



Na inwestycji Lotnisko Warszawa – Radom zastosowano studnie kablowe Cubis

Klient

Anna-Bud Sp. z o.o.

Lokalizacja

Warszawa

Produkt

Fortress i ULTIMA Connect

Sektor

Infrastruktura

Rok

2021

“**Studnie dostarczone w wersji „flat pack” (każdy bok studni osobno) do złożenia na budowie, co pozwoliło na oszczędności w transporcie...**”

Realizowana przez PPL inwestycja to wybudowanie nowego Terminala, przebudowa i modernizacja drogi startowej oraz płyt postojowych umożliwiających obsługiwanie przez Lotnisko Warszawa-Radom im. Bohaterów Radomskiego Czerwca 1976 roku samolotów podstawowych typów wykorzystywanych dziś przez przewoźników, w tym w szczególności linie czarterowe i niskokosztowe.

Na inwestycji przy budowie lotniska Warszawa-Radom zastosowano studnie kablowe typu Fortress i Ultima Connect w ilości ok. 70 szt. wraz z pokrywami systemowymi w klasach obciążenia B125 i D 400 w wariantach betonowym i żeliwnym.

Studnie dostarczone w wersji „flat pack” (każdy bok studni osobno) do złożenia na budowie, co pozwoliło na oszczędności w transporcie. Wartością dodaną był fakt małego zaangażowania sprzętu budowlanego podczas instalacji. Przydatną zaletą studni okazała się też modułowa budowa studni. W trakcie montażu wystąpiła konieczność podwyższenia studni co w przypadku studni modułowych można wykonać bez problemu. Na obiekcie zastosowano dwa typy studni: Fortress i Ultima Connect. Studnie typu Fortress są wykonane z PEHD, wysokość modułu wynosi 15 cm. Maksymalna strefa stosowania studni Fortress to D 400. Produkowane są w rozmiarach małych i średnich. Natomiast studnie Ultima Connect są wykonane z żywicy epoksydowej wzmocnionej włóknem szklanym (GRP) i są najmocniejszym typem studni w ofercie CUBIS, maksymalny zakres stosowania to strefy F 900. Ich istotną zaletą jest możliwość wykonania różnych wielkości studni od najmniejszych do kilkumetrowych formatów w planie.

Główne zalety studni zastosowanych w projekcie:

- Modułowa budowa
- Skalowana wielkość proponowanych rozwiązań
- Szybkość i łatwość montażu
- Wytrzymałość korpusów studni w zakresie obciążeń do klasy D 400 Fortress i F 900 Ultima Connect
- Łatwość dopasowania do rzędnej terenu – możliwość dostosowania ostatniego, górnego modułu
- Łatwość wycinania otworów pod rury osłonowe
- Lekkość konstrukcji studni, wszystkie studnie były dostarczone w wersji złożonej do montażu na budowie

Śledź nas na LinkedIn.



+48 (0)22 58 37 600



info@cubis-systems.com



cubis-systems.pl