



Ostony kablowe MULTIduct™ zostały zaprojektowane i zabudowane na inwestycji „Budowa drogi ekspresowej S7, odc. Lubień-Rabka

Klient
Astaldi S.A.

Lokalizacja
Lubień-Rabka

Produkty
MULTIduct™

Sektor
Infrastruktura

Rok
2021

Investorem była GDDKiA S.A. oddział Kraków, a generalnym wykonawcą firma Astaldi S.A. odcinek drogi S-7 stanowi główną oś komunikacyjną województwa Małopolskiego na kierunku północ - południe. Budowa odcinka S-7 zapewni bezpośrednie połączenie autostrady A-4 stanowiącej główny korytarz komunikacyjny południa kraju na kierunku wschód - zachód z połączeniem od strony południowej z kierunku Słowacji i Węgier.

W miejscowości Naprawa przy obiekcie elektroenergetycznym Wykonawca zdecydował się na użycie MULTIduct-ów 9-otworowych (9x110) dla poprowadzenia kanalizacji kablowej wielootworowej SN i NN. Zostało zainstalowanych ok. 2300 szt. MULTIductów wraz z dużą ilością łuków systemowych. Na każdym połączeniu zastosowano uszczelnienie systemowe zabezpieczające przed przedostawaniem się zasyпки do wnętrza kanałów.

Wykonanie kanalizacji odbyło się szybko, w zmiennych warunkach pogodowych bez konieczności używania ciężkiego sprzętu. System kanałów montuje się z odcinków o długości 1 m, łączonych na zatrzaski typu push-fit. Produkt jest wykonany z materiału HDPE i jest uźebrowany na obwodzie co pozwala na uzyskanie wysokich wartości wytrzymałościowych. W skład systemu MULTIduct™ wchodzi też różnego rodzaju kształtki: łuki systemowe o różnych kątach, mufy, króćce, uszczelki i adaptory pozwalające na łączenie z typowymi rurami 110 i 160. Dostępny jest też system Micro 6 i 4 z otworami 50mm.

Główne zalety zastosowania osłon kablowych MULTIduct™ w projekcie:

- Bardzo dobre właściwości wytrzymałościowe na ściskanie
- Oszczędność miejsca – węższe wykopy
- Uporządkowanie kabli w kanalizacji
- Łatwość zagęszczenia gruntu wokół kanałów przy użyciu standardowych urządzeń
- Łatwość montażu systemu bez konieczności używania ciężkiego sprzętu

Śledź nas na LinkedIn.

“**Wykonanie kanalizacji odbyło się szybko, w zmiennych warunkach pogodowych bez konieczności używania ciężkiego sprzętu...**”



+48 (0)22 58 37 600



info@cubis-systems.com



cubis-systems.pl