

## Załącznik produktowy nr 8 do Oferty - dostęp do Ciemnych Włókien

### § 1

#### POSTANOWIENIA OGÓLNE

1. Niniejszy załącznik określa ramowe warunki współpracy Stron w zakresie dzierżawy Ciemnych Włókien o parametrach, wymaganiach technicznych, w relacji, w terminie i za cenę określoną w Umowie oraz każdorazowo w potwierdzonym Zamówieniu na Usługę Dosyłową.
2. Strony zgodnie oświadczają, że każdorazowe potwierdzone Zamówienie na Usługę Dosyłową stanowić będzie integralną część Umowy. Przyjęcie do realizacji każdorazowego Zamówienia na Usługę Dosyłową następuje zgodnie z pkt 4.2 Rozdziału 4 Części I Umowy.
3. OSD oświadcza, że:
  - a. posiada zdolność do świadczenia usługi dostępu do Ciemnych Włókien;
  - b. włókna światłowodowe nie są obciążone prawami osób trzecich w sposób ograniczający ich używanie przez OK;
  - c. włókna światłowodowe są w pełni przydatne do umówionego użytku;
  - d. włókna światłowodowe są zgodne z wszelkimi odnośnymi normami i przepisami obowiązującymi w Rzeczypospolitej Polskiej.
4. OSD zobowiązuje się:
  - a. zapewnić dla włókien światłowodowych parametry wg ITU-T G.652;
  - b. udostępnić włókna światłowodowe do eksploatacji OK w terminach wskazanych w Umowie i potwierdzonym Zamówieniu na Usługę Dosyłową;
  - c. dokonywać konserwacji technicznej włókien światłowodowych w zakresie koniecznym dla utrzymania parametrów jakościowych określonych w Umowie bez dodatkowego wynagrodzenia;
  - d. w przypadku wyboru Usługi Dosyłowej w opcji SLA - zachować dostępność włókien światłowodowych zgodnie z SLA.

### § 2

#### USŁUGA

1. Usługa dostępu do Ciemnych włókien światłowodowych obejmuje dzierżawę jednego lub więcej Ciemnych włókien światłowodowych na ciągłym odcinku o określonej długości, zestawionych pomiędzy PDU.
2. Usługa dostępu do Ciemnych włókien światłowodowych nie obejmuje dzierżawy włókien światłowodowych wchodzących w skład Lokalnej pętli abonenckiej (LLU), do których dostęp jest zapewniony zgodnie z Umową i Załącznikiem produktowym – Usługa LLU.
3. OK w Zamówieniu na Usługę Dosyłową wskazuje odcinek Ciemnego włókna światłowodowego, jego zakończenia, preferowany przebieg, długość oraz inne istotne parametry techniczne.
4. Długość dzierżawionego Ciemnego włókna światłowodowego jest liczona, jako długość odcinka Kanalizacji Kablowej lub Podbudowy słupowej wykorzystanej do przeprowadzenia tego Ciemnego włókna

światłowodowego. Długość odcinka Podbudowy słupowej, o którym mowa w zdaniu powyżej, jest liczona jako odległość mierzona w osi tej Podbudowy słupowej od pierwszego do ostatniego słupa. OSD będzie dokonywać konserwacji technicznej Ciemnych włókien światłowodowych w zakresie koniecznym do prawidłowego wykonywania Usługi i nie będzie w tym zakresie pobierać od OK dodatkowego wynagrodzenia.

5. OK zapewnia połączenie do Ciemnego włókna światłowodowego i ponosi koszty realizacji tego połączenia. Prace z tym związane wykonuje pod nadzorem OSD.

§ 3

OPŁATY

1. Postawą ustalenia opłaty z tytułu świadczenia Usługi Dzierżawy Ciemnych Włókien punkt-punkt jest liczba włókien światłowodowych wykorzystywana przez OK oraz ich długość, mierzona w km.
2. Dzierżawa Ciemnych Włókien Punkt-Punkt

Opłaty związane z Dzierżawą Ciemnych Włókien Punkt – Punkt

ZAMÓWIENIE BEZTERMINOWE/TERMINOWE 12 MIESIĘCY		
LICZBA WŁÓKIEŃ	OPŁATA JEDNORAZOWA [PLN]	OPŁATA ABONAMENTOWA ZA 1 KM [PLN]
1 J	1 101,13	64,38

OSD

OK

.....  
(data i podpis)

.....  
(data i podpis)

ZAŁĄCZNIKI:

- Załącznik 1 - Zamówienie na usługę Dostęp do Ciemnych Włókien
- Załącznik 2 - Protokół zdawczo-odbiorczy

Załącznik 1 – Zamówienie na usługę Dostęp do Ciemnych Włókien

Zamówienie	Nr ..... z dnia .....	
Nazwa Adres siedziby	OK	
Udostępniający	OSD	
Do Umowy		
<input type="checkbox"/> Aktywacja Usługi	<input type="checkbox"/> Modyfikacja Usługi	<input type="checkbox"/> Dezaktywacja Usługi

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Lp	Rodzaj łącza	Relacja	
		Lokalizacja A	Lokalizacja B

CZAS OBOWIĄZYWANIA UMOWY

<input type="checkbox"/> 1 rok	<input type="checkbox"/> 2 lata	<input type="checkbox"/> Inny: .....
--------------------------------	---------------------------------	--------------------------------------

SLA:

Wariant TOP
<input type="checkbox"/>

UWAGI

--

Podpis(y) upoważnionego przedstawiciela OK	
Imię i nazwisko	Data
Podpis i pieczętka firmowa	

Załącznik 2 – Protokół zdawczo-odbiorczy

Nazwa OK Adres siedziby	
Udostępniający	OSD
Do Zamówienia	Nr ..... z dnia .....

Data rozpoczęcia świadczenia Usługi: .....

L.p.	Rodzaj łącza	Relacja	
		Lokalizacja A	Lokalizacja B

Uwagi

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

Podpisy przedstawicieli Stron			
OSD		OK	
Imię i nazwisko	Data	Imię i nazwisko	Data
Podpis i pieczętka firmowa		Podpis i pieczętka firmowa	