

UMOWA SZCZEGÓŁOWA W ZAKRESIE USŁUGI VULA NR _____

zawarta w dniu _____ w Górze Kalwarii, pomiędzy:

- Rafałem Chmielewskim**, prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą MGK – Rafał Chmielewski, adres głównego miejsca wykonywania działalności: ul. Jana Kilińskiego 1b, 05-530 Góra Kalwaria, NIP 1230138033, REGON 017196790, zwanym dalej **Operatorem**, **Operatorem Sieci Dostępowej** lub **OSD**, który staje do Umowy osobiście / **reprezentowanym przez pełnomocnika** _____

a

- _____ z siedzibą w _____, adres: ul. _____, _____ - _____, wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy w _____, _____ Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS _____, NIP: _____, REGON: _____, kapitał zakładowy: _____, zwana w dalszej części niniejszej Umowy **Przedsiębiorcą telekomunikacyjnym**, **Operatorem korzystającym**, **PT** lub **OK**, reprezentowaną przez:

➤ _____

lub

_____ prowadząca(y) na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, działalność gospodarczą pod firmą _____ adres: _____, ul. _____, posiadająca(y) numer NIP _____, REGON _____, zwanym dalej **Przedsiębiorcą telekomunikacyjnym**, **Operatorem korzystającym**, **PT** lub **OK**, która(y) staje do Umowy osobiście / **reprezentowana(y) przez:**

➤ _____

lub

_____, NIP: _____,

i

_____, NIP: _____,

- prowadzącymi wspólnie działalność gospodarczą w formie spółki cywilnej pod nazwą _____ adres: _____, kod pocztowy _____ przy ul. _____, NIP _____, REGON _____, zwanymi dalej łącznie **Przedsiębiorcą telekomunikacyjnym**, **Operatorem korzystającym**, **PT** lub **OK**, którzy stają do Umowy osobiście / **reprezentowanymi przez:**

➤ _____

§ 1.**Postanowienia ogólne**

- Niniejsza Umowa szczegółowa, zwana dalej „**Umową**”, została zawarta na podstawie Umowy Ramowej o dostępie telekomunikacyjnym dla Sieci NGA-POPC oraz Zamówienia złożonego przez PT w oparciu o postanowienia Umowy Ramowej.

Dokument chroniony prawem autorskim

2. Słowa i zwroty użyte w Umowie z dużej litery mają znaczenie nadane im w Umowie Ramowej, z tym, że jeżeli Umowa wprowadza inne rozumienie poszczególnych pojęć niż Umowa Ramowa, pierwszeństwo mają postanowienia Umowy.
3. Na potrzeby Umowy wprowadza się następujące pojęcia:
 - 1) **WDM /ang. Wave Division Multiplexing/** - to technika falowego zwielokrotnienia przepustowości łącza światłowodowego dzięki równoległym, równoczesnym i niezależnym transmisjom promieni optycznych ze zróżnicowaną długością fal w pojedynczym włóknie światłowodowym.
4. Przedmiotem Umowy jest określenie zasad na jakich Operator zapewnia PT wirtualne uwolnienie Lokalnej Pętli Abonenckiej, tj. hurtową usługę dostępu do Lokalnej Pętli Abonenckiej na poziomie L2 (warstwa Data Link modelu OSI) odpowiadająca funkcjonalnie Fizycznemu uwolnieniu pętli lokalnej. Wyżej opisana usługa VULA jest zwana dalej „Usługą”.
5. W przypadku woli Stron co do modyfikacji Obszarów Dostępowych, objętych Umową, w tym zapewnienia PT dostępu do innych Łączy Abonenckich lub też innego Obszaru Dostępowego przez OSD niż określone w Umowie, Strony zawrą dodatkową Umowę szczegółową dla Usługi, lub w drodze aneksu dokonają zmiany Umowy po przeprowadzeniu procedury Zlecenia.
6. Komunikacja pomiędzy Stronami po zawarciu Umowy odbywa się w sposób określony w Umowie Ramowej.

§ 2.

Specyfikacja Usługi

1. Przedmiotem Umowy jest Usługa o następujących parametrach:

Nr Obszaru Dostępowego	Lokalizacja i rodzaj PDU	Rodzaj Lokalnej pętli abonenckiej P - przewodowa Ś - światłowodowa	Rodzaj Dostępu P – pełny (jeśli PT będzie wyłącznym użytkownikiem sieci w danym Obszarze Dostępowym) W - współdzielony	Konfiguracja Łączy, parametry techniczne uprawnienia PT	DAU

2. Z tytułu korzystania przez PT z usługi Operatorowi przysługują opłaty jakie stosowane są dla Usługi LLU, zawarte w Cenniku.

§ 3.

Zasady świadczenia Usługi

1. Operator zapewnia Usługę w wyjątkowych sytuacjach tzn. w przypadku, gdy **łącznie** zachodzą następujące okoliczności:

- 1) Operator nie może świadczyć usługi LLU do lokali mieszkalnych stałego zamieszkania objętego Siecią POPC, tj. nie dysponuje wolnymi włóknami (dla sieci FTTH) lub rozwiązaniami technicznymi (np. WDM w sieciach PON), które może udostępnić PT, celem świadczenia przez niego usług lub stosuje rozwiązania wykluczające możliwość świadczenia usługi LLU pomiędzy węzłem dostępowym a CPE (np. technologie radiodostępowe, sieci CATV),
- 2) Operator oferuje usługi detaliczne, które nie mogą być świadczone przez PT w oparciu o usługę BSA oferowaną przez Operatora w porównywalnej do Operatora cenie.
2. Przedmiotem Usługi VULA jest zestawienie przez Operatora, na wniosek PT, dedykowanych Ethernet VLANs (IEEE 802.1Q i obsługą VLAN tagging) na poziomie L2, zapewniających przejrzystość na odcinku od CPE do punktu styku. W ramach usługi VULA PT może:
 - a) zestawiać dostęp do CPE, o przepustowościach równych bądź wyższych od przepustowości gwarantowanej w Sieci POPC, w tym przepustowościach nieoferowanych przez Operatora w ramach świadczenia usługi BSA,
 - b) zestawiać do 4 VLAN do każdego CPE,
 - c) rezerwować dedykowaną, gwarantowaną przepustowość oraz przepustowość niegwarantowaną na odcinkach od węzłów aktywnych do punktu styku, z zachowaniem minimalnych wymagań na jakość usług świadczonych w ramach Sieci POPC.
3. PDU dla Usługi VULA znajduje się w lokalizacji OLT.
4. Poziomy dostęp do Usługi VULA oraz parametry techniczne i parametry jakościowe umożliwiają PT świadczenie usług adekwatnych do usług oferowanych przez Operatora.
5. Stroną zarządzającą konfiguracją Usługi VULA różnych przedsiębiorców telekomunikacyjnych na węzłach dostępowych oraz innych urządzeniach w Sieci POPC jest Operator. Operator może, lecz nie jest zobowiązany do zapewnienia PT możliwości samodzielnego kreowania VLAN i zmian ich parametrów.
6. Operator zobowiązany jest do zapewnienia gwarancji jakości dla PT korzystającego z VULA na ustalonym poziomie oraz jednocześnie zapewnienia minimalnych wymaganych parametrów jakościowych dla pozostałych przedsiębiorców telekomunikacyjnych i CPE współkorzystających z Sieci POPC.

§ 4.

Składanie Zleceń na podłączenie/dezaktywację Abonenta PT

1. Przez **Zlecenie** Strony rozumieją zamówienie składane przez PT po zawarciu Umowy i podpisaniu PZO, dotyczące podłączenia nowego Abonenta PT lub dezaktywacji Abonenta lub modyfikacji usługi świadczonej na rzecz Abonenta PT, w tym uruchomienia Usługi detalicznej dla Abonenta PT, modyfikacji tej Usługi lub rezygnacji z niej. Z zastrzeżeniem § 4 ust. 2-6 Umowy do takich Zleceń mają odpowiednie zastosowanie postanowienia Umowy Ramowej w części dotyczącej Zamówień.
2. W przypadku, gdy Zlecenie obejmuje wyłącznie podłączenie do Sieci POPC nowego Abonenta PT nie jest wymagany projekt techniczny.

3. Operator zobowiązany jest do podłączania Abonenta PT do swojej Sieci POPC w Obszarze Dostępowym w terminie 2 DR od złożenia Zlecenia przez PT za pośrednictwem SK pod warunkiem, że Zlecenie zostanie złożone do godziny 16.00 w dniu roboczym. Złożenie Zlecenia po godzinie 16.00, w sobotę, niedzielę lub dzień ustawowo wolny od pracy jest traktowane tak, jakby było złożone dnia następnego. OSD wyłącza możliwość podłączeń Abonentów w soboty, niedziele i dni ustawowo wolne od pracy. Wykonanie podłączenia Operator potwierdza poprzez wysłanie wiadomości e-mail do PT. PT weryfikuje prawidłowość podłączenia Abonenta i wysyła do Operatora informację potwierdzającą podłączenie Abonenta lub o potrzebie wykonania poprawek. Od momentu prawidłowego podłączenia Abonenta możliwe jest naliczanie opłat z tego tytułu. Komunikacja między Stronami prowadzona jest poprzez SK.
4. Operator zobowiązany jest do odłączania Abonenta PT od swojej Sieci POPC w Obszarze Dostępowym (dezaktywacji usługi dla określonego Abonenta PT) w terminie 2 DR od złożenia Zlecenia przez PT za pośrednictwem SK pod warunkiem, że Zlecenie zostanie złożone do godziny 16.00 w dniu roboczym. Złożenie Zlecenia po godzinie 16.00, w sobotę, niedzielę lub dzień ustawowo wolny od pracy jest traktowane tak, jakby było złożone dnia następnego. OSD wyłącza możliwość odłączeń Abonentów w soboty, niedziele i dni ustawowo wolne od pracy. Odłączenie (dezaktywację) Operator potwierdza poprzez wysłanie wiadomości e-mail do PT. Od upływu terminu do odłączenia Abonenta PT brak jest możliwości do naliczania opłat za Usługę w tym zakresie. Komunikacja między Stronami prowadzona jest poprzez SK.
5. Realizacja Zlecenia na zmianę miejsca lokalizacji Abonenta skutkuje dezaktywacją danej usługi w dotychczasowej lokalizacji z datą realizacji zmiany lokalu, bez konieczności składania odrębnego Zlecenia o rezygnacji z usługi w dotychczasowej lokalizacji. PT w Zleceniu wskazuje czy w przypadku negatywnej oceny co do możliwości świadczenia usługi w nowej lokalizacji, należy pozostawić usługę w dotychczasowej lokalizacji.
6. Operator może odmówić wykonania Zlecenia na zmianę miejsca lokalizacji, jeśli nowa lokalizacja Abonenta znajduje się poza obszarem Sieci POPC Operatora. W przypadku, gdy Operator odmówi wykonania Zlecenia na zmianę miejsca lokalizacji świadczenia usługi, Operator będzie świadczyć usługi w dotychczasowej lokalizacji na dotychczasowych warunkach, do czasu otrzymania Zlecenia o rezygnacji od PT.

§ 5.

Czas trwania Umowy i jej rozwiązanie

1. Umowa zostaje zawarta na czas nieoznaczony/ na czas _____.
2. Zasady rozwiązywania Umowy określa Umowa Ramowa.

§ 6.

Postanowienia końcowe

1. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla PT i dwóch dla Operatora.
2. Umowa wchodzi w życie z dniem podpisania.
3. Zmiana Umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.

4. W przypadku, gdy w wyniku wykładni niniejszej Umowy dojdzie do rozbieżności interpretacyjnych, stosuje się postanowienia określone w Wymaganiach, jeśli postanowienia Umowy miałyby być sprzeczne z bezwzględnie obowiązującymi postanowieniami Wymagań.
5. W zakresie nieuregulowanym stosuje się postanowienia Umowy ramowej i Wymagań.
6. Integralną część Umowy stanowi Załącznik nr 1 – Wzór Zlecenia.

Za Operatora:

Za PT:

.....

.....

