roku fiskalnym 2025. Rzeczywiste wydatki mają zostać poniesione w ramach późniejszych zleceń. Taka struktura ma znaczenie, ponieważ tworzy stałą ścieżkę dla szybkich zakupów następczych w miarę ewolucji wymagań Sił Kosmicznych i coraz bardziej złożonych zagrożeń orbitalnych. Struktura IDIQ da USSF elastyczność w wydawaniu kolejnych zleceń bez konieczności ponownego startu w całym programie.



*Obiekty kontrolowane i kosmiczne śmieci krążące na orbicie geostacjonarnej / Ilustracja: NASA*

W zaproszeniu do składania ofert wskazano, że program ma na celu zdefiniowanie, zaprojektowanie i zbudowanie technologii oraz systemów kosmicznych dla misji Space Domain

Awareness. Oznacza to, że przyszłe zamówienia mogą obejmować manewrujące statki kosmiczne, ładunki użytkowe, czujniki optyczne i radiowe, węzły przekaźnikowe oraz oprogramowanie niezbędne do ich obsługi na orbicie. Co ważne, w ogłoszeniu nie wspomniano o broni kinetycznej.

Wybrani w konkursie dostawcy – zarówno doświadczony zbrojeniowiec, jak i start-upy – sugerują, jakiego rodzaju architektury poszukują USSF. Astranis Space Technologies buduje statki kosmiczne odporne na promieniowanie do pracy na

wyższych orbitach. ESPASat Northrop Grummana i LM 400 Lockheed Martina to modułowe platformy orbitalne. Millennium Space Systems oferuje inteligentne statki kosmiczne z wydajnym przetwarzaniem pokładowym. SabreSat budowany przez Redwire Space Missions jest przeznaczony do obsługi ładunków klasy ISR. General Atomics Electromagnetic Systems zapewnia zaś integrację ładunków i komunikację optyczną niezbędną do niezawodnego przesyłania danych. True Anomaly oferuje pojazd orbitalny Jackal, a Sierra Space pojazd Eclipse Velocity. Na liście wykonawców znalazły się także Anduril Industries, BAE Systems, L3Harris Technologies, Intuitive Machines i Quantum Space.

Pierwszy konkurs w ramach programu Andromeda sfinansuje satelity dla programu znanego jako RG-XX (Geosynchronous Reconnaissance and Surveillance), mające zastąpić obecną flotę Geosynchronous Space Situational Awareness Program (GSSAP). GSSAP składa się z niewielkiej liczby satelitów o wysokiej wydajności, ale kosztownych. Nowe podejście sygnalizuje przejście w kierunku większej i potencjalnie bardziej rozproszonej architektury, którą można częściej aktualizować.

---

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2026 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o