

ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Gdańsku

UL. MARYNARKI POLSKIEJ 130, 80-557 GDAŃSK

WYTYCZNE

**PRACE REKONFIGURACYJNE W POMIESZCZENIACH
TELEKOMUNIKACYJNYCH NA TERENIE RD GDYNIA**

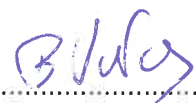
NR WYT.: 633/0/2018/MZS

OPRACOWANO W: 3MZS

OPRACOWAŁ: NATALIA KIDALIŃSKA


.....

SPRAWDZIŁ: BOGDAN WOŁOSZCZAKIEWICZ


.....

ZATWIERDZIŁ:

Kierownik
Biura Zarządzania Usługami
.....

Dariusz Lewińczyk

Data:


.....

SPIS TREŚCI

1.	Wymagania techniczne	2
2.	Przedmiot opracowania	3
3.	Lokalizacja przedmiotu wytycznych	3
4.	Stan istniejący	3
5.	Stan planowany / zakres prac	3
6.	Rzeczowy zakres prac	4
7.	Wymagania dodatkowe	4
8.	Informacje dodatkowe	4
	• Uzgodnienie dokumentacji	4
	• Zmiany i odstępstwa	4

1. Wymagania techniczne

Realizacja zakresu inwestycyjnego objętego przedmiotowymi wytycznymi programowymi musi być zgodna z:

- wymogami ustawy Prawo Budowlane, obowiązującymi Polskimi Normami, zasadami wiedzy technicznej oraz pozostałymi, obowiązującymi w tym zakresie przepisami,
- wytycznymi oraz standardami technicznymi obowiązującymi u Zamawiającego, dostępnymi na stronie internetowej www.energa-operator.pl.

Wszystkie urządzenia:

- muszą posiadać certyfikaty zgodności wystawione przez niezależne akredytowane jednostki certyfikujące i/lub protokoły badań typu wykonanych przez niezależne akredytowane laboratoria,
- muszą spełniać wymagania Dyrektyw Europejskich Nowego Podejścia w zakresie podanym w Dyrektywach

2. Przedmiot opracowania

Wykonanie prac rekonfiguracyjnych w dwóch pomieszczeniach telekomunikacyjnych na terenie RD Gdynia.

3. Lokalizacja przedmiotu wytycznych

RD Gdynia, ul. Morska 118, Gdynia.

4. Stan istniejący

W pomieszczeniach telekomunikacyjnych znajdują się czynne oraz wyłączone z użytku urządzenia elektroniczne. Umieszczenie urządzeń transmisyjnych lub trasa po której przebiega okablowanie, uniemożliwia między innymi demontaż urządzeń przestarzałych, domknięcie szaf teleinformatycznych, jak również utrudnia ustalenie przebiegu kabli z ważnymi z punktu widzenia EOP sygnałami. Powyższa sytuacja znacząco wpływa na pogorszenie poziomu bezpieczeństwa teleinformatycznego Energa – Operator.

5. Stan planowany / zakres prac

Pomieszczenie 011:

- 1) Demontaż i utylizacja 7 stojaków oraz szaf typu SZB, wraz z zawartością (sprzęt elektroniczny).
- 2) Demontaż i utylizacja kabli zasilających w/w urządzenia, powiązań patchcordami miedzianymi oraz optycznymi.
- 3) Demontaż i utylizacja pozostałości kabla światłowodowego w budynku.
- 4) Oczyszczenie stojaka z łączówkami krone ze zbędnych kabli i łączówek.
- 5) Demontaż półki SDH/PDH z szafy SZB.
- 6) Zakup i montaż szafy SZB 600x800.
- 7) Przeniesienie zakończenia łącznika światłowodowego do nowej szafy, w ramach jednego pomieszczenia.
- 8) Przeniesienie urządzeń aktywnych do nowej szafy w ramach jednego pomieszczenia. Dotyczy systemu elementów takich jak switche, routery.
- 9) Instalacja dwóch nowych paneli zasilających węzeł z urządzeniami aktywnymi.

Pomieszczenie 311:

- 1) Demontaż i utylizacja: 2 stojaki wraz z zawartością, 4x monitor, 2 razy stacja dysków, 2 klimatyzatory.
- 2) Uzupełnić skrzydło okna po demontażu klimatyzatora.
- 3) Przeniesienie zakończenia łącznika światłowodowego pomiędzy stojakami.

Przed realizacją w/w prac należy opracować dokumentację wykonawczą. Harmonogram prac należy ustalić w 3MZS minimum 15 dni roboczych przed rozpoczęciem.

6. Rzeczowy zakres prac

Lp.	Nazwa	J.m.	Ilość
1.	Prace rekonfiguracyjne w pomieszczeniach telekomunikacyjnych 011 i 311		1

7. Wymagania dodatkowe

Przed złożeniem ofert przetargowych, obowiązkowa wizja lokalna w wyznaczonym terminie.

Dostarczenie dokumentacji wykonawczej i powykonawczej w wersji elektronicznej (pliki pdf oraz w wersji edytowalnej, umożliwiającej odczyt w programach CAD oraz Word).

8. Informacje dodatkowe

- Uzgodnienie dokumentacji**

W celu dokonania uzgodnień projektowych wykonawca dokumentacji składa do kancelarii O/Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk.

Dokumentacja kierowana jest do następujących komórek opiniujących w EOP:

Punkty wytycznych	Komórki EOP		
	Centrala	Oddział Gdańsk	RD ...
	n.d.	n.d.	n.d.
	n.d.	3LA	n.d.
	n.d.	3MDD	n.d.
	n.d.	3MMR	n.d.

- Zmiany i odstępstwa**

W sytuacji, gdy na etapie projektowania lub realizacji zadania nastąpiła konieczność zastosowania rozwiązań technicznych specjalnych/nietypowych, odbiegających od Standardów Technicznych w ENERGA-OPERATOR SA lub pojawiła się konieczność zastosowania dodatkowych elementów nieujętych w wytycznych lub wyjaśnienia wątpliwości w zakresie rozwiązania technicznego należy kontaktować się z autorem wytycznych programowych. Zastosowanie rozwiązań nieujętych w standardach wymaga uzyskania odstępstwa w Departamencie Rozwoju Majątku Centrali EOP. Uzyskanie odstępstwa leży po stronie komórki opracowującej wytyczne programowe.