

Załącznik Nr 8
do Umowy Ramowej
USŁUGA TRANSMISJA DANYCH LAMBDA

Rozdział 1.
Postanowienia ogólne

1. Niniejszy załącznik określa ramowe warunki współpracy Stron w zakresie Transmisji Danych Lambda o parametrach, wymaganiach technicznych w relacji, w terminie i za cenę ustaloną w niniejszym załączniku oraz każdorazowo w Umowie Szczegółowej, której wzór stanowi Załącznik 1 do niniejszego Załącznika.
2. Strony zgodnie oświadczają, że każdorazowa Umowa Szczegółowa zaakceptowana i podpisana przez OSD i OI stanowić będzie integralną część Umowy Ramowej. Przyjęcie do realizacji każdorazowego Zamówienia na Usługę, (którego wzór stanowi Załącznik 1 do niniejszego Załącznika), złożonego w oparciu o niniejszy Załącznik, następuje zgodnie z Częścią I Rozdziałem 3 Umowy Ramowej.
3. Realizacja niniejszego Załącznika oraz Umowy Szczegółowej odbywa się zgodnie z postanowieniami podpisanej przez Strony Umowy Ramowej.

Rozdział 2.
Usługa

1. Usługa posiada rekomendację ITU G.709 i polega na transmisji danych, poprzez fizyczne dołączenie sieci OSD, poprzez łącza dostępne do sieci OI i zapewnienie odpowiednich parametrów transmisji danych, wewnątrz sieci OI.
2. Parametry Usługi dzierżawy kanału optycznego spełniają wymagania normy ITU-T G.694, ITU-T G.698.2.
3. OI zapewnia opcjonalnie usługę protekcji polegającą na zestawieniu dodatkowego kanału optycznego.
4. Usługa występuje w dwóch wariantach:
 - a) realizowana w ramach systemu OI na urządzeniach OI. W takim przypadku OI posiada pełne możliwości techniczne do wykonywania diagnostyki realizowanej Usługi,
 - b) realizowana poza systemem OI na Urządzeniach OSD, zwana dalej „Alien Lambda”. W takim przypadku OI nie posiada możliwości technicznych do wykonywania diagnostyki realizowanej Usługi.
5. Usługa jest realizowana w Lokalizacji i oddawana w Punkcie Dostępu.
6. OI świadczy Usługę w następującej wariancie: 10 Gb/s.

Rozdział 3.
Opłaty

Szczegółowe opłaty związane z Usługą Transmisji Danych Lambda określa Cennik stanowiący integralną część Umowy Szczegółowej.

Rozdział 4. Postanowienia końcowe

Integralną częścią niniejszego Załącznika są następujące załączniki:

- Załącznik nr 1 – Zamówienie na Usługę Transmisji Danych Lambda/ Umowa Szczegółowa,
- Załącznik nr 2 – Protokół zdawczo-odbiorczy.

OSD

OI

.....
(data i podpis)

.....
(data i podpis)

Data:

Nr:

I. DANE ADRESOWE OSD:

Nazwa Firmy:	
Adres:	
Telefon/fax:	
E-mail:	

II. PUNKTY STYKU:

Punkt Styku A:

Nazwa obiektu:			
Adres:			
Szafa/kontener/ pomieszczenie:			
Urządzenie/ODF:			
Interfejs:	<input type="checkbox"/> 1 GigaEthernet <input type="checkbox"/> 10 GigaEthernet	<input type="checkbox"/> STM-1/OC3 <input type="checkbox"/> STM-4/OC12 <input type="checkbox"/> STM-16/OC48	<input type="checkbox"/> STM-64/OC192 <input type="checkbox"/> Inny:
Ilość interfejsów:	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/>
Numer portu ODF/IP/DWDM:			
Typ złącza:	<input type="checkbox"/> 850nm <input type="checkbox"/> 10km <input type="checkbox"/> LC (PC)	<input type="checkbox"/> 1310nm <input type="checkbox"/> 40km <input type="checkbox"/> LC (APC)	<input type="checkbox"/> 1550nm <input type="checkbox"/> 70km <input type="checkbox"/> SC (PC)
	<input type="checkbox"/> 100km <input type="checkbox"/> SC (APC)		
	<input type="checkbox"/> Inne		
Inne:			

Punkt Styku B:

Nazwa obiektu:			
Adres:			
Szafa/kontener/ pomieszczenie:			
Urządzenie/ODF:			
Interfejs:	<input type="checkbox"/> 1 GigaEthernet <input type="checkbox"/> 10 GigaEthernet	<input type="checkbox"/> STM-1/OC3 <input type="checkbox"/> STM-4/OC12 <input type="checkbox"/> STM-16/OC48	<input type="checkbox"/> STM-64/OC192 <input type="checkbox"/> Inny:
Ilość interfejsów:	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/>
Numer portu ODF/IP/DWDM:			

Typ złącza:	<input type="checkbox"/> 850nm	<input type="checkbox"/> 1310nm	<input type="checkbox"/> 1550nm	
	<input type="checkbox"/> 10km	<input type="checkbox"/> 40km	<input type="checkbox"/> 70km	<input type="checkbox"/> 100km
	<input type="checkbox"/> LC (PC)	<input type="checkbox"/> LC (APC)	<input type="checkbox"/> SC (PC)	<input type="checkbox"/> SC (APC)
	<input type="checkbox"/> Inne			
Inne:				

III. SPECYFIKACJA USŁUGI:

Transmisja Danych Ethernet:	Pasmo:
Transmisja Danych DWDM:	Pasmo:
Transmisja Danych DWDM - lambda:	Nr kanału DWDM/częstotliwość:

IV. WARIANT SLA:

<input type="checkbox"/> Standard (24h)	<input type="checkbox"/> Silver (12h)	<input type="checkbox"/> Gold (8h)
---	---------------------------------------	------------------------------------

V. TERMIN URUCHOMIENIA I DŁUGOŚĆ TRWANIA USŁUGI:

Okres obowiązywania usługi:	
Planowany termin uruchomienia usługi:	

VI. OPŁATY:

Oplaty:	Wysokość opłaty netto [PLN]
Jednorazowa:	
Miesięczna opłata abonentowa:	

VII. PODPISY STRON:

OSD	OI
 <p>.....</p> <p>(imię i nazwisko, data)</p>	 <p>.....</p> <p>(imię i nazwisko, data)</p>

Data:

Nr:

I. DANE ADRESOWE:

OSD		OI	
Nazwa Firmy:		Nazwa:	
Adres:		Adres:	
Telefon/fax:		Telefon/fax:	
E-mail:		E-mail:	

II. PARAMETRY USŁUGI:

Przepustowość łącza:	
Nr kanału DWDM / częstotliwość:	
Termin przekazania usługi:	
ID Usługi:	

III. PUNKTY ZAKOŃCZENIA:

Punkt Styku A:

Nazwa obiektu:			
Adres:			
Szafa/kontener/ pomieszczenie:			
Urządzenie/ODF:			
Interfejs:	<input type="checkbox"/> 10 GigaEthernet	<input type="checkbox"/> STM-1/OC3 <input type="checkbox"/> STM-4/OC12 STM-16/OC48	<input type="checkbox"/> STM-64/OC192 <input type="checkbox"/> Inny:
Ilość interfejsów:	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
Numer portu ODF/IP/DWDM:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Typ złącza:	<input type="checkbox"/> 850nm <input type="checkbox"/> 10km <input type="checkbox"/> LC (PC) Inne	<input type="checkbox"/> 1310nm <input type="checkbox"/> 40km <input type="checkbox"/> LC (APC)	<input type="checkbox"/> 1550nm <input type="checkbox"/> 70km <input type="checkbox"/> SC (PC) <input type="checkbox"/> SC (APC)
Inne:			

Punkt Styku B:

Nazwa obiektu:			
Adres:			
Szafa/kontener/ pomieszczenie:			
Urządzenie/ODF:			
Interfejs:	<input type="checkbox"/> 10 GigaEthernet	<input type="checkbox"/> STM-1/OC3 <input type="checkbox"/> STM-4/OC12 <input type="checkbox"/> STM-16/OC48	<input type="checkbox"/> STM-64/OC192 <input type="checkbox"/> Inny:
Ilość interfejsów:	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/>
Numer ODF/IP/DWDM: portu			
Typ złącza:	<input type="checkbox"/> 850nm <input type="checkbox"/> 10km <input type="checkbox"/> LC (PC) Inne	<input type="checkbox"/> 1310nm <input type="checkbox"/> 40km <input type="checkbox"/> LC (APC)	<input type="checkbox"/> 1550nm <input type="checkbox"/> 70km <input type="checkbox"/> SC (PC) <input type="checkbox"/> SC (APC)
Inne:			

IV. UWAGI:

Strony stwierdzają zgodność techniczną odebranej Usługi z parametrami określonymi w wyżej wymienionej umowie, przydatność do korzystania i potwierdzają rozpoczęcie świadczenia Usługi.

V. TERMIN URUCHOMIENIA USŁUGI:

Termin uruchomienia Usługi:	
-----------------------------	--

VI. PODPISY STRON:

OSD	OI
 (imię i nazwisko, data)	 (imię i nazwisko, data)