

Efektywne, zintegrowane projektowanie i budowa

Holenderska firma Dura Vermeer, która może się poszczycić 160-letnim doświadczeniem w branży, dąży do uzyskania pozycji jednej z trzech najlepiej prosperujących firm budowlanych w kraju. Aby osiągnąć swój cel, firma koncentruje się na wdrażaniu rozwiązań BIM, a kluczowym elementem jej strategii jest Autodesk BIM Collaborate Pro.

Poprzez pełną integrację technologii cyfrowych już od etapu projektowania firma Dura Vermeer zwiększa przejrzystość i jakość współpracy pomiędzy stronami projektu, przyspiesza sam proces projektowania i zapewnia bardziej efektywny proces budowy. Dążąc do obniżenia kosztów awarii o 10% rocznie, firma nieustannie poszukuje sposobów na usprawnianie swoich procesów.

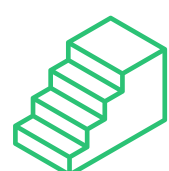
Wyniki



Skrócenie czasu do rozpoczęcia budowy o **25%**



Zmniejszenie kosztów przeróbek i błędów w projektach



Skrócenie czasu szkoleń podwykonawców

[Dzięki Autodesk BIM Collaborate Pro] znacznie zredukowaliśmy liczbę zmian w projekcie, zwiększyliśmy szybkość uzyskania projektu gotowego do budowy i całkowicie wyeliminowaliśmy niepotrzebne działania IT związane z inicjacją projektu.

Sander de Zee, kierownik ds. BIM, Dura Vermeer

[Przeczytaj całą historię klienta](#)

Jak osiągnięto cel Metoda Dura Vermeer

Koordinacja środkiem do celu

Zarządzanie działaniami trzynastu różnych modelarzy

Podczas realizacji przez Dura Vermeer projektu mieszkaniowego Huis van Delft na południu Holandii każdy z partnerów biorących udział w tym przedsięwzięciu musiał we współpracy z pozostałymi sprawdzić techniczną wykonalność złożonego projektu w jednym cyfrowym modelu.

Korzystając z rozwiązania Autodesk BIM Collaborate Pro*, firma Dura Vermeer mogła kierować współpracą podwykonawców na każdym etapie projektu. Usprawniło to komunikację i podejmowanie decyzji, co jednoznacznie przełożyło się na wyższą jakość modelu jeszcze przed rozpoczęciem prac budowlanych.

* Rozwiązanie BIM Collaborate Pro wcześniej nosiło nazwę BIM 360 Design

Przyspieszenie wdrażania podwykonawców do pracy

Zapewnienie szybkiego, efektywnego szkolenia zespołów projektowych z zakresu obsługi nowych narzędzi

Kontrola koordynacji i ryzyka w zorganizowany i przejrzysty sposób stanowi klucz do powodzenia projektu. W związku z tym dla firmy Dura Vermeer niezbędna była inwestycja w przeszkolenie zespołów projektowych w zakresie obsługi nowych narzędzi.

Dzięki szkoleniu z rozwiązania Autodesk BIM Collaborate Pro firma Dura Vermeer usprawniła wdrożenie oprogramowania. Dzięki szkoleniu i prowadzeniu podwykonawców w rzeczywistym środowisku, na prawdziwych projektach, użytkownicy dysponują teraz wiedzą i umiejętnościami pozwalającymi kierować wdrożeniem Autodesk BIM Collaborate Pro w nowych projektach.

Wnioski

Kluczowe korzyści wynikające ze strategii zastosowanej przez Dura Vermeer



Koordinacja stron



Sprawne wdrażanie podwykonawców do pracy



Krótsze terminy wykonywania zadań

„Cyfryzacja prowadzi do usprawnienia procesów budowlanych, a tym samym zapewnia zadowolenie klientów. Chcemy zwiększyć skalę tych korzyści, więc przyspieszamy wdrożenie BIM w całym procesie produkcyjnym.”

Ronald Dielwart z zarządu Dura Vermeer

[Przeczytaj całą historię klienta](#)