

Załącznik nr 5 do Umowy Ramowej – Cennik

I. Postanowienia ogólne

1. Niniejszy dokument określa opłaty pobierane przez OSD od OK w związku z zawarciem Umowy Ramowej oraz Umów Szczegółowych.
2. Wszelkie wyrażenia użyte w Cenniku z dużej litery, mają znaczenie nadane im w Umowie Ramowej.
3. Ilekroć w Umowie Ramowej lub w Umowie Szczegółowej postanowienia odnoszą się do Cennika, stosuje się zapisy z Cennika, z tym zastrzeżeniem, że dla każdej z Usług zastosowanie znajdują postanowienia ogólne Cennika oraz postanowienia szczegółowe odnoszące się do konkretnej Usługi.
4. Ceny podane w tabelach poniżej są kwotami netto. Kwota wskazana w Cenniku zostanie powiększona o stawkę VAT obowiązującą w chwili wystawienia faktury VAT.
5. Zasady wystawiania faktur VAT oraz zasady płatności określa szczegółowo Umowa Ramowa.
6. Podane ceny w Cenniku dotyczą wyłącznie tych fragmentów Sieci OSD, które dotyczą Sieci FERC. W razie zainteresowania dostępem do Sieci OSD na innych obszarach niż Sieć FERC, OK powinien złożyć odrębne zapytanie o dostępność usług dostępu hurtowego do Sieci OSD.
7. Zmiany Cennika odbywają się na podstawie i zgodnie z warunkami Umowy Ramowej.
8. Ilekroć w Cenniku mowa jest o wycenie usług na podstawie kosztorysu, kosztorys jest sporządzany przez OSD na podstawie cen rynkowych.
9. W przypadku, gdy dla świadczenia Usług, niezbędna będzie realizacja Przyłącza, OSD przedstawi odrębną ofertę na realizację Przyłącza nietypowego, w oparciu o ryczałt lub kosztorys.

II. Postanowienia szczegółowe

1. BSA

Opłaty jednorazowe

LP.	CZYNNOŚĆ/USŁUGA	JEDNOSTKA	OPŁATA NETTO [PLN]
1.	Uruchomienie Usługi	1 (jedna) Usługa	206,83
2.	Zmiana parametrów Usługi	1 (jedna) Usługa	28,65
3.	Dezaktywacja Usługi	1 (jedna) Usługa	59,90
4.	Pomiary telediagnostyczne	1 (jeden) pomiar	0,32
5.	Przygotowanie konfiguracji dodatkowego VLAN	Per VLAN	33,92
6.	Odtworzenie Łącza Abonenckiego po dewastacji	1 (jedno) łącze	184,08
7.	Certyfikacja urządzenia ONT dostarczonego przez OK (spoza listy urządzeń przekazanej przez OSD) w tym testy interoperacyjności z OLT należącego do OSD	Per urządzenie ONT	Wg kosztorysu

Tabela nr 1

Opłaty miesięczne

LP.	OPŁATA – BSA dla dostępu na poziomie Ethernet	JEDNOSTKA	OPŁATA NETTO [PLN]
1.	Usługa BSA 300/30 Mbps	1 (jedna) Usługa	49,24

2.	Usługa BSA 450/45 Mbps	1 (jedna) Usługa	50,82
3.	Usługa BSA 700/70 Mbps	1 (jedna) Usługa	53,72
4.	Usługa BSA 1000/100 Mbps	1 (jedna) Usługa	57,65
5.	Utrzymanie ONT	Per ONT	2,50
6.	Dodatkowy VLAN	Per VLAN	2,14

Tabela nr 2

2. LLU

Oplaty jednorazowe

LP.	CZYNNOŚĆ/USŁUGA	JEDNOSTKA	OPŁATA NETTO [PLN]
1.	Przygotowanie i przystosowanie Sieci OSD do umożliwienia instalacji urządzeń OK	1 (jedna) Usługa	według kosztorysu
2.	Udostępnienie jednego włókna światłowodowego w technologii FTTH (pętla)	1 (jedna) Usługa	277,23

Tabela nr 3

Oplaty miesięczne

LP.	OPŁATA	JEDNOSTKA	OPŁATA NETTO [PLN]
1.	Opłata za utrzymanie Lokalnej Pętli Światłowodowej	1 włókno	18,50

Tabela nr 4

3. Dostęp do Kanalizacji kablowej

Oplaty miesięczne

LP.	OPŁATA	JEDNOSTKA	OPŁATA NETTO [PLN]
Średnica zewnętrzna wprowadzanego kabla, Mikrokanalizacji lub Kanalizacji kablowej wtórnej			
1.	Średnica poniżej 4mm	1 (jeden) metr	0,0776
2.	Średnica od 4,1 do 6 mm	1 (jeden) metr	0,1164
3.	Średnica od 6,1 do 7 mm	1 (jeden) metr	0,1358
4.	Średnica od 7,1 do 8 mm	1 (jeden) metr	0,1552
5.	Średnica od 8,1 do 9 mm	1 (jeden) metr	0,1746
6.	Średnica od 9,1 do 10 mm	1 (jeden) metr	0,1940
7.	Średnica od 10,1 do 11 mm	1 (jeden) metr	0,2134

8.	Średnica od 11,1 do 12 mm	1 (jeden) metr	0,2328
9.	Średnica od 12,1 do 13 mm	1 (jeden) metr	0,2522
10.	Średnica od 13,1 do 16 mm	1 (jeden) metr	0,3104
11.	Średnica od 16,1 do 18 mm	1 (jeden) metr	0,3492
12.	Średnica od 18,1 do 20 mm	1 (jeden) metr	0,3880
13.	Średnica od 20,1 do 22 mm	1 (jeden) metr	0,4268
14.	Średnica od 22,1 do 25 mm	1 (jeden) metr	0,4850
15.	Średnica od 25,1 do 32 mm	1 (jeden) metr	0,6208
16.	Średnica od 32,1 do 40 mm	1 (jeden) metr	0,7760
17.	Średnica powyżej 40 mm	1 (jeden) metr	1,940
Współczynnik dla właściwej strefy administracyjnej¹			
	Strefa administracyjna²		Współczynnik strefy administracyjnej
1.	Warszawa		1
2.	Miasta o liczbie mieszkańców powyżej 500 tys.		0,98
3.	Miasta o liczbie mieszkańców od 100 do 500 tys.		0,96
4.	Miasta o liczbie mieszkańców od 25 do 100 tys.		0,93
5.	Miasta, miejscowości i gminy o liczbie mieszkańców poniżej 25 tys.		0,90
Nawiązanie			
1.	Opłata za Nawiązanie³ - za każdy otwór wykonywany w ścianie studni OSD, znajdującej się pomiędzy pierwszą i ostatnią studnią (zakończeniem A początkowym i zakończeniem B końcowym) na długości Relacji, wykonany w celu wyprowadzenia Infrastruktury OK znajdującego się w Relacji głównej.	Za każdy otwór	1/30 opłaty miesięcznej jak za dzierżawę 100 (stu) mb kabla o określonej średnicy

Tabela nr 5

4. Dzierżawa Ciemnych Włókien

¹ Dla każdej Umowy Szczegółowej, naliczona jest ogólna opłata miesięczna, w zależności od zlokalizowania przedmiotu umowy w określonej strefie administracyjnej, indeksowana współczynnikiem, zależnym od strefy administracyjnej. Opłatę miesięczną oblicza się mnożąc wysokość miesięcznej opłaty za Infrastrukturę OK umieszczoną w Kanalizacji kablowej w Relacji określonej w Umowie Szczegółowej przez współczynnik strefy administracyjnej.

² Wielkość miasta, miejscowości lub gminy i ich granice administracyjne są określone na podstawie mapy administracyjnej kraju, aktualnej w dniu podpisania Umowy Szczegółowej lub aneksu do tej Umowy Szczegółowej.

³ W przypadku budowy Nawiązania dla każdego, osobno złożonego przez OK Zamówienia o dostęp do Kanalizacji kablowej na wskazaną w Zamówieniu Relację, bezpłatne jest Nawiązanie do pierwszej studni w Relacji (zakończenie A początkowe), co należy rozumieć jako wykonanie otworu, przez który zostanie wprowadzona Infrastruktura OK oraz wyjście z ostatniej studni przedmiotowej Relacji (zakończenie B końcowe).



Oplaty jednorazowe

LP.	CZYNNOŚĆ/USŁUGA	JEDNOSTKA	OPŁATA NETTO [PLN]
1.	Uruchomienie Usługi		1.100,00

Tabela nr 6

Oplaty miesięczne

LP.	OPŁATA	JEDNOSTKA	OPŁATA NETTO [PLN]
1.	Dzierżawa Ciemnego włókna 1J	1 (jeden) km	52,00

Tabela nr 7

5. Dostęp do Podbudowy słupowejOplaty jednorazowe

LP.	CZYNNOŚĆ/USŁUGA	JEDNOSTKA	OPŁATA NETTO [PLN]
1.	Wydanie warunków technicznych	1 (jeden) słup	18,49

Tabela nr 8

Oplaty miesięczne

LP.	OPŁATA	JEDNOSTKA	OPŁATA NETTO [PLN]
1.	Opłata za udostępnienie	1 (jeden) słup	6,00

Tabela nr 9

6. KolokacjaOplaty jednorazowe

LP.	CZYNNOŚĆ/USŁUGA	JEDNOSTKA	OPŁATA NETTO [PLN]
1.	Przygotowanie powierzchni do celów kolokacji	Zgodnie z Zamówieniem	Wg kosztorysu
2.	Budowa i rozbudowa powierzchni przeznaczonej do Kolokacji	Zgodnie z Zamówieniem	Wg kosztorysu
3.	Udostępnienie miejsca w Szafie w PDU BSA	Zgodnie z Zamówieniem	203,45

Tabela nr 10

Oplaty miesięczne

LP.	OPŁATA	JEDNOSTKA	OPŁATA NETTO [PLN]
1.	Opłata za udostępnienie miejsca w Szafie PDU BSA	Za pojedynczą przestrzeń 1 U ⁴	22,30

⁴ Opłata za pojedynczą przestrzeń 1U uwzględnia wymagany odstęp pomiędzy urządzeniami operatorów o wielkości co najmniej 1U.



		Za każdą kolejną przestrzeń 1 U ⁵	11,65
2.	Oплата за энергию электрическую DC 48V	1 kW	stawka za energię elektryczną, według której OSD rozlicza się z dostawcą energii
3.	Oплата за энергию электрическую AC 230V	1 kW	stawka za energię elektryczną, według której OSD rozlicza się z dostawcą energii

Tabela nr 11

7. Połączenie Sieci w trybie Kolokacji lub w trybie liniowym

Oplaty jednorazowe

LP.	CZYNNOŚĆ/USŁUGA	JEDNOSTKA	OPLATA NETTO [PLN]
Połączenie Sieci w trybie Kolokacji			
1.	Wykorzystanie infrastruktury OSD	zł/mc	22,59+1,24n ⁶
Połączenie Sieci w trybie liniowym			
1.	Wykorzystanie infrastruktury OSD poza sprzętem teletransmisyjnym	zł/mc	31,88+1,32n ⁷

Tabela nr 12

Oplaty miesięczne

- Połączenie Sieci w trybie Kolokacji – opłaty miesięczne jak w Cenniku dla Kolokacji,
- Połączenie Sieci w trybie liniowym – opłaty miesięczne jak w Cenniku dla Kanalizacji Kablowej.

8. Nadzór – usługa Nadzoru jest wspólna dla wszystkich Usług

a) NADZÓR W DNI ROBOCZE OD 8:00 DO 16:00

LP.	CZYNNOŚĆ/USŁUGA	JEDNOSTKA	OPLATA NETTO [PLN]
1.	Nadzór w trybie ciągłym	1(jedna) rozpoczęta godzina i 1 osoba nadzorująca	70,00
2.	Nadzór w trybie nieciągłym	1(jedna) rozpoczęta godzina i 1 osoba nadzorująca	100,00

⁵ Oplata za pojedynczą przestrzeń 1U uwzględnia wymagany odstęp pomiędzy urządzeniami operatorów o wielkości co najmniej 1U.

⁶ n– liczba łączy E1, STM-1, STM-4, STM-16, 1 GE

⁷ n– liczba łączy E1, STM-1, STM-4, STM-16, 1 GE

3.	Oплата за неіставіненне сід працавнiкiв Строны в умiвiнiм тэрмiне	Здарэнне	8-кратноўсць аплаты за Надзiр в трыбiе цiаглым луб нецiаглым
----	---	----------	--

Tabela nr 13

b) NADZÓR W DNI ROBOCZE OD 16:00 DO 22:00 ORAZ OD 6:00 DO 8:00 ORAZ W SOBOTY

LP.	CZYNNOŚĆ/USŁUGA	JEDNOSTKA	OPŁATA NETTO [PLN]
1.	Nadzór w trybie ciągłym	1(jedna) rozpoczęta godzina i 1 osoba nadzorująca	110,00
2.	Nadzór w trybie nieciągłym	1(jedna) rozpoczęta godzina i 1 osoba nadzorująca	143,23
3.	Oплата за неіставіненне сід працавнiкiв Строны в умiвiнiм тэрмiне	Здарэнне	8-кратноўсць аплаты за Надзiр в трыбiе цiаглым луб нецiаглым

Tabela nr 14

c) NADZÓR W NOCY (OD 22:00 DO 6:00), NIEDZIELE I DNI USTAWOWO WOLNE OD PRACY

LP.	CZYNNOŚĆ/USŁUGA	JEDNOSTKA	OPŁATA NETTO [PLN]
1.	Nadzór w trybie ciągłym	1(jedna) rozpoczęta godzina i 1 osoba nadzorująca	140,00
2.	Nadzór w trybie nieciągłym	1(jedna) rozpoczęta godzina i 1 osoba nadzorująca	182,65
3.	Oплата за неіставіненне сід працавнiкiв Строны в умiвiнiм тэрмiне	Здарэнне	8-кратноўсць аплаты за Надзiр в трыбiе цiаглым луб нецiаглым

Tabela nr 15

9. Pozostałe opłaty – wspólne dla wszystkich Usług

LP.	CZYNNOŚĆ/USŁUGA	JEDNOSTKA	OPŁATA NETTO [PLN]
1.	Opłaty za czynności zlecone OSD/Asysta ⁸	1(jedna) rozpoczęta godzina i 1 osoba wykonująca czynność	103,00 zł
2.	Uruchomienie portu 10GE	Port 10GE	8.715,25 zł
3.	Uruchomienie portu 40GE	Port 40GE	13.100,50 zł
4.	Uruchomienie portu 100GE	Port 100GE	36.155,48 zł

⁸ Dla czynności, które nie zostały odrębnie uregulowane w Cenniku.



5.	Wywiad techniczny na PDU ⁹	1 (jeden) wywiad	2.460,86 zł
6.	Przygotowanie migracji VLAN	1 (jedna) migracja	28,35
7.	Wykonanie migracji VLAN	1 (jedna) migracja	70,71

Tabela nr 16

⁹ Płatne w przypadku rezygnacji

