



OSZCZĘDNOŚĆ CZASU
368 GODZIN

OSZCZĘDNOŚĆ KOSZTÓW PRACY
14 720 PLN

CAŁKOWITA OSZCZĘDNOŚĆ
7220 PLN

Firma JANROM zastosowała system Fast Trak marki Gripple do podwieszenia dwóch poziomów tras kablowych na odcinku około 450m w korytarzach i pomieszczeniach technicznych nowo budowanej siedziby Straży Granicznej w Elblągu.

Podsumowanie

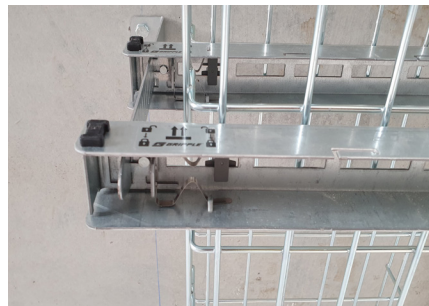
Typ budynku	Budynek biurowy
Data wykonywania prac	Październik 2019
Specyfikacja stropu / budynku	Budynek piętrowy ze stropem żelbetowym
Zastosowanie systemu Fast Trak	Podwieszenie trasy kablowej o łącznej długości ok.220 m

Zastosowane produkty

Fast Trak – Uniwersalny Profil



Fast Trak – Boczny Dostęp



Kluczowe zalety zastosowania systemu Gripple Fast Trak to znaczące skrócenie czasu montażu, brak potrzeby przygotowania i obróbki dostarczonego materiału, szybka regulacja wysokości zawieszenia instalacji.

PODSUMOWANIE OSZCZĘDNOŚCI

	Rozwiązanie Gripple	Tradycyjna metoda
Produkt	FTT-285-20P oraz FTB-250-10P	Pręty, profile, podkładki, nakrętki
Koszt materiału	11 000 zł	3 500 zł
Czas instalacji	2 osoby, 7 dni roboczych	3 osoby, 20 dni roboczych
Koszt pracownika (zł/h)	40 zł	40 zł
Całkowity koszt pracowników	4 480 zł	19200 zł
Całkowity koszt	15 480 zł	22 700 zł

Przedsiębiorstwo Wielobranżowe
JANROM Roman Pawłowski
80-180 Gdańsk
ul. Brylantowa 2/3
telefon: +48 58 320 74 43
NIP: 839-103-50-17



OPINIA TECHNICZNA / REFERENCJE

Niniejszym potwierdzam, że system mocowań GRIPPLE został wykorzystany do mocowania instalacji elektrycznych w ramach realizowanych robót na obiekcie:

✓ **Budowa siedziby Straży Granicznej – Elbląg**

Wykorzystano produkty FAST TRAK marki Gripple do mocowania tras kablowych na ww. obiekcie. Wysoko oceniamy przydatność systemu do mocowania tras kablowych, oświetlenia oraz innych elementów. Prostota oraz szybkość montażu, pełna regulacja wysokości, duże współczynniki bezpieczeństwa nośności – to podstawowe zalety tego systemu.

Dzięki zastosowaniu Gripple znacząco skracamy czas montażu oraz zwiększamy estetykę wykonania. Zawsze możemy liczyć na fachowe wsparcie w optymalnym doborze mocowań. Wysoko oceniamy współpracę z Gripple, co pozwala nam polecić firmę, jako rzetelnego i profesjonalnego partnera. Opinię sporządzono na prośbę przedstawiciela firmy Gripple.

Roman Pawłowski