

ZAŁĄCZNIK NR 2 WZÓR PROTOKOŁU ZDAWCZO – ODBIORCZEGO WRAZ Z
POTWIERDZENIEM WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

**PROTOKÓŁ ZDAWCZO - ODBIORCZY W RAMACH OFERTY HURTOWEJ NA
DOSTĘP TELEKOMUNIKACYJNY DO SIECI I INFRASTRUKTURY
TELEKOMUNIKACYJNEJ**

Z DNIA

UMOWA RAMOWA NR .../HURT/....

DANE OK

NAZWA/ADRES SIEDZIBY/NIP

ODBIÓR

PRZEKAZANIA ELEMENTÓW SIECI ¹

ZWROTUELEMENTÓW SIECI ¹

ODBIORU WYKONANYCH PRAC¹

INNY.....

POTWIERDZAM ODBIÓR:

BEZ ZASTRZEŻEŃ¹

Z NASTĘPUJĄCYMI ZASTRZEŻENIAMI¹:

¹ Skreślić niewłaściwe.

.....
.....
.....
.....

ODBIORU PO STRONIE OK DOKONALI:

1.....

2.....

ODBIORU PO STRONIE OSD DOKONALI:

1.....

2.....

POTWIERDZENIE WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Z DNIA

UMOWA RAMOWA NRHURT/....

DANE OK

NAZWA/ADRES SIEDZIBY/NIP

--

USŁUGI

L.P.	Nazwa usługi	Termin uruchomienia	Ilość	Opcja usługi (12 lub 24 miesiące lub na czas nieokreślony)	Termin zakończenia świadczenia Usługi	Łączna opłata miesięczna
USŁUGA BSA						
1.	BSA FTTH ... Mbps (Ethernet)					
2.	BSA – telekomunikacyjne urządzenie końcowe ONT (dzierżawa) wraz z usługami wsparcia (technologia światłowodowa).					
3.	Dezaktywacja Usługi BSA					
4.	Zmiana opcji Usługi BSA					

USŁUGA LLU						
5.	Udostępnienie lokalnej pętli światłowodowej do pierwszego ODF przed splitterem					
DOSTĘP DO KANALIZACJI KABLOWEJ (średnica kabla telekomunikacyjnego/Mikrokanalizacji/Kanalizacji wtórnej))						
6.	poniżej 4 mm					
7.	od 4,1 do 6 mm					
8.	od 6,1 do 7 mm					
9.	od 7,1 do 8 mm					
10.	od 8,1 do 9 mm					
11.	od 9,1 do 10 mm					
12.	od 10,1 do 11 mm					
13.	od 11,1 do 12 mm					
14.	od 12,1 do 13 mm					
15.	od 13,1 do 16 mm					
16.	od 16,1 do 18 mm					
17.	od 18,1 do 20 mm					
18.	od 20,1 do 22 mm					
19.	od 22,1 do 25 mm					
20.	od 25,1 do 32 mm					
21.	od 32,1 do 40 mm					
22.	powyżej 40 mm					
DZIERŻAWA CIEMNEGO WŁÓKNA						
23.	Dzierżawa Ciemnego Włókna 1J					

DOSTĘP DO PODBUDOWY SŁUPOWEJ						
24.	Dostęp do słupów –udostępnienie 1 (jednego) słupa OSD					
25.	Dostęp do słupów – rezerwacja 1 (jednego) słupa OSD					
26.	Wydanie warunków technicznych za 1 (jeden) słup OSD					
KOŁOKACJA						
27.	Udostępnienie powierzchni pod szafę – 1,5 m2					
28.	Korzystanie z Szaf OSD – wywiad techniczny na potrzeby udostępnienia OK przestrzeni w Szafie OSD					
29.	Korzystanie z Szaf OSD – udostępnienie OK przestrzeni w Szafie OSD					
30.	Przestrzeń w Szafie OSD: za pojedynczą przestrzeń 1U. Opłata uwzględnia wymagany odstęp pomiędzy urządzeniami operatorów o wielkości co najmniej 1U					
31.	Przestrzeń w Szafie OSD: kolejna przestrzeń 1U					
32.	Energia elektryczna DC 48V					

33.	Przygotowanie powierzchni do kolokacji (wg kosztorysu)					
POŁĄCZENIE SIECI W TRYBIE KOLOKACJI						
34.	Wykonanie robót inżynierskich pomiędzy studnią kablową a komorą kablową OSD					
35.	Wykonanie okablowania światłowodowego					
36.	Przygotowanie pomieszczenia do instalacji urządzeń OK					
37.	Przygotowanie stanowiska do instalacji urządzeń OK					
38.	Wykonanie okablowania teletransmisyjnego dla sygnałów elektrycznych					
OPLĄTY ZWIĄZANE Z PUNKTEM DOSTĘPU DO USŁUGI						
39.	Uruchomienie portu 10GE					
40.	Uruchomienie portu 40GE					
41.	Uruchomienie portu 100GE					
42.	Wywiad techniczny na PDU. Opłata pobierana w przypadku rezygnacji z zestawienia PDU w lokalizacji, w której przeprowadzany był wywiad techniczny PDU.					