



Łódź, 5 kwietnia 2016r.

CFI.433.1.1059/2010.MS

REFERENCJE

Stowarzyszenie Budowniczych Telekomunikacji z siedzibą w Warszawie pełniło w okresie od stycznia 2014r do października 2014r na zlecenie Urzędu Marszałkowskiego Województwa Łódzkiego, funkcję inspektora nadzoru inwestorskiego nad pracami projektowymi oraz nad robotami budowlanymi w projekcie „**Łódzka Regionalna Sieć Teleinformatyczna**” tzw. **ŁRST** (w ramach zamówienia na *Utworzenie i uruchomienie wojewódzkiej sieci szkieletowej w ramach projektu „ŁRST”*) współfinansowanego przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego oraz z budżetu Samorządu Województwa Łódzkiego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2007 – 2013, Oś priorytetowa – IV Społeczeństwo Informacyjne, Działanie IV.1 Infrastruktura społeczeństwa informacyjnego.

Nadzór realizowany był kompleksowo w specjalnościach:

- konstrukcyjno-budowlanej,
- telekomunikacyjnej (telekomunikacja przewodowa),
- instalacyjnej (w zakresie instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, wodociągowych i kanalizacyjnych),
- elektrycznej.

Projekt „**Łódzka Regionalna Sieć Teleinformatyczna**” tzw. **ŁRST** obejmował:

1. sporządzenie dokumentacji projektowej sieci szkieletowej ŁRST:

- a. wielobranżowe projekty budowlane i wykonawcze adaptacji pomieszczeń dla węzłów sieci szkieletowej wraz z instalacją sprzętu teletransmisyjnego, wykorzystującego zwielokrotnienie falowe DWDM i serwerowego w technologii MPLS wraz z uzyskaniem prawomocnych decyzji o udzieleniu pozwolenia na budowę lub zgłoszeniem zamiaru prowadzenia robót budowlanych – dokumentacje dla 8 obiektów na terenie woj. łódzkiego,
- b. projekty budowlano-wykonawcze światłowodowych przyłączy telekomunikacyjnych do węzłów sieci szkieletowej – 8 kpl. dokumentacji projektowych,



- c. dokumentacja powykonawcza;
- 2. **budowę infrastruktury pasywnej i aktywnej sieci szkieletowej:**
 - a. budowa światłowodowych przyłączy telekomunikacyjnych do węzłów sieci szkieletowej: 8 szt. przyłączy o łącznej długości: kanalizacji telekomunikacyjnej – 1050m, kabla światłowodowego -1938m,
 - b. dostawa dwóch par włókien światłowodowych w relacjach umożliwiających połączenie lokalizacji węzłów szkieletowych sieci ŁRST w modelu IRU o łącznej długości trasowej – 482 km,
 - c. uruchomienie światłowodowej sieci szkieletowej w oparciu o dostarczoną i zainstalowaną infrastrukturę aktywną sieci;
- 3. adaptacje pomieszczeń dla 8 węzłów sieci szkieletowej obejmujące:
 - a. roboty ogólnobudowlane i elektryczne,
 - b. zainstalowanie i uruchomienie urządzeń systemu SSWiN, ppoż., gaszenia gazem, klimatyzacji, podtrzymania zasilania oraz szaf serwerowych i teleinformatycznych dla urządzeń teletransmisyjnych i sieciowych.

Całkowita wartość nadzorowanego przez Stowarzyszenie Budowniczych Telekomunikacji projektu wyniosła **29 606 100,00 PLN brutto**.

Możemy poświadczyć, że zlecona usługa pełnienia funkcji wielobranżowego inspektora nadzoru inwestorskiego została wykonana terminowo, zgodnie z postanowieniami umowy, obowiązującymi normami i przepisami oraz przy zachowaniu należytej staranności. Stowarzyszenie Budowniczych Telekomunikacji wykazało się pełnym profesjonalizmem, rzetelnością oraz znajomością zarówno zagadnień praktycznych, związanych z budowaną przez nas szkieletową siecią szerokopasmową, jak i wiedzą w przygotowaniu dokumentacji formalno-prawnej do realizacji tego typu projektów, co pozwoliło na sprawne i terminowe przeprowadzenie procesu budowlanego tego projektu.

Możemy polecić Stowarzyszenie Budowniczych Telekomunikacji, jako solidnego i rzetelnego partnera, dysponującego wiedzą, doświadczeniem i zespołem doświadczonych branżowych specjalistów. Wszystkie prace objęte zakresem zamówienia wykonane zostały terminowo, bez zastrzeżeń, zgodnie z wiedzą techniczną i sztuką budowlaną.

Referencje zostały wydane na prośbę SBT.

Zastępca Dyrektora

Iwona Wojek